

Inhalt

Kapitel 1: Windows 7 – Erste Schritte	25
Kapitel 2: Sicherheitscheck und Tools	87
Kapitel 3: Die Grundelemente von Windows 7	119
Kapitel 4: Benutzerkonten – Ein Rechner für die ganze Familie	179
Kapitel 5: Der richtige Umgang mit Ordnern und Dateien	199
Kapitel 6: Eigene Software und Spiele	231
Kapitel 7: Multimedia – Bilder, Musik & Videos	255
Kapitel 8: Windows 7-Brennerei – CDs und DVDs brennen	333
Kapitel 9: Internetzugang einrichten	351
Kapitel 10: Mit dem Internet Explorer unterwegs	369
Kapitel 11: E-Mail-Verkehr mit Windows Live Mail	405
Kapitel 12: Windows 7 im Home Office	439
Kapitel 13: Dokumente drucken – Nicht nur auf Papier	469
Kapitel 14: Windows 7 im heimischen Netzwerk	487
Kapitel 15: Tipps und Tools für fortgeschrittene Anwender	537
Kapitel 16: Für Fingerexperten – Windows 7 Tastenkürzel	555
Kapitel 17: Problembehebung	577
Anhang: Die CD	615
Stichwortverzeichnis	623

Vorwort	19
 Kapitel 1: Windows 7 – Erste Schritte	 25
Schnelleinstieg in Windows 7	27
Das Startmenü	28
Der Desktop	33
Computer – Der Arbeitsplatz	35
Die Taskleiste	38
Desktopminianwendungen	43
Erste Schritte und Aufgaben im neuen Gewand	45
Hardware und Treiber – Sind alle Geräte richtig installiert?	49
Das Wartungscenter – Hardware- und Sicherheitsprobleme auf einen Blick	55
Windows 7 aktivieren	56
Onlineaktivierung per Internet	56
Aktivierung per Telefon	58
Die wichtigsten Tools und Programme	61
Programme für den täglichen Gebrauch	61
Multimedia ohne Grenzen	65
Sonstige Tools und Hilfsprogramme	69
Spaß und Spiel	72
Internet-Browser	77
Windows Live Dienste	78
Ein Windows Live Konto erstellen	79
Windows Live Essentials installieren	81
 Kapitel 2: Sicherheitscheck und Tools	 87
Das Windows-Wartungscenter	90
Windows Update – Mit Sicherheit auf dem neuesten Stand	95
Windows Update anpassen	96

Windows-Firewall – Der Brandschutzwall für Ihr System	98
Windows-Firewall – Einstellungen anpassen	98
Windows-Firewall – Regeln für Programme anpassen	100
Alternative Firewalls	102
Windows-Defender – Schutz vor Spyware	102
Virens Scanner – Schützen Sie Ihr System vor Viren, Trojanern & Co.	106
Sonstige Sicherheitseinstellungen	107
Internetsicherheitseinstellungen	108
Benutzerkontensteuerung	112
Allgemeine Tipps zur Sicherheit	116
 Kapitel 3: Die Grundelemente von Windows 7	 119
Die Windows 7 Designs	121
Das Windows 7 Aero-Design	123
Windows 7-Basis	126
Windows-Klassisch	127
Der Windows 7 Desktop – Ihr maßgeschneiderter Arbeitsplatz	128
Desktopsymbole und Verknüpfungen	128
Das Startmenü	136
Grundaufbau des Startmenüs	137
Startmenü anpassen	138
Die Taskleiste	141
Funktionen der Taskleiste	142
Taskleiste anpassen	145
Infobereich anpassen	152
Die Minianwendungen für den Desktop	154
Darstellung und Sounds anpassen	159
Desktophintergrund anpassen	160
Fensterfarben und Darstellung anpassen	162
Bildschirmschoner auswählen und konfigurieren	163

Sounds und Audiogeräte anpassen	165
Mauszeiger und Mausfunktionen anpassen	168
Anzeigeoptionen und Monitoreinstellungen	169
Die Systemsteuerung	172

