

Inhalt

1.	Ein neuer Desktop – So finden Sie sich bei Windows 7 schnell zurecht	11
1.1	Windows 7-Probefahrt: So lassen sich die neuen Desktop-Funktionen praktisch einsetzen	12
Mit Aero Peek zum schnellen Desktop-Überblick	12	
Mit Aero Shake ganz schnell den Bildschirm aufräumen	14	
Mit Aero Snap Fenster ganz bequem managen	14	
1.2	Systemsteuerung à la Windows 7: Hier finden Sie die wichtigen Einstellungen wieder	17
Orientierung in der neuen Systemsteuerung	17	
Im Startmenü direkt die einzelnen Module der Systemsteuerung aufrufen	19	
Umsteiger-Workshop: Die Systemsteuerung fast wie zu XP-Zeiten nutzen	20	
1.3	Umsteiger-Übersicht: Die wichtigen Systemeinstellungen von XP bis Windows 7	21
1.4	Bildschirm und Desktop anpassen: So fühlen Sie sich schnell wieder zu Hause	22
Bildschirmauflösung und Grafikhardware konfigurieren	22	
Den Desktop mit einem Design nach Wahl verschönern	23	
Bildschirmhintergrund und -farben individuell gestalten	26	
1.5	Nicht nur hübsch, auch praktisch: Lassen Sie sich von der neuen Taskleiste überzeugen	30
Statt Schnellstartleiste: Symbole dauerhaft in der Taskleiste platzieren	30	
Per Sprungliste oft genutzte Programmfunctionen direkt aufrufen	33	
1.6	Umsteiger-Workshop: Taskleiste, Infobereich und Startmenü ganz wie gewohnt benutzen	36
Die Schnellstartsymbole verbannen	36	
Die Taskleiste kleiner machen	36	
Das automatische Gruppieren von Elementen verhindern	37	
Die Symbole beschriften	37	
Die Taskleiste automatisch ausblenden	38	
1.7	Umsteiger-Übersicht: Die neuen Desktop-Funktionen per Tastenkürzel schnell nutzen	38
2.	Vorhandene Hardware auch unter Windows 7 ohne Probleme nutzen	40
2.1	Schneller Hardwarecheck mit dem Geräte-Manager	41

2.2 Nehmen Sie problematische Hardware-Komponenten doch noch in Betrieb	42
Ressourcenkonflikt bei älteren Hardwarekomponenten auflösen	42
Problematische Hardwarekomponenten vorübergehend deaktivieren	43
2.3 Nutzen Sie Ihre Hardware auch mit Vista- oder XP-Treibern weiter	44
Hardwaretreiber installieren	44
Treibersoftware manuell installieren	45
Hardware-Treiber aus dem riesigen Onlinefundus von Windows 7 herunterladen	46
XP-Umsteiger: XP-Treiber unter Windows 7 weiterverwenden	47
Der neue Treiber zickt? – Durch Rollback schnell zurück zu funktionierender Hardware	48
2.4 Hardware drahtlos per Bluetooth einbinden	49
Die gewünschten Dienste der Bluetooth-Geräte steuern	51
2.5 So arbeitet Ihr Drucker auch unter Windows 7 schnell und zuverlässig	51
Einen Netzwerkdrucker am lokalen PC einrichten	54
Den eigenen Drucker im Netzwerk freigeben	55
2.6 Flexible Energiesparfunktionen – So macht Windows 7 Ihren PC leise und sparsam	57

