

Inhalt

Kapitel 1: Start mit dem Android-Smartphone	13
Frisch ausgepackt	14
Die Bedienelemente eines Android-Smartphones	15
Das Android-Smartphone zum ersten Mal starten	17
Das Smartphone auf dem neuesten Stand halten	26

Kapitel 2: Das Smartphone einrichten und bedienen	29
Die Oberfläche im Überblick	29
Frühjahrsputz – überflüssige Extras entfernen	36
Die Oberfläche selbst einrichten	39
Ordnung schaffen mit Ordnern	40
Die Displaysperre einrichten	40
So bedienen Sie Ihr Android-Smartphone	43
Texte eingeben	45
Copy & Paste	48
Schnellzugriffsleiste und Einstellungsmenü	49
Die Spracheingabe und Google Now	53
Apps aus dem Google Play Store installieren	56
Eine App suchen und installieren	57
Eine App per QR-Code installieren	58
Apps auf dem neuesten Stand halten	60
Inhalte auf dem Smartphone und im Internet suchen	62

Kapitel 3: Telefonieren und Kontakte einrichten	63
Die Telefon-App	63
Jemanden anrufen	65
Einen Anruf annehmen	66
Verpasste Anrufe	68
Das Anrufprotokoll einsehen und löschen	68
Die Mailbox einrichten	69
Rufnummernunterdrückung und Anklopfen	70
Weitere Konfigurationsoptionen	71
Ein Headset nutzen	72
Kontakte einrichten und verwalten	73
Einen neuen Kontakt hinzufügen	75
Verbindung zu einem Kontakt herstellen	76
Das Kontakte-Menü	77
Kontakte im Browserinterface	78
Kontakte importieren	79
Klingeltöne und Vibration anpassen	82
Eigene Klingeltöne verwenden	83
Lautstärkeprofile einrichten	85
Internettelefonie (Voice over IP)	86
Videotelefonie mit Skype	88
Einige nützliche GSM-Codes	89

Kapitel 4: Nachrichten senden und empfangen	91
SMS senden und empfangen	91
Weitere SMS-Optionen	93
SMS verwalten	94
MMS senden und empfangen	95
WhatsApp – die kostenlose Alternative	96
Chatten mit Hangouts	100

Kapitel 5: Online mit dem Android-Smartphone 103

Über WLAN günstig ins Internet	103
WLAN aktivieren und einrichten	103
Ein erster Verbindungstest	106
Was tun bei Problemen?	107
Überall online mit UMTS und Co.	109
Den mobilen Datenzugang einrichten	110
Den Zugang manuell einrichten	112
Zwischen Verbindungsarten wechseln	113
Behalten Sie die Kosten im Blick	114
Mit anderen Geräten die Internetverbindung Ihres Smartphones nutzen (Tethering)	115
Im Internet surfen	117
Browsen mit mehreren Fenstern	121
Lesezeichen anlegen und verwalten	122
Lokale Suche auf Webseiten	124
Webseiten teilen	124
Privat surfen und die Chronik aufrufen	125
Google Now und Knowledge Graph	127
Facebook, Twitter und Google+	132

Kapitel 6: E-Mails senden und empfangen 135

Das Google-Programm Gmail	135
Gmail im Überblick	137
Eine E-Mail schreiben	139
E-Mails verwalten, ordnen und sortieren	139
E-Mails über die Website am PC abrufen	141
Einstellungen vornehmen	142
Bilder und andere Dokumente an E-Mails anhängen	143
Andere E-Mail-Anbieter einrichten: GMX, WEB.DE, Yahoo und Co.	145

Zugang zu einem Microsoft-Konto einrichten	148
E-Mails an Kontakte aus dem Adressbuch schicken	150
Signatur und Benachrichtigungston anpassen	152

Kapitel 7: Kalender, Termine,

Erinnerungen und Co. 155

Die Kalender-App	155
Der Google-Kalender	156
Einen Termin eintragen	157
Termine auf dem Smartphone verwalten	159
Die Kalender-App im Detail	163
Einen Termin mit einer Erinnerung versehen	164
Regelmäßige Termine eintragen	165
Einen neuen Kalender erstellen	166
Synchronisierung mit Outlook	170
Aufgaben, Listen und Memos	172
Office-Programme	175
PDF-Reader	178

