

Rainer Gievers

Das Praxisbuch
Xiaomi 11T (5G) & 11T Pro (5G)
Anleitung für Einsteiger

Leseprobe

www.das-praxisbuch.de

Vorwort

Xiaomi (ausgesprochen als »schau-mie«) ist erst seit 2019 offiziell auf dem deutschen Markt vertreten. Inzwischen zählt der Hersteller zu den drei größten Handy-Marken in Deutschland. Während andere Hersteller sich auf wenige Modelle beschränken, ist Xiaomi für ein umfangreiche Produktpalette bekannt, die alle Kundenansprüche abdeckt.

Wenn Sie bereit sind, Ihren Arbeitsstil an einige Besonderheiten des Handys anzupassen, können Sie mit dem Handy viele Dinge wie E-Mail-Verwaltung, Anzeige und Bearbeitung von Dokumenten, Terminplanung, usw. auch unterwegs durchführen, ohne ein Notebook dafür mitführen zu müssen.

Leider geht die beim Xiaomi-Handy mitgelieferte Anleitung nur auf die wichtigsten Funktionen des Geräts ein, weshalb dieses Buch entstanden ist, das den Anwender von den ersten Schritten bis hin zur optimalen Nutzung der vorinstallierten Anwendungen unterstützt. Wir geben darüber hinaus auch Tipps aus unserer eigenen, inzwischen über 30-jährigen Erfahrung mit Mobilrechnern, die Sie im Internet und anderen Büchern nicht finden werden.

Wir empfehlen, die ersten beiden Kapitel zur Ersteinrichtung und zur Benutzeroberfläche durchzuarbeiten, auch wenn Sie vielleicht schon mal mit einem Android-Handy gearbeitet haben. Auf die unvermeidlichen Fachbegriffe, die dabei erläutert werden, setzen dann die weiteren Kapitel auf.

Falls Sie im Buch irgendwo einen Fehler entdecken, schicken Sie bitte eine E-Mail an info@das-praxisbuch.de.

Rainer Gievers, im Oktober 2021

1. Auflage vom 09.10.2021

Hinweis

Die Informationen in diesem Buch wurden mit größter Sorgfalt erarbeitet und zusammengestellt. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Verlag und Autor übernehmen daher keine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für eventuell verbliebene Fehler oder deren Folgen.

Microsoft, Outlook, Windows, Windows NT, Windows XP, Windows 2000 und das Windows Logo sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation, in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen in diesem Buch erwähnten Warennamen und Bezeichnungen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt und sind möglicherweise eingetragene Warenzeichen.

Alle Rechte vorbehalten. Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Kein Teil darf ohne schriftliche Genehmigung durch den Autor Rainer Gievers, Borgentreich, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

»The Android robot logo is being reproduced from work created and shared by Google (code.google.com/policies.html) and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License (creativecommons.org/licenses/by/3.0).«

Copyright © 2021 Rainer Gievers, D-34434 Borgentreich

ISBN 978-3-96469-166-8

Aufbau der Kapitel

- Damit Sie erkennen, welche Bildschirmkopie zu welchem Erläuterungstext gehört, sind die Texte mit Zahlen (❶,❷,❸) durchnummeriert.
- Webadressen, Menübezeichnungen und verwiesene Kapitel sind *kursiv* gesetzt.
- Verschachtelte Menüs werden durch »/« gekennzeichnet. Somit bedeutet zum Beispiel *!Einstellungen*, dass Sie das Menü aktivieren und dort auf *Einstellungen* gehen.
- Auch Verzeichnis- und Dateinamen, sowie Webadressen sind in Kursivschrift gesetzt.

In den Rahmen sind weiterführende Infos zum jeweiligen Thema untergebracht.