3. So laufen Ihre Anwendungen und Spiele auch unter Windows 7

3.1 Kompatibilitätsprobleme mit „alter“ Software lösen	61
Umsteiger-Workshop: Lassen Sie Programme wie unter Windows XP laufen	61
Probleme durch die Aero-Oberfläche vermeiden	63
Programme von der roten Liste trotzdem ausführen	63
Ein Programm trotz Kompatibilitätsproblemen ausführen	65
3.2 Problematische Anwendungen automatisch mit höheren Rechten starten lassen	66
Problematische Anwendungen automatisch mit Admin-Rechten ausführen	67
3.3 Mit Problemberichten Hilfe zu schwierigen Programmen erhalten	68
3.4 Für ganz harte Fälle: Mit einem virtuellen XP bekommen Sie jede Software zum Laufen	69
Installieren Sie VirtualWindowsXP	70
Installieren Sie Anwendungen im virtuellen Windows XP	71
Starten Sie virtuelle XP-Anwendungen unter Windows 7	72
Daten zwischen Windows 7 und dem virtuellen XP-System austauschen	73
3.5 Die volle Spielepower auch unter Windows 7 entfesseln	74
Aktuelle Grafiktreiber sind erste Spielerpflicht!	75
Optimale DirectX-Einstellungen für maximale Framerates	76
Wenn die Spieleperformance unter Windows 7 zu wünschen übrig lässt	78
3.6 Umsteiger-Übersicht: Funktionen und Tools von XP bis Windows 7	80

4. Dateien und Dokumente mit dem neuen Windows-Explorer genauso gut und noch besser im Griff	81
4.1 Schneller Umstieg: So finden Sie sich im neuen Windows-Explorer schnell zurecht	82
Mit der Adressleiste jeden Ordner direkt ansteuern	82
Mit der dynamischen Symbolleiste immer das Wesentliche im Blick	83
Der neue Navigationsbereich für schnellen Zugriff auf alle Dateien	84
4.2 Umsteiger-Workshop: So sieht der Windows-Explorer wieder (fast) wie gewohnt aus	86
4.3 Sehr nützlich: Dateien als Vorschau direkt im Windows-Explorer ansehen und nutzen	87
Inhalte direkt aus dem Vorschaubereich übernehmen	89
Mit dem Vorschaubereich die Mediensammlung durchforsten	90
4.4 Das konnte Windows XP nicht: frühere Versionen von Dokumenten per Mausklick zurückholen	91
Eine Vorgängerversion eines Dokuments wiederherstellen	91
Keine vorherigen Versionen verfügbar?	93
Auch gelöschte bzw. umbenannte Dateien und Ordner wiederherstellen	94
4.5 Mit Filtern jetzt auch in umfangreichen Ordnern schnell fündig werden	95
4.6 Kein Vergleich: Die neue Windows-Dateisuche ist um Klassen besser	96
Dateien anhand von Namen, Eigenschaften oder Inhalten auf der Festplatte wiederfinden	97
Suchen als virtuellen Ordner jederzeit verfügbar machen	98
4.7 Daten auch unter Windows 7 schnell und zuverlässig sichern	100
4.8 Umsteiger-Übersicht: Schnelle Tastenkürzel für den neuen Windows-Explorer	104

5. Fotos, Musik & Videos: mit Windows 7 noch mehr Spaß an Multimedia	105
5.1 Ganz komfortabel: Bilder von der Digitalkamera in den PC übertragen	106
Das Importieren von der Kamera im Detail steuern	107
5.2 Bilder mithilfe der erweiterten Dateieigenschaften direkt im Windows-Explorer verwalten	109
Ordnerdarstellung mit Bildervorschauen nutzen	109
Die neue Inhalts-Ansicht bringt es auf den Punkt	110
Bildvorschau direkt im Windows-Explorer	111

Bilder mithilfe von Markierungen katalogisieren	112
Die Qualität von Bildern per Sterne-Ranking bewerten	113
5.3 Windows Media Player 12: neue Oberfläche – gleiche Funktionen	114
Schneller Überblick: die wichtigsten Änderungen bei der Bedienoberfläche	114
Die Wiedergabe von Musik und Videos präzise steuern	115
Ein neuer, attraktiver Miniplayer	116
Den Windows Media Player schnell per Taskleiste und Sprungliste bedienen	117
5.4 Eigene Musik-CDs und -DVDs zusammenstellen und brennen	118
Platzsparende MP3-CDs und -DVDs zusammenstellen und brennen	120
5.5 Den mobilen MP3-Player automatisch mit der Lieblingsmusik betanken ..	121
5.6 DVD Maker: Video-CDs und -DVDs jetzt direkt mit Bordmitteln erstellen ..	122
Alle benötigten Mediendateien in den DVD-Maker importieren	122
Den Ablauf der DVD-Präsentation im Detail gestalten	124

