

1. Inhaltsverzeichnis

2. Einführung.....	13
2.1 Das ist bei Android anders.....	13
2.2 Das Google-Prinzip.....	14
2.3 Die SIM-Karte.....	15
2.4 Das Netzteil.....	17
3. Erster Start.....	19
3.1 Neues Google-Konto.....	22
3.2 Vorhandenes Google-Konto.....	25
3.3 Weitere Einrichtung.....	27
4. Grundlagen der Bedienung.....	31
4.1 Bedienelemente des Samsung Galaxy.....	31
4.2 Displaysperre.....	31
4.3 Der Startbildschirm.....	32
4.4 Erste Schritte.....	33
4.5 Gestensteuerung.....	34
4.6 Der Startbildschirm in der Praxis.....	35
4.7 Startbildschirm konfigurieren.....	36
4.7.1 Schnellzugriffe anlegen und verwalten.....	36
4.7.2 Widgets.....	38
4.7.2.a Widget hinzufügen.....	39
4.7.2.b Widget entfernen.....	41
4.7.3 Ordner.....	42
4.7.4 Hintergrundbild.....	42
4.7.4.a Vordefiniertes Hintergrundbild.....	43
4.7.4.b Eigene Hintergründe.....	44
4.7.5 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld.....	45
4.7.5.a Einrichtung abschließen.....	46
4.7.5.b Weitere Funktionen.....	49
4.7.6 Schaltleisten im Benachrichtigungsfeld.....	50
4.7.6.a Weitere Funktionen.....	52
4.8 Bedienhinweise.....	53
4.8.1 Längs- und Querdarstellung.....	53
4.8.2 Einhandbedienung.....	54
4.8.3 Menü.....	55
4.8.4 Hauptmenü.....	56
4.8.5 Das Ausklappmenü.....	56
4.8.6 Aktionen zulassen.....	58
4.9 Die Einstellungen.....	58
4.10 Zuletzt genutzte Anwendungen.....	59
4.11 Google-Suche.....	59
4.12 Medienlautstärke und Signaltöne.....	61
4.12.1 Signaltöne.....	62
4.13 Erstes Betriebssystem-Update.....	64
4.14 Handy ausschalten oder neu starten.....	65
5. Smart Switch.....	66
5.1 Vorbereitung auf dem alten Handy.....	66
5.2 Datentransfer auf <i>das</i> neue Handy.....	68
6. Telefonie.....	71
6.1 Anruf durchführen.....	71
6.1.1 Suche.....	73
6.1.2 Letzte Rufnummer wählen.....	74
6.1.3 Funktionen während eines Gesprächs.....	75
6.1.3.a Hörerlautstärke.....	77
6.1.4 Anruf aus dem Telefonbuch.....	77
6.1.5 Die Standardnummer.....	79
6.2 Kurzwahlen.....	80