1. Inhaltsverzeichnis

2. Einführung	11
2.1 Das ist bei Android anders.....	11
2.2 Das Google-Prinzip.....	12
2.3 Die SIM-Karte.....	12
3. Erster Start	15
3.1 Vorhandenes Konto (1).....	18
3.2 Vorhandenes Google-Konto (2).....	21
3.3 Neues Google-Konto.....	22
3.4 Weitere Einrichtung.....	26
4. Grundlagen der Bedienung	31
4.1 Bedienelemente des Xiaomi-Handys.....	31
4.2 Displaysperre.....	31
4.3 Der Startbildschirm.....	32
4.4 Erste Schritte.....	33
4.4.1 Bildschirmeinschaltzeit anpassen.....	33
4.5 Updates für Systemapps.....	34
4.6 Der Startbildschirm in der Praxis.....	35
4.7 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld.....	36
4.7.1 Einrichtung abschließen.....	38
4.8 Kontrollzentrum.....	39
4.9 Startbildschirm konfigurieren.....	42
4.9.1 Schnellzugriffe verwalten.....	42
4.9.2 Widgets.....	43
4.9.2.a Widget hinzufügen.....	45
4.9.2.b Widget entfernen.....	48
4.9.3 Ordner.....	48
4.9.4 Hintergrundbild.....	48
4.9.5 Super-Hintergrundbild.....	51
4.10 Längs- und Querdarstellung.....	51
4.11 Menü.....	53
4.12 Die Einstellungen.....	53
4.13 Zuletzt genutzte Anwendungen.....	54
4.14 Google-Suche.....	54
4.15 Betriebssystem-Update.....	56
4.16 Medienlautstärke und Signaltöne.....	58
4.17 Das Ausklappmenü.....	60
4.18 Aktionen zulassen.....	61
4.19 Handy ausschalten oder neu starten.....	61
5. Telefonie	62
5.1 Anruf durchführen.....	62
5.1.1 Suche.....	63
5.1.2 Letzte Rufnummer wählen.....	64
5.1.3 Funktionen während eines Gesprächs.....	64
5.1.3.a Hörerlautstärke.....	66
5.1.4 Anruf aus dem Telefonbuch.....	66
5.2 Mobilbox abrufen.....	66
5.3 Anruf annehmen.....	67
5.3.1 Mit SMS antworten.....	69
5.3.2 Klingelton und Klingeltonlautstärke.....	70
5.4 Anrufliste (Protokoll).....	72
5.4.1 Anrufliste in der Telefonoberfläche.....	72
5.4.2 Anzeige verpasster Anrufe.....	73
5.4.3 Funktionen in der Anrufliste.....	74
5.5 Flugmodus (Offline-Modus).....	75
5.6 Filter gegen Belästigung (Sperrliste).....	75
5.7 Suche.....	76

5.8 Favoriten.....	77
5.9 Anrufeinstellungen.....	79
5.9.1 Anrufrkonten.....	80
6. SMS mit Messages.....	82
6.1 Nachrichtenanzeige.....	82
6.2 Nachricht senden.....	83
6.2.1 Mehrere Empfänger eingeben.....	85
6.2.2 Kontakt aus Telefonbuch.....	85
6.2.3 Nachricht aus Nachrichtenverlauf.....	86
6.2.4 Nachricht aus Anrufliste.....	86
6.2.5 Senden planen.....	87
6.3 Entwürfe.....	87
6.4 Empfangsbestätigung (Zustellungsbericht).....	87
6.5 Alte Nachrichten löschen.....	88
6.6 Weitere Funktionen.....	89
6.7 Favoriten.....	90
6.8 SMS empfangen.....	91
6.8.1 Schwarze Liste.....	91
6.9 Konfiguration.....	93
6.10 MMS.....	94
7. Telefonbuch.....	95
7.1 Kontakterfassung.....	96
7.1.1 Kontakt im Telefonbuch eingeben.....	96
7.1.2 Kontakt aus Telefonoberfläche übernehmen.....	97
7.2 Kontakt bearbeiten.....	98
7.3 Listen- und Detailanzeige.....	99
7.3.1 Verknüpfung auf dem Startbildschirm.....	100
7.4 Die SIM-Karte.....	101
7.5 Kontaktfoto und Klingelton.....	102
7.6 Suchen.....	105
7.7 Favoriten.....	106
7.8 Weitere Funktionen.....	106
8. Internet einrichten und nutzen.....	108
8.1 Internetzugang einrichten.....	108
8.1.1 Tipps zum Internetzugang.....	108
8.1.1.a Kostenfalle Standardvertrag.....	108
8.1.1.b Die Alternative: WLAN.....	108
8.1.1.c Teuer! Teuer! Teuer!.....	108
8.1.2 Automatische Einrichtung.....	109
8.1.3 Weitere Konfigurationsparameter.....	109
8.2 Umschaltung WLAN und Mobilfunk-Internet.....	110
8.2.1 WLAN aktivieren/deaktivieren.....	110
8.2.2 Mobilfunk-Internet aktivieren/deaktivieren.....	112
8.3 Empfangsstärke Mobilfunk und WLAN.....	113
9. WLAN.....	114
9.1 WLAN-Verbindung aufbauen.....	114
9.1.1 WLAN über die Einstellungen einrichten.....	114
9.2 WLAN-Zugangspunkte verwalten.....	116
10. Gmail.....	117
10.1 Meet-Funktion.....	118
10.2 Gmail in der Praxis.....	119
10.2.1 E-Mails abrufen.....	119
10.2.2 Dateianlagen.....	121
10.2.3 Labels.....	122
10.2.4 E-Mails beantworten.....	124
10.2.5 E-Mail neu schreiben.....	125
10.2.6 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung.....	126
10.2.6.a Cc/Bcc.....	127