6. Sicherheit & Komfort: So erreichen Sie mit Windows 7 beides gleichzeitig

127

6.1 So schützt die Benutzerkontensteuerung von Windows 7 Ihre Daten	128
6.2 Alle Sicherheitsfunktionen des PCs auf einen Blick im Wartungscenter ...	130
Die richtige Reaktion auf kritische Sicherheitshinweise	131
Wartungscenter statt Sicherheitscenter: alle sicherheitsrelevanten Fakten auf einen Blick	132
6.3 Die neue Windows Firewall für wichtige Dienste wie VoIP, Onlinespiele & Filesharing durchlässig machen	134
Mit der klassischen Firewall schnell zu mehr Sicherheit	135
Schalten Sie Ihren Onlineprogrammen den Internetzugang frei	137
Die erweiterte Firewall aktivieren und konfigurieren	138
6.4 Windows Update: So halten Sie Windows 7 auf dem aktuellen Stand	140
Windows vollautomatisch auf dem neuesten Stand halten	141
Volle Kontrolle: Updates überwachen und selbst installieren	142

7. Netzwerk & Internet: So sind Sie mit Windows 7 schnell und problemlos online

145

7.1 Zentral und kompakt: Neue Netzwerk-Einstellungen machen das Leben leichter	146
7.2 Die Heimnetzgruppe macht komplizierte Netzwerkeinstellungen überflüssig	147
Weitere PCs einer Heimnetzgruppe hinzufügen	150

7.3 WLAN komfortabel & sicher: So richten Sie Ihr Drahtlosnetzwerk mit Windows 7 ein	150
7.4 Einfacher und schneller: Windows 7 bringt Sie ganz unkompliziert ins Internet	152
Den Zugang zum lokalen Netzwerk manuell herstellen	153
7.5 Dateien und Drucker für andere Nutzer im Netzwerk freischalten	154
Netzwerkerkennung und Dateifreigabe aktivieren	155
Freigabe auf die simple Art: der öffentliche Ordner	156
Einzelne Ordner für ausgewählte Benutzer gezielt freigeben	157
7.6 Umsteiger-Workshop: Dateien im Netz auf die klassische XP-Weise freigeben	158

8. Mit dem Internet Explorer 8 sicher und komfortabel durchs Netz surfen 159

8.1 Umsteiger-Workshop: Holen Sie sich die Menüleiste des Internet Explorer zurück	160
Die Menüleiste dauerhaft einblenden	160
Die Position der Menüleiste ganz nach oben verschieben	160
8.2 Diskret online: mit dem InPrivate-Modus jetzt ganz anonym und vertraulich surfen	161
8.3 Mit Schnellinfos Informationen aus dem Netz direkt weiternutzen	162
Fügen Sie Schnellinfos aus dem Microsoft-Angebot hinzu	162
eBay-Auktionen zu jeder beliebigen Sache sofort finden	164
Schnellübersetzung: von Englisch nach Deutsch direkt im Webbrowser	165
Nutzlose Schnellinfos problemlos wieder loswerden	166
8.4 Wetter, Börsen, Auktionen & Co.: wichtige Informationen als WebSlice sofort im Blick	167
Wichtige eBay-Auktionen einfach per WebSlice überwachen	169
Alle WebSlices auf einer Webseite schnell überblicken	171
8.5 Wichtige Onlinedokumente zuverlässig als XPS-Dateien archivieren	171
8.6 Dank Registerkarten mehrere Webseiten als Startseiten nutzen	173
8.7 Umsteiger-Workshop: Schneller Umzug – die Favoriten des alten Internet Explorer weiter verwenden	173
8.8 Umsteiger-Übersicht: Die nützlichsten Tastenkürzel für den Internet Explorer 8	176

