

1. Inhaltsverzeichnis

2. Einführung.....	12
2.1 Das ist bei Android anders.....	12
2.2 Das Google-Prinzip.....	13
2.3 Die SIM-Karte.....	14
3. Erster Start.....	16
3.1 Neues Google-Konto.....	18
3.2 Vorhandenes Google-Konto.....	22
3.3 Weitere Einrichtung.....	24
4. Grundlagen der Bedienung.....	28
4.1 Bedienelemente des Samsung Galaxy.....	28
4.2 Displaysperre.....	28
4.3 Der Startbildschirm.....	29
4.4 Erste Schritte.....	30
4.5 Gestensteuerung.....	31
4.6 Der Startbildschirm in der Praxis.....	32
4.7 Startbildschirm konfigurieren.....	33
4.7.1 Schnellzugriffe anlegen und verwalten.....	33
4.7.2 Widgets.....	35
4.7.2.a Widget hinzufügen.....	36
4.7.2.b Widget entfernen.....	38
4.7.3 Ordner.....	39
4.7.4 Hintergrundbild.....	39
4.7.4.a Vordefiniertes Hintergrundbild.....	40
4.7.4.b Eigene Hintergründe.....	41
4.7.5 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld.....	41
4.7.6 Schaltleisten im Benachrichtigungsfeld.....	45
4.7.6.a Weitere Funktionen.....	47
4.8 Bedienhinweise.....	48
4.8.1 Längs- und Querdarstellung.....	48
4.8.2 Einhandbedienung.....	49
4.8.3 Menü.....	51
4.8.4 Hauptmenü.....	51
4.8.5 Das Ausklappmenü.....	52
4.8.6 Aktionen zulassen.....	53
4.9 Die Einstellungen.....	54
4.10 Zuletzt genutzte Anwendungen.....	54
4.11 Google-Suche.....	55
4.12 Medienlautstärke und Signaltöne.....	57
4.12.1 Signaltöne.....	58
4.13 Erstes Betriebssystem-Update.....	60
4.14 Handy ausschalten oder neu starten.....	61
5. Telefonie.....	62
5.1 Anruf durchführen.....	62
5.1.1 Suche.....	64
5.1.2 Letzte Rufnummer wählen.....	65
5.1.3 Funktionen während eines Gesprächs.....	65
5.1.3.a Hörerlautstärke.....	67
5.1.4 Anruf aus dem Telefonbuch.....	67
5.1.5 Die Standardnummer.....	68
5.2 Kurzwahlen.....	70
5.2.1 Kurzwahl erstellen.....	70
5.3 Mobilbox abrufen.....	71
5.4 Anruf annehmen.....	72
5.4.1 Anruf mit Mitteilung beantworten.....	75
5.4.2 Klingelton und Klingeltonlautstärke.....	76
5.5 Anrufliste (Protokoll).....	77

5.5.1 Anrufliste in der Telefonoberfläche.....	77
5.5.2 Anzeige verpasster Anrufe.....	78
5.5.3 Funktionen in der Anrufliste.....	78
5.5.4 Weitere Anzeigen.....	80
5.6 Flugmodus (Offline-Modus).....	81
5.7 Anrufeinstellungen.....	81
5.7.1 Anruf ablehnen.....	82
5.7.2 Anrufer identifizieren.....	82
5.7.3 Anrufhintergrund.....	83
5.7.4 Anrufsignale.....	84
5.7.5 Anrufe beantworten und beenden.....	85
5.7.6 Kurznachrichten zum Ablehnen.....	85
5.7.7 Anrufe in Popups anzeigen.....	86
5.7.8 WLAN-Anrufe.....	87
5.7.9 Mailboxeinstellungen.....	87
5.7.10 Zusatzdienste.....	88
6. SMS mit Messages.....	89
6.1 Nachrichtenanzeige.....	89
6.2 Nachricht senden.....	90
6.2.1 Mehrere Empfänger eingeben.....	92
6.2.2 Kontakt aus Telefonbuch.....	92
6.2.3 Nachricht aus Nachrichtenverlauf.....	93
