

Übersicht

Vorwort	15
Kapitel 1 Installation	21
Kapitel 2 Grundlagen Finder	43
Kapitel 3 Grundlagen System	185
Kapitel 4 Grundlagen Programme	321
Kapitel 5 Arbeiten mit OS X	559
Kapitel 6 Windows & Co auf dem Mac	679
Kapitel 7 Hardware im Überblick	701
Kapitel 8 Wissenswertes zu Mac-Anwendungen	775
Kapitel 9 Problemlösungen	811
Kapitel 10 OS X Server	841
Index	873

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	15
Kapitel 1 Installation	21
Installation.....	22
Lion Installation	22
Festplattenvorbereitung	24
Lion-Installationsdatenträger/Recovery System erstellen	28
Installation mit dem Assistenten.....	30
Registrierung	31
Computeraccount Lokaler Benutzer	31
Lion auf einem vorhandenen Mac installieren.....	35
Zugriffsrechte und Volumen reparieren.....	37
Lion-Aktualisierung.....	38
Lion installieren in wenigen Schritten	39
Kapitel 2 Grundlagen Finder	43
OS X 10.7 Lion – Finder	44
Der Finder.....	44
Steuerung	46
Maus und Trackpad.....	49
Neuer Finder	53
Mehrere Wege führen nach Rom	56
Die Menüleiste	57
Tastaturkurzbefehle.....	62
Hilfe	62
Menüleisten-Extras.....	65
Spotlight.....	67
Der Schreibtisch	69
Das Dock.....	74
Stapel	80
Fenster	84
Titelleiste.....	88
Fensterdarstellungen	94
Darstellung, Symbole und Ordner.....	102
Darstellung	111
Seitenleiste	122
Informationen	131
Intelligente Ordner und Brennordner.....	136
Papierkorb	139
Übersicht/Diashow.....	143
Aktion	149
Launchpad.....	151
Mission Control	155
Mission Control und Dashboard.....	159
Mission Control.....	160
Dashboard	164
Aktive Ecken.....	169
Nützliches zum Schluss	170
Finder	170
Bedienelemente	170
Dock.....	173
Fenster	176
Menüleiste	177

<i>Spotlight</i>	177
<i>Texteingabe</i>	183
<i>Aus MobileMe wird iCloud</i>	183
Kapitel 3 Grundlagen System	185
<i>Lion anpassen</i>	186
<i>Betriebssystem</i>	186
<i>Ordnerstruktur</i>	186
<i>Library</i>	190
<i>Systemeinstellungen</i>	191
<i>Allgemeines</i>	191
<i>Systemeinstellungen anpassen</i>	194
<i>Benutzer</i>	198
<i>Anmeldefenster</i>	198
<i>Heimordner und mehr</i>	199
<i>Benutzer & Gruppen</i>	201
<i>Benutzerbild</i>	202
<i>Benutzer erstellen</i>	203
<i>Kennwortassistent</i>	206
<i>Anmeldeoptionen</i>	207
<i>Löschen von Benutzerkonten</i>	210
<i>Kindersicherung</i>	211
<i>Sicherheit</i>	217
<i>Allgemein</i>	217
<i>File Vault</i>	217
<i>Firewall</i>	225
<i>Privatsphäre</i>	228
<i>Netzwerk</i>	229
<i>Dienste</i>	230
<i>Schnittstellen</i>	232
<i>Ethernet (LAN)</i>	232
<i>Wi-Fi (Wireless LAN)</i>	233
<i>Firewire</i>	236
<i>Bluetooth</i>	236
<i>Netzwerk-Konfiguration</i>	236
<i>Verbinden von Rechnern</i>	236
<i>Verbindung herstellen</i>	241
<i>Freigaben & Zugriffsrechte</i>	243
<i>Freigegebene Ordner und Festplatten</i>	243
<i>Mit Server verbinden</i>	246
<i>Mac – PC-Netzwerkverbindung</i>	250
<i>Windows XP</i>	250
<i>Windows Vista</i>	256
<i>Windows 7</i>	260
<i>Wi-Fi (WLAN)</i>	267
<i>Bildschirmfreigabe</i>	268
<i>Internet</i>	271
<i>ADSL/VDSL</i>	271
<i>Kabelmodem</i>	276
<i>MobileMe/iCloud</i>	276
<i>Mail, Kontakte & Kalender</i>	280
<i>Time Machine</i>	282
<i>Time Machine nutzen</i>	283
<i>Daten wiederherstellen</i>	290
<i>Time Machine-Menü</i>	291
<i>Schreibtisch & Bildschirmschoner</i>	291
<i>Hintergrundbilder</i>	291
<i>Bildschirmschoner</i>	293

