

1. Ihr neues Windows – sofort loslegen 19

1.1 Mit SP2 & SP3 zum besten XP aller Zeiten – die neuen Funktionen	20
Zentrales Sicherheitsmanagement – das Windows-Sicherheitscenter	20
Höhere Sicherheit beim Surfen im Internet	22
Mehr Sicherheit bei der E-Mail-Verarbeitung	23
Mehr Sicherheit beim Instant-Messaging	25
Optimiertes Speichermanagement	25
Verbesserte Bluetooth-Fähigkeit	26
Wireless LAN – bessere Unterstützung für drahtlose Netzwerke	28
Das SP3 macht Windows XP noch einmal richtig frisch	29
1.2 Der erste Schritt: Die Benutzeranmeldung	32
Mit Anmeldung und Benutzerkonten arbeiten	33
Anmeldeoptionen – klassisch oder schnell	38
1.3 Windows steht Ihren Aufgaben offen gegenüber	40
Der erste Start von Windows XP – wo sind die Symbole geblieben?	40
Die Oberfläche auf einen Blick – der Desktop	41
Windows liest Gedanken – Aufgaben allerorts und ein intelligenter Windows-Explorer	42
Das Startmenü – der Ausgangspunkt für Ihre Arbeit mit Programmen und Dateien	43
Wie Sie neue Programme oder Tools gekonnt in Szene setzen	44
1.4 Windows lässt sich nach Ihren Wünschen umgestalten ...	46
Ihr Power-Startmenü – die zentrale Verbindung zu System, Programmen und Dateien	46
Das Verhalten des Startmenüs anpassen	49
Anpassen der Taskleiste – Größe, angezeigte Elemente und Verhalten ..	51
1.5 Zu bunt? Zu überladen? Nicht individuell genug? – Optik und Bedienung umkrepeln	53
Den Desktop gestalten – XP-Format oder doch lieber klassisch?	53
Windows „aufmotzen“ mit neuen Designs und „Skins“ aus dem Internet	54
Den Desktop gestalten – welche Symbole sollen erscheinen?	55
Den Desktop aufräumen – benutzerfreundlich, übersichtlich und das Ganze automatisch!	56
Bildschirmschoner – sinnvoll oder Spielerei?	57
Fenster und Schaltflächeneffekte – nützlich, nett anzusehen oder doch nur Speicherfresser?	58
1.6 Abmelden, herunterfahren und ausschalten – Ruhe oder Bereitschaft für den PC	59
Abmelden und ausschalten – oder den Benutzer wechseln	59
Ruhezustand benutzen, wenn's schnell gehen soll	60
Beenden mit dem klassischen Startmenü – alles wie gehabt	62

2. XP im Griff – gekonnt arbeiten und bedienen	65
2.1 Windows-Explorer im Detail – Dateien und Ordner fest im Griff	66
Viele Wege führen nach Rom – den Windows-Explorer optimiert starten	66
Der Windows-Explorer im Überblick	69
Grundlegende Einstellungen für den Windows-Explorer	72
Gemeinsame Ordner – ideal für das Teamwork	77
File-Splitting: übergroße Dateien aufteilen und wieder zusammenfügen	78
2.2 Mit NTFS- und ZIP-Komprimierung automatisch Speicherplatz sparen	79
Einzelne Dateien schnell komprimieren	81
Ganze Ordner Platz sparend komprimieren	82
2.3 Indizierte Dateien finden Sie einfach schneller	83
2.4 Schneller Datenaustausch über die Zwischenablage	88
Was Sie mit der Zwischenablage tun können	89
Der Datenaustausch via Zwischenablage	89