Kapitel 4: Benutzerkonten – Ein Rechner für die ganze Familie 179

Benutzerkonten	182
Sie sind der Administrator	182
Eigenes Benutzerkonto bearbeiten	183
Zusätzliche Benutzerkonten anlegen	187
Für Besucher – Das Gastkonto	189
Mit mehreren Benutzerkonten auf einem PC arbeiten	190
Jugendschutz einrichten	192
Grundkonfiguration & Erweiterte Jugendschutzfeatures	193
Jugendschutz für ein Konto aktivieren und konfigurieren	194

Kapitel 5: Der richtige Umgang mit Ordnern und Dateien 199

Der Windows-Explorer	201
Aufbau eines Windows-Explorer-Fensters	201
Die Ordnerstruktur von Windows 7	203
Computer – Die Ordnerstruktur Ihrer Laufwerke	204
Benutzerordner – Die Sammelstelle für Ihre persönlichen Dateien	205
Öffentlich zugängliche Ordner und Dateien	207
Bibliotheken – Schnellzugriff auf favorisierte Dokumente, Bilder, Videos und Musik	208
Arbeiten mit Ordnern und Dateien	211
Durch Ordner und Verzeichnisse navigieren	211
Neue Ordner erstellen	213
Windows-Explorer Favoriten – Linkfavoriten hinzufügen und nutzen	214
Dateien und Ordner bearbeiten	216

Ansicht der Ordner- und Datei-Symbole anpassen	220
Die Suchfunktionen – Ordner und Dateien durchsuchen	221
Dateieigenschaften einsehen und anpassen	223
Ordneigenschaften und Suchoptionen anpassen	224
Standardprogramme zum Öffnen von Dateien festlegen	228

Kapitel 6: Eigene Software und Spiele 231

Eigene Software und Spiele installieren	233
Installation von einer Installations-CD oder -DVD starten	233
Installationspfad und Startmenü-Eintrag festlegen	236
Nach der Installation – Der erste Start	238
Ältere Software und Kompatibilitätsmodus	240
Software richtig deinstallieren	241
Spiele	244
Der Ordner Spiele	244
Spielehardware	247

Kapitel 7: Multimedia – Bilder, Musik & Videos 255

Windows-Fotoanzeige – Bilder und Fotos betrachten	258
Windows Live Fotogalerie – Fotos betrachten, bearbeiten und katalogisieren	260
Die Galerieansicht der Windows Live Fotogalerie	260
Bilder und Fotos in der Windows Live Fotogalerie betrachten	262
Bilder als Diashow wiedergeben	263
Bilder und Ordner zur Fotogalerie hinzufügen	264
Bilder bewerten und kategorisieren	268
Bilder und Fotos nachbearbeiten	270
Bilder und Fotos per E-Mail verschicken	271
Bilder und Fotos drucken oder entwickeln lassen	274
Bilder und Fotos drucken	274
Bilder an Fotolabors in Ihrer Nähe versenden und Abzüge bestellen	275

Windows Media Player – Musik und Videos	277
Die Wiedergabeleiste des Windows Media Players	277
Die Medienbibliothek des Windows Media Players	278
Der Windows Media Player als digitale Musikbox	289
Online-Shopping – Mit dem Windows Media Player online Musik und Videos einkaufen	295
Der Windows Media Player als Heimkinosystem	296
 Windows Media Center – Die Multimediazentrale für Ihr Wohnzimmer	 304
Einrichtung und Bedienung des Media Centers	305
Bilder und Videos	309
Musik wiedergeben	311
Aktuelle Wiedergabe	313
Filme	314
TV-Programm und Aufzeichnungen	316
Windows Media Center Extras	320
Aufgaben – Windows Media Center konfigurieren und beenden	323
 Windows Live Movie Maker – Ihr Mini-Filmstudio	 324
Multimediateien importieren	325
Videomaterial bearbeiten	326
Fertiges Video berechnen und speichern	331
 Kapitel 8: Windows 7-Brennerei – CDs und DVDs brennen	 333
CDs und DVDs brennen	335
Daten-CD oder DVD brennen	336
Audio-CD brennen	341
Video-DVD brennen	343
 Windows DVD Maker – Eigene Video-DVDs samt DVD-Menü erstellen	 344
Bilder und Videos zur DVD hinzufügen	344
DVD-Menü erstellen und Video-DVD brennen	346
 Richtiger Umgang und Pflege selbst gebrannter CDs und DVDs	 349