6.2.1 Kurzwahl erstellen.....	80
6.3 Mobilbox abrufen.....	82
6.4 Anruf annehmen.....	82
6.4.1 Anruf mit Mitteilung beantworten.....	85
6.4.2 Klingelton und Klingeltonlautstärke.....	87
6.5 Anrufliste (Protokoll).....	88
6.5.1 Anrufliste in der Telefonoberfläche.....	88
6.5.2 Anzeige verpasster Anrufe.....	88
6.5.3 Funktionen in der Anrufliste.....	89
6.5.4 Weitere Anzeigen.....	91
6.6 Flugmodus (Offline-Modus).....	91
6.7 Anrufeinstellungen.....	92
6.7.1 Anruf ablehnen.....	92
6.7.2 Anrufer identifizieren.....	92
6.7.3 Anrufhintergrund.....	93
6.7.4 Anrufsignale.....	94
6.7.5 Anrufe beantworten und beenden.....	95
6.7.6 Kurznachrichten zum Ablehnen.....	95
6.7.7 Anrufe in Popups anzeigen.....	96
6.7.8 WLAN-Anrufe.....	97
6.7.9 Mailboxeinstellungen.....	97
6.7.10 Zusatzdienste.....	98
7. SMS mit Messages.....	99
7.1 Nachrichtenanzeige.....	99
7.2 Nachricht senden.....	100
7.2.1 Mehrere Empfänger eingeben.....	102
7.2.2 Kontakt aus Telefonbuch.....	102
7.2.3 Nachricht aus Nachrichtenverlauf.....	103
7.2.4 Nachricht aus Anrufliste.....	103
7.2.5 Senden planen.....	104
7.3 RCS.....	104
7.4 Entwürfe.....	106
7.5 Empfangsbestätigung (Zustellungsbericht).....	106
7.6 Alte Nachrichten löschen.....	107
7.7 Weitere Funktionen.....	108
7.8 SMS empfangen.....	109
7.8.1 Schwarze Liste.....	109
7.9 Konfiguration.....	110
8. Telefonbuch.....	112
8.1 Kontakterfassung.....	113
8.1.1 Kontakt im Telefonbuch eingeben.....	113
8.1.2 Weitere Eingabefelder.....	115
8.1.3 Kontakt aus Telefonoberfläche übernehmen.....	116
8.2 Kontakt bearbeiten.....	117
8.3 Listen- und Detailanzeige.....	117
8.4 SIM-Kontakte.....	118
8.5 Kontaktfoto und Klingelton.....	119
8.6 Suchen.....	122
8.7 Favoriten.....	123
8.8 Kontakte im Startbildschirm.....	123
8.8.1 Direktwahl.....	123
8.9 QR-Code.....	124
8.10 Einstellungen.....	126
9. Internet einrichten und nutzen.....	127
9.1 Internetzugang einrichten.....	127
9.1.1 Tipps zum Internetzugang.....	127
9.1.1.a Kostenfalle Standardvertrag.....	127
9.1.1.b Die Alternative: WLAN.....	127
9.1.1.c Teuer! Teuer! Teuer!.....	127

9.1.2 Automatische Einrichtung.....	127
9.2 Umschaltung WLAN und Mobilfunk-Internet.....	128
9.2.1 WLAN aktivieren/deaktivieren.....	128
9.2.2 Mobilfunk-Internet aktivieren/deaktivieren.....	129
9.3 Empfangsstärke Mobilfunk und WLAN.....	129
10. WLAN.....	130
10.1 WLAN-Verbindung aufbauen.....	130
10.1.1 WLAN über die Einstellungen einrichten.....	130
10.2 WLAN-Zugangspunkte verwalten.....	131
11. Gmail.....	132
11.1 Gmail in der Praxis.....	134
11.1.1 E-Mails abrufen.....	134
11.1.2 Dateianlagen.....	136
11.1.3 Labels.....	137
11.1.4 E-Mails beantworten.....	139
11.1.5 E-Mail neu schreiben.....	140
11.1.6 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....	142
11.1.6.a Cc/Bcc.....	142
11.1.6.b Dateianlage.....	143
11.1.7 Entwürfe.....	144
11.1.8 E-Mails löschen.....	145
11.2 Weitere Funktionen.....	146
11.2.1 Nachrichten durchsuchen.....	146
11.2.2 E-Mail aus Telefonbuch senden.....	147
11.2.3 Zurückstellen.....	147
11.2.4 Archivieren.....	148
11.2.5 Unterdrücken.....	150
11.2.6 Wichtig-Ordner.....	151
11.2.7 Markierungen.....	152
11.2.8 Spam.....	153
11.2.9 Stapelvorgänge.....	154
11.2.10 Wischgeste zum Archivieren.....	155
11.3 Einstellungen.....	155
11.3.1 Allgemeine Einstellungen.....	155
11.3.1.a Kompaktheitsgrad der Konversationsliste.....	157
11.3.2 Konto-Einstellungen.....	157
11.3.2.a Abwesenheitsnotiz.....	159
11.3.2.b Automatisch zugewiesene Labels.....	160
11.4 Zugriff auf Gmail vom Startbildschirm.....	161
11.5 Meet.....	163
11.5.1 Videokonferenz einleiten.....	164
11.5.2 An Videokonferenz teilnehmen.....	165
12. Outlook E-Mail.....	167
12.1 E-Mail-Einrichtung.....	167
12.1.1 E-Mail-Konto automatisch einrichten.....	167
12.1.2 E-Mail-Konto manuell einrichten.....	169
12.1.3 Mehrere E-Mail-Konten verwalten.....	170
12.2 E-Mail-Konto bearbeiten.....	172
12.2.1 Allgemeine Einstellungen.....	172
12.2.2 Konto-Einstellungen.....	173
12.3 E-Mail-Anwendung in der Praxis.....	174
12.3.1 E-Mail-Ordner.....	174
12.3.2 E-Mails abrufen.....	174
12.3.3 E-Mails lesen und beantworten.....	175
12.3.4 E-Mails löschen.....	177
12.3.5 Dateianlagen.....	178
12.3.6 Favoriten (»gekennzeichnet«).....	179
12.3.7 Filter.....	180
12.3.8 Suche.....	180