3. Windows XP – das multimediale Komplettpaket

3.1 Windows Media Player – für Ihre Medienbibliothek	92
Windows Media Player – im Dschungel der abspielbaren Medienformate	92
Verwalten von Multimedia-Dateien mit der Medienbibliothek	93
3.2 Ihre MP3-Jukebox	96
Wiedergabe von CD und MP3-Dateien	96
Visualisierungen und Steuerung der Mediadateien	96
Ihre Lieblichshits auf der Festplatte	98
Playlists – selbst gemixt	100
Totale Kontrolle – auch ohne Plug-Ins	102
3.3 VCDs und DVDs – Heimkino auf dem PC	103
DVD Standards, Formate und Eigenheiten	103
DVDs anschauen – Media Player und alternative Softwareplayer für mehr Kinogenuss	105
Das Betriebssystem und DVDs	107
DirectShow/DirectMedia	107
Regionalcodes	107

3.4 Kino- & Gamesound von allen Seiten – Surround Sound	108
3.5 Audio- und Videostreaming	113
Radio aus dem Internet – Vielfalt ohne Grenzen	115
3.6 Systemeinstellungen für multimediales Vergnügen	117
3.7 Der Nachfolger – Windows Media Player 10	118
Playlist erweitern	119
MP3 mit an Bord	119
Synchronisieren und brennen – zentral kontrolliert	121
Videos flüssig abspielen	122
Mixen Sie Ihre Musik wie ein Profi-DJ	122
Verändern Sie die Abspielgeschwindigkeit	123
Neuer Player im neuen Look	124
Lizenzen vor dem Update sichern	124
Verbesserte Library-Optionen – alles auf einen Klick	125
Ihr Guide zu Streaming Media-Inhalten	126

4. DVDs und CDs brennen mit Windows XP ... 129

4.1 CDs brennen – Daten, Audio und MP3	130
Audio-CDs für die Hi-Fi-Anlage selbst gemacht	130
So archivieren Sie Ihre Audio-CDs	133
Qualität erhöhen und Speicherort festlegen	136
Daten-CDs erstellen	136
4.2 CDs kopieren und ISO-Images brennen	138
Kopieren, Images erstellen und brennen mit dem ISO-Recorder	139
ISOs brennen mit dem ISO-Recorder	139
Flexibler brennen mit Nero Burning Rom	140
Einsteiger oder Profi – Nero maßgeschneidert	142
Das Recht zu brennen – Nero Burn Rights	150
4.3 Die kostenlose Lösung – CDBurnerXP Pro	151
4.4 Wertvolle Tipps zum Brennen	155
4.5 Die wichtigsten Brennformate	160

5. Digitale Fotos und Videos bearbeiten 163

5.1 Scanner und Kameras für digitale Bildkopien	166
USB-Scanner anschließen und installieren	166
Digitalkameras installieren – mit serieller Schnittstelle oder USB	169
Weitere Möglichkeiten nicht nur bei alten Kameras – Kartenleser für mehr Speed	178

5.2 Bilder von Scanner und Kamera auf den PC holen	180
Scannen – das Erfassen von „echten“ Bildern	180
Digitale Fotos von der Kamera in den Computer übertragen	183
Kartenleser – von der MultiMedia-Card/CompactFlash-Card in den Computer	186
Erste Schritte mit den Bild-Aufgaben	188
5.3 Bilder vorführen, drucken und per E-Mail versenden	189
Diashow auf dem PC – so geht’s	190
Bilder drucken	191
Kontaktbogen mit Bildnamen	193
Abzüge online bestellen	194
Bilder im Web veröffentlichen und ablegen	195
Bilder per E-Mail versenden	200
5.4 Nachbearbeiten – schärfer machen, auf Format bringen und mehr	201
Nachbearbeiten von Bildern im Photo Editor	202
Zuschneiden – den richtigen Ausschnitt wählen	204
Auf Format bringen und Größen ändern	205
Drehen – Bilder vom Kopfstand ins Lot bringen	206
Nachwürzen oder weicher machen – Schärfereinstellung	207
Helligkeit und Kontrast ausgleichen	207
Bildeffekte – von Wasserfarbe bis Kohlezeichnung	208
5.5 Bilder verwalten – in lokalen Bilderordnern und im Internet	209
Sie können sich entscheiden – Ordnung halten oder suchen	209
Bildordner statt Papierbilder einkleben	211
Die Ordneransicht – für alle übernehmen	214
Dateiaufgaben zum Ordnung halten	215
Profi-Optionen für Bilderordner	216
5.6 Vom Camcorder zum fertigen Film – Videoschnitt auf dem PC	220
So kommt der Film auf die Festplatte	220
5.7 Sparen Sie sich teure Videoschnittprogramme mit dem Movie Maker 2.1	225
Ihr erstes Filmprojekt mit dem Movie Maker 2	225
Von fern so nah – Videos gemeinsam betrachten	234
Video-CD/-DVD für den DVD-Player brennen	235

