

Dan Gookin

*Notebooks
für bummies*

*Übersetzung aus dem
Amerikanischen
Von Sabine Lambrich*



WILEY-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

Inhaltsverzeichnis

Über den Autor	7		
<i>Einführung</i>	21		
Über dieses Buch	21		
Konventionen in diesem Buch	22		
Symbole, die in diesem Buch verwendet werden	22		
Annahmen über die Leser und ein paar Definitionen	23		
Wie es weitergeht	23		
<i>Teitl</i>			
<i>bas Notebook Ihrer Wahl</i>	25		
<i>Kapitel 1</i>			
<i>Einfach</i>	<i>zum</i>	<i>Mitnehmen</i>	27
Irgendwann reicht das Stromkabel nicht mehr			27
Der Osbornel			27
Die Schleppbaren			28
Das Model 100			28
Weder Fisch noch Fleisch			29
Die ersten Laptops			29
So leicht wie irgend möglich			29
Vom Laptop zum Notebook			29
Das moderne Notebook von heute			30
Das Notebook der Zukunft			30
Sie brauchen ein Notebook, weil...			31
Sie brauchen kein Notebook, weil...			32
<i>Kapitet2</i>			
<i>Ein Notebook speziell für Sie</i>			35
Dieses Notebook ist für Sie!			35
Fünf Schritte zum Kauf Ihres Notebooks			35
Auf der Jagd nach Software			36
Auf der Jagd nach Hardware			37
Was Sie nicht unbedingt brauchen			38
Notebook-Specials			38
Erweiterungsmöglichkeiten für Notebooks			39
Kommunikationsoptionen			39
Energiemanagement			40

Notebooks für bummies

Dockingstationen und Port-Replikatoren	40
Auf der Jagd nach Service und Support	41
Kaufen Sie es!	42

Teil II

<i>Jetzt hab ich ein Notebook - und u/as nun}</i>	43
--	-----------

Kapitel 3

<i>Aus der Verpackung auf den Schoß und das Ein-/Ausschalten</i>	45
---	-----------

Auspackgrundlagen	45
Einrichtungsgrundlagen	46
Muss ich die Batterie laden?	46
Muss ich irgendetwas zusammenbauen?	46
Schließen Sie das Notebook an die Steckdose an!	47
Schalten Sie das Notebook ein	47
Ein kurzer Einblick in Windows	50
Windows beim ersten Start	50
Windows bei jedem Start	51
Schalten Sie das Notebook aus	53
Den Rechner richtig »runterfahren«	53
Einen Neustart durchführen	54
Ein Nickerchen einlegen lassen	54
Das Nickerchen beenden	55
Und was ist der Ruhezustand?	56
Die Option »Ruhezustand« aktivieren	57
Sie wollen ausschalten, das Notebook aber nicht	57
Das ganze Ein-/Aus-System ändern	58
Die Funktion des Netzschalters bestimmen	58
Was passiert, wenn ich den Deckel schließe?	60

Kapitel 4

<i>NotebookhardvOare-tour</i>	61
--------------------------------------	-----------

Einmal um das Notebook herum	61
Ein Plätzchen für CDs/DVDs	61
Hat mein Notebook ein Diskettenlaufwerk?	62
Wo passt die PC-Card rein?	62
Die geheimnisvollen Ports	63
Das Notebook vor Diebstahl schützen	65
Ihr Notebook braucht frische Luft!	65
Lightshow	65
Tastatur und Maus	66
Der numerische Ziffernblock ist weg!	66

Die Fun-Taste »Fn«	67
Das Touchpad oder Mauspad	68
Und wo ist das Mausrad?	69
TrackPoints	69
Die Maus im Griff	69
Holen Sie sich eine echte Maus!	70
Das Notebook sauber halten	71

Kapitel 5

Windows und die Notebooksoftware **73**

Windows-Orte, die man kennen sollte	73
Alles meins - der Systemordner »Eigene Dateien«	73
Die Zentrale - der Systemordner »Arbeitsplatz«	75
Gute Nachbarschaft - der Systemordner »Netzwerkumgebung«	76
Kontakte knüpfen - der Systemordner »Netzwerkverbindungen«	76
Die allmächtige Systemsteuerung	77
Die beste Ansicht für die Systemsteuerung	78
Die beste Darstellung - Anzeigoptionen	81
Die besten Anschlüsse - Netzwerkverbindungen	82
Lang lebe die Batterie - Energieoptionen	82
Das System im System	83
Kontakt zur Außenwelt - Telefon-und Modemoptionen	84
Auf Papier gebracht - Drucker und Faxgeräte	84
Beam me up - Infrarotanschlüsse	86
Notebook-Specials in der Systemsteuerung	86
Leckerbissen im Infobereich	86
Dort, wo die Programme wohnen	87
Neue Software installieren	89
Alte Software deinstallieren	89
Erwünschte und unerwünschte Software	91
Sag »Hallo« zu Windows!	91
Benutzerkonten	92
Kennwort ändern	92
Ein neues Foto für das Konto	93
Neue Benutzerkonten hinzufügen	94
Benutzerkonto entfernen	94
Das Konto für die Gäste deaktivieren	94
Sich als Administrator anmelden	95
Keine Anmeldung bitte!	95