Software-Aktualisierung.....	296
<i>Sprache & Text.....</i>	<i>299</i>
<i>Sprachen.....</i>	<i>299</i>
<i>Text.....</i>	<i>301</i>
<i>Formate.....</i>	<i>302</i>
<i>Eingabequelle.....</i>	<i>304</i>
<i>Energie sparen.....</i>	<i>305</i>
<i>Sprachsteuerung und Sprachausgabe.....</i>	<i>308</i>
<i>Spracherkennung.....</i>	<i>308</i>
<i>Sprachausgabe.....</i>	<i>310</i>
<i>Bluetooth.....</i>	<i>311</i>
<i>Bluetooth-Assistent.....</i>	<i>316</i>
<i>Startvolume.....</i>	<i>317</i>
<i>Startlaufwerk bestimmen.....</i>	<i>317</i>
<i>FireWire-Festplattenmodus.....</i>	<i>319</i>
Kapitel 4 Grundlagen Programme	321
<i>Programme.....</i>	<i>322</i>
<i>App Store.....</i>	<i>322</i>
<i>Internet.....</i>	<i>326</i>
<i>Safari.....</i>	<i>327</i>
<i>Symbolleiste.....</i>	<i>328</i>
<i>Reading List (Leseliste).....</i>	<i>329</i>
<i>In Dashboard öffnen.....</i>	<i>330</i>
<i>Lesezeichenleiste.....</i>	<i>332</i>
<i>Verlauf.....</i>	<i>335</i>
<i>Top Sites.....</i>	<i>336</i>
<i>Gestensteuerung.....</i>	<i>338</i>
<i>Reader.....</i>	<i>340</i>
<i>RSS.....</i>	<i>341</i>
<i>Tableiste.....</i>	<i>343</i>
<i>Suchmaschinen.....</i>	<i>344</i>
<i>Suche in den Webseiten.....</i>	<i>346</i>
<i>Download.....</i>	<i>346</i>
<i>Vollbildmodus.....</i>	<i>347</i>
<i>Sonstiges.....</i>	<i>349</i>
<i>Entwickler.....</i>	<i>353</i>
<i>Zoomen.....</i>	<i>354</i>
<i>Erweiterungen.....</i>	<i>354</i>
<i>Fehler und Malware.....</i>	<i>355</i>
<i>Datenschutz.....</i>	<i>357</i>
<i>Bilder und Texte aus Webseiten.....</i>	<i>358</i>
<i>Erscheinungsbild.....</i>	<i>359</i>
<i>Kurzbefehle für Darstellung.....</i>	<i>360</i>
<i>Standard-Webbrowser.....</i>	<i>360</i>
<i>Mail.....</i>	<i>361</i>
<i>Postfächer.....</i>	<i>364</i>
<i>Lokale Postfächer, intelligente Postfächer und RSS-Feeds.....</i>	<i>367</i>
<i>Postfächer importieren.....</i>	<i>370</i>
<i>Werbung.....</i>	<i>370</i>
<i>Nützliche Funktionen in Mail.....</i>	<i>372</i>
<i>Suchen.....</i>	<i>376</i>
<i>Adressenerkennung.....</i>	<i>377</i>
<i>Mails sortieren.....</i>	<i>379</i>
<i>E-Mail-Signaturen, Prioritäten und Blindkopie.....</i>	<i>379</i>
<i>Adressen.....</i>	<i>381</i>
<i>Vorlagen.....</i>	<i>382</i>
<i>Regeln.....</i>	<i>383</i>