12.3.9 Stapelvorgänge.....	181
12.3.10 Relevante Nachrichten.....	182
12.3.11 Spam.....	183
12.3.12 Wischgeste.....	184
12.3.13 Archiv.....	185
12.4 E-Mail erstellen und senden.....	186
12.4.1 Cc/Bcc.....	187
12.4.2 Entwürfe.....	187
12.4.3 E-Mail-Anhänge.....	188
12.5 E-Mails auf dem Startbildschirm.....	189
13. Webbrowser.....	192
13.1 Tabs (Registerkarten).....	195
13.2 Lesezeichen.....	196
13.3 Dateien herunterladen.....	197
13.4 Einstellungen.....	198
13.4.1 Desktop-Anzeige.....	203
13.4.2 Startseite.....	204
13.5 Schnellzugriffe.....	205
13.6 Lesezeichenleiste.....	206
14. Chrome-Webbrowser.....	209
14.1 Erster Start.....	210
14.2 Weitere Nutzung.....	211
14.3 Tabs.....	213
14.4 Gruppen-Tabs.....	216
14.5 Lesezeichen.....	217
14.6 Leseliste.....	219
14.7 Dateien herunterladen.....	220
14.8 Zum Suchen tippen.....	221
14.9 Einstellungen.....	222
14.9.1 Datenschutz und Sicherheit.....	223
14.9.2 Bedienungshilfen.....	224
14.9.3 Website-Einstellungen.....	225
14.10 Lesezeichen auf dem Startbildschirm.....	226
15. WhatsApp.....	227
15.1 Erster Start.....	227
15.2 Nachrichten schreiben.....	230
15.3 Nachrichten empfangen.....	231
15.4 Weitere Funktionen.....	231
15.5 Telefonie über WhatsApp.....	233
15.6 Videotelefonie.....	234
15.7 Eigene Kontaktinfos.....	235
16. Google Maps.....	237
16.1 Google Maps nutzen.....	237
16.2 Eigene Position.....	241
16.3 Parken.....	242
16.4 Kartenausschnitt auf dem Gerät speichern.....	243
16.5 Suche.....	244
16.5.1 Suche über Schaltleisten.....	247
16.6 Navigation.....	247
16.6.1 Routenplaner.....	247
16.6.2 Navigation in der Praxis.....	249
16.6.3 Routenoptionen.....	251
16.6.4 Verkehrsmittel.....	253
16.6.5 Schnelle Navigation.....	254
16.6.5.a Ersteinrichtung der Pendelstrecke.....	254
16.6.5.b Praxiseinsatz.....	255
16.6.5.c Pendelstrecke ändern.....	255
16.7 Ansichten.....	256

