

Obsah

1. Úvod	9
2. Základy obsluhy	11
2.1. Popis obrazovky	11
2.2. Pohyb v tabulce	13
2.2.1. Pohyb pomocí kláves	13
2.2.2. Pohyb pomocí myši	14
2.2.3. Pohyb po tabulce - přehled hlavních kláves	15
2.3. Vkládání dat	16
2.3.1. Text	17
2.3.2. Číslo	17
2.3.3. Formule	18
2.3.4. Datum	18
2.3.5. Funkce	19
2.3.6. Makro	19
2.4. Opravy a rušení dat	19
2.4.1. Opravy ve vstupním řádku	19
2.4.2. Oprava obsahu buňky	19
2.4.3. Nahrazení obsahu buňky	20
2.4.4. Vymazání buňky	20
2.5. Formule a funkce	20
2.5.1. Základní syntaxe	20
2.5.2. Operátory	21
2.5.3. Operandy	23
2.6. Funkce	24
2.7. Přehled funkcí	26
2.7.1. Matematické funkce	27
2.7.2. Statistické funkce	27
2.7.3. Řetězcové funkce	28
2.7.4. Speciální funkce	28
2.7.5. Systémové funkce	29
2.7.6. Logické funkce	29
2.7.7. Finanční funkce	29
2.7.8. Kalendářové funkce	30
2.7.9. Databázové funkce	31



3. Systém menu	33
3.1. Přehled hlavních příkazů menu	34
3.1.1. Menu FILE - práce se soubory	34
3.1.2. Menu EDIT - operace v tabulce	35
3.1.3. Menu STYLE - vzhled tabulky	35
3.1.4. Menu GRAPH - tvorba grafů	36
3.1.5. Menu PRINT - tisk tabulek a grafů	37
3.1.6. Menu DATABASE - práce s databází	38
3.1.7. Menu TOOLS - podpůrné prostředky	39
3.1.8. Menu OPTIONS - nastavení prostředí	40
3.1.9. Menu WINDOW - práce s okny	41
3.2. Přehled kláves urychlujících přístup k některým menu	42
4. Práce se soubory - FILE	43
4.1. Directory - nastavení pracovního adresáře	47
4.2. Save a Save As - ukládání na disk	48
4.3. Retrieve - nahrávání souboru	49
4.4. Erase - vymazání tabulky	51
4.5. Open - otevření nového okna a nahrání tabulky	52
4.6. New - otevření nového prázdného okna	53
4.7. Close - uzavření okna	53
4.8. Close All - uzavření všech oken	54
4.9. Ochrana tabulek heslem	55
4.10. Použití souborů vytvořených v jiných programech.	55
4.10.1. Import souborů jiných typů	56
4.10.2. Export souborů jiných typů	56
5. Operace v tabulce - EDIT	59
5.1. Operace s bloky	60
5.2. Copy - kopírování buněk	63
5.3. Move - přemísťování buněk	67
5.4. Erase Block - rušení bloku	68
5.5. Undo - rušení změn	69
5.6. Operace s řádky a sloupci	69
5.6.1. Insert - vkládání řádků a sloupců	69

5.6.2. Delete - rušení řádků a sloupců	70
5.6.3. Transpose - záměna řádků a sloupců	71
5.7. Names - pojmenované bloky	72
5.8. Fill - vyplnění bloku hodnotami	75
5.9. Values - kopírování hodnot	76
5.10. Search & Replace - vyhledávání a záměna	76
6. Vzhled tabulky - STYLE	79
6.1. Alignment - zarovnávání dat	80
6.2. Numeric Format - číselný formát dat	82
6.3. Protection - ochrana buněk	86
6.4. Operace se sloupci	87
6.4.1. Column Width - nastavení šířky jednoho sloupce	87
6.4.2. Block Width - nastavení šířky bloku sloupců . .	88
6.4.3. Reset Width - zrušení šířky jednoho sloupce . .	89
6.4.4. Hide Column - viditelnost sloupců	89
6.5. Line Drawing - rámování	90
6.6. Shading - stínování	93
6.7. Font - typ písma	94
6.8. Insert Break - vkládání stránkování tisku	97
7. Tvorba grafů - GRAPH	99
7.1. Postup tvorby grafů	101
7.2. Vytváření základního grafu	101
7.2.1. Graph Type - volba typu grafu	101
7.2.2. Series - přiřazení hodnot proměnným	104
7.2.3. Text - popis grafu	106
7.2.4. View - zobrazení grafu	109
7.2.5. Fast Graph - rychlé vytvoření základního grafu .	109
7.3. Úpravy základního grafu	110
7.3.1. Customize Series - vzhled sérií	110
7.3.2. X-Axis, Y-Axis - úpravy měřitek a formátů os .	115
7.3.3. Overall - vzhled grafu	117
7.4. Podpůrné nástroje Graph menu	118
7.4.1. Name - rejstřík grafů	118
7.4.2. Insert - umístění grafu do spreadsheetu	120
7.4.3. Annotate - grafický komentátor	120

