

1. Inhaltsverzeichnis

2. Einführung.....	13
2.1 Das ist bei Android anders.....	14
2.2 Das Google-Prinzip.....	15
2.3 Die SIM-Karte.....	15
3. Erster Start.....	17
3.1 Vorhandenes Google-Konto.....	19
3.2 Neues Google-Konto.....	20
3.3 Weitere Einrichtung.....	22
4. Grundlagen der Bedienung.....	25
4.1 Bedienelemente des Huawei.....	25
4.2 Displaysperre.....	25
4.3 Der Startbildschirm.....	26
4.4 Erste Schritte.....	27
4.5 Gestensteuerung.....	27
4.6 Der Startbildschirm in der Praxis.....	28
4.7 Startbildschirm konfigurieren.....	29
4.7.1 Programme verwalten.....	29
4.7.2 Widgets.....	31
4.7.2.a Widget hinzufügen.....	31
4.7.3 Startbildschirm aufräumen.....	33
4.7.4 Ordner.....	34
4.7.5 Hintergrundbild.....	35
4.7.5.a Startbildschirme verwalten.....	36
4.7.5.b Weitere Einstellungen.....	38
4.7.6 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld.....	39
4.7.7 Schaltleisten im Benachrichtigungsfeld.....	41
4.8 Hoch- und Querdarstellung.....	43
4.9 Menü.....	44
4.10 Die Einstellungen.....	44
4.11 Zuletzt genutzte Anwendungen.....	45
4.12 Globale Suche.....	46
4.13 Google-Suche.....	46
4.14 Medienlautstärke und Signaltöne.....	48
4.14.1 Signaltöne.....	49
4.15 Programm-Updates.....	50
4.16 Betriebssystem-Updates.....	51
4.17 Das Ausklappenmenü.....	52
5. Telefonie.....	54
5.1 Anruf durchführen.....	54
5.1.1 Suche.....	55
5.1.2 Letzte Rufnummer wählen.....	56
5.1.3 Funktionen während eines Gesprächs.....	56
5.1.3.a Hörerlautstärke.....	57
5.1.4 Anruf aus dem Telefonbuch.....	58
5.2 Kurzwahlen.....	58
5.2.1 Kurzwahl erstellen.....	58
5.3 Mobilbox abrufen.....	59
5.4 Anruf annehmen.....	60
5.4.1 Anruf mit Mitteilung beantworten.....	62
5.4.2 Anruferinnerung.....	63
5.4.3 Klingelton und Klingeltonlautstärke.....	63
5.5 Anrufliste (Protokoll).....	64
5.5.1 Anrufliste in der Telefonoberfläche.....	64
5.5.2 Anzeige verpasster Anrufe.....	65

