

1. Inhaltsverzeichnis

2. Einführung.....12

2.1 Das Google-Konzept.....12

2.2 Vor- und Nachteile.....13

2.3 Anwendungen in der Übersicht.....14

2.4 Google-Anwendungen aufrufen.....15

2.5 Tastenfunktionen.....16

3. Google-Suche.....17

3.1 Standardsuche beim Mozilla Firefox auf Google umstellen.....18

3.2 Standardsuche beim Internet Explorer auf Google umstellen.....19

3.3 Google-Suche in der Praxis.....20

3.4 Einstellungen.....24

4. Das Google-Konto.....26

4.1 Neues Google Konto anlegen.....26

4.2 Mit einem Google-Konto anmelden.....30

4.3 Die Abmeldung.....31

4.4 Authentifizierung.....31

5. Chrome-Browser.....33

5.1 Ersteinrichtung.....34

5.1.1 Download und Installation.....34

5.1.2 Lesezeichen importieren.....36

5.2 Grundfunktionen.....37

5.3 Tabs.....39

5.4 Favoriten.....40

5.4.1 Lesezeichenleiste.....42

5.5 Dateien herunterladen.....43

5.6 Einstellungen.....45

5.7 Benutzerverwaltung.....49

5.7.1 Konto wechseln.....52

5.7.2 Abmelden und Anmelden .....53

5.7.3 Gastmodus.....53

6. Gmail.....55

6.1 Gmail in der Praxis.....57

6.1.1 E-Mails abrufen.....57

6.1.2 Absender ins Telefonbuch aufnehmen.....58

6.1.3 Dateianlagen.....59

6.1.4 Labels und Kategorien.....60

6.1.5 E-Mails beantworten.....62

6.1.6 E-Mail neu schreiben.....64

6.1.7 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....65

6.1.7.a Vollbildansicht.....66

6.1.7.b Cc/Bcc.....66

6.1.7.c Dateianlage.....67

6.1.8 Entwürfe.....68

6.1.9 E-Mails löschen.....70

6.2 Weitere Funktionen.....71

6.2.1 Nachrichten durchsuchen.....71

6.2.2 Archivieren.....74

6.2.2.a Unterdrücken.....76

6.2.3 Labels.....77

6.2.3.a Label zuweisen.....	78
6.2.3.b Wichtig-Label und der sortierte Eingang.....	79
6.2.4 Markierungen.....	81
6.2.5 Spam.....	83
6.2.6 Stapelvorgänge.....	85
6.2.7 Posteingang-Anzeige.....	85
6.3 Einstellungen.....	86
6.4 Der Umgang mit anderen E-Mail-Konten.....	87
6.5 Gmail offline nutzen.....	92
<b>7. Programmverwaltung.....</b>	<b>95</b>
7.1 Anwendungen starten.....	95
7.2 Anwendungen installieren.....	97
7.3 Chrome-App installieren.....	98
7.3.1 Chrome-Apps verwalten.....	101
7.4 Chrome-Erweiterungen.....	103
7.4.1 Erweiterungen verwalten.....	105
7.5 Der Chrome App Launcher.....	106
7.6 Designs.....	107
<b>8. Google Play Music.....</b>	<b>109</b>
8.1 Musik hochladen.....	113
8.1.1 Musik von Hand hochladen.....	113
8.1.2 Musik automatisch hinzufügen.....	114
8.2 Die Benutzeroberfläche.....	116
8.3 Der Wiedergabebildschirm.....	120
8.3.1 Wiedergabeliste.....	121
8.4 Playlists.....	123
8.4.1 Wiedergabeliste erstellen.....	124
8.4.2 Playlist nutzen.....	125
8.4.3 Playlist bearbeiten.....	126
8.5 Kauf von Songs oder Alben.....	128
8.6 Einstellungen.....	129
8.7 Musikflatrate.....	130
8.8 Die Google Play Chrome-App.....	131
<b>9. Google Notizen.....</b>	<b>132</b>
<b>10. Google Drive.....</b>	<b>136</b>
10.1 Dateien bei Google Drive hochladen.....	138
10.2 Ordner.....	139
10.3 Dateiverwaltung mit Google Drive.....	141
10.4 Dateien freigeben.....	145
<b>11. Google Office-Anwendungen.....</b>	<b>147</b>
11.1 Eine Office-Datei mit mehreren Personen bearbeiten.....	149
11.2 Office-Dateien in Google Drive verwalten.....	151
<b>12. Google Kalender.....</b>	<b>152</b>
12.1 Kalenderansichten.....	153
12.1.1 Monatsansicht.....	153
12.1.2 Wochenansicht.....	154
12.1.3 Tagesansicht und 4 Tage.....	155
12.1.4 Terminübersicht.....	155
12.2 Kalendernavigation.....	156
12.3 Neuen Termin hinzufügen.....	156

