

Obsah

Úvodem	9
Typografické konvence	10
Změny oproti předchozím verzím	11
Změny v českém vydání	18
Informace o aktualizaci z verze 2006	21
Poděkování	22
Hlášení chyb	22
Před instalací	25
Minimální požadavky na systém	25
Linux a Windows na jednom disku	26
Zrušení instalace Mandriva Linuxu	27
Instalujeme	31
Zahájení instalace	31
Hardwarové nároky různých typů instalace	32
Ovládání programu DrakX	33
Virtuální konzole při instalaci	34
Výběr jazyka, licence	36
Nastavení myši	38
Typ instalace	39
Rozložení klávesnice	41
Nastavení úrovně zabezpečení	41
Rozdělení disku, formátování oddílů	43
Výběr balíčků a instalace	48
Hlavní (root) heslo, uživatelé	51
Instalace zaváděcího programu	54
Souhrnné informace	55
Konfigurace sítě	58
Nastavení grafického režimu (X Window)	60
Aktualizace systému	63
Ukončení instalace	64
Nové možnosti instalačního procesu	65
Problémy při instalaci a jak na ně	66
Další možnosti a typy instalace	71
Poslední záchrana – <i>rescue</i> režim	74

První start systému 77

Průvodce prvním spuštěním	78
První přihlášení	82
Uživatelé v Mandriva Linuxu	84
Proč nedělat vše jako root	85
Automatické přihlášení	85
Vítá vás Mandriva Linux	85
Odhlášení a vypnutí systému	86
Start v textovém režimu	87

Základy práce v Linuxu 91

Pracovní prostředí KDE	91
Pracovní prostředí GNOME	92
Pracovní plocha Mandriva Linuxu	93
Hlavní panel	96
Mandriva Menu	101
Kontextové menu	101
Další prvky panelu – applety	101
Přepínač úloh	102
Další prvky panelu KDE	102
Další prvky panelu GNOME	104
Virtuální pracovní plochy	105
Práce s okny	106
Neposlušná okna	109
Co se děje v počítači	111
Práce se schránkou	113
Přepínání klávesnice	113
Obecné klávesové zkratky	114
Konqueror – Správce souborů v KDE	118
Správce souborů Nautilus	124
Ovládací centrum KDE	129
Ovládací centrum GNOME	134
Jak spouštět aplikace jménem?	135
Aplikace prostředí KDE a GNOME	136
Jak ovládat „3D“ desktop	139
Základy práce v příkazové řádce	145

Vybrané linuxové aplikace 159

Kancelářský balík OpenOffice.org	159
Webový prohlížeč Mozilla Firefox	166
Kontakt – nejen poštovní klient	171
Základy elektronické komunikace	173

Organizování času s programem Kontakt	177
Jak na e-maily s Evolution	179
Další síťové aplikace	181
Prohlížení a zpracování obrázků	184
Audio aplikace	187
Vypalování v Mandriva Linuxu	190
Přehrávání multimédií	193
Práce s telefonem pomocí bluetooth	198
Správa napájení u přenosného počítače	205
Měření teploty v počítači	210
Práce s archivy v Mandriva Linuxu	212
Vylepšený tiskový dialog některých aplikací	214
Vyhledávání pomocí (Kerry) Beagle	215
Převod CD na MP3 nebo OGG	217
Stažení a úprava videa z kamery	219
Fotky v programu DigiKam	221
Skenování s programem Kooka	222

Ovládací centrum Mandriva 225

Co vlastně Ovládací centrum dělá	226
Start počítače	228
Hardware	231
Přípojné body	240
Síť a Internet	242
Bezpečnost	246
System	251
Expertní režim	258
Administrace online	258
Nastavení serveru	259
Některé další nástroje Mandriva	260
Ruční úprava konfiguračních souborů	263

