

Rainer Gievers

# **Das Praxisbuch**

## **Xiaomi 12T & 12T Pro**

### **Anleitung für Einsteiger**

#### **Inhaltsverzeichnis**

**ISBN 978-3-96469-220-7**

**[www.das-praxisbuch.de](http://www.das-praxisbuch.de)**

# 1. Inhaltsverzeichnis

<b>2. Einführung.....</b>	<b>11</b>
2.1 Das ist bei Android anders.....	11
2.2 Das Google-Prinzip.....	12
2.3 Die SIM-Karte.....	12
<b>3. Erster Start.....</b>	<b>15</b>
3.1 Vorhandenes Google-Konto.....	18
3.2 Neues Google-Konto.....	19
3.3 Weitere Einrichtung.....	23
<b>4. Grundlagen der Bedienung.....</b>	<b>26</b>
4.1 Bedienelemente des Xiaomi-Handys.....	26
4.2 Displaysperre.....	26
4.3 Der Startbildschirm.....	27
4.4 Erste Schritte.....	28
4.4.1 Bildschirmeinschaltzeit anpassen.....	28
4.5 Updates für Systemapps.....	29
4.6 Betriebssystem-Update.....	29
4.7 Der Startbildschirm in der Praxis.....	31
4.8 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld.....	33
4.9 Kontrollzentrum.....	35
4.10 Startbildschirm konfigurieren.....	37
4.10.1 Schnellzugriffe verwalten.....	38
4.10.2 Widgets.....	39
4.10.2.a Widget hinzufügen.....	41
4.10.2.b Widget entfernen.....	44
4.10.3 Ordner.....	44
4.10.4 Hintergrundbild.....	45
4.11 Längs- und Querdarstellung.....	46
4.12 Menü.....	48
4.13 Die Einstellungen.....	48
4.14 Zuletzt genutzte Anwendungen.....	49
4.15 Google-Suche.....	49
4.16 Medienlautstärke und Signaltöne.....	51
4.17 Das Ausklappmenü.....	53
4.18 Aktionen zulassen.....	54
4.19 Handy ausschalten oder neu starten.....	54
<b>5. Telefonie.....</b>	<b>55</b>
5.1 Anruf durchführen.....	55
5.1.1 Suche.....	56
5.1.2 Letzte Rufnummer wählen.....	57
5.1.3 Funktionen während eines Gesprächs.....	57
5.1.3.a Hörerlautstärke.....	59
5.1.4 Anruf aus dem Telefonbuch.....	59
5.2 Mobilbox abrufen.....	60
5.3 Anruf annehmen.....	60
5.3.1 Mit SMS antworten.....	62
5.3.2 Klingelton und Klingeltonlautstärke.....	64
5.4 Anrufliste (Protokoll).....	66
5.4.1 Anrufliste in der Telefonoberfläche.....	66
5.4.2 Anzeige verpasster Anrufe.....	67
5.4.3 Funktionen in der Anrufliste.....	67
5.5 Flugmodus (Offline-Modus).....	69
5.6 Filter gegen Belästigung (Sperrliste).....	69
5.7 Suche.....	71
5.8 Favoriten.....	72
5.9 Anrufeinstellungen.....	73
5.9.1 Anrufkonten.....	74