10.2.6.b	Dateianlage.....	127
10.2.7	Entwürfe.....	128
10.2.8	E-Mails löschen.....	129
10.3	Weitere Funktionen.....	131
10.3.1	Nachrichten durchsuchen.....	131
10.3.2	Zurückstellen.....	131
10.3.3	Archivieren.....	132
10.3.4	Unterdrücken.....	134
10.3.5	Wichtig-Ordner.....	135
10.3.6	Markierungen.....	136
10.3.7	Spam.....	137
10.3.8	Stapelvorgänge.....	138
10.3.9	Wischgeste zum Archivieren.....	139
10.4	Einstellungen.....	139
10.4.1	Allgemeine Einstellungen.....	139
10.4.1.a	Kompaktheitsgrad der Konversationsliste.....	141
10.4.2	Konto-Einstellungen.....	141
10.4.2.a	Abwesenheitsnotiz.....	143
10.4.2.b	Automatisch zugewiesene Labels.....	144
10.5	Zugriff auf Gmail vom Startbildschirm.....	145
10.6	Meet.....	147
10.6.1	Videokonferenz einleiten.....	147
10.6.2	An Videokonferenz teilnehmen.....	149
11.	Chrome-Webbrowser.....	150
11.1	Tabs.....	153
11.2	Gruppen-Tabs.....	155
11.3	Lesezeichen.....	156
11.4	Dateien herunterladen.....	158
11.5	Zum Suchen tippen.....	159
11.6	Einstellungen.....	160
11.6.1	Datenschutz und Sicherheit.....	161
11.6.2	Bedienungshilfen.....	162
11.6.3	Website-Einstellungen.....	163
11.7	Lesezeichen auf dem Startbildschirm.....	164
12.	WhatsApp.....	165
12.1	Erster Start.....	165
12.2	Nachrichten schreiben.....	168
12.3	Nachrichten empfangen.....	169
12.4	Weitere Funktionen.....	169
12.5	Telefonie über WhatsApp.....	171
12.6	Videotelefonie.....	172
12.7	Eigene Kontaktinfos.....	173
13.	Google Maps.....	175
13.1	Google Maps nutzen.....	175
13.2	Eigene Position.....	178
13.3	Parken.....	178
13.4	Kartenausschnitt auf dem Gerät speichern.....	179
13.5	Suche.....	181
13.5.1	Suche über Schaltleisten.....	184
13.6	Navigation.....	184
13.6.1	Routenplaner.....	184
13.6.2	Navigation in der Praxis.....	187
13.6.3	Schnelle Navigation.....	188
13.6.3.a	Ersteinrichtung.....	189
13.6.3.b	Praxiseinsatz.....	190
13.6.3.c	Pendelstrecke ändern.....	190
13.7	Ansichten.....	191
13.8	Google Local.....	192
13.8.1	Markierungen.....	194

13.9 Adressen aus dem Telefonbuch.....	195
13.10 Einstellungen.....	195
14. Das Google-Konto.....	199
14.1 Einrichtung in einer Google-Anwendung.....	199
14.2 Google-Konto entfernen.....	201
15. Benutzeroberfläche optimal nutzen.....	203
15.1 Bildschirmanzeige anpassen.....	203
15.1.1 Kontrast und Farben.....	204
15.2 Kontrollzentrum und Benachrichtigungsleiste.....	204
15.2.1 Inaktivitätsdisplay.....	206
15.3 Ruhemodus (Nicht stören).....	208
15.3.1 Nicht stören-Funktion ein- und ausschalten.....	209
15.4 Schnellaufruf.....	210
15.5 Gestensteuerung.....	210
16. Gerätespeicher.....	212
16.1 Optionen nach PC-Anschluss.....	212
16.2 Speicherzugriff unter Windows.....	212
16.3 Allgemeine Hinweise.....	213
16.4 Speicherbereinigung.....	214
17. Play Store.....	215
17.1 Konten.....	217
17.2 Programme installieren.....	218
17.3 Navigationstasten einblenden.....	220
17.4 Programme deinstallieren.....	220
17.5 Gute von schlechter Software unterscheiden.....	220
17.6 Einstellungen.....	222
17.7 Softwarekauf im Google Play Store.....	223
17.8 Google-Gutscheine.....	225
17.9 In-App-Käufe.....	226
18. Kamera.....	227
18.1 Foto erstellen.....	230
18.2 Einstellungen.....	231
18.3 Zoom.....	233
18.4 Video-Funktion.....	234
18.5 Google Lens.....	234
18.5.1 Ersteinrichtung.....	235
18.5.2 Google Lens im Praxiseinsatz.....	235
19. Galerie.....	237
19.1 Albenansicht.....	237
19.2 Galerie-Anwendung in der Praxis.....	238
19.2.1 Fotos löschen.....	239
19.2.2 Bearbeiten.....	241
20. Google Assistant.....	243
20.1 Einrichtung.....	243
20.2 Aufruf.....	245
20.3 Funktionen des <i>Handys</i> steuern.....	245
21. Kalender.....	248
21.1 Kalenderansichten.....	249
21.1.1 Terminübersicht.....	249
21.1.2 Monatsansicht.....	250
21.1.3 Wochenansicht.....	250
21.1.4 Tagesansicht.....	251
21.2 Navigation im Kalender.....	251
21.3 Neuen Termin hinzufügen.....	252
21.3.1 Termine hervorheben.....	256
21.4 Terminerinnerung.....	256

