

Obsah

1. Úvod	15
1.1 Používané konvence	17
1.2 Vlastnosti nové verze programu Lotus 1-2-3	18
Ovládání programu	20
Pracovní formulář	21
Funkce a makra	21
Databáze	21
Graf	22
Propojení	22
Nápověda	23
2. Principy ovládání aplikací Windows	25
2.1 Spuštění programu Lotus 1-2-3	25
Spuštění Lotus 1-2-3 z Windows	26
Spuštění Lotus 1-2-3 z DOS	27
2.2 Základní obrazovka Lotus 1-2-3	27
Ovládací panel	28
Titulek	29
Základní nabídka příkazů	31
>Editační řádka	31
Rámeček s ikonami	32
Pracovní plocha	32
Rolovací lišty	34
Stavová řádka	35
2.3 Zadávání příkazů, funkcí a voleb	36

Zadávání příkazů a funkcí	36
Dialogové rámečky	38
2.4 Použití myši	40
Rychlá nabídka funkcí	40
2.5 Ovládání pomocí ikon	41
2.6 Ukončení práce Lotus 1-2-3	42
3. Ovládání programu Lotus 1-2-3	43
3.1 Pracovní formulář a buňka	43
3.2 Přesouvání kurzoru	44
3.3 Úsek	46
Pojmenování úseku	49
Zrušení názvu úseku	50
3.4 Práce s okny	50
3.5 Nápověda	52
Demonstrační program	52
Výukový program	53
Stručná informace o programu	53
Okna s nápovědou	53
4. Pracovní formulář	57
4.1 Otevření souboru	57
Vytvoření nového souboru	58
Otevření souboru	59
4.2 Vkládání údajů	60
Vkládání textu	61
Automatické vyplnění úseku údajů	64

Vkládání číselných údajů	64
Vložení vzorců	65
Kopírování a přesouvání údajů	66
Absolutní a relativní adresování	67
Přepočítávání vzorců	68
4.3 Vkládání dalších pracovních formulářů	69
Vložení nového formuláře	70
Změna názvu pracovních formulářů	70
Přesun kurzoru v trojrozměrném prostoru	70
Zobrazení více pracovních formulářů současně	71
4.4 Uložení pracovního formuláře	72
4.5 Tisk údajů	73
4.6 Zavření souboru	74
5. Úpravy pracovního formuláře	75
5.1 Anulace úprav	76
5.2 Oprava a rušení údajů v buňkách	77
Oprava údaje	77
Rušení údajů	78
5.3 Změna formátu údajů	79
Postup při změně formátu čísel	79
Zkrácené nastavení formátu	80
Seznam používaných formátů	82
Předvolba nastavení formátu	85
5.4 Změna vlastností textu	86
Zkrácené zadávání vlastností	88
5.5 Orámování a stínování buněk	90

Zkrácené zadání zvýraznění buněk	92
5.6 Zarovnání údajů	93
Zarovnání pomocí textových předpon	94
Zarovnání pomocí ikon	94
Rozšířené možnosti zarovnání	95
5.7 Práce se styly	97
Vytvoření stylu	97
Přiřazení stylu buňce	98
Zrušení stylu	98
Odstranění formátu z buňky	99
Kopírování stylů	99
5.8 Změna rozměru buněk	100
Změna rozměru myší	100
Změna šířky sloupce myší podle velikosti údaje	100
Změna šířky sloupců v dialogovém rámečku	101
Změna výšky řádek v dialogovém rámečku	102
Nastavení standardní šířky sloupce	103
5.9 Skrytí sloupců a řádek	103
5.10 Nadpisy řádků a sloupců	104
5.11 Ochrana údajů v pracovním formuláři	104
5.12 Tisk	105
Nastavení tiskárny	105
Rozsah tisku	107
Doplňení dalších součástí stránky	108
Nastavení stránky	110
Velikost údajů	111