<i>Verlauf</i>	384
<i>Anhänge</i>	386
<i>Mails als Dateien</i>	391
<i>Kontextmenü</i>	392
<i>Reiner Text</i>	394
<i>Symbolleiste</i>	395
<i>iChat</i>	396
<i>iChat Accounts</i>	397
<i>iChat Theater</i>	405
<i>Datenaustausch</i>	407
<i>Chat-Räume</i>	408
<i>Sonstiges</i>	411
<i>FaceTime</i>	413
<i>Favoriten</i>	415
<i>Anrufliste</i>	416
<i>Kontakte</i>	417
<i>Weitere Optionen</i>	418
<i>Organisation</i>	419
<i>Adressbuch</i>	419
<i>Die Ansichten</i>	420
<i>Einstellungen</i>	422
<i>Kontakte bearbeiten</i>	423
<i>Weitere Optionen</i>	424
<i>Verteilerlisten</i>	425
<i>Suchen</i>	426
<i>Adressbuch Datenaustausch</i>	427
<i>CardDAV, LDAP und Exchange</i>	429
<i>Weitere Optionen</i>	430
<i>iCal</i>	432
<i>Kalender</i>	433
<i>Ereignisse</i>	438
<i>Erinnerungsfunktion</i>	440
<i>Kalenderansichten</i>	442
<i>Import, Export und Archivierung</i>	445
<i>Exchange Server</i>	451
<i>Internetaccounts</i>	451
<i>Mail</i>	453
<i>iCal</i>	457
<i>Adressbuch</i>	460
<i>Unterhaltung</i>	464
<i>iTunes</i>	465
<i>Fensteraufbau</i>	465
<i>iCloud/Automatische Downloads</i>	469
<i>iTunes Match</i>	470
<i>Umgang mit CDs</i>	470
<i>Freigaben im lokalen Netzwerk</i>	488
<i>Privatfreigabe</i>	489
<i>Weitere Funktionen</i>	490
<i>Geräte</i>	494
<i>DVD-Player</i>	496
<i>Darstellung</i>	497
<i>Einstellungen</i>	497
<i>Video- und Audioeinstellungen</i>	499
<i>Steuerung</i>	500
<i>Timer</i>	501
<i>Lesezeichen</i>	502
<i>Gehe zu</i>	502
<i>QuickTime X</i>	503

<i>Wiedergabe</i>	503
<i>Alternativen und Erweiterungen</i>	505
<i>Bearbeiten</i>	506
<i>Aufnehmen</i>	509
<i>Informationen</i>	514
<i>Weitere Programme</i>	514
<i>Photo Booth</i>	514
<i>Lexikon</i>	518
<i>Schach</i>	522
<i>Dienstprogramme</i>	524
<i>Aktivitätsanzeige</i>	524
<i>AppleScript-Editor</i>	528
<i>Bildschirmfoto</i>	530
<i>Tastaturkurzbefehle</i>	531
<i>Alternativen für Bildschirmfotos und -filme</i>	532
<i>ColorSync-Dienstprogramm</i>	532
<i>DigitalColor Meter</i>	534
<i>Entfernte Mac OS X-Installation</i>	535
<i>Grapher</i>	536
<i>Rechner</i>	539
<i>Konsole</i>	540
<i>Migrationsassistent</i>	542
<i>PC Migration</i>	543
<i>Netzwerkdienstprogramm</i>	544
<i>Schlüsselbundverwaltung</i>	546
<i>Systeminformationen</i>	549
<i>Terminal</i>	551
<i>Verzeichnisdienste</i>	555
<i>X11</i>	557

Kapitel 5	Arbeiten mit OS X	559
<hr/>		
<i>Drucken & Scannen</i>		
<i>Drucken</i>		
<i>Drucker einrichten</i>	560	
<i>Drucker im Netzwerk freigeben</i>	561	
<i>Drucker hinzufügen</i>	562	
<i>Druckaufträge</i>	566	
<i>Standard-Einstellungen</i>	569	
<i>Drucken aus Anwendungen</i>	569	
<i>CUPS</i>	573	
<i>Gutenprint/Gimp-Print</i>	576	
<i>Scanner und Faxgeräte</i>	576	
<i>Faxgeräte</i>	577	
<i>Scanner</i>	578	
<i>Sichern/Öffnen</i>	580	
<i>Sichern</i>	581	
<i>Einfach</i>	581	
<i>Erweitert</i>	582	
<i>Automatische Sicherung »Auto Save«</i>	585	
<i>Exportieren als / Sichern unter</i>	589	
<i>Duplizieren</i>	590	
<i>Öffnen</i>	590	
<i>Suche in Dialogen</i>	592	
<i>Wiederaufnahme »Resume«</i>	593	
<i>Brennen</i>	594	
<i>Brennen aus dem Menü</i>	594	
<i>DVD- oder CD-Sharing</i>	600	
<i>Image-Dateien</i>	601	