6. Drucken und faxen mit Windows	241
6.1 Druckerinstallation leicht gemacht	242
6.2 Drucken mit perfekten Einstellungen	246
Vertraut werden mit Druck-Basics und Einstellungen	246
Ausdruck direkt aus der Anwendung	248
Schnelle Entwürfe und sparsamerer Ausdruck	249
Den Ausdruck direkt vom Windows-Explorer starten	250
6.3 Ausdrücke steuern, verwalten und kontrollieren	253
Druckerspooler – Druckaufträge stehen Schlange	253
Ungewollte Ausdrücke stoppen – Druckaufträge löschen	255
Prioritäten vergeben und Druckzeiten einstellen	256
Offlinemodus: nicht nur praktisch für das Notebook	257
6.4 Druckereinstellungen unter der Lupe	258
Die Eigenschaften Ihres Druckers	258
Druckernamen zur Identifizierung und Kommentare als Gedächtnisstütze	259
Standardeinstellungen ändern: Qualität, Farbeinsatz und Blattausrichtung	260
Ihre Anschlüsse im Überblick	261
Erlaubte Druckzeiten und Management der Druckaufträge	262
6.5 Drucker im Netzwerk gemeinsam nutzen	266
Netzwerkzugriff erlauben – Drucker freigeben	266
Netzwerkdrucker mit unterschiedlichen Windows-Treiber	267
Neuen Druckeranschluss im Netzwerk mit TCP/IP konfigurieren	268
Netzwerkdrucker auf den übrigen PCs installieren	270
6.6 Faxen mit dem Computer	271
Der Computer wird zum Faxgerät	272
Faxen mit dem Assistenten	276
Faxe komfortabel aus einer Anwendung heraus senden	278
Das Empfangen eines Fax	279
Verwaltung aller Faxe – die Faxclientkonsole	280
Ein Deckblatt selbst erstellen – der Faxdeckblatt-Editor	281

7. Anschluss ans Internet – browsen, surfen und mailen

283

7.1 Mit Modem oder ISDN ins Internet?	284
Die Modeminstallation	286
Konfigurieren des Modems bei Verbindungsproblemen	290
Die Selbstdiagnose – Windows testet Ihr Modem	292
Verbindungseinstellungen – Hand anlegen, wenn Fehler auftreten	293

Problembeseitigung bei einer Modemlösung	295
Sicher ist sicher: automatisches Trennen der Verbindung	297
7.2 ISDN-Geräte mit Windows XP betreiben	298
Installation des ISDN-Geräts – Steckkarten und externe Geräte	298
Nach der Installation: ab ins Internet!	300
ISDN-Background: CAPI und NDIS	300
ISDN-Kanalbündelung für mehr Geschwindigkeit	301
Billig-Standleitung per ISDN-Flatrate?	302
7.3 Highspeed-Zugang: DSL, Powerline und mehr	303
DSL – höhere Geschwindigkeiten im Telefonnetz	304
Verbindung direkt mit dem Computer	304
Verbindung über einen DSL-Router	308
7.4 Rein ins Internet über Provider oder Onlinedienst	314
Welcher Internetzugang ist für mich der richtige?	315
Call-by-Call-Zugang	317
Die erste Verbindung zum Call-by-Call-Anbieter	318
T-Online – die Installation eines Onlinedienstes	327
ISP – Internet Service Provider	335
Die Optimierung Ihrer DFÜ-Verbindungen	336

