

Inhaltsverzeichnis

Über den Autor	7
Widmung	7
Danksagung	7
Über die Übersetzerin	7
Einführung	19
Über dieses Buch	19
Die verschiedenen Varianten von Windows 10	20
Wie Sie mit diesem Buch arbeiten	20
Törichte Annahmen über den Leser	21
Symbole, die in diesem Buch verwendet werden	21
Wie es weitergeht	22
Kapitel 1	
Windows 10 kennenlernen	23
Den Sperrbildschirm überwinden	24
Sich in Windows 10 anmelden	25
Das Startmenü kennenlernen	26
Über »Alle Apps« Apps starten	28
Das WinX-Menü einsetzen	30
Auf den Desktop zugreifen	31
Die Einstellungen-App öffnen	31
Auf die Systemsteuerung zugreifen	32
Nach Apps suchen	33
Das Info-Center nutzen	34
Mit mehreren Apps arbeiten	34
Zwischen Apps in der Taskansicht wechseln	36
Apps schließen	37
Neue Desktops erstellen	37
Zwischen Desktops hin und her schalten	39
Apps auf einen anderen Desktop verschieben	39
Desktops schließen	40
Sich abmelden oder den Windows 10-Rechner sperren	40
Windows 10 herunterfahren oder neu starten	41

Kapitel 2

Mit dem neuen Startmenü zurechtkommen

43

Alle Apps im Startmenü anzeigen	43
Das Startmenü verbreitern	44
Die Originalbreite des Startmenüs wiederherstellen	45
Elemente in das Startmenü aufnehmen	46
Ausführbare Dateien im Startmenü anzeigen	46
Kacheln im Startmenü neu anordnen	48
Die Kachelgröße ändern	49
Kacheln in Gruppen anordnen	51
Zuletzt verwendete Elemente im Startmenü anzeigen	51
Elemente aus dem Startmenü entfernen	52

Kapitel 3

Beim Touchscreen läuft vieles anders

55

Touchgesten für Touchscreens	55
Touchgesten für Präzisionstouchpads	57
In den Tabletmodus wechseln	59
Den Tabletmodus deaktivieren	61
Den Tabletmodus konfigurieren	61
Die Bildschirmstatur verwenden	62
Die Bildschirmstatur konfigurieren	64
Eingabe und Rechtschreibung konfigurieren	65
Den Stift konfigurieren	66
Das Touchpad einstellen	67
Die Maus konfigurieren	68

Kapitel 4

Verbindung mit der Welt aufnehmen

71

WLAN-Verbindung ein- und ausschalten	71
Eine Verbindung mit einem kabellosen Netzwerk herstellen	73
Auf ein verstecktes kabelloses Netzwerk zugreifen	74
Eine Verbindung zum Internet herstellen – USB-Modem oder SIM-Karte	76
Das korrekte Netzwerkprofil einrichten	76
Das Netzwerkprofil ändern	77
Die WLAN-Einstellungen in den Griff bekommen	78
Eine Verbindung aus dem Gedächtnis streichen	80
Einen Proxyserver mit einem automatischen Konfigurationsskript einrichten	81
Einen Proxyserver manuell einrichten	83

Kapitel 5

Mit dem Internet Explorer unterwegs im Web

85

Im Internet surfen	86
Dateien herunterladen	86
Downloads anzeigen und verwalten	88
Mit mehreren Registerkarten jonglieren	90
Auf Ihre Lieblingswebseiten zugreifen	91
Eine Webseite zum Favoriten erklären	92
Eine Website in das Startmenü aufnehmen	93
Die Startseite des Internet Explorer ändern	94
Die letzte Sitzung wiederaufnehmen	96
Die Kompatibilitätsansicht	97
Privatsphäre beim Surfen genießen	98
Den Browserverlauf löschen	100