21.5	Einstellungen.....	257
21.5.1	Kalender.....	259
21.6	Kalender im Startbildschirm.....	259
22.	Musik.....	260
22.1	Die Tarife von YouTube Music.....	260
22.2	YouTube Music-App.....	260
22.2.1	Grundfunktionen von YouTube Music.....	262
22.2.2	Playlists.....	265
22.2.2.a	Playlists verwalten.....	267
22.3	Radiosender.....	268
22.3.1	Favorisierte Songs.....	269
22.3.2	Suche.....	271
22.4	YouTube Music Premium.....	272
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
23.	Weitere Programme.....	275
23.1	Rechner.....	275
23.2	Wecker und Uhr.....	277
23.2.1	Alarm.....	277
23.3	YouTube.....	278
23.4	Google Drive.....	281
23.4.1	Dateien bei Google Drive hochladen.....	283
23.4.2	Office-Datei erstellen.....	285
23.4.3	Dateien freigeben.....	287
23.5	Google-Anwendung.....	288
23.1	Google Play Filme.....	289
23.2	Sicherheit.....	290
23.3	Scanner.....	291
24.	Empfehlenswerte Apps aus dem Play Store.....	293
24.1	Installation.....	293
24.2	Empfehlungen.....	294
24.2.1	Fernsehen.....	294
24.2.2	TV- und Kinoprogramm.....	295
24.2.3	Transport, Reisen und Hotels.....	296
24.2.4	Auskunft.....	298
24.2.5	Google Notizen.....	298
24.2.5.a	Notiz bearbeiten.....	301
24.2.5.b	Labels.....	302
24.2.5.c	Archivierung.....	304
25.	Bluetooth.....	305
25.1	Bluetooth ein/ausschalten.....	305
25.2	Bluetooth-Headset/Freisprecheinrichtung verwenden.....	305
25.3	Bluetooth-Audio.....	308
26.	Zugriffssperren.....	310
26.1	Displaysperre.....	310
26.1.1	Funktionen während der Displaysperre.....	312
26.2	Gerätesperre.....	313
26.2.1	Muster-Sperre.....	314
26.2.2	PIN- und Passwort Sperre.....	315
26.3	SIM-Sperre.....	317
26.4	Fingerabdruck Sperre.....	318
26.5	Maßnahmen gegen Diebstahl.....	319
27.	Eingabemethoden.....	321
27.1	Sonderfunktionen.....	324
27.1.1	Emojis.....	324
27.1.2	GIF.....	326

27.1.3 Aufkleber.....	328
27.2 Schwebendes Tastenfeld.....	328
27.3 Wortvorschläge.....	329
27.4 Texte kopieren, ausschneiden und einfügen.....	330
27.5 Bewegungseingabe.....	332
27.6 Spracherkennung.....	332
27.7 Eingabeoptionen.....	333
28. Tipps & Tricks.....	336
28.1 Ersteinrichtung nachholen.....	336
28.2 Anwendungen als Standard.....	337
28.3 Handy verloren oder geklaut – was nun?.....	338
28.3.1 Datenschutz.....	338
28.3.2 Schutz von Firmendaten.....	340
28.4 Akkulaufzeit erhöhen.....	340
28.5 Screenshots (Bildschirmkopien).....	342
28.6 Handy zurücksetzen.....	343
28.7 Ordner.....	344
28.7.1 Ordner anlegen und verwalten.....	345
28.8 Eigene Klingel- und Benachrichtigungstöne.....	346
28.9 Dunkelmodus.....	348
28.10 Das Speicherlimit von Google.....	349
28.10.1 Speicherplatzinfo.....	350
28.10.2 Google One.....	351
28.10.3 Speicherfunktion von Google Fotos ausschalten.....	351
29. Stichwortverzeichnis.....	354
30. Weitere Bücher des Autors.....	356

2. Einführung

Vielleicht gehören Sie auch zu den Anwendern, die sich bisher mit einem Einfach-Handy zufrieden gegeben haben und nun erstmals ein sogenanntes Smartphone nutzen. Alternativ besitzen Sie schon seit geraumer Zeit ein Smartphone, verwenden darauf aber derzeit nur die Telefonie-Funktionen.

Was aber ist ein **Smartphone**? Darunter versteht man ein Mobiltelefon, das neben der Telefonie noch weitere Funktionen mitbringt, die sonst nur PCs aufweisen, beispielsweise Kontakt- und Terminverwaltung, Musikabspielgerät, Internet, usw. Von wenigen Billig-Handys abgesehen, die für maximal 50 Euro angeboten werden, sind übrigens genau genommen inzwischen fast alle Smartphones.

Die Betriebssoftware, sozusagen das Herz Ihres Handys, ist das von Google entwickelte **Android**. Es erfüllt die gleichen Aufgaben wie das Windows-Betriebssystem auf Ihrem PC oder Notebook.

2.1 Das ist bei Android anders

Dieses Kapitel soll kurz die Unterschiede zwischen den »alten« Handys und den modernen Smartphones beleuchten.