Závěrečné prohlížení před tiskem	111
Pojmenování nastavení	113
6. Funkce	115
6.1 Zadávání funkcí	116
6.2 Úprava nabídky funkcí v Selektoru funkcí	118
6.3 Popis funkcí podle kategorií	119
Databázové funkce	119
Datové a časové funkce	121
Finanční funkce	123
Informační funkce	126
Logické funkce	128
Matematické funkce	130
Statistické funkce	133
Textové funkce	136
Vědecké funkce	139
Vyhledávací funkce	140
7. Grafy	143
7.1 Základní součásti grafu	143
7.2 Typy grafů	144
Sloupcové grafy	145
Čárové grafy a plošné grafy	146
Smíšené grafy	146
XY grafy	147
Kruhové grafy	147
HLCO grafy	147

Radarové grafy	148
7.3 Vytvoření grafu	148
Předvolba typu grafu	150
Změna typu grafu	150
Pojmenování grafu	151
7.4 Úpravy grafu	152
Přesouvání a změna velikosti grafu	152
Doplňení nadpisů a popisů	152
Úprava legendy	153
Úpravy os	154
Popis údajů	157
7.5 Úprava grafů funkcí Kreslení	159
Označení objektů	162
Seskupení objektů	162
Zrušení objektů	162
Přesouvání objektů	163
Kopírování objektů	163
Změna velikosti objektu	164
Pořadí překrývání objektů	164
Změna barvy a čar	165
Otáčení objektů	166
Překlopení objektů	166
Uzamčení objektů	166
Připevnění objektů	167
8. Analytické nástroje	169
8.1 Řešení	169

8.2 Zpětné řešení	176
8.3 Datové tabulky	178
Datová tabulka s jednou proměnnou	178
Datová tabulka se dvěma proměnnými	181
Datová tabulka se třemi proměnnými	182
8.4 Statistická analýza	183
Rozdělení četnosti	183
Regresní analýza	184
8.5 Matematická analýza	186
Výpočet inverzní matice	186
Násobení matic	186
9. Verze	189
9.1 Práce s verzemi	189
9.2 Správce scénářů	195
Zobrazení scénáře	195
10. Databáze	197
10.1 Základní pojmy	198
10.2 Třídění záznamů	200
10.3 Vyhledávání záznamů	202
10.4 Tabulka dotazu	205
Vytvoření tabulky dotazu	205
Změna kritérií v tabulce dotazu	206
Pojmenování tabulky dotazu	206
10.5 Aktualizace záznamů v databázi	207
Změna záznamů	207

Přidání záznamů	208
Odstranění záznamů	208
10.6 Práce s externí databází	209
11. Makra	211
11.1 Definice makra	211
Umístění makra	212
Syntaxe makropříkazů	212
Typy makropříkazů	213
Pravidla pro práci s makry	213
11.2 Vytvoření makra	214
Vytvoření makra ze záznamu	215
Vkládání makropříkazů	216
11.3 Spuštění makra	217
Spuštění nepojmenovaného makra	217
Spuštění pojmenovaného makra	218
Přiřazení makra tlačítka	218
11.4 Ladění makra	219
11.5 Příklad makra	221
12. Souhrnné informace	225
12.1 Propojení	225
Export a import údajů	225
Propojení údajů	226
Ovládání propojení	227
Vložení objektu	229
12.2 Audit vzorců	229

12.3 Předvolby	231
Předvolby zobrazení	231
Předvolby pracovního formuláře	233
Předvolby běhu programu	235
12.4 Ikony	236
Zobrazení ikon	237
Sady ikon a jejich úprava	237
A. Instalace Lotus 1-2-3	241
A.1 Požadavky programu	241
Požadavky na hardware	241
Požadavky na software	242
A.2 Průběh lokální instalace	242
A.3 Sítová instalace	245
A.4 Dodatečná instalace a změna prostředí	246
B. Přehled ikon	247
C. Přehled funkcí	263
D. Přehled maker	351
E. Indikátory režimu	369
F. Indikátory stavu	371
G. Přehled kláves	373
Rejstřík	375