<b>6. SMS mit Messages.....</b>	<b>76</b>
6.1 Nachrichtenanzeige.....	76
6.2 Nachricht senden.....	77
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
6.2.5 Senden planen.....	81
6.3 Entwürfe.....	82
6.4 Empfangsbestätigung (Zustellungsbericht).....	82
6.5 Alte Nachrichten löschen.....	83
6.6 Weitere Funktionen.....	84
6.7 Favoriten.....	85
6.8 SMS empfangen.....	86
6.8.1 Schwarze Liste.....	86
6.9 Konfiguration.....	87
6.10 RCS.....	89
<b>7. Telefonbuch.....</b>	<b>90</b>
7.1 Kontakterfassung.....	91
7.1.1 Kontakt im Telefonbuch eingeben.....	91
7.1.2 Kontakt aus Telefonoberfläche übernehmen.....	93
7.2 Kontakt bearbeiten.....	94
7.3 Listen- und Detailanzeige.....	94
7.3.1 Verknüpfung auf dem Startbildschirm.....	95
7.4 Die SIM-Karte.....	96
7.5 Kontaktfoto und Klingelton.....	97
7.6 Suchen.....	100
7.7 Favoriten.....	101
7.8 Weitere Funktionen.....	101
<b>8. Internet einrichten und nutzen.....</b>	<b>103</b>
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.....	106
8.2.2 Mobilfunk-Internet aktivieren/deaktivieren.....	108
8.3 Empfangsstärke Mobilfunk und WLAN.....	108
<b>9. WLAN.....</b>	<b>109</b>
9.1 WLAN-Verbindung aufbauen.....	109
9.1.1 WLAN über die Einstellungen einrichten.....	109
9.2 WLAN-Zugangspunkte verwalten.....	111
<b>10. Gmail.....</b>	<b>112</b>
10.1 Gmail in der Praxis.....	114
10.1.1 E-Mails abrufen.....	115
10.1.2 Dateianlagen.....	117
10.1.3 Labels.....	117
10.1.4 E-Mails beantworten.....	119
10.1.5 E-Mail neu schreiben.....	121
10.1.6 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....	122
10.1.6.a Cc/Bcc.....	123
10.1.6.b Dateianlage.....	123
10.1.7 Entwürfe.....	124
10.1.8 E-Mails löschen.....	125
10.2 Weitere Funktionen.....	127

10.2.1 Nachrichten durchsuchen.....	127
10.2.2 Zurückstellen.....	127
10.2.3 Archivieren.....	128
10.2.4 Unterdrücken.....	130
10.2.5 Wichtig-Ordner.....	131
10.2.6 Markierungen.....	132
10.2.7 Spam.....	133
10.2.8 Stapelvorgänge.....	134
10.2.9 Wischgeste zum Archivieren.....	135
10.3 Einstellungen.....	135
10.3.1 Allgemeine Einstellungen.....	135
10.3.1.a Kompaktheitsgrad der Konversationsliste.....	137
10.3.2 Konto-Einstellungen.....	137
10.3.2.a Abwesenheitsnotiz.....	139
10.3.2.b Automatisch zugewiesene Labels.....	140
10.4 Zugriff auf Gmail vom Startbildschirm.....	141
10.5 Meet.....	143
10.5.1 Videokonferenz einleiten.....	143
10.5.2 An Videokonferenz teilnehmen.....	145
<b>11. Chrome-Webbrowser.....</b>	<b>146</b>
11.1 Erster Start.....	147
11.2 Weitere Nutzung.....	147
11.3 Tabs.....	149
11.4 Gruppen-Tabs.....	151
11.5 Lesezeichen.....	152
11.6 Leseliste.....	153
11.7 Dateien herunterladen.....	155
11.8 Zum Suchen tippen.....	155
11.9 Einstellungen.....	156
11.9.1 Datenschutz und Sicherheit.....	158
11.9.2 Bedienungshilfen.....	159
11.9.3 Website-Einstellungen.....	159
11.10 Lesezeichen auf dem Startbildschirm.....	160
<b>12. WhatsApp.....</b>	<b>162</b>
12.1 Erster Start.....	162
12.2 Nachrichten schreiben.....	164
12.3 Nachrichten empfangen.....	166
12.4 Weitere Funktionen.....	166
12.5 Telefonie <i>mit</i> WhatsApp.....	168
12.6 Videotelefonie mit WhatsApp.....	169
12.7 Eigene Kontaktinfos.....	170
<b>13. Google Maps.....</b>	<b>172</b>
13.1 Google Maps nutzen.....	172
13.2 Eigene Position.....	175
13.3 Parken.....	176
13.4 Kartenausschnitt auf dem Gerät speichern.....	177
13.5 Suche.....	179
13.5.1 Suche über Schaltleisten.....	182
13.6 Navigation.....	182
13.6.1 Routenplaner.....	182
13.6.2 Navigation in der Praxis.....	185
13.6.3 Schnelle Navigation.....	187
13.6.3.a Ersteinrichtung der Pendelstrecke.....	187
13.6.3.b Praxiseinsatz.....	188
13.6.3.c Pendelstrecke ändern.....	188
13.7 Ansichten.....	189
13.8 Google Local.....	190
13.8.1 Markierungen.....	192
13.9 Adressen aus dem Telefonbuch.....	193