16.8 Google Local.....	257
16.8.1 Markierungen.....	259
16.9 Adressen aus dem Telefonbuch.....	260
16.10 Einstellungen.....	260
17. Kamera.....	264
17.1 Fotomodus auswählen.....	266
17.2 Foto erstellen.....	266
17.3 Weitere Funktionen.....	267
17.3.1 Zoom.....	267
17.3.2 Kamera zwischen Weit- und Ultraweitwinkel umschalten.....	267
17.3.3 Lokale Helligkeit.....	267
17.3.4 Verschiebener Auslöser.....	268
17.4 Einstellungen.....	268
17.5 Positionsdaten.....	270
17.6 Motivprogramme.....	270
17.7 Selfies.....	271
17.8 Video-Funktion.....	271
17.9 Deko-Bild.....	271
18. Galerie.....	274
18.1 Ansichten.....	274
18.1.1 Datumssortierung.....	276
18.2 Bilder verarbeiten.....	276
18.2.1 Gelöschte Dateien wiederherstellen.....	277
18.3 Vollbildansicht.....	278
18.3.1 Einzelnes Bild bearbeiten.....	279
18.4 Positionsdaten.....	280
18.5 Storys.....	280
19. Musik.....	282
19.1 Die Tarife von YouTube Music.....	282
19.2 YouTube Music-App.....	283
19.2.1 Grundfunktionen von YouTube Music.....	284
19.2.2 Playlists.....	287
19.2.2.a Playlists verwalten.....	289
19.3 Radiosender.....	291
19.3.1 Favorisierte Songs.....	292
19.3.2 Suche.....	293
19.4 YouTube Music Premium.....	294
19.4.1 YouTube Music Premium-Abo aktivieren.....	295
19.4.2 YouTube Music Premium-Abo verwalten.....	296
19.5 Welcher Song ist das?.....	297
20. Google Assistant.....	298
20.1 Einrichtung.....	298
20.2 Aufruf.....	299
20.3 Funktionen des Galaxy steuern.....	300
20.4 Google Lens.....	302
20.4.1 Galerie-Bild untersuchen.....	302
20.4.2 Kamera-Bild untersuchen.....	303
21. Kalender.....	305
21.1 Kalenderansichten.....	305
21.1.1 Jahresansicht.....	306
21.1.2 Monatsansicht.....	306
21.1.3 Wochenansicht.....	308
21.1.4 Tagesansicht.....	308
21.2 Navigation im Kalender.....	309
21.3 Neuen Termin hinzufügen.....	310
21.4 Weitere Terminverwaltungsfunktionen.....	313
21.5 Sticker.....	314
21.6 Terminerinnerung.....	316

21.7	Einstellungen.....	316
21.8	Reminder.....	318
21.8.1	Aufruf.....	318
21.8.2	Reminder in der Praxis.....	319
21.9	Kalender im Startbildschirm.....	321
22.	Weitere Programme.....	322
22.1	Taschenrechner.....	322
22.2	Wetter.....	323
22.3	YouTube.....	323
22.4	Gerätewartung.....	326
22.5	Google-Anwendung.....	327
22.6	Uhr.....	328
22.6.1	Alarm.....	329
22.6.2	Weltuhr.....	331
22.1	Google TV.....	332
22.1.1	Auf Google TV umstellen.....	332
22.1.2	Google TV in der Praxis.....	333
22.2	Google Drive.....	334
22.2.1	Dateien bei Google Drive hochladen.....	336
22.2.2	Office-Datei erstellen.....	338
22.2.3	Dateien freigeben.....	340
22.3	Samsung Members.....	341
22.4	Samsung Notes.....	343
22.4.1	Handschriftliche Notiz.....	345
22.4.2	Notizen verwalten.....	346
23.	Das Google-Konto.....	347
23.1	Einrichtung in einer Google-Anwendung.....	347
23.2	Google-Konto entfernen.....	349
24.	Das Samsung-Konto.....	351
24.1	Erste Einrichtung.....	351
24.2	Anmeldung.....	353
24.3	Samsung-Konto in der Praxis.....	354
25.	Programmverwaltung.....	356
25.1	Play Store.....	356
25.1.1	Konten.....	358
25.1.2	Programme installieren.....	359
25.1.3	Ausgeblendete Navigationstasten.....	362
25.1.4	Gute von schlechter Software unterscheiden.....	363
25.1.5	Einstellungen.....	365
25.1.6	Softwarekauf im Google Play Store.....	366
25.1.7	Google-Gutscheine.....	368
25.1.8	In-App-Käufe.....	369
25.2	Galaxy Store.....	370
25.2.1	Galaxy Store in der Praxis.....	370
25.3	Programme deinstallieren.....	371
25.4	Programme im Hintergrund.....	372
26.	Empfehlenswerte Apps aus dem Play Store.....	373
26.1	Fernsehen.....	373
26.2	TV- und Kinoprogramm.....	373
26.3	Transport, Reisen und Hotels.....	374
26.4	Auskunft.....	376
27.	Benutzeroberfläche optimal nutzen.....	377
27.1	Bildschirmanzeige anpassen.....	377
27.2	Design der Displaysperre anpassen.....	378
27.3	Funktionen in der Displaysperre.....	379
27.3.1	Shortcuts.....	380
27.3.2	Widgets.....	381