5.5.3 Funktionen in der Anrufliste.....	66
5.5.4 Info-Popup.....	66
5.6 Flugmodus (Offline-Modus).....	69
5.7 Filter gegen Belästigung (Sperrliste).....	69
5.7.1 Weitere Sperrfunktionen.....	70
5.8 Anrufeinstellungen.....	72
5.8.1 Sprach-Broadcast.....	72
5.8.2 Schnellanruf.....	72
5.8.3 Anrufprotokoll zusammenführen.....	73
5.8.4 SIM-Karten-Funktionen.....	73
5.8.4.a Rufumleitung.....	74
5.8.4.b Klingelton und Vibration.....	74
5.8.4.c Zusätzliche Einstellungen.....	75
5.8.5 Andere Einstellungen.....	76
6. Nachrichten (SMS).....	77
6.1 Nachrichtenanzeige.....	77
6.2 Nachricht senden.....	78
6.2.1 Mehrere Empfänger eingeben.....	79
6.2.2 Kontakt aus Telefonbuch.....	80
6.2.3 Nachricht aus Nachrichtenverlauf.....	80
6.2.4 Nachricht aus Anrufliste.....	81
6.3 Entwürfe.....	81
6.4 Empfangsbestätigung (Zustellungsbericht).....	81
6.5 Alte Nachrichten löschen.....	83
6.6 Weitere Funktionen.....	83
6.7 SMS empfangen.....	84
6.7.1 Schwarze Liste.....	84
6.8 Konfiguration.....	86
6.9 MMS.....	87
7. Telefonbuch.....	88
7.1 Kontakterfassung.....	88
7.1.1 Kontakt im Telefonbuch eingeben.....	88
7.1.2 Weitere Eingabefelder.....	89
7.1.3 Kontakt aus Telefonoberfläche übernehmen.....	90
7.2 Kontakt bearbeiten.....	91
7.3 Listen- und Detailanzeige.....	91
7.3.1 Verknüpfung auf dem Startbildschirm.....	93
7.4 Die SIM-Karte.....	93
7.5 Kontaktfoto und Klingelton.....	94
7.6 Suchen.....	97
7.7 Gruppen.....	98
7.7.1 Gruppe anlegen.....	98
7.7.2 Gruppe verwalten.....	99
7.8 Favoriten.....	101
7.9 Weitere Funktionen.....	101
8. Internet einrichten und nutzen.....	103
8.1 Internetzugang einrichten.....	103
8.1.1 Tipps zum Internetzugang.....	103
8.1.1.a Kostenfalle Standardvertrag.....	103
8.1.1.b Die Alternative: WLAN.....	103
8.1.1.c Teuer! Teuer! Teuer!.....	103
8.1.2 Automatische Einrichtung.....	104
8.1.3 Weitere Konfigurationsparameter.....	104
8.2 Umschaltung WLAN und Mobilfunk-Internet.....	105
8.2.1 WLAN aktivieren/deaktivieren.....	105
8.2.2 Mobilfunk-Internet aktivieren/deaktivieren.....	107
8.3 Empfangsstärke Mobilfunk und WLAN.....	107

9. WLAN.....	108
9.1 WLAN-Verbindung aufbauen.....	108
9.1.1 WLAN über die Einstellungen einrichten.....	108
9.1.2 WPS-Schnellverbindung.....	109
9.2 WLAN-Zugangspunkte verwalten.....	110
9.3 WLAN unterwegs sicher einsetzen.....	112
10. Gmail.....	114
10.1 Gmail in der Praxis.....	115
10.1.1 E-Mails abrufen.....	115
10.1.2 Absender ins Telefonbuch aufnehmen.....	118
10.1.3 Dateianlagen.....	118
10.1.4 Labels.....	118
10.1.5 E-Mails beantworten.....	120
10.1.6 E-Mail neu schreiben.....	122
10.1.7 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....	123
10.1.7.a Cc/Bcc.....	124
10.1.7.b Dateianlage.....	124
10.1.8 Entwürfe.....	125
10.1.9 E-Mails löschen.....	126
10.2 Weitere Funktionen.....	127
10.2.1 Nachrichten durchsuchen.....	127
10.2.2 E-Mail aus Telefonbuch senden.....	128
10.2.3 Archivieren.....	128
10.2.4 Unterdrücken.....	129
10.2.5 Wichtig-Label und der sortierte Eingang.....	131
10.2.5.a Benachrichtigung.....	131
10.2.6 Markierungen.....	133
10.2.7 Spam.....	134
10.2.8 Stapelvorgänge.....	135
10.2.9 Wischgeste zum Archivieren.....	136
10.3 Einstellungen.....	136
10.3.1 Allgemeine Einstellungen.....	136
10.3.2 Konto-Einstellungen.....	137
10.3.2.a Abwesenheitsnotiz.....	138
10.3.2.b Automatisch zugewiesene Labels.....	139
10.4 Zugriff auf Gmail vom Startbildschirm.....	140
10.5 Nutzung mehrerer E-Mail-Konten.....	141
10.6 Andere E-Mail-Konten mit Gmail.....	143
10.6.1 E-Mail einrichten.....	143
10.6.2 E-Mail in der Praxis.....	144
11. E-Mail.....	146
11.1 E-Mail-Einrichtung.....	146
11.1.1 E-Mail-Konto automatisch einrichten.....	146
11.1.2 E-Mail-Konto manuell einrichten.....	148
11.1.3 Mehrere E-Mail-Konten verwalten.....	150
11.2 E-Mail-Konto bearbeiten.....	151
11.2.1 Allgemeine Einstellungen.....	151
11.2.2 Konto-Einstellungen.....	152
11.3 E-Mail-Anwendung in der Praxis.....	153
11.3.1 E-Mail-Ordner.....	153
11.3.2 E-Mails abrufen.....	153
11.3.3 E-Mails lesen und beantworten.....	154
11.3.4 VIP.....	156
11.3.5 E-Mails löschen.....	157
11.3.6 Dateianlagen.....	159
11.3.7 Absender ins Telefonbuch aufnehmen.....	160
11.4 E-Mail erstellen und senden.....	160