6.2.4 Nachricht aus Anrufliste.....	93
6.2.5 Senden planen.....	94
6.3 Entwürfe.....	94
6.4 Empfangsbestätigung (Zustellungsbericht).....	94
6.5 Alte Nachrichten löschen.....	96
6.6 Weitere Funktionen.....	97
6.7 SMS empfangen.....	98
6.7.1 Schwarze Liste.....	98
6.8 Konfiguration.....	99
6.9 MMS.....	100
7. Telefonbuch.....	101
7.1 Kontakterfassung.....	102
7.1.1 Kontakt im Telefonbuch eingeben.....	102
7.1.2 Weitere Eingabefelder.....	104
7.1.3 Kontakt aus Telefonoberfläche übernehmen.....	105
7.2 Kontakt bearbeiten.....	106
7.3 Listen- und Detailanzeige.....	106
7.4 SIM-Kontakte.....	107
7.5 Kontaktfoto und Klingelton.....	108
7.6 Suchen.....	111
7.7 Favoriten.....	112
7.8 Kontakte im Startbildschirm.....	112
7.8.1 Direktwahl.....	112
7.9 QR-Code.....	113
7.10 Einstellungen.....	115
8. Internet einrichten und nutzen.....	116
8.1 Internetzugang einrichten.....	116
8.1.1 Tipps zum Internetzugang.....	116
8.1.1.a Kostenfalle Standardvertrag.....	116
8.1.1.b Die Alternative: WLAN.....	116
8.1.1.c Teuer! Teuer! Teuer!.....	116
8.1.2 Automatische Einrichtung.....	116
8.2 Umschaltung WLAN und Mobilfunk-Internet.....	117
8.2.1 WLAN aktivieren/deaktivieren.....	117
8.2.2 Mobilfunk-Internet aktivieren/deaktivieren.....	118
8.3 Empfangsstärke Mobilfunk und WLAN.....	118

9. WLAN.....	119
9.1 WLAN-Verbindung aufbauen.....	119
9.1.1 WLAN über die Einstellungen einrichten.....	119
9.2 WLAN-Zugangspunkte verwalten.....	120
10. Gmail.....	121
10.1 Meet-Funktion.....	122
10.2 Gmail in der Praxis.....	123
10.2.1 E-Mails abrufen.....	123
10.2.2 Dateianlagen.....	125
10.2.3 Labels.....	126
10.2.4 E-Mails beantworten.....	128
10.2.5 E-Mail neu schreiben.....	129
10.2.6 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....	130
10.2.6.a Cc/Bcc.....	131
10.2.6.b Dateianlage.....	131
10.2.7 Entwürfe.....	132
10.2.8 E-Mails löschen.....	133
10.3 Weitere Funktionen.....	135
10.3.1 Nachrichten durchsuchen.....	135
10.3.2 E-Mail aus Telefonbuch senden.....	135
10.3.3 Zurückstellen.....	136
10.3.4 Archivieren.....	137
10.3.5 Unterdrücken.....	138
10.3.6 Wichtig-Ordner.....	140
10.3.7 Markierungen.....	141
10.3.8 Spam.....	142
10.3.9 Stapelvorgänge.....	143
10.3.10 Wischgeste zum Archivieren.....	144
10.4 Einstellungen.....	144
10.4.1 Allgemeine Einstellungen.....	144
10.4.1.a Kompaktheitsgrad der Konversationsliste.....	146
10.4.2 Konto-Einstellungen.....	146
10.4.2.a Abwesenheitsnotiz.....	148
10.4.2.b Automatisch zugewiesene Labels.....	149
10.5 Zugriff auf Gmail vom Startbildschirm.....	150
10.6 Meet.....	152
10.6.1 Videokonferenz einleiten.....	152
10.6.2 An Videokonferenz teilnehmen.....	154
11. Outlook E-Mail.....	155
11.1 E-Mail-Einrichtung.....	155
11.1.1 E-Mail-Konto automatisch einrichten.....	155