13.10 Einstellungen.....	193
<b>14. Das Google-Konto.....</b>	<b>197</b>
14.1 Einrichtung in einer Google-Anwendung.....	197
14.2 Google-Konto entfernen.....	199
<b>15. Benutzeroberfläche optimal nutzen.....</b>	<b>201</b>
15.1 Bildschirmanzeige anpassen.....	201
15.1.1 Kontrast und Farben.....	202
15.2 Kontrollzentrum und Benachrichtigungsleiste.....	202
15.2.1 Inaktivitätsdisplay.....	205
15.3 Ruhemodus (Nicht stören).....	206
15.3.1 Nicht stören-Funktion ein- und ausschalten.....	208
15.4 Schnellaufzug.....	209
15.5 Gestensteuerung.....	209
<b>16. Gerätespeicher.....</b>	<b>211</b>
16.1 Optionen nach PC-Anschluss.....	211
16.2 Speicherzugriff unter Windows.....	211
16.3 Allgemeine Hinweise.....	212
16.4 Speicherbereinigung.....	213
<b>17. Play Store.....</b>	<b>214</b>
17.1 Konten.....	216
17.2 Programme installieren.....	216
17.3 Navigationstasten einblenden.....	218
17.4 Programme deinstallieren.....	219
17.5 Gute von schlechter Software unterscheiden.....	219
17.6 Einstellungen.....	220
17.7 Softwarekauf im Google Play Store.....	222
17.7.1 Kauf rückgängig machen.....	224
17.8 Google-Gutscheine.....	224
17.9 In-App-Käufe.....	225
<b>18. Kamera.....</b>	<b>226</b>
18.1 Foto erstellen.....	229
18.2 Einstellungen.....	230
18.3 Zoom.....	232
18.4 Video-Funktion.....	233
18.5 Google Lens.....	233
18.5.1 Ersteinrichtung.....	234
18.5.2 Google Lens im Praxiseinsatz.....	234
<b>19. Galerie.....</b>	<b>236</b>
19.1 Albenansicht.....	236
19.2 Galerie-Anwendung in der Praxis.....	237
19.2.1 Fotos löschen.....	238
19.2.2 Bearbeiten.....	240
<b>20. Google Assistant.....</b>	<b>242</b>
20.1 Einrichtung.....	242
20.2 Aufruf.....	244
20.3 Funktionen des Handys steuern.....	244
<b>21. Kalender.....</b>	<b>247</b>
21.1 Kalenderansichten.....	248
21.1.1 Terminübersicht.....	248
21.1.2 Monatsansicht.....	249
21.1.3 Wochenansicht.....	249
21.1.4 Tagesansicht.....	250
21.2 Navigation im Kalender.....	250
21.3 Neuen Termin hinzufügen.....	251
21.3.1 Termine hervorheben.....	254
21.4 Terminerinnerung.....	255