9.	Windows ohne Mail-Programm? – Nutzen Sie Windows Live Mail als passenden Ersatz	178
9.1	Windows Live Mail herunterladen & einrichten	179
9.2	Umsteiger-Workshop: So sieht Windows Live Mail fast genauso aus wie Outlook Express/Windows Mail	181
9.3	Mit Schnellansichten die neusten E-Mails stets im Blick	182
9.4	Dank der neuen Windows-Suche E-Mail-Nachrichten jetzt ganz schnell und einfach wiederfinden	183
9.5	Umsteiger-Workshop: Postfächer und E-Mail-Konten von Outlook Express/Windows Mail weiterverwenden	184
Schneller Umzug: die alte Mailbox bei Windows Live Mail weiterverwenden	184	
Schneller Umzug: gesicherte Mailboxen in Windows Live Mail weiterverwenden	185	
Schneller Umzug: E-Mail-Konteneinstellungen an Windows Live Mail übertragen	187	
Schneller Umzug: Importieren Sie Ihr vorhandenes Adressbuch in die Windows-Kontakte	188	
9.6	Mit dem Junk-Mail-Filter den lästigen E-Mail-Spam blockieren	189
So arbeitet der Junk-E-Mail-Filter	190	
Die ausgefilterten Junk-E-Mails kontrollieren	190	
9.7	Gefährliche Phishing-E-Mails automatisch erkennen und aussortieren	191

10.	Deshalb lohnt sich der Umstieg: Diese neuen Windows 7-Funktionen sollten Sie ausprobieren	193
10.1	Ordnerfavoriten: wichtige Ordner einfach speichern und jederzeit schnell abrufen	194
Eigene Ordner als Favoriten schnell zugänglich machen	194	
10.2	Beliebige Programme und Dokumente direkt im Startmenü aufrufen	195
10.3	Mit Gadgets wichtige Informationen beliebig auf dem Desktop platzieren	197
Minianwendungen in den Vordergrund holen	198	
10.4	Daten aus verschiedenen Ordnern in einer eigenen Bibliothek zusammenfassen	199
Eigene Bibliotheken hinzufügen	200	
Fügen Sie einer Bibliothek weitere Ordner hinzu	200	
10.5	Via Internet von überall her Zugriff auf die eigene Mediensammlung	201
Eine Online-ID für den sicheren Zugriff via Internet festlegen	201	
Via Internet auf die freigegebenen Medien zugreifen	204	

11. Windows 7-Installation: in wenigen Schritten zum neuen System	205
11.1 Anforderungsprofil: Läuft Windows 7 auf dem vorhandenen PC problemlos?	206
11.2 Sauberer Neuanfang: Windows XP/Vista durch eine neue Windows 7-Installation ersetzen	206
Direkt von der Installations-DVD booten	207
Die Neuinstallation von einem vorhandenen Windows aus starten	208
Installation Teil 1: Vorbereitung der Installation	209
Installation Teil 2: Grundeinstellungen und erster Start	210
11.3 Vista modernisieren: Upgrade-Installation ohne Probleme	213
Die Upgrade-Möglichkeiten bei Vista	213
Umsteiger-Workshop: Upgrade-Installation von einem vorhandenen Vista aus	214
11.4 Sanfter Umstieg: Installieren und nutzen Sie Windows 7 parallel zu XP/Vista	216
So funktioniert die Parallelinstallation	216
Windows 7, Vista oder XP – So starten Sie das System Ihrer Wahl	219
So startet das häufiger genutzte Betriebssystem standardmäßig	219
11.5 Schneller Check nach der Installation: die wichtigsten Systemeinstellungen überprüfen und optimieren	220
Alles richtig erkannt? – Schneller Hardwarecheck mit dem Geräte-Manager	221
Schotten dicht? – Den Sicherheitsstatus des PCs kontrollieren	221
Alles aktuell? – Wichtige Sicherheitsupdates gleich einspielen	222
Gute Verbindung? – Den Zugang zu Internet und Netzwerk prüfen	224
11.6 Umsteiger-Workshop: Schneller Umzug – Daten, Einstellung und Dateien zum neuen System übertragen	225
XP-Umsteiger: Übernehmen Sie auch von Windows XP möglichst viele Daten	226
Umsteiger-Workshop: Schneller Umzug – komplette Benutzerkonten zu Windows 7 transferieren	227
Die Transferdaten unter Windows 7 einspielen	229
Stichwortverzeichnis	232