11.4.1 Cc/Bcc.....	161
11.4.2 Entwürfe.....	162
11.4.3 E-Mail-Anhänge.....	162
11.5 Favoriten.....	163
11.6 Stapelvorgänge.....	163
11.7 E-Mail-Ansichten.....	164
11.8 Suche.....	164
11.9 E-Mails auf dem Startbildschirm.....	165
12. Chrome-Webbrowser.....	166
12.1 Tabs.....	169
12.2 Lesezeichen.....	171
12.3 Dateien herunterladen.....	172
12.4 Zum Suchen tippen.....	173
12.5 Einstellungen.....	174
12.5.1 Datenschutz.....	175
12.5.2 Bedienungshilfen.....	176
12.5.3 Website-Einstellungen.....	176
12.6 Lesezeichen auf dem Startbildschirm.....	177
13. Google Maps.....	178
13.1 Google Maps nutzen.....	178
13.2 Eigene Position.....	180
13.3 Das Schnellmenü.....	181
13.4 Kartenausschnitt auf dem Gerät speichern.....	181
13.5 Suche.....	183
13.6 Navigation.....	187
13.6.1 Routenplaner.....	187
13.6.2 Navigation in der Praxis.....	190
13.6.3 Schnelle Navigation.....	192
13.7 Ansichten.....	193
13.8 Google Local.....	194
13.8.1 Markierungen.....	195
13.9 Einstellungen.....	196
14. Das Google-Konto.....	199
14.1 Einrichtung in einer Google-Anwendung.....	199
14.2 Weitere Kontenfunktionen.....	201
15. WhatsApp.....	204
15.1 Erster Start.....	204
15.2 Nachrichten schreiben.....	206
15.3 Nachrichten empfangen.....	208
15.4 Weitere Funktionen.....	208
15.4.1 Telefonie über WhatsApp.....	209
16. Benutzeroberfläche optimal nutzen.....	211
16.1 Bildschirmanzeige anpassen.....	211
16.2 Ruhemodus (Bitte nicht stören).....	212
16.3 Intelligente Unterstützung.....	214
16.3.1 Schnellzugriff.....	215
16.3.2 Bewegungssteuerung.....	216
16.3.3 Einhandbedienung.....	216
16.3.4 Huawei-Sprachsteuerung.....	217
16.4 Navigationstasten.....	218
16.5 Funktionen in Benachrichtigungsfeld und Titelleiste.....	219
16.5.1 Benachrichtigungsmanager.....	220
16.6 Schnellmenü.....	221
17. Gerätespeicher und Speicherkarte.....	222
17.1 Optionen nach PC-Anschluss.....	222

