

1. Obsah

1. Obsah	i
2. Úvod	1
3. Základy	5
3.1. Počítač	5
3.1.1. Typy mikropočítačů	6
3.2. Součásti počítače	6
3.3. Soubory a adresáře	12
3.4. Diskety	14
4. Instalace	20
5. MS DOS Shell	25
5.1. Co je vidět na obrazovce	26
5.2. Ovládání systému menu	27
5.2.1. Vybírání příkazů	28

5.2.2. Informace obsažené v menu	29
5.3. Dialogy	29
5.3.1. Název dialogu	30
5.3.2. Voliče příkazů	30
5.3.3. Textová pole	31
5.3.4. Přepínače a voliče přepínačů	31
5.4. Seznamy	32
5.5. Ovládání Shellu	34
5.5.1. Help	34
5.5.2. Obsah obrazovky	35
5.5.3. Volba aktivního disku	36
5.5.4. Zobrazování adresářů	36
5.5.5. Volba aktivního adresáře	37
5.5.6. Zobrazování souborů	37
5.5.7. Označování souborů	38
5.5.7.1. Označení prvního souboru	39
5.5.7.2. Označení skupiny souborů	39
5.5.7.3. Označení více souborů	39
5.5.7.4. Označení všech souborů	40
5.5.8. Práce se soubory	41
5.5.8.1. Prohlížení souborů	41
5.5.8.2. Kopírování souborů	41
5.5.8.3. Přejmenování souborů	42
5.5.8.4. Tisk souborů	42
5.5.8.5. Mazání souborů	42
5.5.8.6. Přesun souborů	43
5.5.8.7. Vyhledávání souborů	43
5.5.8.8. Získání informací	43
5.5.9. Práce s adresáři	43
5.5.9.1. Vytvoření adresáře	44
5.5.9.2. Zrušení adresáře	44
5.5.10. Práce s programy	44
5.5.10.1. Otevření skupiny programů	45

5.5.10.2. Spuštění programu	45
5.5.10.2.1. Spuštění programu ze skupiny	45
5.5.10.2.2. Spuštění programu z okna souborů .	46
5.5.10.2.3. Spuštění programu příkazem 'Run' .	46
5.5.10.3. Přepínání mezi programy	46
5.5.10.4. Ukončení programu	48
5.5.11. Řízení dotazů Shellu	48
5.6. Nastavení Shellu	49
5.6.1. Nastavení způsobu zobrazení	49
5.6.2. Nastavení barev	50
5.6.3. Skupiny programů	50
5.6.3.1. Tvorba a rušení skupin	51
5.6.3.2. Umístění programů do skupin	52
5.6.3.2.1. Připojení programu ke skupině	52
5.6.3.2.2. Kopírování programu z jiné skupiny .	53
5.6.3.2.3. Změna pořadí programů ve skupině .	53
5.6.3.2.4. Zrušení programu ve skupině	54
5.6.3.3. Práce s vlastnostmi programů	54
5.6.3.3.1. Jméno programu	55
5.6.3.3.2. 'Startup command'	55
5.6.3.3.3. 'Startup directory'	56
5.6.3.3.4. 'Application Shortcut Key'	56
5.6.3.3.5. 'Pause after exit'	57
5.6.3.3.6. 'Password'	57
5.6.3.3.7. 'Help Text'	58
5.6.3.3.8. 'Conventional Memory'	58
5.6.3.3.9. 'XMS Memory'	58
5.6.3.3.10. 'Video Mode'	59
5.6.3.3.11. 'Reserving Shortcut Keys'	59
5.6.3.3.12. 'Prevent Program Switch'	59
5.6.4. Popis datových souborů	60
5.7. Standardní editor	60
5.7.1. Kde je help ?	61

5.7.2. Umístění kurzoru	61
5.7.3. Zadávání textu	62
5.7.4. Mazání textu	62
5.7.5. Práce s bloky textu	63
5.7.5.1. Označení bloku	63
5.7.5.2. Zrušení textu	63
5.7.5.3. Přemístění bloku do bufferu	64
5.7.5.4. Zkopírování bloku do bufferu	64
5.7.5.5. Zkopírování bloku z bufferu do textu	64
5.7.5.6. Zkopírování bloku v textu	64
5.7.5.7. Přenesení bloku v textu	65
5.7.5.8. Nahrazení jednoho bloku druhým	65
5.7.6. Vyhledávání a záměna textu	65
5.7.7. Práce se soubory	66
5.7.7.1. Otevření nového souboru	66
5.7.7.2. Otevření existujícího souboru	66
5.7.7.3. Uložení obsahu souboru na disk	66
5.7.7.4. Vytisknutí textu	67
6. Příkazový řádek	69
6.1. Help	70
6.2. Příkazový řádek	70
6.2.1. Zápisování příkazů	71
6.2.2. Parametry a přepínače	73
6.2.3. Příkazy a programy	73
6.3. Popis příkazů	74
6.3.1. Příkaz APPEND	75
6.3.2. Příkaz ASSIGN	77
6.3.3. Příkaz ATTRIB	77
6.3.4. Příkaz BACKUP	78
6.3.5. Příkaz BREAK	80
6.3.6. Příkaz CHDIR	81
6.3.7. Příkaz CHKDSK	81