12.4 Kalendersteuerung mit der Tastatur.....	158
12.5 Einstellungen.....	159
12.6 Kalender.....	161
12.6.1 Kalender von anderen Personen einbinden.....	163
12.6.2 Mehrere eigene Kalender verwalten.....	165
12.6.3 Hinweise zur Mehrkalenderverwaltung.....	167
12.7 Termine mit Teilnehmern.....	167
12.7.1 Als Veranstalter einen Termin erstellen.....	168
12.7.2 Als Teilnehmer einen Termin bestätigen.....	169
<b>13. Google Kontakte.....</b>	<b>171</b>
13.1 Kontakterfassung.....	172
13.1.1 Kontakt in Kontaktverwaltung eingeben.....	172
13.1.2 Kontakt in Gmail erstellen.....	174
13.2 Kontakt bearbeiten.....	175
13.3 Kontaktfoto .....	176
13.4 Suchen.....	178
13.5 Gruppen.....	178
13.6 Favoriten.....	181
13.7 Stapelverarbeitung.....	181
<b>14. Google Maps.....</b>	<b>183</b>
14.1 Google Maps nutzen.....	184
14.2 Einstellungen.....	185
14.3 Suche.....	186
14.4 Google Street View.....	188
14.5 Routenplaner.....	189
14.6 Ansichten.....	192
14.7 Google Local.....	193
14.8 Markierungen.....	194
<b>15. Google+.....</b>	<b>196</b>
15.1 Kreise und Freunde verwalten.....	200
15.2 Beiträge veröffentlichen.....	202
<b>16. Google Fotos.....</b>	<b>203</b>
16.1 Das Mehr-Menü.....	206
16.2 Bilderanzeige.....	207
16.3 Alben verwalten.....	208
16.4 Fotos oder Alben veröffentlichen.....	211
16.5 Einstellungen.....	212
16.6 Mediendaten mit Picasa verwalten.....	213
<b>17. Google Hangouts.....</b>	<b>217</b>
17.1 Hangouts in Gmail.....	217
17.2 Telefonie.....	221
17.3 Hangouts-Anwendung.....	222
<b>18. Medienkonsum auf dem PC.....</b>	<b>226</b>
18.1 Spielfilme.....	226
18.2 Ebooks.....	229
18.3 Kiosk.....	231
<b>19. Youtube.....</b>	<b>232</b>
19.1 Videos suchen und anzeigen.....	233
19.2 Playlists.....	235
19.2.1 Playlists nutzen.....	235