17.2 Speicherzugriff unter Windows.....	223
17.3 Allgemeine Hinweise.....	224
17.4 PC-Anwendung.....	225
17.5 Speicherverwaltung.....	229
17.5.1 SD-Karte.....	230
17.5.2 Speicher bereinigen.....	231
17.6 Gerätespeicher und SD-Karte.....	231
17.7 Verzeichnisse.....	231
18. Nutzung von zwei SIM-Karten.....	232
18.1 Dual-SIM in der Praxis.....	234
19. Play Store.....	235
19.1 Konten.....	237
19.2 Programme installieren.....	237
19.3 Programme deinstallieren.....	239
19.4 Wunschliste.....	239
19.5 Gute von schlechter Software unterscheiden.....	240
19.6 Einstellungen.....	241
19.6.1 Erweiterte Verwaltung.....	242
19.7 Softwarekauf im Google Play Store.....	243
19.8 Google-Gutscheine.....	245
19.9 In-App-Käufe.....	245
19.10 Spiele.....	246
19.11 Programm beenden.....	246
19.12 Berechtigungen.....	247
19.12.1 Berechtigungen verwalten.....	247
20. Kamera.....	249
20.1 Bild-Modi.....	250
20.2 Einstellungen.....	251
20.3 Zoom.....	252
20.4 Foto erstellen.....	252
20.5 Positionsdaten.....	253
20.6 Spezialfunktionen.....	254
20.7 Video-Funktion.....	255
20.7.1 Video-Einstellungen.....	255
21. Galerie.....	256
21.1 Ansichten.....	256
21.1.1 Albensortierung.....	256
21.2 Vollbildansicht.....	257
21.2.1 Einzelnes Bild bearbeiten.....	258
21.3 Bilder verarbeiten.....	259
21.4 Videos.....	260
21.5 Positionsdaten.....	260
22. Google Assistant.....	262
22.1 Einrichtung.....	262
22.2 Funktionen des Galaxy steuern.....	263
22.3 Weitere Funktionen.....	265
22.4 Einstellungen.....	266
23. Kalender.....	268
23.1 Kalenderansichten.....	268
23.1.1 Jahresansicht.....	269
23.1.2 Monatsansicht.....	269
23.1.3 Wochenansicht.....	270
23.1.4 Tagesansicht.....	270
23.2 Navigation im Kalender.....	271
23.3 Neuen Termin hinzufügen.....	271

23.4 Weitere Terminverwaltungsfunktionen.....	274
23.5 Terminerinnerung.....	276
23.6 Kalender im Startbildschirm.....	276
24. Google Fotos.....	277
24.1 Start und erste Einrichtung.....	277
24.2 Die Benutzeroberfläche.....	278
24.3 Geräteordner sichern.....	279
24.3.1 Zu sichernden Geräteordner im Assistenten auswählen.....	280
24.3.2 Zu sichernden Ordner in der Alben-Ansicht auswählen.....	280
24.3.3 Sicherung über das Benachrichtigungsfeld.....	281
24.4 Medien verwalten.....	281
24.5 Spezialfunktionen.....	282
24.6 Suche.....	284
24.7 Einstellungen.....	284
25. Play Musik.....	286
25.1 Der Wiedergabebildschirm.....	289
25.1.1 Warteschlange.....	290
25.2 Playlists.....	291
25.2.1 Playlist erstellen.....	291
25.2.2 Playlist nutzen.....	292
25.2.3 Playlist bearbeiten.....	293
25.3 Wiedergabe im Hintergrund.....	293
25.4 Der Google Play Musik-Dienst.....	294
25.4.1 Erste Einrichtung.....	295
25.4.2 Kauf von Songs oder Alben.....	295
25.4.3 Play Musik in der Praxis.....	296
25.4.4 Konfiguration.....	296
25.4.5 Offline-Nutzung.....	297
25.4.6 Streaming-Einstellungen.....	298
25.5 Welcher Song ist das?.....	299
25.6 Besserer Klang durch externe Lautsprecher.....	299
25.6.1 Alternativen zu den PC-Lautsprecherboxen.....	300
25.6.2 Mobile Lautsprecher.....	300
25.6.3 Drahtloser Musikgenuss.....	300
26. Medienkonsum auf dem Handy.....	301
26.1 Ebooks auf dem Handy lesen.....	301
26.1.1 Google Play Bücher.....	301
26.1.2 Ebooks von unabhängigen Anbietern.....	304
26.1.3 Kopierschutz?.....	305
26.2 Google Play Kiosk.....	306
26.1 Google Play Filme.....	307
27. Weitere Programme.....	310
27.1 Rechner.....	310
27.2 Dateien.....	310
27.3 Wetter.....	312
27.4 YouTube.....	312
27.5 Google Drive.....	314
27.5.1 Dateien bei Google Drive hochladen.....	316
27.5.2 Office-Datei erstellen.....	318
27.5.3 Dateien freigeben.....	318
27.6 Google Now.....	319
27.7 Uhr und Alarm.....	320
28. Empfehlenswerte Apps aus dem Play Store.....	323
28.1 Installation.....	323
28.2 Empfehlungen.....	324

