

OBSAH

	Str.
ÚVOD	3
1. STRUKTURA OPERAČNÍHO SYSTÉMU	5
1.1 Složky operačního systému	5
1.1.1 Základ systému	5
1.1.2 Služební programy	7
1.1.3 Překladače a kompilátory	7
1.2 Obsazení paměti	7
2. ZPRACOVÁNÍ DAT	9
2.1 Disky	9
2.1.1 Diskety	9
2.1.2 Pevný disk	10
2.1.3 Označování diskových jednotek	11
2.2 Nesouborově orientovaná zařízení	11
2.3 Soubory	12
2.3.1 Specifikace souboru	13
2.3.2 Hvězdičková konvence	14
2.4 Adresář se stromovou strukturou	16
2.4.1 Úplná specifikace souboru	16
2.4.2 Příkazy pro práci s podadresáři	19
2.5 Standardní vstup a výstup	21
2.5.1 Přesměrování standardního vstupu a výstupu	21
2.5.2 Propojování standardního vstupu a výstupu	22
2.5.3 Filtry	23
3. PŘÍPRAVA SYSTÉMU K PRÁCI	24
3.1 Počáteční zavedení systému	24
3.1.1 Zavedení systému z diskety	24

	Str.
3.1.2 Zavedení systému z pevného disku	26
3.1.3 Zpracování souborů CONFIG.SYS a AUTOEXEC.BAT	26
3.2 Kopírování systému	26
3.2.1 Kopírování na diskety	27
3.2.2 Kopírování na pevný disk	34
3.3 Konfigurování systému	38
3.3.1 Soubor CONFIG.SYS	38
3.3.2 Příkaz BREAK	39
3.3.3 Příkaz BUFFERS	40
3.3.4 Příkaz COUNTRY	41
3.3.5 Příkaz DEVICE	42
3.3.6 Příkaz FCBS	43
3.3.7 Příkaz FILES	45
3.3.8 Příkaz LASTDRIVE	46
3.3.9 Příkaz SHELL	46
4. FUNKČNÍ A EDIČNÍ KLÍČE	48
4.1 Funkční klíče	48
4.2 Ediční klíče	50
5. PŘÍKAZY OBSLUHY	55
5.1 Přehled příkazů obsluhy	57
5.2 Popis příkazů	61
ASSIGN Přesměrování zařízení (E)	61
ATTRIB Nastavení vlastností souboru (E)	63
BACKUP Zálohování souborů (E)	64
BREAK Kontrola zadání klíče Ctrl-Break (I)	68
CHDIR Změna implicitního adresáře (I)	69
CHKDSK Kontrola disku (E)	71
CLS Zrušení obsahu obrazovky (I)	74
COMMAND Sekundární procesor příkazů obsluhy (I)	75
COMP Porovnání souborů (E)	76
COPY Kopírování souborů (I)	79
CTTY Přepnutí standardního v/v zařízení (I)	86