27.4 Ruhemodus.....	381
27.5 Dunkelmodus (Dark Mode).....	384
28. Gerätespeicher.....	386
28.1 Allgemeine Hinweise.....	388
28.2 Speicherverwaltung.....	389
28.3 Verzeichnisse.....	390
29. Zugriffssperren.....	391
29.1 Displaysperre.....	391
29.2 Gerätesperre.....	392
29.2.1 Muster-Sperre.....	394
29.2.2 PIN- und Passwortsperre.....	395
29.2.3 Fingerabdrucksperre.....	396
29.2.3.a Fingerabdrücke verwalten.....	398
29.2.4 Gesichtserkennung.....	399
29.3 Optionen während der Sperre.....	400
29.4 SIM-Sperre.....	401
29.5 Maßnahmen gegen Diebstahl.....	401
30. Bluetooth.....	404
30.1 Bluetooth ein/ausschalten.....	404
30.2 Bluetooth konfigurieren.....	405
30.2.1 Koppeln aus dem Benachrichtigungsfeld.....	405
30.2.2 Koppeln aus den Einstellungen.....	406
30.3 Bluetooth-Headset / Freisprecheinrichtung verwenden.....	406
30.4 Bluetooth-Audio.....	408
31. Tipps & Tricks.....	410
31.1 Das Speicherlimit von Google.....	410
31.1.1 Speicherplatzinfo.....	410
31.1.2 Google One.....	411
31.1.3 Speicherfunktion von Google Fotos ausschalten.....	412
31.2 Eigene Klingel- und Benachrichtigungstöne.....	413
31.2.1 Einrichtung über den PC.....	413
31.3 Zip-Dateien.....	414
31.4 Anwendungen als Standard.....	415
31.5 Handy verloren oder geklaut – was nun?.....	415
31.5.1 Datenschutz.....	416
31.5.2 Schutz von Firmendaten.....	417
31.6 Akkulaufzeit erhöhen.....	417
31.6.1 Akku-Lebensdauer.....	418
31.7 Screenshots (Bildschirmkopien).....	418
31.8 Energiesparmodi.....	419
31.9 Benachrichtigungen einschränken.....	421
31.10 NFC.....	422
32. Bedienungshilfen.....	424
32.1 Gestensteuerung.....	424
32.2 Einhändiger Betrieb.....	426
32.3 Mehrfensteransicht.....	427
32.3.1 Geteilter Bildschirm.....	427
32.3.2 Popup-Fenster.....	429
32.4 Einstellungen für Startbildschirm und Hauptmenü.....	430
33. Eingabemethoden.....	433
33.1 Samsung-Tastefeld.....	437
33.1.1 Wortvorschläge.....	438
33.1.1.a Wörterbuchsprache einstellen.....	439
33.1.1.b Das Anwenderwörterbuch.....	440
33.1.1.c Automatische Rechtschreibkorrektur.....	441
33.1.2 Einstellungen.....	442
33.2 Durchgehende Eingabe.....	444

33.3 Spracherkennung.....	445
33.4 Texte kopieren, ausschneiden und einfügen.....	446
34. Einstellungen.....	449
34.1 Netzwerkverbindungen.....	451
34.1.1 Datenübertragung.....	452
34.2 Allgemeine Verwaltung.....	452
34.3 Software-Update.....	454
34.3.1 Geräteinformationen.....	455
35. Dual-SIM-Verwendung.....	456
35.1 Besonderheiten in den Anwendungen.....	458
36. Stichwortverzeichnis.....	460
37. Weitere Bücher des Autors.....	462