Kapitel 9: Internetzugang einrichten	351
Ist Ihr Rechner fit fürs Internet?	353
Netzwerkkarte für den DSL-Zugang einrichten	354
ISDN-Modem einrichten	355
Ihr Zugang ins Netz – Der Internet Service Provider	356
Internetzugang einrichten	359
DSL-Zugang einrichten	360
Wählverbindung für Modem oder ISDN einrichten	364
Standardverbindung für den Internetzugriff festlegen	367
 Kapitel 10: Mit dem Internet Explorer unterwegs	 369
Grundaufbau des Internet Explorers	372
Mit dem Internet Explorer im Internet surfen	373
Internetseiten aufrufen	373
Navigation innerhalb einer Internetseite	376
Tabbed-Browsing – Mit Registerkarten surfen	376
Für jedes Thema ein eigenes Internet Explorer-Fenster	379
Internetseiten im Kompatibilitätsmodus anzeigen	380
InPrivate-Browsen – Bewegen Sie sich sicher und spurenlos durch Netz	381
Seite zoomen – So bekommen Sie beim Surfen jedes Detail zu sehen	382
Dateien und Bilder aus dem Internet herunterladen	383
Der Info-Bereich – Kontrolle über Popups, automatische Downloads und AddOn-Installationen	386
Die Suchoptionen des Internet Explorer 9	388
Aktuelle Seite durchsuchen	388
Alternative Suchanbieter zur Suchleiste hinzufügen	389
Favoritencenter & Favoritenleiste – Ihre Lieblingsseiten stets griffbereit	391
Neue Favoriten hinzufügen	391
Symbolleisten gezielt ein- oder ausblenden	394

Ihre persönliche Startseite	394
Startseiten definieren	394
Leere Seite als Startseite definieren	395
RSS News Feeds – Das Nachrichtensystem im Internet	396
Feeds abonnieren und verwalten	397
Feedschlagzeilen als Minianwendung auf dem Desktop – So bleiben Sie stets auf dem Laufenden	398
Die Druckoptionen des Internet Explorers	399
Zusatzoptionen für die angezeigte Seite	400
Die Schaltfläche Sicherheit – Gebündelter Zugriff auf die Sicherheitsfeatures	401
Extras und erweiterte Optionen des Internet Explorers anpassen	403
 Kapitel 11: E-Mail-Verkehr mit Windows Live Mail	 405
Der erste Start – E-Mail-Konten einrichten	408
Windows Live-E-Mail-Konto einrichten	409
Zusätzliche E-Mail-Konten in Windows Live Mail integrieren	410
Aufbau des Windows Live Mail-Hauptfensters	412
Die Grundeinstellungen von Windows Live Mail anpassen	414
Vorschaufenster abschalten und Layout anpassen	414
Automatisches Senden und Empfangen konfigurieren	415
Sofortiges Versenden von Nachrichten unterbinden	416
E-Mail-Konten nachträglich bearbeiten und Kontonamen anpassen	417
E-Mails senden und empfangen	418
E-Mails empfangen	418
Der Junk-E-Mail-Ordner – Das Lager für potenziellen Werbemüll	423
Schaffen Sie Ordnung – Neue Ordner für Ihre E-Mails erstellen	424
E-Mails erstellen und senden	426
Windows Live-Kontakte – Komfortables Adressbuch und Quelle der gespeicherten E-Mail-Adressen	426
Neue E-Mail erstellen	428

E-Mail-Text verfassen und formatieren	431
Dateianhänge anfügen	433
E-Mails versenden	435
Gelöschte Elemente – Ihr persönlicher E-Mail-Papierkorb	437

Kapitel 12: Windows 7 im Home Office 439

Rechner – Der virtuelle Taschenrechner	441
WordPad – Die Textverarbeitung für den allgemeinen Schriftverkehr .	444
Schriftstücke mit WordPad erstellen	445
Schriftstücke öffnen und speichern – Kompatibilität von WordPad	452
Windows-Spracherkennung – Der PC als Diktiergerät	455
Windows-Fax und -Scan	458
Dokumente und Bilder scannen	458
Faxe senden und empfangen	459
Windows Live Mail-Kalender – So haben Sie Ihre Termine im Griff	463
Termine eingeben	464
Windows-Mobilitäts- und Synchronisierungscenter – Mit dem Notebook unterwegs	466