	Str.
DATE Nastavení, změna a výpis data (I)	87
DEL Rušení souborů (I)	89
DIR Výpis adresáře (I)	90
DISKCOMP Porovnání obsahů disket (E)	93
DISKCOPY Kopírování disket (E)	98
EXE2BIN Konverze programových souborů (E)	102
FIND Hledání řetězce (E)	104
FORMAT Formátování disku (E)	105
GRAFTABL Zavedení tabulky přídavných znaků (E)	111
GRAPHICS Tisk na grafickou tiskárnu (E)	111
JOIN Připojení zařízení k adresáři (E)	113
KEYBK Nastavení typu klávesnice (E)	115
LABEL Nastavení identifikace disku (E)	116
MKDIR Vytvoření podadresáře (I)	118
MODE Nastavení vlastností adaptérů a zařízení (E)	120
MORE Výpis textu po stránkách (E)	124
PATH Nastavení adresářových cest (I)	125
PRINT Řazení souborů k tisku (E)	127
PROMPT Určení systémové nápovědné zprávy (I)	131
RECOVER Obnovení souborů na disku (E)	133
RENAME Přejmenování souboru (I)	135
REPLACE Nahrazení a přidání souborů (E)	136
RESTORE Obnovení zálohovaných souborů (E)	138
RMDIR Zrušení podadresáře (I)	143
SELECT Instalování nového systému (E)	144
SET Nastavení parametrů pro procesor příkazů (I)	146
SHARE Zavedení ovladače sdílení souborů (E)	148
SORT Seřazení dat (E)	150
SUBST Substituce jména zařízení (E)	150
SYS Kopírování systémových souborů (E)	152
TIME Nastavení, změna a výpis času (I)	153
TREE Výpis struktury adresářů (E)	154
TYPE Výpis souboru na stand. výstup. zařízení (I)	156
VER Výpis verze operačního systému (I)	157
VERIFY Ověřování správnosti zapsaných dat (I)	157
VOL Výpis identifikace určeného zařízení (I)	158
XCOPY Kopírování souborů po skupinách (E)	159

	Str.
5.3 Příkazové soubory	163
5.3.1 Vytváření a provádění příkazového souboru	164
5.3.2 Parametry	166
5.3.3 ECHO - ovládní výpisu na terminál	167
5.3.4 FOR - opakování	169
5.3.5 GOTO - nepodmíněný skok	170
5.3.6 IF - podmíněný příkaz	171
5.3.7 PAUSE - pozastavení zpracování příkazového souboru	173
5.3.8 REM - komentář	174
5.3.9 SHIFT - posun parametrů	174
5.3.10 Soubor AUTOEXEC.BAT	176
6. ŘÁDKOVÝ EDITOR EDLIN	177
6.1 Spuštění editoru EDLIN	177
6.2 Režimy práce EDLIN	178
6.3 Struktura příkazů	178
6.4 Číslování řádků, aktuální řádek	179
6.5 Parametry příkazů EDLIN	180
6.6 Vkládání funkčních klíčů do textu	181
6.7 Příkazy	181
6.7.1 Příkazy vstupu a výstupu	181
6.7.2 Příkazy výpisu řádků na obrazovku	183
6.7.3 Příkaz editace uvnitř řádku	185
6.7.4 Příkazy vkládání a rušení řádků	186
6.7.5 Příkazy pro přesun řádků	187
6.7.6 Příkazy vyhledávání a změny řetězců v textu	188
6.7.7 Příkazy ukončení práce programu EDLIN	192
6.8 Příklad práce editoru EDLIN	193
7. FDISK - PŘÍPRAVA PEVNÉHO DISKU	196
7.1 Spuštění programu FDISK	196
7.2 Vytvoření oblasti DOS	197

	Str.
7.2.1 Použití celého disku pro systém DOS	198
7.2.2 Použití části disku pro DOS	198
7.3 Určení aktivní oblasti	199
7.4 Zrušení oblasti DOS	200
7.5 Výpis informací o oblastech	201
7.6 Výběr další diskové jednotky	201
8. OVLADAČE VDISK.SYS A DRIVER.SYS	202
8.1 VDISK.SYS - ovladač virtuálního disku	202
8.2 DRIVER.SYS - dodatečný ovladač disků	205
PŘÍLOHY	
A. ZPRÁVY OPERAČNÍHO SYSTÉMU DOS	208
A.1 Zprávy příkazů obsluhy a procesoru dávkového zpracování	208
A.2 Chybová hlášení programu EDLIN	254
A.3 Zprávy programu FDISK	256
A.4 Zprávy konfiguračního příkazu DEVICE=VDISK.SYS	260
A.5 Chybová hlášení při práci se zařízeními	262
A.6 Konfigurační příkaz STACKS	266
B. ČESKO-ANGLICKÝ SLOVNÍK NĚKTERÝCH TERMÍNŮ POUŽÍVANÝCH V PŘÍRUČCE	267
C. REJSTRÁK	268