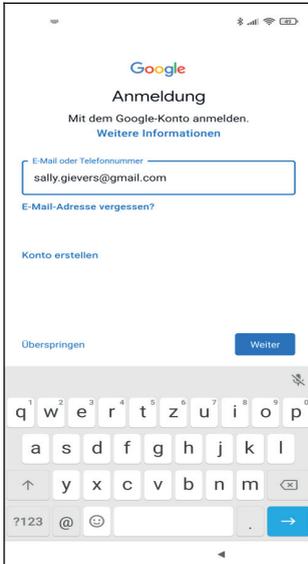
Schon bei der ersten Inbetriebnahme gibt es den ersten Unterschied: Während früher ein Handy nach dem Einschalten und der PIN-Eingabe sofort betriebsbereit war, müssen Sie bei einem Android-Handy erst Ihren Internetzugang einrichten. Überhaupt empfiehlt es sich, einen Blick auf den Mobilfunkvertrag zu werfen, denn dieser muss auch eine **Internetflatrate** (Datenvertrag) beinhalten. Sie zahlen dann nur einen festen Betrag für die Internetnutzung und keinen nutzungsabhängigen – Letzteres ist meist extrem teuer. Auf dieses Thema gehen wir übrigens später noch genauer ein.



Bereits beim ersten Einschalten eines Android-Handys richten Sie die Internetverbindung ein.

Eine permanente Internetverbindung ist für Android-Handys wichtig. Natürlich sind Webbrowser und E-Mail-Anwendung ohne Internetanbindung unbrauchbar – aber wussten Sie, dass sogar Programme, von denen Sie es nie erwarten würden, aufs Internet angewiesen sind? Ihr Android-Handy speichert beispielsweise auch Ihre Kontakte, Termine, Lesezeichen des Chrome-Browsers, Ihre Fotos und Videos und vieles mehr im Internet. Das hört sich zunächst erst einmal ungewohnt an, hat aber für Sie durchaus Vorteile, wie wir unten noch zeigen werden. Ihre persönlichen Daten landen natürlich nicht einfach frei im Internet, sondern sind geschützt vor fremden Zugriff.

Den Speicherort für Ihre Daten legen Sie übrigens bereits bei der ersten Inbetriebnahme Ihres Android-Handys fest. Es handelt sich dabei um Ihr sogenanntes **Google-Konto**. Dieses hat immer das Format *IhrName@gmail.com*. Dabei ist *IhrName* ein von Ihnen frei wählbarer Name, erlaubt sind zum Beispiel die Kontonamen *hans.mueller@gmail.com*, *hansmuell25@gmail.com* oder *mueller201@gmail.com*.



Ihr Google-Konto erstellen Sie direkt nach der Internet-richtung beim ersten Einschalten Ihres Android-Handys. Den Kontonamen dürfen Sie frei wählen.

Nicht jeder ist darüber glücklich, dass seine Daten bei Google gespeichert werden. Google informiert aber sehr offen darüber und fragt gegebenenfalls nach Ihrer Zustimmung. Natürlich dürfen Sie auch ablehnen, aber ohne Google-Konto müssen Sie auf viele Komfortfunktionen verzichten. Dazu zählt auch die nachträgliche Installation von weiteren nützlichen Programmen aus dem Play Store.

2.2 Das Google-Prinzip

Wie bereits erwähnt, sammelt Google systematisch Ihre Daten, denn Ihr Android-Gerät lädt alle Ihre Kontakte, Termine, Browser-Lesezeichen, Fotos, usw. auf Google-Server im Internet hoch. Auf zwei Wegen können Sie dies verhindern beziehungsweise einschränken:

- Sie richten erst gar kein Google-Konto auf dem Handy ein.
- Sie deaktivieren, wie im Kapitel *14.2 Google-Konto entfernen* beschrieben, die Datensynchronisation für die einzelnen Datentypen.

Die erste Variante ist leider kaum praktikabel, denn ohne Google-Konto steht Ihnen der Play Store nicht zur Verfügung, über den Sie weitere Programme installieren (über einen Umweg, bei dem Sie Sicherheitsfunktionen deaktivieren und manuelles Kopieren der Programmdatei auf das Gerät ginge es trotzdem, ist aber sehr unkomfortabel).

Mit der zweiten Variante kann Sie Google nur noch eingeschränkt »überwachen«, wird aber trotzdem noch Ihr Benutzerverhalten ausforschen. Beispielsweise sendet das Handy alle von Ihnen geschriebenen und empfangenen SMS und Ihr Anrufprotokoll an Google-Server. Auch Ihr per eingebautem GPS-Empfänger ermittelter Standort und Ihre WLAN-Passwörter werden permanent an Google übermittelt.