11.1.2 E-Mail-Konto manuell einrichten.....	157
11.1.3 Mehrere E-Mail-Konten verwalten.....	158
11.2 E-Mail-Konto bearbeiten.....	160
11.2.1 Allgemeine Einstellungen.....	160
11.2.2 Konto-Einstellungen.....	161
11.3 E-Mail-Anwendung in der Praxis.....	161
11.3.1 E-Mail-Ordner.....	161
11.3.2 E-Mails abrufen.....	162
11.3.3 E-Mails lesen und beantworten.....	162
11.3.4 E-Mails löschen.....	165
11.3.5 Dateianlagen.....	166
11.3.6 Favoriten (»gekennzeichnet«).....	166
11.3.7 Filter.....	167
11.3.8 Suche.....	168
11.3.9 Stapelvorgänge.....	169
11.3.10 Relevante Nachrichten.....	169
11.3.11 Spam.....	170
11.3.12 Wischgeste.....	171

11.3.13 Archiv.....	172
11.4 E-Mail erstellen und senden.....	173
11.4.1 Cc/Bcc.....	174
11.4.2 Entwürfe.....	175
11.4.3 E-Mail-Anhänge.....	176
11.5 E-Mails auf dem Startbildschirm.....	177
12. Webbrowser.....	180
12.1 Tabs (Registerkarten).....	183
12.2 Lesezeichen.....	185
12.3 Dateien herunterladen.....	186
12.4 Einstellungen.....	187
12.4.1 Desktop-Anzeige.....	191
12.4.2 Startseite.....	191
12.5 Schnellzugriffe.....	193
13. Chrome-Webbrowser.....	195
13.1 Tabs.....	198
13.2 Lesezeichen.....	200
13.3 Dateien herunterladen.....	202
13.4 Zum Suchen tippen.....	203
13.5 Einstellungen.....	204
13.5.1 Datenschutz und Sicherheit.....	205
13.5.2 Bedienungshilfen.....	206
13.5.3 Website-Einstellungen.....	207
13.6 Lesezeichen auf dem Startbildschirm.....	208
14. WhatsApp.....	209
14.1 Erster Start.....	209
14.2 Nachrichten schreiben.....	212
14.3 Nachrichten empfangen.....	213
14.4 Weitere Funktionen.....	213
14.5 Telefonie über WhatsApp.....	215
14.6 Videotelefonie.....	216
14.7 Eigene Kontaktinfos.....	217
15. Google Maps.....	219
15.1 Google Maps nutzen.....	219
15.2 Eigene Position.....	222
15.3 Parken.....	223
15.4 Kartenausschnitt auf dem Gerät speichern.....	224
15.5 Suche.....	225
15.5.1 Suche über Schaltleisten.....	228
15.6 Navigation.....	228
15.6.1 Routenplaner.....	228
15.6.2 Navigation in der Praxis.....	231
15.6.3 Schnelle Navigation.....	233
15.6.3.a Ersteinrichtung der Pendelstrecke.....	233
15.6.3.b Praxiseinsatz.....	234
15.6.3.c Pendelstrecke ändern.....	234
15.7 Ansichten.....	235
15.8 Google Local.....	236
15.8.1 Markierungen.....	237
15.9 Adressen aus dem Telefonbuch.....	238
15.10 Einstellungen.....	239
16. Kamera.....	243
16.1 Fotomodus auswählen.....	245
16.2 Foto erstellen.....	245
16.3 Weitere Funktionen.....	246
16.3.1 Zoom.....	246
16.3.2 Kamera zwischen Weit- und Ultraweitwinkel umschalten.....	246
16.3.3 Lokale Helligkeit.....	247

16.4	Einstellungen.....	247
16.5	Positionsdaten.....	248
16.6	Motivprogramme.....	249
16.7	Selfies.....	249
16.8	Video-Funktion.....	250
16.9	Deko-Bild.....	250
17.	Galerie.....	253
17.1	Ansichten.....	253
17.1.1	Datumssortierung.....	255
