

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	11
---------------	----

1 Die Neuerungen im Überblick	15
Das neue Design der Startseite	16
Der Explorer	22
Das Menüband	22
Die Symbolleiste für den Schnellzugriff	23
Die Veränderungen im Kopierverhalten	24
Der Dateiversionsverlauf	25
Speicherpools und Speicherplatz	27
Multitouch	27
Touchbefehle in Windows 8	28
Die Bildschirmtastatur	28
Netzwerkverbindungen erfolgreich verwalten	29
WLAN und mobiles Breitband verbinden und verwalten	30
Bibliotheken im Netzwerk verwenden	30
Die Heimnetzgruppe	31
App Store, Cloud, Windows Live – Windows 8 erweitert die Onlinedienste	32
Der Internet Explorer 10	32
SkyDrive-Anbindung in der Cloud	33
Windows Store – Der neue Onlinemarktplatz für Windows-Apps	34
Windows Live-Programme als Windows-Apps	34
Multimedia	35
Windows Media Player und die Musik-App	35
Die Video-App	36
Die Fotos-App	37
Xbox-Integration in Windows 8	37
Vereinfachte geräteübergreifende Verwaltung	38
Betriebssysteme mit Hyper-V virtualisieren	38
Verbesserte Remotedesktopdienste	39
Task-Manager mit neuer Optik und besserer Übersicht	40
Die Sicherheitsfunktionen	41
Windows Defender – Aktiver Virenschutz	42
Windows Update	42
Laufwerkverschlüsselung mit BitLocker	43
Installation	44
Windows 8 problemlos installieren	44
Erste Konfigurationen unter Windows 8	45
Anmelden mit Bildkennwort	47

Neue Wege zur Computerreparatur	48
Windows 8 direkt vom USB-Stick installieren	49
Windows To Go	50
2 Die neue Startseite – Oberfläche und Bedienung	51
Der klassische Desktop – Windows wie gewohnt	53
Die Startschaltfläche fehlt	54
Ein vereinfachtes Startmenü	54
Fast alles funktioniert wie immer	55
Gemeinsam sind sie stark – Wechselspiel zwischen klassischem Desktop und Startseite	55
Die neue Windows 8-Startseite	56
Wo ist denn jetzt die Startschaltfläche?	57
Die wichtigen Systemeinstellungen	58
Die Suche	60
Die Charms-Leiste	61
Die App-Leiste	63
In den Ecken und an den Rändern passiert etwas	65
Das Wechseln zwischen offenen Windows-Apps	67
Die neue Oberfläche im neuen Windows-Benutzerstil organisieren	69
Die Startseite im neuen Windows-Benutzerstil – Grundlegende Navigation	69
Zoomen ermöglicht das komfortable Anordnen von Windows-Apps	69
Kacheln vergrößern und verkleinern	73
Zwei geöffnete Windows-Apps nebeneinander anzeigen	74
Windows-Apps schließen	76
Windows 8 herunterfahren	77
Die Windows 8-Systemsteuerung	78
Zugriff auf die PC-Einstellungen	79
Die klassische Ansicht der Systemsteuerung	100
3 Dateiverwaltung mit dem Explorer	107
Das neue Menüband mit verbesserten Explorer-Funktionen	109
Die Symbolleiste für den Schnellzugriff	125
Die Symbolleiste für den Schnellzugriff individuell erweitern	126
Eingefügte Symbole wieder entfernen	126
Die Optimierung der Navigation	127
Eine Ebene zurück	127
Netzlaufwerk verbinden	127
Tastenkombinationen für Poweruser	129
Die Veränderungen im Kopierverhalten	129
Visualisierung und gezielter Eingriff	129
Mehr Informationen	130
Verbessertes Auflösen von Dateinamenskonflikten	132
Der Dateiversionsverlauf	135
Dateiversionsverlauf aktivieren	136
Speicherort der Sicherung ändern	138
Einstellungen des Dateiversionsverlaufs verfeinern	139
Bereiche aus dem Dateiversionsverlauf ausschließen	142

Gespeicherte Daten gezielt wiederherstellen	143
Daten direkt aus der Sicherung wiederherstellen	147
Speicherpools und Speicherplätze	148
Grundlagen	148
Speicherpool einrichten	150
Speicherplätze erstellen	152
Speicherpool und Speicherplatz in der Praxis	155
Speicherplatz und Speicherpool auflösen	159
4 Einführung in Windows 8 Multitouch	163
Multitouch in früheren Windows-Versionen	164
Erste Schritte mit Windows XP und Windows Vista	164
Windows Touch mit Windows 7	165
Touchbefehle in Windows 8	167
Voraussetzungen	168
Multitouch-Gesten	170
Die Bildschirmtastatur	172
Weiterentwicklung in Windows 8	174
Neue Bedienmöglichkeiten für neue Geräte	174
Herausforderungen bei der Entwicklung	175
Entwicklung auf existierender Hardware	176
Entwicklung neuer Touchhardware für Windows 8	177
Abwärtskompatibilität	178
5 Netzwerkfunktionen unter Windows 8	181
Grundsätzliches zum Betrieb eines Netzwerks unter Windows 8	182
Die Netzwerkadresse	182
Das Netzwerk- und Freigabecenter	183
WLAN und mobiles Breitband schnell und sicher verbinden und verwalten	185
WLAN in Windows 8	185
Der Flugzeugmodus – Ein neues Feature	190
Überwachung der Datenverbindungen	191
Mobiles Breitband einrichten	193
Bibliotheken im Netzwerk verwenden	197
Ordner in Bibliotheken aufnehmen	199
Neue Bibliothek erstellen	202
Bibliotheken verwalten	203
Heimnetzgruppe als Ansatz für eine schnelle Vernetzung	205
Heimnetzgruppe einrichten	205
Einer Heimnetzgruppe beitreten	208
Auf die Daten der Heimnetzgruppe zugreifen	210
Heimnetzgruppe verwalten	214
Die Heimnetzgruppe verlassen	217