Es kommt aber noch »dicker«. Wie Sie vielleicht aus der Presse erfahren haben, wurde im Oktober 2016 bekannt, dass der Google-Konkurrent Yahoo über einen längeren Zeitraum den US-Geheimdiensten Zugriff auf alle Nutzerdaten gestattete. Es würde nicht verwundern, wenn auch Google den Geheimdiensten systematisch Daten liefert. Als Geheimnisträger in einer Firma oder einer Behörde sollten Sie sich deshalb überlegen, welche Daten Sie Ihrem Android-Handy oder anvertrauen. Bei anderen Betriebssystemen wie Apple iOS oder Windows 10 ist es mit der Datensicherheit aber genau genommen kaum besser bestellt.

2.3 Die SIM-Karte

Ihr Handy unterstützt zwei Arten des Internetzugangs:

- Über das Mobilfunknetz: Sie sollten prüfen, ob Ihr Handyvertrag auch die kostenlose Internetnutzung ausweist. Viele Netzbetreiber sprechen dabei von »Internet-Flatrate« oder »Datenflat«. Meist kann man die Internet-Flatrate für wenige Euro im Monat dazu buchen.

- Über WLAN: Wie Ihnen bekannt sein dürfte, lässt sich das Internet mit Ihrem Handy über WLAN nur zuhause beziehungsweise an ausgewiesenen WLAN-Zugangspunkten in Hotels, Bars, usw. verwenden.

Sie benötigen eine SIM-Karte im »Nano«-Format. Ältere Handys haben dagegen meist einen Mini- oder Micro-SIM-Steckplatz, weshalb Sie deren SIM-Karten nicht in Ihrem neuen Handy verwenden können.

Wir empfehlen, dass Sie Ihre aktuelle Mini- oder Micro-SIM-Karte beim jeweiligen Mobilfunkanbieter für eine Nano-SIM-Karte umtauschen (meist schickt er Ihnen kostenlos eine neue SIM-Karte zu und die alte Karte wird automatisch nach einigen Tagen ungültig).

Von der Möglichkeit, eine SIM-Karte auf das Nano-Format zuzuschneiden, raten wir ab. Wenn Sie Pech haben, wird sich die zugeschnittene Karte in Ihrem Handy verkannten und es beschädigen.



Nano- und Micro-SIM-Karte im Größenvergleich mit einer Euro-Münze.



Sie haben Ihre alte SIM-Karte innerhalb der letzten fünf Jahre erworben? Dann ist die Wahrscheinlichkeit sehr hoch, dass sie sich bereits in einem Träger befindet. Brechen Sie sie einfach vorsichtig die Nano-SIM an den vorgestanzten Bruchkanten heraus, bevor Sie sie im neuen Handy verwenden.



Eine neue SIM-Karte wird immer als große Plastikkarte geliefert. Vorgestanzt sind darin Mini-SIM, Micro-SIM und Nano-SIM, wovon Sie die Nano-SIM (Pfeil) vorsichtig herausbrechen.



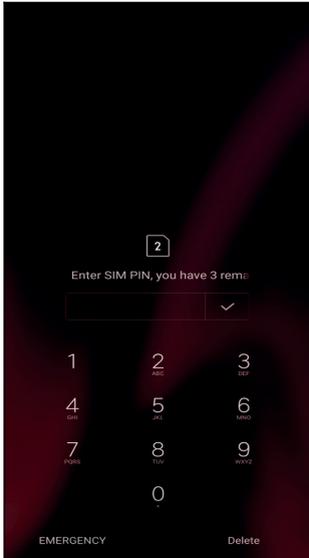
So legen Sie die SIM-Karte ein: Sie drücken mit dem beiliegenden Stechwerkzeug die Schublade durch das kleine Loch auf der Geräteunterseite heraus. Dann legen Sie die SIM-Karte mit den Beschriftung nach unten in das Fach mit der Beschriftung »SIM1«. Beim anschließenden Hineinschieben der Schublade ins Handy müssen Sie sehr vorsichtig sein, denn die SIM-Karte darf auf keinen Fall herausfallen oder sich verkannten.

Hinweis: Die Handhabung und Installation der SIM-Karte setzt etwas Geschick voraus. Sollten Sie sich unsicher sein, überlassen Sie dies am besten einer kundigen Person.

3. Erster Start

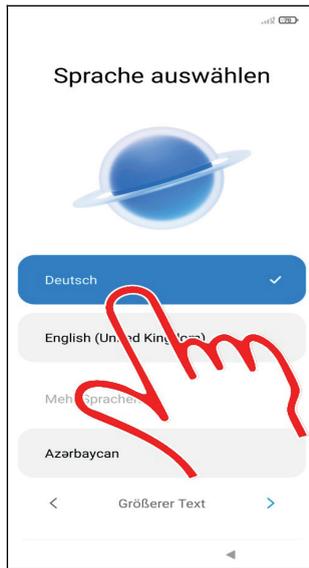
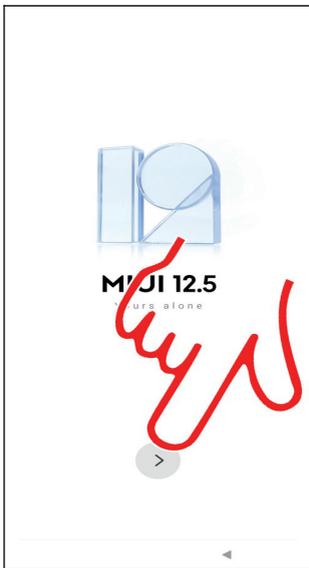
Beim ersten Einschalten richten Sie den Internetzugang über WLAN, Ihr Google-Konto und einige andere Dinge ein.