19.2.2 Playlist erstellen.....	237
19.3 Kanäle.....	240
19.4 Tipps zum Videokonsum.....	242
<b>20. Android-Bedienung.....</b>	<b>244</b>
20.1 Bedienelemente.....	244
20.2 Displaysperre.....	244
20.3 Der Startbildschirm.....	245
20.4 Hauptmenü.....	246
20.5 Systemsteuerung.....	247
20.6 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld.....	247
20.7 Menüs und Register.....	248
20.8 Ausklappmenü.....	249
<b>21. Das Google-Konto auf dem Android-Gerät.....</b>	<b>250</b>
21.1 Funktionsweise.....	250
21.2 Einrichtung des Google-Kontos.....	251
21.2.1 Anmeldung auf einem Samsung-Handy.....	251
21.2.2 Anmeldung auf einem Sony-Handy.....	255
21.2.3 Anmeldung auf dem Android Lollipop-Handy.....	258
21.2.4 Anmeldung in einer Google-Anwendung.....	259
<b>22. Chrome-Webbrowser (Android).....</b>	<b>261</b>
22.1 Tabs.....	263
22.2 Lesezeichen.....	265
22.3 Dateien herunterladen.....	267
22.4 Einstellungen.....	267
22.4.1 Datenschutz.....	268
22.4.2 Bedienungshilfen.....	269
22.4.3 Website-Einstellungen.....	270
22.5 Lesezeichen des PCs auf dem Handy nutzen.....	270
<b>23. Gmail (Android).....</b>	<b>273</b>
23.1 Gmail in der Praxis.....	273
23.1.1 E-Mails abrufen.....	273
23.1.2 Absender ins Telefonbuch aufnehmen.....	275
23.1.3 Dateianlagen.....	276
23.1.4 Labels.....	276
23.1.5 E-Mails beantworten.....	277
23.1.6 E-Mail neu schreiben.....	279
23.1.7 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....	280
23.1.7.a Cc/Bcc.....	280
23.1.7.b Dateianlage.....	281
23.1.8 Entwürfe.....	281
23.1.9 E-Mails löschen.....	283
23.2 Weitere Funktionen.....	284
23.2.1 Nachrichten durchsuchen.....	284
23.2.2 E-Mail aus Telefonbuch senden.....	285
23.2.3 Archivieren.....	285
23.2.3.a Unterdrücken.....	286
23.2.4 Labels.....	287
23.2.5 Wichtig-Label und der sortierte Eingang.....	289
23.2.5.a Benachrichtigung.....	290
23.2.6 Markierungen.....	292
23.2.7 Spam.....	293

23.2.8 Stapelvorgänge.....	294
23.2.9 Wischgeste zum Archivieren.....	295
23.3 Einstellungen.....	295
23.3.1 Allgemeine Einstellungen.....	295
23.3.2 Label-Einstellungen.....	296
23.3.3 Konto-Einstellungen.....	297
23.3.3.a Abwesenheitsnotiz.....	298
23.3.3.b Automatisch zugewiesene Labels.....	299
23.4 Nutzung mehrerer E-Mail-Konten.....	300
23.5 Andere E-Mail-Konten mit Gmail.....	301
23.5.1 E-Mail einrichten.....	301
23.5.2 E-Mail in der Praxis.....	303
<b>24. Programmverwaltung (Android).....</b>	<b>305</b>
24.1 Konten.....	306
24.2 Programme installieren/deinstallieren.....	307
24.3 Wunschliste.....	310
24.4 Gute von schlechter Software unterscheiden.....	310
24.5 Einstellungen.....	312
24.6 Softwarekauf im Google Play Store.....	312
24.7 Google-Gutscheine.....	314
24.8 In-App-Käufe.....	315
24.9 Spiele.....	316
24.10 Programme verwalten.....	316
24.10.1 Anwendungsmanager (Samsung).....	316
24.10.2 Anwendungsmanager (Sony).....	317
24.10.3 Anwendungsmanager (Android Lollipop).....	318
24.10.4 Programm deinstallieren/deaktivieren (Samsung).....	319
24.10.5 Programm deinstallieren aus dem Hauptmenü (Sony).....	320
24.10.6 Programm deinstallieren (Android Lollipop).....	320
24.11 Google Play Store über den PC-Webbrowser.....	320
24.11.1 Programme installieren.....	321
24.11.2 Programme verwalten.....	323
24.12 Programme im Hintergrund.....	324
24.12.1 Samsung Galaxy.....	324
24.12.2 Sony Xperia.....	325
24.12.3 Android Lollipop.....	325
24.13 App-Sicherheit.....	325
24.13.1 Virens Scanner.....	327
24.13.2 Unnütze Programme identifizieren.....	327
<b>25. Google Play Music (Android).....</b>	<b>328</b>
25.1 Der Wiedergabebildschirm.....	331
25.1.1 Warteschlange.....	332
25.2 Playlists.....	332
25.2.1 Playlist erstellen.....	333
25.2.2 Playlist nutzen.....	334
25.2.3 Playlist bearbeiten.....	334
25.3 Wiedergabe im Hintergrund.....	335
25.4 Der Google Play Music-Dienst.....	335
25.4.1 Erste Einrichtung.....	336
25.4.2 Kauf von Songs oder Alben.....	336
25.4.3 Play Music in der Praxis.....	336
25.4.4 Offline-Nutzung.....	338