28.2.1 Fernsehen.....	324
28.2.2 TV- und Kinoprogramm.....	325
28.2.3 Wetter.....	326
28.2.4 Shopping.....	326
28.2.5 Preisvergleich.....	327
28.2.6 Schnäppchenjäger.....	328
28.2.7 Transport, Reisen und Hotels.....	329
28.2.8 Auskunft.....	331
28.3 Office-Dateien auf dem Handy.....	332
29. Bluetooth.....	333
29.1 Bluetooth ein/ausschalten.....	333
29.2 Bluetooth konfigurieren.....	333
29.3 Bluetooth-Headset/Freisprecheinrichtung verwenden.....	334
29.4 Bluetooth-Audio.....	336
29.5 Bluetooth-Nutzung zur Datenübertragung.....	337
29.5.1 Bluetooth-Kopplung.....	337
29.5.2 Daten über Bluetooth senden.....	338
29.5.3 Daten über Bluetooth empfangen.....	339
30. Tipps & Tricks.....	340
30.1 GPS auf dem Huawei Y7 nutzen.....	340
30.2 Zip-Dateien.....	342
30.3 Anwendungen als Standard.....	342
30.4 Handy verloren oder geklaut – was nun?.....	344
30.4.1 Datenschutz.....	344
30.4.2 Schutz von Firmendaten.....	345
30.5 Akkulaufzeit erhöhen.....	346
30.6 Screenshots (Bildschirmkopien).....	347
30.7 Startbildschirmstil.....	347
30.8 Handy zurücksetzen.....	348
30.9 Schaltleisten im Benachrichtigungsfeld bearbeiten.....	349
30.10 Datenverbrauch ermitteln.....	350
30.10.1 Datennutzung der verschiedenen Anwendungen.....	351
30.10.2 Netzwerk-Apps.....	351
30.11 Ordner.....	351
30.11.1 Ordner anlegen und verwalten.....	352
31. Telefonmanager.....	354
31.1 Optimierung.....	354
31.2 Energie sparen.....	355
31.3 App-Sperre.....	356
32. Zugriffssperren.....	358
32.1 Displaysperre.....	358
32.2 Gerätesperre.....	359
32.2.1 Muster-Sperre.....	360
32.2.2 PIN- und Passwortsperre.....	361
32.3 Optionen.....	361
32.4 SIM-Sperre.....	362
32.5 Android Geräte-Manager.....	363
33. Eingabemethoden.....	366
33.1 SwiftKey-Tastefeld.....	368
33.1.1 Wortvorschläge.....	369
33.1.1.a Wörterbuchsprache einstellen.....	369
33.2 Einstellungen.....	370
33.2.1 Layout.....	370
33.2.2 Tastenfeldgröße.....	371
33.2.3 Tastenfeld abkoppeln.....	371

33.2.4 Tastenbelegung.....	372
33.2.5 Inkognito.....	372
33.2.6 Weitere Einstellungen.....	373
33.3 Durchgehende Eingabe.....	375
33.4 Spracherkennung.....	375
33.5 Texte kopieren, ausschneiden und einfügen.....	376
34. Stichwortverzeichnis.....	378
35. Weitere Bücher des Autors.....	380