Kapitel 13: Dokumente drucken – Nicht nur auf Papier 469

Wissen, was gedruckt wird	471
Dokumente aus Programmen heraus drucken	474
Das Drucken-Menü – Drucker auswählen und Druckoptionen anpassen	475
Die Druckeinstellungen – Gewünschte Druckqualität und Papier auswählen	476
Die Druckerwarteschlange – Management von Druckaufträgen	479
Standarddrucker und Standardoptionen für das Drucken festlegen	480
Microsoft XPS-Document Writer – Dokumente als XPS-Datei drucken	482
Bilder und Dokumente an den XPS-Document Writer senden	482

XPS-Dokumente im XPS-Viewer betrachten	483
XPS-Dokumente an andere Personen weitergeben	485

Kapitel 14: Windows 7 im heimischen Netzwerk 487

Ein lokales Netzwerk einrichten	490
Benötigte Hardware	490
Allgemeines zum Heimnetzwerk	492
Lokales Netzwerk über einen Router einrichten	493
WLAN-Netzwerk einrichten	497
Arbeitsgruppe und Computerbeschreibung anpassen	508
Das Netzwerk- und Freigabecenter	511
Übersicht der aktuellen Netzwerkverbindung	512
Netzwerkeinstellungen und Netzwerkstatus	513
Netzwerkverbindungs- und Freigabeeinstellungen	515
Windows 7 Heimnetzgruppe erstellen und beitreten	518
Erweiterte Freigabeeinstellungen für sonstige Netzwerkprofile	523
Ordner und Dateien im Netzwerk freigeben	525
Zugriff auf freigegebene Ordner und Dateien	529
Drucker freigeben	531
Auf einen im Netzwerk freigegebenen Drucker zugreifen	533

Kapitel 15: Tipps und Tools für fortgeschrittene Anwender 537

Defragmentierung – Datenträger aufräumen	539
Datenträgerbereinigung – Laufwerke von Restmüll befreien	540
Virtueller Speicher und Auslagerungsdatei	541
Erweiterte Datenträgerverwaltung	542
Erweiterte Benutzerverwaltung	544
Den Ordner Eigene Dateien verlegen	545

Größe des Papierkorbs anpassen	546
Der Ausführen-Dialog	547
Systemkonfiguration – Kontrolle über Autostartprogramme	548
Systeminformationen – Überblick über Ihr System	549
Sichern und Wiederherstellen – Automatische Backups Ihres Systems	550
Windows-Firewall mit erweiterter Sicherheit	553

Kapitel 16: Für Fingerexperten – Windows 7 Tastenkürzel **555**

Windows 7 Tastenkombinationen	557
Allgemeine Tastenkombinationen	557
Tastenkombinationen mit der Windows-Logo-Taste	560
Tastenkombinationen für die erleichterte Bedienung	562
Tastenkombinationen in Dialogfeldern	562
Tastenkombinationen im Windows-Explorer	563
Tastenkombinationen der Windows-Fotoanzeige	564
Tastenkombinationen der Windows Live Fotogalerie	564
Tastenkombinationen in der Windows-Hilfe	566
Tastenkombinationen des Internet Explorers	567
Anzeigen von Webseiten	567
Arbeiten mit Registerkarten (Tabbed Browsing)	568
Zoom verwenden	570
Verwenden der Suche	570
Verwenden der Druckvorschau	571
Verwenden der Adressleiste	572
Öffnen der Symbolleistenmenüs des Internet Explorers	573
Tastenkombinationen beim Arbeiten mit Feeds, Favoriten und dem Verlauf	574
Tastenkombinationen zum Bearbeiten von Webseiten	574

Kapitel 17: Problembehebung 577

Probleme bei der Installation von Windows 7 579

- Grundlegendes zur Installation von Windows 7 579
- Windows 7 installieren 581
- Windows-EasyTransfer – Daten und Programmeinstellungen von anderem Rechner übernehmen 588

Windows-Probleme 593

- Problemberichte, Assistenten und Lösungen 594
- Probleme mit veralteter Software – Der Windows XP-Modus schafft Abhilfe 597
- Systemwiederherstellung und Datensicherung 598
- Festplatten auf Fehler überprüfen 606
- Abgesicherter Modus & Erweiterte Startoptionen 607
- Windows lässt sich nicht mehr starten 611

Anhang: Die CD 615

Stichwortverzeichnis 621