Hinweis: Falls Sie bereits den Assistenten durchlaufen haben und schon Ihr Gerät nutzen, sollten Sie im Kapitel 4 *Grundlagen der Bedienung* weiterlesen. Wo es in diesem Buch darauf ankommt, gehen wir auf die im Assistenten vorgenommenen Einstellungen nochmals ein. Sie verpassen also nichts!



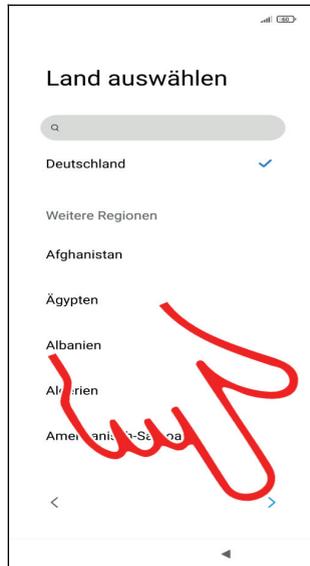
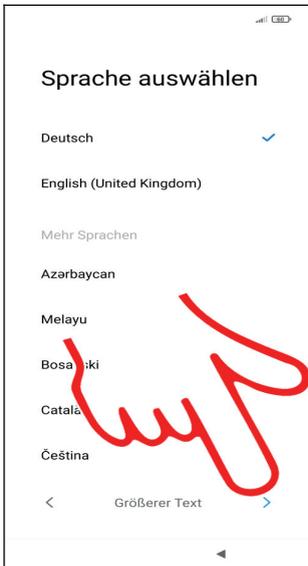
❶ Geben Sie zuerst die SIM-PIN ein, damit sich das Xiaomi-Handy ins Mobilfunknetz einbucht. Schließen Sie Ihre Eingabe mit der ✓-Schaltleiste neben dem Eingabefeld ab.

❷ Sollte sich zwischendurch der Bildschirm ausschalten, dann betätigen Sie kurz den Ein-/Ausmacher auf der rechten Geräteseite. Es wird dann der sogenannte Sperrbildschirm angezeigt, auf dem Sie eine Wischgeste durchführen. Dazu halten Sie den Finger an beliebiger Stelle auf das Display und ziehen sofort in eine beliebige Richtung. Heben Sie danach den Finger sofort an.

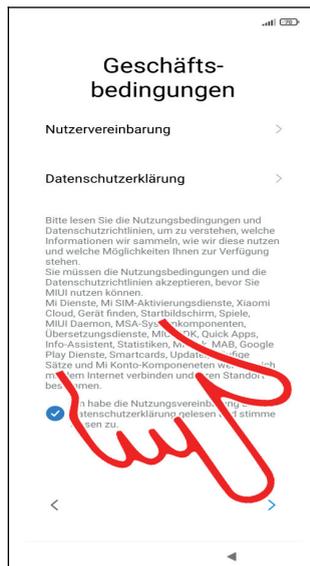
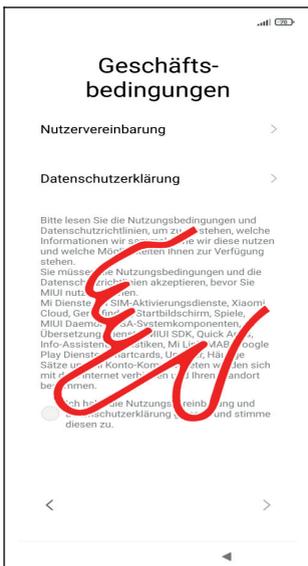


❶ Tippen Sie auf die Schaltleiste im unteren Bildschirm Drittel.

❷ Falls nicht *Deutsch* als voreingestellte Sprache angezeigt wird, müssen Sie dies erst auswählen.

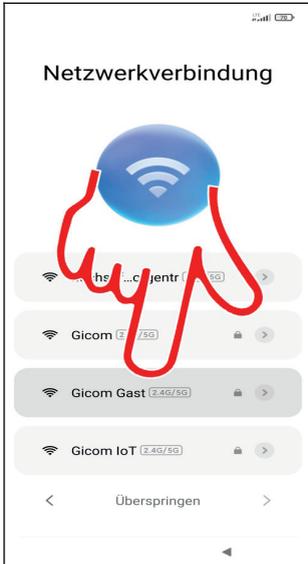


- ❶ Betätigen Sie die ➤-Schaltleiste unten rechts.
- ❷ Im nächsten Bildschirm sollte bereits *Deutschland* ausgewählt sein. Gehen Sie ebenfalls auf ➤.
- ❸ Im *Tastatur wählen*-Bildschirm gehen Sie ebenfalls auf ➤.