8. Systemsicherheit durch Virenabwehr, Firewall und Backup

8.1 Windows XP rundum sicher	344
Das Sicherheitscenter von Windows XP	344
Empfehlenswert: die Security-Updates der Softwarehersteller	346
Der Sicherheits-Check mit dem neuen Microsoft Baseline Security Analyzer	349
Kennwort für die Windows-Anmeldung aktivieren	353
Einstellungen der Internetverbindung überprüfen	353
Empfehlenswert: Tools zur Datenverschlüsselung	354
Berechtigung für Teile der Registrierung vergeben	356
Sicherheitsrelevante Einstellungen im Internet Explorer	357
8.2 Viren, Trojaner und Hacker: Die Gefahren lauern überall	363
Viren – die versteckte Bedrohung, Teil I	364
Die Übertragung von Viren vermeiden	366
Virens Scanner für Windows XP	367
Trojaner – die versteckte Bedrohung, Teil II	370
Was Trojaner anrichten können	371
Keine Chance für NetBus & Co. – Anti-Trojaner-Tools	372
Angriffe durch Script-Kiddies und Hacker sicher abwehren	373
Diese Sicherheitsvorkehrungen sollten Sie treffen	375

8.3 Absicherung des Heimnetzwerks mit der Firewall von Windows XP	377
Wie kann von außen auf meinen Rechner zugegriffen werden?	378
Wie Sie eine Firewall schützen kann	381
Die Firewall von Windows XP	385
Eingehende Verbindungen erlauben	388
Firewalling im Peer-to-Peer-Netzwerk	392
Wenn Sie wissen wollen, wer auf Sie abzielt: die Sicherheitsprotokollierung	393
8.4 Das Backup – Daten sichern und wiederherstellen	397
Datensicherung mit dem CD-/DVD-Brenner	397
NTBackup: professionelle Datensicherung mit Windows XP	398

9. Internet total – von Powersurfen und Chat bis Internetvideo

403

9.1 Die ersten Schritte mit dem neuen Internet Explorer	404
Der Aufruf einer ersten Webseite	404
Browsen durch HTTP und FTP – Grundlagen der Internetnutzung	405
Gesucht – gefunden: Suchmaschinen und Recherchepraxis	406
9.2 Voller Komfort beim Surfen mit dem neuen Internet Explorer 7	413
Parallel Surfen mit Registerkarten	414
Bei News-Sites, Blogs und Foren immer auf dem neuesten Stand	421
Webseiten per Scrollrad stufenlos heranzoomen	425
Keine fehlerhaften Ausdrücke mehr mit der Druckvorschau	427
9.3 Mehr Sicherheit dank Phishingfilter und sicherem Modus	427
Phishingfilter – so enttarnen Sie Webbetrügereien	428
Die Surfhistorie mit einem Mausklick verschwinden lassen	434
Add-Ons verwalten zur besseren Crash-Analyse	435
Popups wirkungsvoll blocken und verwalten	438
9.4 Messenger-Programme und Videochat	439
NetMeeting – Telefon-, Videokonferenzen und Screen-Sharing in einem Programm	440
Messenger-Programme – ICQ, MSM	446
9.5 Internetmusik und -video	453
Plug-Ins für den Internet Explorer für Multimedia- und 3-D-Welten	453
Die gebräuchlichsten Plug-Ins per Download nachrüsten	454
Wie bekommt man Internetradiosender?	455

10. Outlook Express 6 – sicheres Mailen für alle! 459

10.1 Outlook Express startklar machen – das eigene E-Mail-Konto einrichten 460

- Noch ohne Adresse? – So bekommen Sie eine kostenlose E-Mail-Adresse 460
- Einrichten eines E-Mail-Kontos 462