25.4.5 Streaming-Einstellungen.....	339
25.5 Welcher Song ist das?.....	340
<b>26. Google Notizen (Android).....</b>	<b>341</b>
<b>27. Google Drive (Android).....</b>	<b>344</b>
27.1 Dateien bei Google Drive hochladen.....	346
27.2 Ordner.....	347
27.3 Office-Datei erstellen.....	348
27.4 Dateien freigeben.....	349
<b>28. Google Maps (Android).....</b>	<b>351</b>
28.1 Google Maps nutzen.....	351
28.2 Einstellungen.....	353
28.3 GPS-Empfang aktivieren.....	354
28.4 Eigene Position.....	354
28.5 Kartenausschnitt auf dem Gerät speichern.....	354
28.6 Suche.....	356
28.7 Google Street View.....	358
28.7.1 Street View auf dem Handy.....	359
28.8 Navigation.....	360
28.8.1 Routenplaner.....	360
28.8.2 Navigation in der Praxis.....	364
28.9 Ansichten.....	365
28.10 Google Local.....	366
28.10.1 Markierungen.....	367
<b>29. Google+ (Android).....</b>	<b>369</b>
29.0.1 Erste Einrichtung.....	369
29.0.2 Google+ in der Praxis.....	370
29.0.3 Personen den eigenen Kreisen hinzufügen.....	371
<b>30. Google Fotos (Android).....</b>	<b>374</b>
30.1 Start und erste Einrichtung.....	374
30.2 Die Benutzeroberfläche.....	375
30.2.1 Medien verwalten.....	376
30.3 Einstellungen.....	377
30.3.1 Automatische Sicherung.....	377
30.3.2 Kontoeinstellungen.....	378
<b>31. Google Hangouts (Android).....</b>	<b>379</b>
31.1 Die Programmoberfläche.....	379
31.1.1 Einen Chat durchführen.....	380
31.1.2 Chat-Verwaltung.....	382
31.1.3 Einladungen.....	382
31.1.4 Anrufe.....	383
<b>32. Medienkonsum auf Android.....</b>	<b>385</b>
32.1 Ebooks auf dem Handy lesen.....	385
32.1.1 Google Play Bücher.....	385
32.1.2 Ebooks von unabhängigen Anbietern.....	387
32.1.3 Kopierschutz?.....	388
32.2 Google Play Kiosk.....	389
32.3 Google Play Filme.....	390
<b>33. Youtube.....</b>	<b>393</b>
<b>34. Google Now (Android).....</b>	<b>395</b>

**35. Chromecast.....397**

35.1 Funktionsweise.....397

35.2 Einrichtung.....397

35.2.1 WLAN-Zugangspunkt vorbereiten.....398

35.2.2 Einrichtung mit Android-Handy oder Tablet.....400

35.3 Einrichtung mit dem PC oder Notebook.....402

35.4 Chromecast am PC oder Notebook nutzen.....404

35.4.1 Chrome-Browser vorbereiten.....404

35.4.2 Chromecast ein- und ausschalten.....405

35.4.3 Youtube.....406

35.4.4 Fremdmedien wiedergeben.....408

35.4.5 Webvideos.....409

35.4.6 Amazon Prime.....410

35.4.7 Chromecast auf dem Android-Handy und Tablet.....411

35.4.7.a Grundsätzliche Bedienungsweise.....412

35.4.7.b Play Musik.....412

35.4.8 Die Chromecast-Anwendung auf Android.....413

35.4.8.a Bildschirm übertragen.....414

35.4.8.b Bilderrahmen.....416

35.4.9 Weitere Chromecast-Anwendungen.....419

35.5 PC über Chromecast fernsteuern.....419

35.5.1 Einrichtung auf dem PC.....420

35.5.2 Einrichtung auf dem Android-Gerät.....424

**36. Stichwortverzeichnis.....426**

**37. Weitere Bücher des Autors.....427**