Kapitel 6

Mit Dateien und Ordnern jonglieren

103

Schlüsselbegriffe	103
Den Explorer starten	104
Im Explorer navigieren	104
Das Menüband erforschen	108
Das Menüband erweitern und reduzieren	110
Die gängigen Dateiformate anzeigen	110
Dateien öffnen	113
Dateien und Ordner verschieben	114
Dateien und Ordner umbenennen	115
Einen neuen Ordner erstellen	117
Eine Datei erstellen	118
Dateien speichern	119
Verknüpfungen herstellen	121
Mehrere Dateien und Ordner auswählen	122
Dateien und Ordner löschen	123
Gelöschte Dateien und Ordner wiederherstellen	125
Die Eigenschaften von Dateien und Ordnern erkunden	126
Dateien und Ordner in einer ZIP-Datei archivieren	127
Den Inhalt von ZIP-Dateien anzeigen und extrahieren	129
Dateien im Explorer aufspüren	130
Dateinamenerweiterungen ein- und ausblenden	131
Dateien und Ordner anzeigen oder verbergen	132
Dateien auf DVD oder Blu-ray Disc brennen	133
Einen Blick in das Innere von ISO-Image-Dateien werfen	134
ISO-Image-Dateien auswerfen	135
Benutzerordner verschieben	136

Kapitel 7

Den Explorer an Ihre Anforderungen anpassen **139**

»Schnellzugriff« oder »Dieser PC« – das ist hier Frage	139
Ordner an den »Schnellzugriff« anheften	140
Ordner vom »Schnellzugriff« lösen	142
Das Vorschauenfenster ein- und ausblenden	143
Den Detailbereich ein- und ausblenden	144
Die Navigationsleiste ein- und ausblenden	145
Den »Bibliotheken«-Bereich anzeigen	147
Die Symbolleiste für den Schnellzugriff anpassen	148
Mit Ansichten spielen	149
Ordner und Dateien sortieren	150
Ordner und Dateien gruppieren	151
Den Explorer anpassen	152
Die etwas andere Art, Dateien und Ordner auszuwählen	153
Den Verlauf löschen	155

Kapitel 8

Windows 10 an Ihre Wünsche anpassen **157**

Ein Bild für den Desktophintergrund auswählen	158
Eine Diashow als Desktophintergrund wählen	159
Den Windows-Farbton wählen	160
Das Windows-Design wechseln	162
Die Desktopsymbole festlegen	163
Die Bildschirmauflösung ändern	164
Die Mauseigenschaften anpassen	165
Das Startmenü konfigurieren	166
Den Sperrbildschirm aufpolieren	168
Den Status von Apps auf dem Sperrbildschirm anzeigen	169
Die Taskleiste konfigurieren	170
Die Symbole in der Taskleiste festlegen	171
Die Lautstärke regeln	173
Datum und Uhrzeit einstellen	173
Die Zeitzone bestimmen	174
Die Region bestimmen	175
Eine Sprache hinzufügen	176
Ein Sprachpaket herunterladen	178
Die Synchronisierung in die Wege leiten	179

Kapitel 9

Die Mail- und die Kalender-App **181**

Nachrichten schreiben und senden	181
Einer Nachricht einen Anhang hinzufügen	183

Eine Nachricht beantworten	184
Eine Nachricht weiterleiten	184
Den Ordner in der Mail-App wechseln	185
Nach Nachrichten suchen	186
Durch den Kalender blättern	187
Ein neues Ereignis in den Kalender eintragen	188

Kapitel 10

Via Skype chatten **191**

Skype starten	191
Die Benutzeroberfläche erforschen	193
Gespräche führen	194
Kürzlich geführte Chats bearbeiten	195
Dateien übertragen	196
Einen Audioanruf durchführen	197
Einen Videoanruf tätigen	198
Eine Telefonkonferenz führen	199
Bildschirminhalte übertragen	200
Skype konfigurieren	201
Einen neuen Kontakt hinzufügen	202

Kapitel 11

Mit OneDrive in der Cloud arbeiten **205**

Mit OneDrive Kontakt aufnehmen	205
Dateien auf OneDrive hochladen	206
Ordner zum Synchronisieren auswählen	208
Einen Blick auf OneDrive.com werfen	209
Einen OneDrive-Link freigeben	210
Dateien und Ordner teilen	211
Dateien manuell synchronisieren	213
Die Funktion »Dateien abrufen« aktivieren	213
Dateien remote abrufen	215
Den OneDrive-Speicher erhöhen	216
OneDrive nicht automatisch starten	217