<i>Erstellen</i>	602
<i>Brennen von Images</i>	603
<i>Bedienungshilfen</i>	604
<i>Sehen</i>	605
<i>VoiceOver</i>	605
<i>Zoom</i>	608
<i>Fensterinhalt vergrößern</i>	609
<i>Monitor</i>	611
<i>Hören</i>	613
<i>Tastatur</i>	614
<i>Maus & Trackpad</i>	615
<i>Automator</i>	617
<i>Dienste</i>	624
<i>Bildbearbeitung & mehr</i>	627
<i>Vorschau</i>	627
<i>Funktionsumfang</i>	628
<i>Foto- und Bildbearbeitung</i>	629
<i>Darstellung</i>	630
<i>Auswählen</i>	631
<i>Farbkorrektur</i>	632
<i>Größenkorrektur</i>	634
<i>Anmerken</i>	635
<i>Soft-Proof mit Profil</i>	637
<i>Exportieren</i>	638
<i>PDF-Dokumente</i>	638
<i>PDF-Anmerkungen</i>	642
<i>PDF-Signatur</i>	646
<i>Lupe Vergrößerungswerkzeug</i>	647
<i>Schriften und Schriftsammlung</i>	648
<i>Schriften</i>	648
<i>Auswahl & Vorschau</i>	649
<i>Effekte</i>	650
<i>Schriftsammlung</i>	651
<i>Vorschau</i>	652
<i>Zeichensätze</i>	653
<i>Tastatur- und Zeichenübersicht</i>	657
<i>Tastaturübersicht</i>	657
<i>Zeichenübersicht</i>	658
<i>TextEdit</i>	662
<i>Arbeiten</i>	662
<i>Bearbeiten</i>	662
<i>Vervollständigen</i>	663
<i>Einfügen & Verlinken</i>	664
<i>Textkorrekturen</i>	664
<i>Suchen & Ersetzen</i>	664
<i>Rechtschreibung & Grammatik</i>	665
<i>Ersetzungen & Transformation</i>	666
<i>Fotos, Bildschirmaufnahmen und mehr</i>	668
<i>Format</i>	669
<i>Tabellen & Listen</i>	670
<i>Textlayout</i>	670
<i>Symbolleiste und Formatierung</i>	671
<i>Auto Save</i>	672
<i>Notizzettel</i>	673
<i>Eigene Webseite</i>	675

Kapitel 6 Windows & Co auf dem Mac

679

Intel-Technologie auf dem Mac.....	680
Native Unterstützung.....	680
Boot Camp	681
Boot Camp-Assistent.....	681
Zugriff auf Dateisysteme.....	683
Virtualisierung.....	686
Installation	689
Einrichtung.....	691
Netzwerk und Internet.....	692
Drucken.....	693
Darstellungen	695
Arbeiten	696
Sicherheit.....	696
CrossOver	697
Windows und Co auf dem Mac	699
Boot Camp	699
Virtualisierung: Parallels, VMware oder Virtual Box.....	699
CrossOver Wine	700

Kapitel 7 Hardware im Überblick

701

Das Einmaleins der Hardware.....	702
Notebooks.....	702
Apple MacBook.....	702
Apple MacBook Air	702
Apple MacBook Pro	703
Desktops	703
Apple Mac mini.....	703
Apple iMac	704
Apple Mac Pro.....	704
Apple-Hardware	705
Apple AirPort	705
iPad & Co.....	705
Vor dem Kauf.....	707
Nach dem Kauf	707
Mini DisplayPort.....	707
DVI & HDMI.....	707
MagSafe	708
USB	708
FireWire.....	714
Thunderbolt.....	714
Externe Festplatten	715
Digitale Bilder	716
Fotos laden	716
Scannen	720
»Ink« – die Handschrifterkennung.....	724
Audio-MIDI-Setup	728
Spracherkennung	731
Laufwerke.....	731
Aktivieren	732
Partitionieren	732
Image	734
RAID	737
NFS-Mounts	740
Batterie	741
Grundlagen Batterie	741
Hilfsprogramme.....	743

<i>Bluetooth</i>	744
<i>Bluetooth-Eingabegeräte</i>	745
<i>AirPort (Wi-Fi)</i>	746
<i>Wi-Fi-Menü</i>	746
<i>AirPort-Dienstprogramm</i>	747
<i>WDS-Basisstationen bündeln</i>	750
<i>AirPort-Laufwerksprogramm</i>	752
<i>Beschleunigungssensor</i>	757
<i>Monitore, Beamer und TV</i>	758
<i>DisplayPort, DVI & HDMI</i>	758
<i>TV am Mac</i>	761
<i>Sonstiges</i>	767
<i>Express Card SD Memory Card</i>	767
<i>Apple-Fernbedienung</i>	769
<i>Koppeln</i>	769
<i>Interessantes Zubehör</i>	770
<i>Benchmarking</i>	772
<i>Geekbench 2</i>	772
<i>Cinebench</i>	773