6.3.8. Příkaz CLS	82
6.3.9. Příkaz COMMAND	82
6.3.10. Příkaz COMP	83
6.3.11. Příkaz COPY	84
6.3.12. Příkaz CTTY	85
6.3.13. Příkaz DATE	86
6.3.14. Příkaz DEBUG	87
6.3.15. Příkaz DEL	88
6.3.16. Příkaz DIR	88
6.3.17. Příkaz DISKCOMP	90
6.3.18. Příkaz DISKCOPY	91
6.3.19. Příkaz DOSKEY	92
6.3.20. Příkaz DOSSHELL	94
6.3.21. Příkaz EDIT	95
6.3.22. Příkaz EDLIN	95
6.3.23. Příkaz EXE2BIN	96
6.3.24. Příkaz EXIT	96
6.3.25. Příkaz EXPAND	96
6.3.26. Příkaz FC	97
6.3.27. Příkaz FIND	98
6.3.28. Příkaz FORMAT	99
6.3.29. Příkaz GRAPHICS	100
6.3.30. Příkaz HELP	102
6.3.31. Příkaz JOIN	102
6.3.32. Příkaz LABEL	103
6.3.33. Příkaz MEM	103
6.3.34. Příkaz MIRROR	104
6.3.35. Příkaz MKDIR	104
6.3.36. Příkaz MODE(tiskárna)	105
6.3.37. Příkaz MODE(sériový port)	106
6.3.38. Příkaz MODE(stav zařízení)	107
6.3.39. Příkaz MODE(sériový tisk)	108
6.3.40. Příkaz MODE(videoadaptér)	108

6.3.41. Příkaz MODE (klávesnice)	109
6.3.42. Příkaz MORE	110
6.3.43. Příkaz PATH	110
6.3.44. Příkaz PRINT	110
6.3.45. Příkaz PROMPT	112
6.3.46. Příkaz RECOVER	113
6.3.47. Příkaz RENAME	113
6.3.48. Příkaz REPLACE	114
6.3.49. Příkaz RESTORE	115
6.3.50. Příkaz RMDIR	116
6.3.51. Příkaz SET	116
6.3.52. Příkaz SETVER	118
6.3.53. Příkaz SHARE	118
6.3.54. Příkaz SORT	119
6.3.55. Příkaz SUBST	120
6.3.56. Příkaz SYS	120
6.3.57. Příkaz TIME	121
6.3.58. Příkaz TREE	122
6.3.59. Příkaz TYPE	122
6.3.60. Příkaz UNDELETE	123
6.3.61. Příkaz UNFORMAT	124
6.3.62. Příkaz VER	125
6.3.63. Příkaz VERIFY	125
6.3.64. Příkaz VOL	126
6.3.65. Příkaz XCOPY	126
6.4. Standardní vstup, výstup	127
6.5. Příkazové dávký	131
6.5.1. Příkaz CALL	132
6.5.2. Příkaz ECHO	133
6.5.3. Příkaz FOR	134
6.5.4. Příkaz GOTO	135
6.5.5. Příkaz IF	135
6.5.6. Příkaz PAUSE	136

6.5.7. Příkaz REM	137
6.5.8. Příkaz SHIFT	137
7. Start systému	139
7.1. Soubor CONFIG.SYS	140
7.1.1. Příkaz BREAK	140
7.1.2. Příkaz BUFFERS	141
7.1.3. Příkaz DEVICE	142
7.1.4. Příkaz DRIVPARM	142
7.1.5. Příkaz FCBS	143
7.1.6. Příkaz FILES	144
7.1.7. Příkaz INSTALL	145
7.1.8. Příkaz LASTDRIVE	145
7.1.9. Příkaz REM	146
7.1.10. Příkaz SHELL	146
7.1.11. Příkaz STACKS	147
7.1.12. Příkaz SWITCHES	147
7.2. Standardní ovladače	148
7.2.1. Ovladač ANSI.SYS	148
7.2.2. Ovladač DRIVER.SYS	151
7.2.3. Ovladač EGA.SYS	152
7.2.4. Ovladač RAMDRIVE.SYS	153
7.2.5. Ovladač SMARTDRV.SYS	153
8. Co s češtinou	155
8.1. Příkaz COUNTRY	155
8.2. Podpora klávesnice	156
8.3. Kódové stránky	157
8.3.1. Příkaz CHCP	159
8.3.2. Příkaz MODE	159
8.3.3. Příkaz NLSFUNC	160
8.3.4. Ovladač DISPLAY.SYS	161
8.3.5. Ovladač PRINTER.SYS	162

8.4. Soubor AUTOEXEC.BAT	163
9. Optimalizace	165
9.1. Paměť	165
9.1.1. Normální paměť	166
9.1.2. Vyšší paměť	167
9.1.3. Stínová paměť	167
9.1.4. Přídavná paměť	168
9.1.5. Rozšířená a horní paměť	168
9.1.6. Ovladač a příkaz EMM386	169
9.1.7. Ovladač HIMEM.SYS	173
9.1.8. Příkaz DEVICEHIGH	175
9.1.9. Příkaz DOS	176
9.1.10. Příkaz LOADHIGH	177
9.2. Rychlost	177
9.2.1. Spouštění programů	177
9.2.2. Práce s datovými soubory	178
10. Rejstřík	181