Kapitel 12

OneNote kennenlernen **219**

OneNote starten	219
Die OneNote-Benutzeroberfläche erkunden	220
Ein neues Notizbuch erstellen	222
Einen neuen Abschnitt erstellen	223

Notizen erstellen	224
Abschnitte und Notizseiten verwalten	225
Abschnitte und Notizen löschen	228
Notizen drucken	229
OneNote konfigurieren	230

Kapitel 13

Mit Office Online und den Office-Apps arbeiten **233**

Auf Office Online zugreifen	234
Dateien auf Office Online hochladen	235
Dateien in Office Online öffnen	236
Dateien in Office Online teilen	237
Mit den kostenlosen Office-Apps arbeiten	238

Kapitel 14

Mit Cortana plaudern **241**

Cortana einrichten	242
Cortana mit »Hey Cortana« aktivieren	243
Mit Cortana kommunizieren	244
Die Wettervorhersage abrufen	245
Den Kalender checken	246
Einen Termin festlegen	247
Eine Erinnerung festlegen	247
Notizen in ein Notizbuch einfügen	248
Neue Orte hinzufügen	248
Cortana konfigurieren	250
Cortana ausschalten	251
Fragen zu Cortana von Microsoft beantworten lassen	252

Kapitel 15

Videos drehen, Fotos machen und Screenshots erstellen **253**

Die Kamera-App starten	253
Bitte lächeln!	254
Und Action!	255
Bilder und Videos anschauen	256
Die Kamera-App konfigurieren	257
Bildschirmabbildungen erstellen	258
Screenshots mit dem Snipping Tool basteln	259

Kapitel 16

Mit Apps arbeiten

261

Im Store stöbern	261
Nach Apps im Store suchen	263
Apps aus dem Store installieren	264
Apps manuell aktualisieren	265
Apps deinstallieren	266
Benachrichtigungen von Apps erlauben	267
Standardapps festlegen	268
Apps nebeneinander anordnen	269
Apps an die Taskleiste anheften	271

Kapitel 17

Mit Geräten arbeiten

273

Treiber installieren	273
Eine Geräteliste anzeigen	274
Installierte Geräte entfernen	275
Ein Gerät mit einer App aus dem Store ausstatten	276
Einen Netzwerkdrucker einrichten	277
Ein Bluetooth-Gerät verbinden	278
Maus und Touchpad einrichten	278
Apps den Zugriff auf die Webcam gewähren	280
Apps den Zugriff auf das Mikrofon gewähren	281
Die automatische Wiedergabe regeln	282
Einen Wechseldatenträger formatieren	283
Einen Wechseldatenträger sicher entfernen	285
Die Hardware- und Softwarekonfiguration des Rechners anzeigen	286

Kapitel 18

Unterwegs arbeiten

287

Eine VPN-Verbindung erstellen	288
Eine VPN-Verbindung einrichten	290
Eine VPN-Verbindung trennen	290
Eine VPN-Verbindung entfernen	291
Arbeitsordner einrichten	291
Arbeitsordner einsetzen	293
Arbeitsordner deaktivieren	293
Aus der Ferne Kontakt zu einem anderen Rechner im Netzwerk aufnehmen	294
Remotezugriff auf Ihren Rechner zulassen	296
Den Flugzeugmodus verwenden	297
Unterwegs Strom sparen	297
Stromfresser identifizieren	299
Die Einstellungen für Netzbetrieb und Energiesparen optimieren	300

Kapitel 19

Ihren Job mit Windows 10 erledigen 303

Den Bildschirminhalt auf einen zweiten Bildschirm projizieren	303
Mit dem Windows-Mobilitätscenter präsentieren	305
Dokumente und Präsentationen drucken	306
Dokumente scannen	307
Die Uhrzeit weltweit anzeigen	308
Mehrere Zeitzonen in das Startmenü einfügen	310
Zwischen verschiedenen Tastatureingabesprachen wechseln	311
Zwischen verschiedenen Anzeigesprachen wechseln	312
Komplexe Berechnungen durchführen	313