10.2 Die erste E-Mail losschicken und Post empfangen 464

- Die erste E-Mail versenden 464
- Die erste E-Mail im eigenen Briefkasten 466
- Gebühren sparen – Wechsel von Online- und Offlinemodus 466

10.3 Die besten Tipps und Tricks für effektives Arbeiten mit Outlook Express 467

- Das Adressbuch für die Pflege Ihrer Kontakte 468
- Schickere E-Mails mit Signatur und Briefpapier 469
- Verteiler und Arbeitserleichterungen 471
- Angekommen? Gelesen? – Empfangs- und Sicherheitsbestätigungen 475

10.4 Outlook nach Maß – Anpassen der Optionen für Sicherheit und mehr Komfort 476

- Wenn's Ihnen nicht passt – Ordnerleiste und Statusleiste anpassen 476
- Nachrichtenliste mit mehr, weniger oder ganz ohne Vorschau 477
- Der Postbote kommt nur einmal am Tag – Outlook Express, so oft Sie wollen 478
- Dem Fehlerteufel keine Chance – die Rechtschreibprüfung nutzen 479
- Sendeoptionen: Gleich senden – oder erst schreiben und bei Gelegenheit abschicken? 479
- Der Aufräumdienst für Ihren Briefkasten 480
- Troubleshooting: Fehlerprotokoll – wenn's mal nicht klappt 480
- Sicherheit und Virenschutz 481
- Gefährliche Inhalte und HTML-E-Mails fest im Griff 482
- Unerwünschte Absender blockieren 484

10.5 Für Poweruser: Mehrere Konten und Identitäten 486

11. Spielen unter XP – So läuft jedes Spiel 489

11.1 Spielentscheidend: DirectX und der Kompatibilitätsmodus 490

- DirectX – Schnittstellen für Multimedia und Spiele 490
- DirectX auf dem neusten Stand halten 491

11.2 Kompatibilitätsmodus für Problemfälle 495

11.3 Internetspiele – MSN Gaming Zone und mehr	499
Anmelden und zocken	501
Microsofts Gaming Zone – Spiele trotz Firewall oder Proxyserver	502

12. Heimnetzwerke für Homeoffice und Spiele

503

12.1 Hard- und Softwarevoraussetzungen für das Heimnetzwerk	504
Peer-to-Peer vs. Client/Server	504
Das Heimnetzwerk planen	504
12.2 Direktes Peer-to-Peer: das Netzwerk auf die Schnelle	509
Einrichten des Host- und Gastcomputers	510
Die PC-Direktverbindung im Einsatz	512
Schnelles Peer-to-Peer mit dem Crossover-Kabel	512
Bluetooth-Verbindungen im Windows-Netzwerk	514
12.3 Das Heimnetzwerk gekonnt einrichten	515
Die Netzwerkkarte installieren	515
Das Heimnetzwerk konfigurieren	518
Die Netzwerkverbindung testen	520
Eingehende Verbindungen: Windows XP als DFÜ-Server einrichten	520
Virtuelle private Netzwerke mit Windows XP	522
12.4 Wireless LAN – Windows XP und das Funknetzwerk	524
Was Sie über Funknetzwerke wissen sollten	525
Ein Ad-hoc-Netzwerk einrichten	529
Ein Infrastructure-Netzwerk einrichten	535
WEP, WPA & Co.: die Verschlüsselung	538
Mobile IP-Tools: schnelles Wechseln der WLAN-/LAN-Konfigurationen	544
12.5 Die Arbeit im lokalen Netzwerk	547
Die Datei- und Druckerfreigabe im praktischen Einsatz	547
Freigaben verwalten und überwachen	552
Die Netzwerkumgebung im Überblick	555
Netzlaufwerke: Freigaben mit Laufwerksbuchstaben versehen	556
Drucker und Faxgeräte gemeinsam nutzen	558
Arbeitsgruppen erstellen	561
Nachrichten im Netzwerk versenden	563
Den Ordner Gemeinsame Dokumente entfernen	563
Ein globales Datenverzeichnis einrichten	564
12.6 Die Internetverbindungsfreigabe einrichten	567
ICS-Server einrichten	568
ICS-Clients einrichten	569
Die Einstellungen im Webbrowser	571