21.5 Einstellungen.....	255
21.5.1 Kalender.....	258
21.6 Kalender im Startbildschirm.....	258
<b>22. Musik.....</b>	<b>259</b>
22.1 Die Tarife von YouTube Music.....	259
22.2 YouTube Music-App.....	259
22.2.1 Grundfunktionen von YouTube Music.....	261
22.2.2 Playlists.....	264
22.2.2.a Playlists verwalten.....	266
22.3 Radiosender.....	267
22.3.1 Favorisierte Songs.....	268
22.3.2 Suche.....	270
22.4 YouTube Music Premium.....	271
22.4.1 YouTube Music Premium-Abo aktivieren.....	272
22.4.2 YouTube Music Premium-Abo verwalten.....	273
22.5 Welcher Song ist das?.....	274
<b>23. Weitere Programme.....</b>	<b>275</b>
23.1 Rechner.....	275
23.2 Wecker und Uhr.....	277
23.2.1 Alarm.....	277
23.3 YouTube.....	279
23.4 Google Drive.....	282
23.4.1 Dateien bei Google Drive hochladen.....	284
23.4.2 Office-Datei erstellen.....	285
23.4.3 Dateien freigeben.....	287
23.5 Google-Anwendung.....	288
23.1 Google TV.....	290
23.1.1 Auf Google TV umstellen.....	290
23.1.2 Google TV in der Praxis.....	290
23.2 Sicherheit.....	292
23.3 Scanner (QR Codes lesen).....	293
<b>24. Empfehlenswerte Apps aus dem Play Store.....</b>	<b>295</b>
24.1 Installation.....	295
24.2 Empfehlungen.....	296
24.2.1 Fernsehen.....	296
24.2.2 TV- und Kinoprogramm.....	297
24.2.3 Transport, Reisen und Hotels.....	298
24.2.4 Auskunft.....	300
24.2.5 Google Notizen.....	300
24.2.6 Notiz bearbeiten.....	304
24.2.7 Labels.....	304
24.2.8 Archivierung.....	306
<b>25. Bluetooth.....</b>	<b>307</b>
25.1 Bluetooth ein/ausschalten.....	307
25.2 Bluetooth-Headset/Freisprecheinrichtung verwenden.....	307
25.3 Bluetooth-Audio.....	310
<b>26. Zugriffssperren.....</b>	<b>312</b>
26.1 Displaysperre.....	312
26.1.1 Funktionen während der Displaysperre.....	314
26.2 Gerätesperre.....	315
26.2.1 Muster-Sperre.....	316
26.2.2 PIN- und Passwortsperre.....	317
26.3 SIM-Sperre.....	319
26.4 Fingerabdrucksperre.....	320
26.5 Maßnahmen gegen Diebstahl.....	321
<b>27. Eingabemethoden.....</b>	<b>323</b>
27.1 Sonderfunktionen.....	326

27.1.1 Emojis.....	326
27.1.2 GIF.....	328
27.1.3 Aufkleber.....	330
27.2 Schwebendes Tastenfeld.....	330
27.3 Wortvorschläge.....	331
27.4 Texte kopieren, ausschneiden und einfügen.....	332
27.5 Bewegungseingabe.....	334
27.6 Spracherkennung.....	334
27.7 Eingabeoptionen.....	335
<b>28. Tipps &amp; Tricks.....</b>	<b>338</b>
28.1 NFC deaktivieren.....	338
28.2 Ersteinrichtung nachholen.....	339
28.3 Anwendungen als Standard.....	340
28.4 Handy verloren oder geklaut – was nun?.....	341
28.4.1 Datenschutz.....	341
28.4.2 Schutz von Firmendaten.....	343
28.5 Akkulaufzeit erhöhen.....	343
28.6 Screenshots (Bildschirmkopien).....	345
28.7 Handy zurücksetzen.....	346
28.8 Ordner.....	347
28.8.1 Ordner anlegen und verwalten.....	348
28.9 Eigene Klingel- und Benachrichtigungstöne.....	349
28.10 Dunkelmodus.....	350
28.11 Das Speicherlimit von Google.....	352
28.11.1 Speicherplatzinfo.....	353
28.11.2 Google One.....	354
28.11.3 Speicherfunktion von Google Fotos ausschalten.....	354
<b>29. Stichwortverzeichnis.....</b>	<b>356</b>
<b>30. Weitere Bücher des Autors.....</b>	<b>358</b>