Správa softwaru 265

Balíčky a vše, co s nimi souvisí	265
Zdroje softwaru v Mandriva Linuxu	267
Správa softwaru pomocí Ovládacího centra	269
Zdroje softwaru pro Mandriva Linux	274
Nástroje z rodiny urpmi	277
Aktualizace jádra v Mandriva Linuxu	282
Různé dotazy na balíčky pomocí urpmi	283
Další parametry a nastavení urpmi	284
Příkazy urpmi & rpm a další informace	285
Nejčastější chyby a dotazy ke správě softwaru	288

Praktické návody a FAQ 303

Co je to FAQ, errata a HOWTO?	303
Kde je tlačítko „Start“ a všechny aplikace?	305
Kam zmizel disk C: aneb (ne)pořádek na disku	305
Adresářová struktura Mandriva Linuxu	306
A kde je CD-ROM, disketa a další zařízení?	308
Adresář uživatele a Dokumenty	310
Kde je správce souborů Total Commander?	311
A kde jsou mé ostatní oblíbené aplikace?	312
Jak obnovit smazané soubory?	314
Nemohu spustit program.exe	314
Mandriva Linux a Windows na jednom disku	317
Jak na sdílení se systémy Windows?	317
Proč je tolik ovládacích panelů, který použít?	321
Jak nainstalovat program?	321
Jaké hardwarové nároky má Mandriva Linux?	321
Jak nainstalovat ovladač grafické karty?	322
Připojení k Internetu pomocí telefonu	329
Připojení k Internetu s pomocí ISDN/ADSL	334
Mám problémy s hardwarem	334
Co je vlastně ten „kernel“ a kde se schovává?	335
Verze jádra v Mandriva Linuxu	336
Lze použít k zavádění Linuxu NT-loader?	337
Jak obnovit zavaděč systému Windows?	337
Jak nastavit zdroj aktualizací	338
Co to je Contrib?	339
Co to je Cooker?	339
Kde jsou logy a co to je?	339
Nelíbí se mi „Mandriva Menu“, co s tím?	340
Kde je schránka (clipboard)?	341
Jak vyřešit problémy spojené s UTF-8	341
Chybí mi lokalizace při instalaci z jednoho CD!	343
Nemohu psát česky v OpenOffice.org	345
OpenOffice.org špatně tiskne diakritiku	345
Problémy se startem OpenOffice.org	345
Změna kódování textového dokumentu	346
Jak se zbavit supermountu?	346
Kam zmizel gnome-volume-manager?	347
Zmizel GRUB, nemohu spustit Linux	348
Co to je .tar.gz?	348
Něco mi neustále mění práva v adresáři /home/	349

Kde najdu antivír a antispam?	349
Jak defragmentovat linuxové oddíly?	350
Jak udělat zavináč?	350
Jak na Flash player v prohlížeči	351
Kde nastavit myš pro leváky?	352
Jak nainstalovat nové téma?	352
Zrychlení Mandriva Linuxu	355
Pracovní stanice „rychle a jednoduše“	361
Jak na písma v Linuxu	365
Jak získat příkazový řádek?	367
Jak pracovat jako root?	367
Změna hesla uživatele root	367
Jak si zkompiluji vlastní jádro?	368
Jak udělat virtuální mechaniku CD-ROM?	370
Pomalé kopírování na disketu	371
Ukládání hlasitosti zvukové karty	372
Kde najdu hry pro Linux?	372
Nefunguje 3D akcelerace ve hrách	372
Jak získat vzdálenou plochu z Windows?	373
Co to je RTFM?	373
Co to je „linuxová distribuce“?	374
Linux, GNU/Linux, Free Software a GNU GPL	374
Kdy mohu používat programy i komerčně?	375

Odkazy a zdroje informací **377**

Jak hledat na Internetu	377
Konference a služba news	379
Informace o Mandriva Linuxu v češtině	383
Světové Mandriva servery	384
Knihy a tištěná periodika	385
Adresy pro vývojáře a testery	386
Dokumentace	387
Zpravodajské servery	388
Další informace	390

Literatura **393**

Seznam tabulek **395**

Seznam obrázků **397**

Rejstřík **403**