13. Notebooks, Pocket PC und Handy – mit Daten auf Reise gehen	573
13.1 Akkuenergie sparen durch das Power Management – länger arbeiten mit dem Laptop	574
Energieverwaltung eines tragbaren Computers – Energieschemas im Einsatz	575
Benachrichtigung bei niedrigem Batteriestatus – Alarmer einrichten	577
Batteriezustand im Blick – die Batterieanzeige	579
Deckel zu und fertig – Windows automatisch ausschalten	580
13.2 Internetzugang von unterwegs	581
E-Mail und WWW auswärts – normales Modem oder Handy?	582
Eine neue DFÜ-Verbindung erstellen für unterwegs	584
Die mobile DFÜ-Verbindung nutzen – Einwählen ins Internet	586
Unterwegs mit Wireless LAN	589
Unterwegs die Netzwerkressourcen dabei – der Aktenkoffer für Windows XP Home	594
Die Statusanzeige im Blick – Übertragungsdaten anzeigen und verfolgen	595
13.3 Mit dem Notebook im Netzwerk	596
Netzwerkkarten und Modem/ISDN nachrüsten per PC-Card	596
Gemeinsamer Zugriff auf Dateien des Laptops – die Ordnerfreigabe	600
Auf einen freigegebenen Ordner zugreifen – Laufwerk verbinden	601
13.4 Windows XP und Personal Digital Assistants	602
Datenaustausch zwischen Notebook, PDA und Handy	604
Microsoft ActiveSync – Desktopsoftware für Windows Powered	605
Ein Feature vom Service Pack 2 – einfaches Synchronisieren mit Bluetooth	607
Assistent zum Hinzufügen von Bluetooth-Geräten	609
Daten übertragen mit Bluetooth-Geräten	611
Troubleshooting – Die Verbindung funktioniert nicht	613
Palm & Co. an Windows XP – andere Welten, gleiches Prinzip	615
Weitere Infos zum Mobile Computing im Internet	616
14. XP einfach schneller – So wird der PC wieder flott!	619
14.1 So beschleunigen Sie den Bootvorgang	620
Zunächst: Von welchem Laufwerk soll gebootet werden?	621
Brauchen Sie ein Bootmenü? – Abschalten oder Anzeigzeit verkürzen ...	622
Schnellere Anmeldung bei Windows XP	623

Schneller Systemstart durch Ruhezustand	625
So setzen Sie die Autostart-Gruppe auf Diät	626
Schnellerer Start für Netzwerker – Netzwerkverbindungen nur bei Bedarf!	627
14.2 Windows XP schneller beenden	629
Geht schneller: Ruhezustand statt Herunterfahren	629
So schaltet Windows XP Ihren Computer selbstständig aus	630
Programme beim Herunterfahren automatisch beenden	631
14.3 Für ein schnelleres Windows – nicht benötigte Features abschalten	632
Sie wollen keine visuellen Effekte? Weg damit – mehr Speed!	632
Das AutoPlay des CD-ROM-Laufwerks abschalten	633
Schnell statt kunterbunt – die Desktopeinstellungen jenseits der Desktopeffekte	634
Brauchen Sie die Systemwiederherstellung?	635
So schalten Sie lästige QuickInfos ab	636
So helfen Sie Ihrem Startmenü auf die Beine	637
Mehr Performance für NTFS-Laufwerke	637
Geht einfach schneller – So aktivieren Sie den Einzelklick!	639
Systemdateien aus dem Cache entfernen	640
Tweak UI: Systemoptimierung mit grafischer Oberfläche	642

