

Inhaltsverzeichnis

1	Das einfachste Linux, das es je gab	9
1.1	Was ist neu in Knoppix 4.0 seit Version 3.7?	11
1.2	Was unterscheidet Knoppix von anderen Betriebssystemen?	11
1.3	Was ist Unix?	13
1.4	Und Linux?	14
1.5	Frei und kostenlos: Debian	15
1.6	Ganz demokratisch: Open Source	16
1.7	Variantenreich: GNU	16
1.8	Unterschiede und Gemeinsamkeiten zu Windows	16
2	Knoppix starten	19
2.1	Probleme beim Start	20
2.2	Spezielle Startoptionen	22
2.3	Start mit Bootdiskette	26
2.4	Knoppix beenden	27
2.5	Knoppix beschleunigen	29
3	Hardwarekonfiguration	31
3.1	Bildschirmauflösung	31
3.2	Drucker	31
3.3	Schreibzugriff auf Festplatten	39
3.4	Soundkarte	41
3.5	Tastatureinstellungen	43
3.6	Die eigene Konfigurationsdiskette	44
3.7	Alle Änderungen mit Unionfs auf der Festplatte speichern	46
4	Arbeiten mit Knoppix	53
4.1	Der KDE-Desktop	53
4.2	Das K-Menü	58

4.3	Tastenkombinationen in KDE	61
4.4	Steuerung der KDE-Fenster	62
4.5	Der Konqueror	64
4.6	Die Linux-Datei- und -Verzeichnisstruktur	73
4.7	Das KDE-Kontrollzentrum	95

5

Das Office-Paket OpenOffice.org 119

5.1	Start von OpenOffice.org unter Knoppix	120
5.2	Die Menüleiste	121
5.3	Wichtige Grundfunktionen	124
5.4	Andere OpenOffice.org-Komponenten	131
5.5	Individuelle Anpassung des Programms	142

6

Systemrettung mit Knoppix 151

6.1	Datensicherung	151
6.2	Systeminformationen	156
6.3	System reparieren	157

7

Mit Knoppix ins Internet 161

7.1	Internet-Zugang per Modem, ISDN oder DSL	162
7.2	Router-Konfiguration für DSL und WLAN	189
7.3	Konqueror Webbrowser	201
7.4	Mozilla Firefox	207
7.5	E-Mail mit Thunderbird	218
7.6	Newsgroups in Thunderbird	231
7.7	Proxy für schnelles oder anonymes Surfen	236

8

Neue Knoppix-Versionen herunterladen und auf CD brennen 243

8.1	Brennen von Image-Dateien unter Windows	246
8.2	Brennen mit Knoppix	249
8.3	Knoppix-Verwandte	252

**Knoppix als komplettes Linux auf der Festplatte installieren 261**

9.1	Vorarbeiten	261
9.2	Das Knoppix-Installationsskript	265
9.3	Der Bootloader Grub	268
9.4	Arbeiten mit dem installierten Linux	272
9.5	Benutzerverwaltung und Zugriffsrechte	274
9.6	Linux-Installation übers Internet aktualisieren	296

**Überblick über die installierten Programme 303**

10.1	Bildbearbeitung mit »The GIMP«	303
10.2	WINE	310
10.3	Bildung	316
10.4	Büroprogramme	316
10.5	Dienstprogramme	318
10.6	Editoren	322
10.7	Einstellungen	322
10.8	Emulatoren	323
10.9	Entwicklung	323
10.10	Grafik	324
10.11	Hilfe	326
10.12	Internet	327
10.13	KANOTIX	330
10.14	Kleinigkeiten	330
10.15	KNOPPIX	330
10.16	Lernprogramme	333
10.17	Multimedia	335
10.18	Spiele	337
10.19	System	338
10.20	Dateien suchen	341
10.21	Hilfe	341
10.22	Kontrollzentrum	342

Stichwortverzeichnis 343