Kapitel 6

Ben Notebook-Aktionsradius erweitern **97**

USB-Ports	97
Wundersame Erweiterungsmöglichkeiten	97

i Notebooks für bummies

USB für alle	99
Das »A« und »0« von Kabelenden	100
USB-Gerätschaften anschließen	101
USB-gespeiste Gerätschaften	102
Ein Hub muss her!	102
Externer Speicher per USB	103
Externen Speicher sicher entfernen	105
PC-Cards	106
Eine PC-Card »einbauen«	107
Die PC-Card im Einsatz	107
PC-Card sicher entfernen	108
Vom Notebook zum quasi Desktoprechner	108
Eine externe Tastatur	108
Ein zweiter Bildschirm oder ein Videoprojektör	109
Mit zwei Bildschirmen gleichzeitig arbeiten	109
Eine externe Maus	111
Auf Papier bringen - drucken	111
Den Drucker einrichten	111
In Windows drucken	113

Kapitel 7

Energiemanagement

115

Alles dreht sich um den Akku!	115
Batterietypen	116
Auf der Suche nach dem Notebookakku	117
Was passiert, wenn die Energie zur Neige geht?	120
Die Batterie aufladen	122
Der Ersatzakku	123
Batterieentsorgung	124
Die Notebookenergie im Griff	124

Teil III

Ihr Notebook und der Rest der Welt

127

Kapitel 8

Vernetzungsgrundlagen

129

Ihr Notebook in ein vorhandenes Netzwerk integrieren - die Kabelvariante	130
Die Hardwaretruppe	130
Die Softwaretruppe	131
Ins Netz rein und aus dem Netz raus	133
Auf der Suche nach anderen Rechnern im Netz	133
Die Festplatten anderer erobern	135

Auf Netzwerkdrucker zugreifen	136
Einen Ordner Ihres Notebooks mit anderen teilen	137
Keine Lust mehr aufs Teilen	139
Die drahtlose Variante	139
Die allgemeinen Geschäftsbedingungen der drahtlosen Vernetzung	139
Hardware für die drahtlose Vernetzung	140
Kontakt zum drahtlosen Netzwerk aufnehmen	140
Andere drahtlose Netzwerke aufspüren	143
Name unbekannt	143
Wie lautet die MAC-Adresse?	144
Zugangsberechtigung erneuern	145
Drahtlose Netzwerke bitten zur Kasse!	145
Die Verbindung zum drahtlosen Netzwerk kappen	145

Kapitel 9

Notebook an Internet... hallo! 147

Was brauchen Sie für das Internet?	147
Notebook-Leckerbissen vom Provider	148
Internetzugriff über den Provider	149
E-Mail-Zugriff über das Web	149
Über ein LAN ins Internet	149
Die Ethernet-Truppe	149
Rein ins Internet!	150
Direkte Verbindung zum DSL- oder Kabelmodem	150
Verbindung zu einem Router	151
DFÜ-Verbindungen	153
Eine DFÜ-Verbindung einrichten	153
Auf der Suche nach der Verbindung	155
Die DFÜ-Verbindung eingehen	155
Über eine Verbindung Ihrer Wahl einwählen	156
DFÜ-Verbindung trennen	156

Kapitel 10

Interne und externe Modemangelegenheiten 159

Die Modemhardware	159
Wo wohnt das Modem in Windows?	160
Modemlautstärke	161
Spezielle Modembefehle hinzufügen	162
Das Modem deaktivieren	163
Externes Modem anschließen	164
Wählregeln definieren	166
Standort hier, Standort da	166
Einen neuen Standort kreieren	168

Notebooks für Öummies

Vorwahlen und Präfixe wählen oder nicht	169
Callingcards	171
Auszeit - Timeout - Leerlauf	172
Das generelle Timeout	172
Timeout pro Sitzung	173
Per Modem faxen	173
Das Faxmodem einrichten	174
Ein Fax senden	174
Die Faxzentrale	177
Noch nicht gesendete Faxe stoppen	178
Ein Fax empfangen	178

Kapitel 11

Internetsicherheit

179

Eine Firewall einrichten	179
Die Firewall von Windows XP	180
Die Firewall überwachen	182
Ein Antivirusprogramm installieren	183
Nach Viren scannen	184
Das Antivirusprogramm deaktivieren	185
Gute Ratschläge zum Schutz vor einer Virenplage	185
Antispyware einsetzen	186
Sich vor Spyware schützen	187
Antispyware-Programme	188
Wie erkennt man Spyware?	188
Von Hijacks und Hijackern	188