15. Neubeginn oder Update – Windows XP

Home installieren	645
15.1 Die Schritte zu Update oder Neuinstallation	646
Vor der Installation – So fangen Sie am besten an	646
15.2 Die Windows XP Home-Installation	650
Neuinstallation auf einer leeren Festplatte	653
Neuinstallation ausgehend von Windows 98/ME oder Update	654
Die ersten Schritte nach dem Update	657
Der sichere Weg – die Parallelinstallation	657
XP im Parallelbetrieb mit anderen Systemen	661
Never change a winning team? – Testinstallation entfernen	662
15.3 Service Packs installieren und Installations-CDs aktualisieren	663
Service Packs von Windows XP	664
Kein Platz auf der Festplatte für den Installationsordner ServicePackFiles	665
Installations-CDs mit integrierten Service Packs erstellen	667
15.4 Sonderfall Recovery-CD	670

15.5 Microsoft Produktaktivierung (MPA) – was steckt wirklich dahinter?	672
15.6 Festplatten und Co. – alles über Datenträger, Partitionierung und Formatierung	677
Partitionen und Dateiformate – die Ordnungssysteme Ihrer Festplatte	677
Schaltzentrale für Ihre Datenträger – die Datenträgerverwaltung	679
Die NTFS-Komprimierung – oder: Wie spare ich Platz?	682
Zuweisen von Festplattenplatz – Die Kontingentverwaltung	683
15.7 Übertragen von Dateien und Einstellungen – der Migrations-Assistent	685

16. Systemeinstellungen anpassen und Geräte installieren

16.1 Systemsteuerung und Microsoft Management Console (MMC)	690
Wechseln auf die klassische Verwaltung – die Systemsteuerung	692
SP3: MMC 3 – die Microsoft Management Console 3.0 ist noch flexibler und einfacher zu bedienen	693
16.2 Sprachen und regionale Einstellungen	694
Unterstützung mehrerer Sprachen	694
16.3 Lassen Sie sich von Windows helfen: Passen Sie Navigation und Bedienung an Ihre Bedürfnisse an	698

17. Hardwareprobleme sicher lösen

17.1 Probleme mit Laufwerken beseitigen	710
Das Diskettenlaufwerk funktioniert nicht	710
Das CD-ROM-Laufwerk wird nicht angezeigt	712
17.2 Optimale Einstellungen für Grafikkarte und Monitor	713
Die Grafikkarte funktioniert nicht	714
Der Monitor flimmert – Abstimmung tut Not	716
17.3 Ärger mit internen Hardwarekomponenten	717
Die Systemressourcen überprüfen	717
Freie Ressourcen ermitteln	719
17.4 Retter in der Not: die Systemwiederherstellung	719

18. Ärger mit der Software – Was tun, wenn der PC bockt?	729
18.1 Softwareprobleme erfolgreich beheben	730
Keine Berechtigung zur Ausführung oder Installation?	730
Probleme mit inkompatibler Software	732
Ursachen für Programmabstürze finden und beheben	734
Inkompatibilität mit der Datenausführungsverhinderung	736
Probleme durch die Installation von Service und Fix Packs vermeiden	738
18.2 Netzwerkproblemen auf der Spur	739
Die Netzwerkverbindung überprüfen	739
Netzwerkeinstellungen korrigieren	741
Mehrere Netzwerkkarten im Einsatz? – Auf die richtige Bindung kommt es an!	742
Ärger mit dem Netzwerkzugriff	744
Netzwerkprobleme nach der Installation eines FireWire-Adapters	745
18.3 Die Internetverbindung will nicht?	746
Wenn die Anmeldung zu lange dauert oder scheitert	746
Probleme mit der Internetverbindungsfreigabe	747
Stichwortverzeichnis	749