Kapitel 8: Apps installieren und verwalten 181

Ein Rundgang durch den Google Play Store	181
Installierte Apps anzeigen	183
Apps aktualisieren	184
Was Apps dürfen	186
Apps suchen	187
Eine App kaufen	189
Eine App erneut installieren	193
Optionen der Play-Store-App	196
Apps außerhalb von Google Play kaufen	197

Apps verwalten und löschen	201
Apps komplett löschen oder zurücksetzen	203
Apps auf eine SD-Karte verschieben	205

Kapitel 9: Fotografieren mit dem

Android-Smartphone	207
Ein erstes Foto machen	207
Die Kamera-App kennenlernen	211
Den Blitz einsetzen	213
Ein Selbstporträt machen	215
Photo Sphere und Panoramafunktion	216
HDR-Aufnahmen	218
Alternative Kamera-Apps	219
Fotos in der Fotos-App anzeigen	221
Alben erstellen	226
Eine Diashow vorführen	229
Fotos bearbeiten	229
Bilder und Alben mit anderen teilen	232

Kapitel 10: Videos aufzeichnen und abspielen

Ein Video aufnehmen und wiedergeben	233
Aufnahmen nachbearbeiten	236
Videos vom Smartphone auf den PC übertragen	240
Videos teilen auf YouTube, Facebook und Co.	242
Videos auf YouTube anschauen	243
Filme im Play Store ausleihen oder kaufen	245
Alternative Videoangebote	248
Videos vom Smartphone auf TV streamen	250
Fernsehen auf dem Smartphone	251

Kapitel 11: Karten und Navigation	255
GPS einrichten	255
Google Maps kennenlernen	258
Mit Google Maps unterwegs	262
Navigation – der Routenplaner	268

Kapitel 12: Musik und E-Books auf dem Smartphone	273
Musik auf das Smartphone übertragen	273
Musik abspielen	275
Musik in der Cloud speichern	277
Google Play Musik im Überblick	280
All-Inclusive: Googles Musikflatrate	284
Musik zusammenstellen – Playlists und Schnellmixe	286
Herausfinden, welche Musik gerade gespielt wird	288
Radio hören	289
Hörbücher	291
E-Books lesen	292

Kapitel 13: Nützliche Apps und Spiele	295
Mit dem Android-Smartphone auf Reisen	295
Praktische Apps für den Alltag	300
Auf dem Laufenden: Spiegel, Stern und Co.	302
Knobel- und Geschicklichkeitsspiele	304
Quizspiele	305
Abenteuerspiele	306
Jump & Run	307
Augmented Reality: »Pokémon GO«	308
Gemeinsam spielen	309

Kapitel 14: Sicherheit, Backup und Synchronisation	361
Vor Viren und Trojanern schützen	311
Den Sperrbildschirm einrichten	315
Die PIN der SIM-Karte ändern	319
Das Smartphone verschlüsseln	319
Googles eingebauter Airbag	321
Eine Datensicherung erstellen	324
Kontakte und Daten mit dem Google-Konto synchronisieren	328
Den Onlinespeicher Google Drive nutzen	330
Ihr Android-Smartphone wiederfinden und aus der Ferne sperren	333
 Kapitel 15: Die Akkulaufzeit verlängern	 335
Die großen Stromfresser	335
Erste Schritte zum Stromsparen	337
Mit ortsgebundenen Profilen arbeiten	340
Apps ermitteln, die zu viel Energie verbrauchen	343
 Kapitel 16: Tipps, Tricks und Fehlerbehebung	 345
Das Gerät neu starten	345
Tipps und Hilfe in Internetforen finden	350
Dokumente vom Smartphone aus drucken	353
Mehrere Benutzerkonten verwenden	358
Das Benachrichtigungssystem steuern	360
Bluetooth-Hardware verwenden	362
Notfall-Broadcasts	363
 Glossar	 365
Stichwortverzeichnis	371