Kapitel 12

Nützliche Tipps für E-Mail- und Webaktivitäten

191

Webinfos für unterwegs	191
E-Mail unterwegs	193
E-Mails unterwegs abrufen	193
Webbasierte E-Mail lesen	193
Ein webbasiertes E-Mail-Konto bekommen	194
Auf Ihre Mails von einem anderen Rechner aus zugreifen	195
E-Mails weiterleiten	196
Regeln zum Weiterleiten in Outlook Express	196
E-Mail-Einstellungen für unterwegs	197
Kennwörter sind geheim	198
Post erhalten, Verbindung kappen	199
Automatischen Kontakt zum Internet deaktivieren	199
Alles in einem Aufwasch senden	200
Kopien auf dem Server belassen	200
Große Nachrichten überspringen	201

mmmmmm Notebooks für öummies

Computerei im Hotelzimmer	227
Niedriger Batteriestand!	228
Die Notebooktemperatur	229

Kapitel 16

Notebooksicherheit **231**

Notebooks sind leichte Beute	231
Diebstahl vorbeugen	232
Kennzeichnen Sie Ihr Notebook	232
Keine Notebooktasche vom Hersteller	233
Notebook und Software registrieren lassen	233
Ein wachsames Auge haben	233
Das Notebook an die Kette legen	234
Datenschutz	234
Das BIOS-Kennwort	235
Das NTFS-Dateisystem	235
Ein Kennwort für das Benutzerkonto	236
Das Gastkonto deaktivieren	237
Windows zusperren	237
Wichtige Dateien und Ordner verschlüsseln	238
Den Infrarotport deaktivieren	240
Datensicherung	240
Das Notebook nach Hause telefonieren lassen	241

Kapitel 17

Präsentationen halten **243**

Präsentationsvorbereitungen	243
Präsentationserstellung	244
Videoprojektor anschließen	244
Nützliche PowerPoint-Tasten	245

Teil V

Fehlersuche und-behebung **247**

Kapitel 18

Größere Probleme und ihre Lösungen **249**

Tröstende Worte	249
Universelle Turbofehlerbeseitigung	250
Das Wunder der Systemwiederherstellung	250
Die Systemwiederherstellung aktivieren	250
Die Systemwiederherstellung einsetzen	252

Einen Wiederherstellungspunkt setzen	253
Das System wiederherstellen	254
Der abgesicherte Modus	255
Das Notebook im abgesicherten Modus starten	255
Im abgesicherten Modus arbeiten	257
Das Notebook startet nur im abgesicherten Modus	257
Häufige Fehler und ihre Lösungen	258
Die Tastatur schreibt Mist	258
Der Mauszeiger spielt Verstecken	258
Das Notebook mag nicht aufwachen	258
Energieniswirtschaf	259
Die Batterie lädt sich nicht mehr auf	259

Kapitel 19

Über Upgrades und Updates **261**

Neue Software gefällig?	261
Software-Upgrades	261
Windows-Updates	262
Windows-Upgrades	264
Neue Hardware gefällig?	265

Teil VI

Der Top-Ten-Teil **267**

Kapitel 20

Zehn Akkutipps und-tricks **269**

Batterie nicht fallen lassen, nicht nass machen,...	269
Entladen Sie die Batterie alle paar Monate	269
Dimmen Sie den Bildschirm	270
Die Festplatten lahm legen	270
Mehr RAM gegen ein Auslagern von Daten aus dem Arbeitsspeicher auf die Festplatte	271
Starten Sie so wenig Programme wie möglich	272
Behalten Sie die Batteriepole im Auge	273
Vermeiden Sie extreme Temperaturen	274
Lagern Sie die Batterie an einem gemütlichen Plätzchen	274
Batterien verlieren Energie	274

Kapitel 21

Zehn	nützliche	Notebook-Accessoires	275
	Notebooktasche		275
	Ersatzbatterie		275
	Dockingstation oder Port-Replikator		276
	CoolingPad		276
	Ministaubsauger		277
	USB-Lampe		277
	PC-Tastatur		278
	Externe Maus		278
	Erkennungssticker für das Notebook		278
	Diebstahlsicherung		279

Kapitel 22

Zehn wichtige öinge für die Notebooktasche **281**

	Stromkabel und Netzteil	281
	Ersatzbatterie	282
	Maus oder Trackball	282
	Putzlappen und Reinigungsmittel	282
	Diebstahlsicherung	282
	Wechselmedien	283
	Kopfhörer	283
	Werkzeug	284
	Kabel, Kabel und noch mal Kabel	284
	Was passt noch rein?	284

Stichwortverzeichnis **285**