17.2	Bilder verarbeiten.....	255
17.2.1	Gelöschte Dateien wiederherstellen.....	256
17.3	Vollbildansicht.....	257
17.3.1	Einzelnes Bild bearbeiten.....	258
17.4	Positionsdaten.....	258
17.5	Storys.....	259
18.	Musik.....	261
18.1	Die Tarife von YouTube Music.....	261
18.2	YouTube Music-App.....	261
18.2.1	Grundfunktionen von YouTube Music.....	263
18.2.2	Playlists.....	266
18.2.2.a	Playlists verwalten.....	268
18.3	Radiosender.....	269
18.3.1	Favorisierte Songs.....	270
18.3.2	Suche.....	272
18.4	YouTube Music Premium.....	273
18.4.1	YouTube Music Premium-Abo aktivieren.....	274
18.4.2	YouTube Music Premium-Abo verwalten.....	275
18.5	Welcher Song ist das?.....	276
19.	Google Assistant.....	277
19.1	Einrichtung.....	277
19.2	Aufruf.....	279
19.3	Funktionen des Galaxy steuern.....	279
20.	Kalender.....	282
20.1	Update.....	282
20.2	Kalenderansichten.....	283
20.2.1	Jahresansicht.....	284
20.2.2	Monatsansicht.....	284
20.2.3	Wochenansicht.....	286
20.2.4	Tagesansicht.....	286
20.3	Navigation im Kalender.....	287
20.4	Neuen Termin hinzufügen.....	288
20.5	Weitere Terminverwaltungsfunktionen.....	291
20.6	Sticker.....	292
20.7	Terminerinnerung.....	293
20.8	Einstellungen.....	294
20.9	Kalender im Startbildschirm.....	295
21.	Weitere Programme.....	296
21.1	Taschenrechner.....	296
21.2	Wetter.....	297
21.3	YouTube.....	297
21.4	Gerätewartung.....	300
21.5	Google-Anwendung.....	301
21.6	Uhr.....	302
21.6.1	Alarm.....	303
21.6.2	Weltuhr.....	304
21.1	Google Play Filme.....	305
21.2	Google Drive.....	306
21.2.1	Dateien bei Google Drive hochladen.....	308

21.2.2 Office-Datei erstellen.....	310
21.2.3 Dateien freigeben.....	312
21.3 Samsung Members.....	313
21.4 Samsung Notes.....	315
21.4.1 Objekte.....	316
21.4.2 Notizen verwalten.....	318
22. Das Google-Konto.....	319
22.1 Einrichtung in einer Google-Anwendung.....	319
22.2 Google-Konto entfernen.....	321
23. Das Samsung-Konto.....	323
23.1 Erste Einrichtung.....	323
23.2 Anmeldung.....	325
23.3 Samsung-Konto in der Praxis.....	326
24. Programmverwaltung.....	328
24.1 Play Store.....	328
24.1.1 Konten.....	331
24.1.2 Programme installieren.....	332
24.1.3 Ausgeblendete Navigationstasten.....	334
24.1.4 Gute von schlechter Software unterscheiden.....	335
24.1.5 Einstellungen.....	336
24.1.6 Softwarekauf im Google Play Store.....	337
24.1.7 Google-Gutscheine.....	339
24.1.8 In-App-Käufe.....	340
24.2 Galaxy Store.....	341
24.2.1 Galaxy Store in der Praxis.....	341
24.3 Programme deinstallieren.....	343
24.4 Programme im Hintergrund.....	343
25. Empfehlenswerte Apps aus dem Play Store.....	344
25.1 Fernsehen.....	344
25.2 TV- und Kinoprogramm.....	344
25.3 Transport, Reisen und Hotels.....	345
25.4 Auskunft.....	347
26. Benutzeroberfläche optimal nutzen.....	348
