

Obsah

1. Úvod a základní pojmy	1
Základní pojmy	3
2. Obecné vlastnosti systému MS-DOS	7
Inicializace počítače	9
Klávesnice počítače	10
3. Média, soubory, adresáře	15
Vnější paměti	16
Vzájemná kompatibilita diskových jednotek	17
Příprava médií k využívání	18
Diskové soubory, adresáře a jejich pojmenování	18
Soubory na disku	20
Náhradní znaky ve jménech souborů	21
Manipulace se soubory na disku	21
Práce s adresáři	22
Implicitní zařízení	25
Přesměrování vstup/výstupu	26
4. Konfigurace systému	28
Konfigurování práce se soubory	32
Příkaz FILES	32
Příkaz FCBS	33
Příkaz BUFFERS	33
Nastavení národních zvyklostí	34
Příkaz COUNTRY	35
Nastavení parametrů diskových jednotek	36
Příkaz LASTDRIVE	37
Příkaz DRIVPARM	38
Ovladač DRIVER.SYS	39
Instalace ovladačů do paměti	41
Příkaz DEVICE	42
Příkaz DEVICEHIGH	42
Konfigurování paměti	44
Ovladač RAMDRIVE.SYS	44
Ovladač SMARTDRV.SYS	46
Ovladač HIMEM.SYS	48
Ovladač EMM386.EXE	50
Příkaz DOS	54
Příkaz STACKS	55
Zavádění programů a nastavení parametrů prostřednictvím CONFIG.SYS	55
Příkaz INSTALL	56

Tabulka programů SETVER.EXE	57
Příkaz SWITCHES	58
Příkaz NUMLOCK	58
Řízení zobrazení a podpora znakových sad	58
Ovladač ANSI.SYS	59
Ovladač DISPLAY.SYS	62
Ovladač EGA.SYS	63
Ovladač PRINTER.SYS	64
Variabilní konfigurace	64
Příkaz MENU	66
Příklad MENUITEM	66
Příkaz SUBMENU	67
Příkaz MENUDEFAULT	68
Příkaz MENUCOLOR	69
Příkaz INCLUDE	70
5. Interní příkazy	71
Základní interní příkazy	74
Příkaz BREAK	74
Příkaz CHCP	74
Příkaz CLS	75
Příkaz CTTY	76
Příkaz EXIT	76
Příkaz VER	77
Příkaz VOL	77
Příkazy pro práci s adresáři	77
Příkaz CD (CHDIR)	77
Příkaz MD (MKDIR)	78
Příkaz RD (RMDIR)	79
Příkaz DIR	80
Příkazy pro operace se soubory	83
Příkaz ke spuštění programu	83
Příkaz COPY	84
Příkaz DEL	86
Příkaz ERASE	87
Příkaz REN (RENAME)	87
Příkaz TYPE	88
Příkaz VERIFY	89
Příkaz LOADHIGH (LH)	89
Příkazy pro nastavení data a času	89
Příkaz DATE	90
Příkaz TIME	91
Systémové proměnné a operace s nimi	92
Příkaz PATH	92
Příkaz PROMPT	93
Příkaz SET	94

6. Externí příkazy	97
Příprava disků k užívání	99
Vytvoření systémového disku	99
Příkaz FDISK	100
Příkaz FORMAT	106
Příkaz UNFORMAT	110
Příkaz LABEL	110
Příkaz SYS	111
Kopírování a testování disků	112
Příkaz DISKCOPY	112
Příkaz DISKCOMP	115
Příkaz CHKDSK	117
Optimální využívání disku	119
Příkaz SMARTDRV	120
Příkaz DEFrag	121
Příkaz DBLSPACE	122
Kopírování a ostatní operace se soubory	125
Příkaz XCOPY	126
Příkaz MOVE	127
Příkaz REPLACE	128
Příkaz UNDELETE	129
Příkaz ATTRIB	132
Program MSBACKUP	133
Příkaz RESTORE	140
Příkaz FC	141
Adresáře a operace s nimi	143
Příkaz TREE	143
Příkaz DELTREE	144
Cesty přístupu a jejich definování	144
Příkaz APPEND	145
Substituce disků a adresářů, sdílení souborů	146
Příkaz ASSIGN	147
Příkaz SUBST	147
Příkaz JOIN	148
Příkaz SHARE	149
Paměť a zavádění programů	150
Příkaz LOADFIX	151
Příkaz SETVER	151
Příkaz MEM	153
Příkaz MEMMAKER	158
Národní znakové sady a jejich nastavení	159
Příkaz NLSFUNC	162
Systémová podpora klávesnice	162
Příkaz DOSKEY	163
Příkaz KEYB	165
Konfigurování zařízení v systému	168
Zobrazení stavu zařízení	169

Konfigurování tiskárny	169
Konfigurování sériového rozhraní	170
Nastavení zobrazovače	172
Nastavení rychlosti opakování znaku na klávesnici	173
Příparava národní znakové sady	174
Přesměrování paralelního portu na sériový	175
Příkaz GRAPHICS	175
Příkaz GRAFTABL	177
Příkaz MSCDEX	178
Příkaz MSD	179
Interpret příkazů COMMAND.COM	188
Systémová podpora komunikace počítačů	190
Ovladač INTERLNK	192
Příkaz INTERLNK	193
Příkaz INTERSVR	194
Tisk souborů příkazem PRINT	195
Příkaz PRINT	195
Systémové filtry	197
Filtr MORE	198
Filtr FIND	198
Filtr SORT	199
Minimalizace spotřeby proudu počítače	200
Ovladač POWER	201
Příkaz POWER	201
7. Dávkové soubory	203
Přehled příkazů dávkových souborů	207
Příkaz CALL	208
Příkaz CHOICE	208
Příkaz ECHO	210
Příkaz FOR	211
Příkaz GOTO	211
Příkaz IF	212
Příkaz PAUSE	213
Příkaz REM	214
Příkaz SHIFT	214
8. Počítačové viry	215
Program MSAV	217
Program VSAFE	223
Rejstřík	225