Kapitel 20

Ihre Daten schützen 315

Das Betriebssystemlaufwerk mit BitLocker verschlüsseln	316
Ein Wechsellaufwerk mit BitLocker verschlüsseln	318
Ein mit BitLocker verschlüsseltes Wechsellaufwerk entsperren	319
Ein mit BitLocker verschlüsseltes Laufwerk entschlüsseln	320
Dateien mit dem Dateiversionsverlauf sichern	321
Dateien mit dem Dateiversionsverlauf wiederherstellen	322
Den Dateiversionsverlauf konfigurieren	323
Den Dateiversionsverlauf ausschalten	325

Kapitel 21

Benutzerkonten personalisieren 327

Die Benutzerkonten kennenlernen	327
Typen und Rechte von Benutzerkonten verstehen	329
Eine PIN für das Benutzerkonto einrichten	330
Einen Bildcode für das Benutzerkonto einrichten	331
Eine Anmeldeoption auswählen	333
Das Profilbild ändern	334
Wann wollen Sie sich anmelden?	335

Kapitel 22

Im Netzwerk teilen 337

Netzwerkerkennung einschalten	337
Datei- und Druckerfreigabe aktivieren	339
Den öffentlichen Ordner freigeben	340
Die kennwortgeschützte Freigabe einschalten	342
Auf freigegebene Rechner im Netzwerk zugreifen	343

Einer Heimnetzgruppe beitreten	344
Eine Heimnetzgruppe erstellen	346
Das Kennwort für eine Heimnetzgruppe ändern	347
Ordner und Bibliotheken mit einzelnen Nutzern teilen	348
Einen Drucker im Netzwerk freigeben	350
Ordner und Bibliotheken in einer Heimnetzgruppe freigeben	352
Auf freigegebene Ordner und Bibliotheken in einer Heimnetzgruppe zugreifen	353
Die Freigabe für Ordner und Bibliotheken beenden	354
Eine Heimnetzgruppe verlassen	354
Den Freigabe-Assistenten aktivieren	355

Kapitel 23

Sicherheit und Datenschutz verbessern **357**

Den Status von Windows Update prüfen	357
Windows Update einschalten	359
Updates installieren	360
Windows Update konfigurieren	361
Unerwünschte Updates entfernen	362
Mit der Benutzerkontensteuerung arbeiten	363
Die Benutzerkontensteuerung konfigurieren	365
Sich vor Malware schützen	366
Auf Malware überprüfen	367
Windows Defender konfigurieren	368
Ausschlüsse in Windows Defender definieren	369
Den Zugriff von Apps auf das Netzwerk steuern	371
Einstellungen für zugelassene Apps anpassen	372
Den Datenschutz optimieren	373
Positionsdaten und Positionsverlauf geheim halten	374
Den Zugriff von Apps auf Ihre Kontakte steuern	375
Den Zugriff von Apps auf den Kalender steuern	376
Apps steuern, die Nachrichten senden und empfangen	377
Die Kennwortsicherheit erhöhen	378

Kapitel 24

Problemen in Windows 10 vorbeugen **379**

Wiederherstellungspunkte setzen	379
Systemwiederherstellung einschalten	381
Partitionen defragmentieren und optimieren	382
Den Speicherort für Standarddateien festlegen	384
Empfohlene Wartungsarbeiten ausführen	385
Gängige Regeln zur Problemvorbeugung	386

Kapitel 25

Probleme in Windows 10 beheben

389

Den Task-Manager starten	389
Alle aktiven Apps und Prozesse anzeigen	391
Nicht reagierende Apps beenden	392
Apps auf ihren Systemressourcenbedarf prüfen	393
Apps auf ihr genutztes Datenvolumen prüfen	394
Apps ausfindig machen, die den Start von Windows verlangsamen	396
Apps für den Windows-Start deaktivieren	397
Datenträger bereinigen	398
Die Speichernutzung überprüfen	399
Apps mit der höchsten Speicherbelegung ausfindig machen	401
Probleme mit der Funktion Problembehandlung lösen	403
Windows auf einen früheren Stand zurücksetzen	404
Im abgesicherten Modus starten	407
Den PC zurücksetzen	408
Alles auf dem PC zurücksetzen	411
Hilfe von der IT-Abteilung erhalten	412

Stichwortverzeichnis

415