26.1 Bildschirmanzeige anpassen.....	348
26.2 Design der Displaysperre anpassen.....	349
26.3 Funktionen in der Displaysperre.....	350
26.3.1 Shortcuts.....	351
26.3.2 Widgets.....	352
26.4 Ruhemodus.....	352
26.5 Dunkelmodus (Dark Mode).....	355
27. Gerätespeicher.....	357
27.1 Allgemeine Hinweise.....	359
27.2 Speicherverwaltung.....	360
27.3 Verzeichnisse.....	361
28. Zugriffssperren.....	362
28.1 Displaysperre.....	362
28.2 Gerätesperre.....	363
28.2.1 Muster-Sperre.....	364
28.2.2 PIN- und Passwortsperre.....	365
28.2.3 Fingerabdrucksperre.....	366
28.2.3.a Fingerabdrücke verwalten.....	368
28.2.4 Gesichtserkennung.....	368
28.3 Optionen während der Sperre.....	370
28.4 SIM-Sperre.....	371
28.5 Maßnahmen gegen Diebstahl.....	371
29. Bluetooth.....	374

29.1 Bluetooth ein/ausschalten.....	374
29.2 Bluetooth konfigurieren.....	375
29.2.1 Koppeln aus dem Benachrichtigungsfeld.....	375
29.2.2 Koppeln aus den Einstellungen.....	376
29.3 Bluetooth-Headset / Freisprecheinrichtung verwenden.....	376
29.4 Bluetooth-Audio.....	378
30. Tipps & Tricks.....	380
30.1 Das Speicherlimit von Google.....	380
30.1.1 Speicherplatzinfo.....	380
30.1.2 Google One.....	381
30.1.3 Speicherfunktion von Google Fotos ausschalten.....	382
30.2 Eigene Klingel- und Benachrichtigungstöne.....	383
30.2.1 Einrichtung über den PC.....	383
30.3 Zip-Dateien.....	384
30.4 Anwendungen als Standard.....	385
30.5 Handy verloren oder geklaut – was nun?.....	385
30.5.1 Datenschutz.....	386
30.5.2 Schutz von Firmendaten.....	387
30.6 Akkulaufzeit erhöhen.....	387
30.6.1 Akku-Lebensdauer.....	388
30.7 Screenshots (Bildschirmkopien).....	388
30.8 Energiesparmodi.....	389
30.9 Benachrichtigungen einschränken.....	391
30.10 NFC.....	392
31. Bedienungshilfen.....	394
31.1 Gestensteuerung.....	394
31.2 Einhändiger Betrieb.....	396
31.3 Mehrfensteransicht.....	397
31.3.1 Geteilter Bildschirm.....	397
31.3.2 Popup-Fenster.....	399
31.4 Einstellungen für Startbildschirm und Hauptmenü.....	400
32. Eingabemethoden.....	403
32.1 Samsung-Tastenfeld.....	406
32.1.1 Wortvorschläge.....	407
32.1.1.a Wörterbuchsprache einstellen.....	408
32.1.1.b Das Anwenderwörterbuch.....	409
32.1.1.c Automatische Rechtschreibkorrektur.....	410
32.1.2 Einstellungen.....	411
32.2 Durchgehende Eingabe.....	413
32.3 Spracherkennung.....	415
32.4 Texte kopieren, ausschneiden und einfügen.....	415
33. Benutzerkonfiguration.....	418
33.1 Netzwerkverbindungen.....	420
33.1.1 Datenübertragung.....	421
33.2 Allgemeine Verwaltung.....	422
33.3 Software-Update.....	424
33.3.1 Geräteinformationen.....	424
34. Dual-SIM-Verwendung.....	426
34.1 Besonderheiten in den Anwendungen.....	428
35. Stichwortverzeichnis.....	431
36. Weitere Bücher des Autors.....	433