8. Tisk tabulek a grafů - PRINT	125
8.1. Block - blok tabulky pro tisk	125
8.2. Headings - definice záhlaví	125
8.3. Destination - nasměrování tisku	126
8.4. Layout - parametry pro tisk	127
8.5. Format - způsob tisku tabulky	130
8.6. Adjust Printer - nastavení papíru v tiskárně	131
8.7. Spreadsheet Print - tisk tabulky	131
8.8. Graph Print - tisk grafu	131
9. Práce s databází - DATABASE	135
9.1. Sort - třídění	136
9.2. Query - výběr	138
9.3. Restrict Input - omezený vstup	140
9.4. Data Entry - vstup typů dat	140
9.5. Paradox Access - spolupráce s Paradoxem	141
9.6. Třídění v databázi	142
9.7. Vyhledávání v databázi	143
10. Podpůrné prostředky - TOOLS	147
10.1. Macro - makra	148
10.2. Reformat - přeformátování textu	148
10.3. Import - nahrávání textových souborů	149
10.4. Combine - kombinování hodnot tabulek	151
10.5. Xtract - uložení bloku tabulky do souboru	151
10.6. Update Links - aktualizace propojených tabulek	152
10.7. Advanced Math - matematické metody	153
10.7.1. Regression - výpočet regrese	153
10.7.2. Invert - inverze matice	155
10.7.3. Multiply - násobení matic	156
10.7.4. Optimization - optimalizace	156
10.8. Parse - rozdělování textu do sloupců	160
10.9. What-If - analýza "co se stane, když ..."	162
10.10. Frequency - frekvenční analýza	163
10.11. Solve For - hledání vstupní hodnoty	164
10.12. Výpočet regrese	165

10.13. Maticové operace	166
10.14. Řešení optimalizačního problému	167
10.15. Řešení úloh pomocí What-If analýzy	168
10.15.1. Jednovstupová What-If analýza	169
10.15.2. Dvouvstupová What-If analýza	170
11. Nastavení prostředí - OPTIONS	173
11.1. Hardware - hardwarové prostředí	175
11.2. Colors - nastavení barev	179
11.3. International - nastavení národních formátů	180
11.4. Display Mode - obrazkový mód	181
11.5. Startup - nastavení počátečních podmínek	182
11.6. Mouse Palette - nastavení palety myši	184
11.7. Graphics Quality - nastavení kvality fontů pro tisk	184
11.8. Other - ostatní nastavení	185
11.9. Update - uchování nastaveného prostředí	187
11.10. Formats - nastavení standardních formátů	188
11.11. Recalculation - nastavení způsobu přepočtu tabulky	189
11.12. Protection - ochrana dat	190
12. Práce s okny - WINDOW	191
12.1. Zoom - přepínání velikosti	193
12.2. Tile - mozaikové uspořádání oken	193
12.3. Stack - kaskádové uspořádání oken	194
12.4. Move/Size - změna polohy a velikosti okna	195
12.5. Options - volby zobrazení oken	196
13. Práce v trojrozměrném prostředí	201
13.1. Základy propojení	201
13.2. Kopírování a přesuny vzorců	204
13.3. Otevírání propojených spreadsheetů	205
13.4. Propojovací menu - Update Links	206
14. Přehled funkčních kláves	209