6 Die erweiterten Onlinedienste: Internet Explorer, Store und die Cloud	219
Internet Explorer 10	220
Der Internet Explorer	220
Internet Explorer-Modus festlegen	224
Internet Explorer als Standardprogramm festlegen	226
SkyDrive – Daten einfach synchron halten	227
SkyDrive verwenden	227
SkyDrive im Explorer	231
Einstellungen mehrerer Computer synchronisieren	232
Store – der Onlinemarktplatz für neue Apps	233
In Verbindung bleiben – Mail, Kontakte und Nachrichten	238
Mail	238
Kontakte	240
Nachrichten	241
7 Multimedia	243
Windows Media Player	244
Die Medienbibliothek anpassen	245
Den Navigationsbereich anpassen	246
Musik und Videos wiedergeben	247
Wiedergabelisten verwenden	248
Windows Media Player als Standard festlegen	249
Musik	250
Musik wiedergeben	250
Musik kaufen	252
Video	253
Videos wiedergeben	254
Videos kaufen	255
Video auf einer Xbox wiedergeben	256
Foto	256
Onlineinhalte der Fotos-App festlegen	257
Live-Kachel festlegen	258
Kamera	259
Xbox-Integration in Windows 8	259
Spiele	260
Xbox SmartGlass	262
Windows Media Center nachrüsten	264
8 Vereinfachte geräteübergreifende Verwaltung	267
Windows 8 testen, bereitstellen und migrieren	268
Kompatibilitätstest	268
Installationsmethode	268
Benutzerdaten mit Windows-EasyTransfer migrieren	276
Bereitstellung für professionelle Anwender	285
Betriebssysteme mit Hyper-V virtualisieren	285
PC mit dem Windows 8-Leistungsindex bewerten	295
PC aktualisieren und zurücksetzen	297
Windows 8 auffrischen	297

Windows 8 zurücksetzen	299
Remotedesktopdienste	302
Rechner für den Remotezugriff vorbereiten	302
Remote auf einen Rechner zugreifen	304
Der neue Task-Manager mit neuer Optik und besserer Übersicht	308
Die Standardansicht	308
Die erweiterte Ansicht	308
Die Registerkarte <i>Leistung</i>	309
Die Registerkarte <i>Autostart</i>	310
Den Leistungsverbrauch von Apps einsehen	311
9 Verbesserte Sicherheitsfunktionen	313
Windows Defender	314
PC mit Windows Defender überprüfen	314
Windows Defender-Optionen festlegen	317
Aktuelle Definitionen herunterladen	318
Windows Update	318
Windows Update konfigurieren	319
Updates manuell installieren	321
BitLocker-Laufwerkverschlüsselung	323
Wechseldatenträger mit BitLocker verschlüsseln	324
Festplattenlaufwerke verschlüsseln	327
Verschlüsselten Wechseldatenträger verwenden	330
BitLocker-Laufwerkverschlüsselung aufheben	331
Sichern und Wiederherstellen – Schutz vor Datenverlust	333
Abbild erstellen	333
Die Systemwiederherstellung	335
Die Windows-Sicherung	340
Neu: PC auffrischen und auf Werkseinstellungen zurücksetzen	347
Benutzerkontensteuerung	348
10 Windows 8 installieren	351
Windows 8 problemlos installieren	352
Die verschiedenen Windows 8-Versionen	352
Vor der Installation	354
Grundsätzliche Überlegungen	354
Windows 8 – Der Installationsvorgang	356
Erste Konfigurationen unter Windows 8	364
Computer und Benutzer einrichten	364
Windows 8 beenden	375
Wichtige Änderungen, die nicht gleich ins Auge stechen	376
Integriertes Antivirenprogramm	376
Schnelles Starten und Herunterfahren	377
Bildkennwort oder Bildcode	378
Neues Angebot zur Problembehandlung	383
Windows 8 virtuell installieren	387
Windows 8 von USB-Stick installieren	393
Windows To Go	398

A	Windows 8-Tastenkombinationen	405
B	Wichtige Touchgesten	407
	Stichwortverzeichnis	409
	Über die Autoren	415