Kapitel 8 Wissenswertes zu Mac-Anwendungen **775**

<i>Mac-Anwendungen finden und nutzen</i>	776
<i>Software finden</i>	776
<i>App Store</i>	777
<i>Bodega</i>	777
<i>Heise Software-Verzeichnis</i>	779
<i>MacUpdate.com</i>	780
<i>Anwendungssoftware</i>	780
<i>Brennen am Mac</i>	781
<i>Carbon Copy Cloner</i>	782
<i>Language Switcher</i>	783
<i>SubEthaEdit</i>	783
<i>Cyberduck</i>	784
<i>Merlin</i>	785
<i>NovaMind</i>	787
<i>Mediathek</i>	788
<i>ScreenFlow</i>	789
<i>Snagit</i>	790
<i>Rhino</i>	790
<i>Cinema 4D</i>	791
<i>Modo</i>	792
<i>CheckOut</i>	793
<i>Stuffit Deluxe</i>	794
<i>AppCleaner</i>	795
<i>Kompatibilität von Programmen mit Lion</i>	795
<i>Noch mehr Empfehlungen</i>	796
<i>Tipps und Tricks</i>	797
<i>Öffnen-Dialoge</i>	797
<i>Terminal</i>	798
<i>Transluzente Symbole im Dock</i>	799
<i>Das Dock abflachen</i>	799
<i>Bildschirmschoner im Hintergrund</i>	800
<i>Widgets im Finder</i>	801
<i>Pfad in der Titelleiste</i>	802
<i>Finder beenden</i>	802
<i>Sprechendes Terminal</i>	803
<i>Die zuletzt verwendeten Programme als Stapel im Dock</i>	803
<i>Aufspringende Ordner im Dock</i>	804

<i>Unsichtbare Dateien im Finder zeigen.....</i>	804
<i>Unsichtbaren Benutzerordner »Library« einblenden</i>	804
<i>Erweiterte Druck- und Sichern-Dialoge.....</i>	805
<i>Adressbuch Debug-Menü.....</i>	806
<i>Star Wars (ASCII-Code) im Terminal anschauen.....</i>	807
<i>Terminal schneller bedienen.....</i>	807
<i>Bearbeitung von Texten.....</i>	808
<i>Anführungszeichen bestimmen</i>	809

Kapitel 9 Problemlösungen 811

<i>Wenn es mal hakt.....</i>	812
<i>Erste Hilfe.....</i>	813
<i>Lion Recovery System erstellen.....</i>	813
<i>Recovery HD</i>	815
<i>OS X-Dienstprogramme</i>	816
<i>System aktualisieren</i>	817
<i>System wiederherstellen.....</i>	817
<i>Festplatten-Dienstprogramm</i>	818
<i>Zugriffsrechte der Festplatte reparieren.....</i>	818
<i>Weitere Hilfsprogramme.....</i>	819
<i>Software-Probleme</i>	820
<i>Programm unerwartet beendet.....</i>	821
<i>Programm reagiert nicht</i>	823
<i>Kernel Panic.....</i>	824
<i>iChat.....</i>	827
<i>Hardware-Probleme</i>	828
<i>Firmware.....</i>	828
<i>CD/DVD auswerfen</i>	829
<i>Systemprobleme</i>	830
<i>Das System startet nicht.....</i>	830
<i>Das System verhält sich zäh.....</i>	834
<i>Sonstige Tips</i>	835
<i>Dateiformate und Suffix.....</i>	835
<i>Suffix.....</i>	836
<i>Spotlight.....</i>	836
<i>Boot Camp</i>	838
<i>Lassen Sie sich helfen.....</i>	839

Kapitel 10 OS X Server 841

<i>Server</i>	842
<i>Server-Grundlagen</i>	843
<i>Weitere Schritte.....</i>	843
<i>Seitenleiste.....</i>	843
<i>Accounts</i>	844
<i>Dienstzugriff.....</i>	845
<i>Status.....</i>	846
<i>Warnungen.....</i>	846
<i>Statistik.....</i>	847
<i>Dienste.....</i>	847
<i>Hardware</i>	864
<i>Server – weitere Funktionen</i>	866
<i>Verzeichnisserver</i>	866
<i>Server-Werkzeuge</i>	868
<i>Bildschirmfreigabe</i>	868
<i>Verzeichnisdienste.....</i>	868
<i>Server Administrations-Software</i>	868

Index 873