- ❶ Aktivieren Sie durch Antippen das Abhakkästchen, welches sich blau färbt.
- ❷ Sie müssen nun mit ➤ die Geschäftsbedingungen akzeptieren.

Warten Sie jetzt eine halbe Minute, damit die verfügbaren WLAN-Zugangspunkte automatisch erkannt werden.



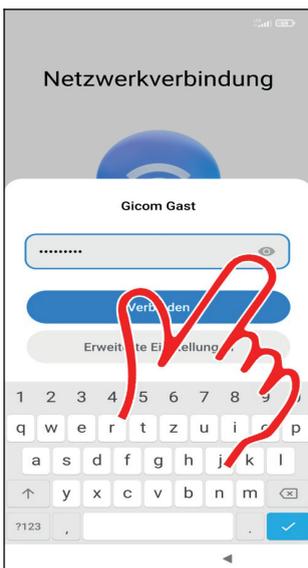
❶❷ Als Nächstes stellen Sie den genutzten WLAN-Zugangspunkt ein. Tippen Sie dafür kurz einen der gefundenen Zugangspunkte in der Liste an, geben Sie das zugehörige Kennwort ein und betätigen Sie *Verbinden*.

❸ Betätigen Sie ➤.

Der »Zeigefinger« weist im Buch häufig auf Schaltleisten hin, die Sie antippen müssen.

In diesem Buch unterscheiden wir zwischen »Antippen«, was immer ein kurzes Antippen heißt und längerem Tippen und Halten mit dem Finger. Wenn Sie den Finger lange auf einem Bildelement gedrückt halten müssen, weisen wir immer explizit darauf hin.

Aus persönlicher Erfahrung wissen wir, dass viele Anwender nicht ihr WLAN-Kennwort wissen – meist liegt ja die Einrichtung des eigenen DSL-WLAN-Routers einige Monate oder gar Jahre zurück. In diesem Fall können Sie im Webbrowser auf dem Desktop-PC die Web-Oberfläche des Routers aufrufen und sich dort das WLAN-Kennwort anzeigen lassen, beziehungsweise ändern. Bei der beliebten AVM Fritzbox geben Sie zum Beispiel *fritz.box* in der Browseradresszeile ein und klicken in der Fritzbox-Benutzeroberfläche auf *WLAN* und dann auf *Sicherheit*.



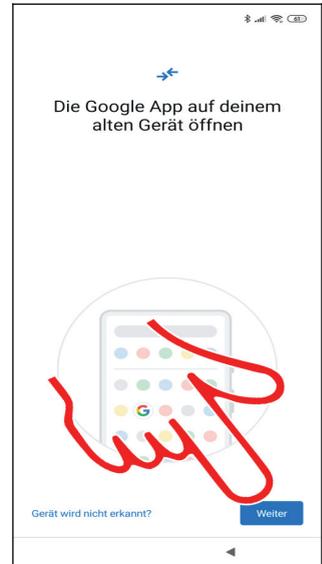
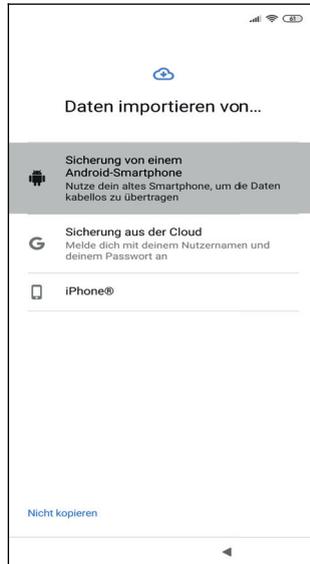
❶❷ Tipp: Das Handy erleichtert Ihnen bei Bedarf die Passwordeingabe: Antippen von  deckt das Passwortfeld auf.

3.1 Vorhandenes Konto (1)

Um das Handy (und andere Android-Geräte) sinnvoll zu nutzen, müssen Sie ein sogenanntes Google-Konto besitzen. Das Google-Konto hat das Format einer E-Mail-Adresse und immer die Endung *gmail.com*, beispielsweise *sally.gievers@gmail.com*.

Falls Sie nicht wissen, was ein Google-Konto ist, oder bisher noch kein Android-Gerät genutzt haben, lesen Sie bitte im Kapitel 3.3 *Neues Google-Konto* weiter.

Dieses Kapitel richtet sich dagegen an Anwender, die alle Daten ihres alten Android-Handys auf das neue Xiaomi übernehmen möchten. Während der Einrichtung müssen Sie den Kopiervorgang auf dem alten Handy bestätigen. Sollte Ihr altes Handy defekt oder verloren gegangen sein, ist das aber kein Problem, lesen Sie dann einfach im Kapitel 3.2 *Vorhandenes Google-Konto (2)* weiter.

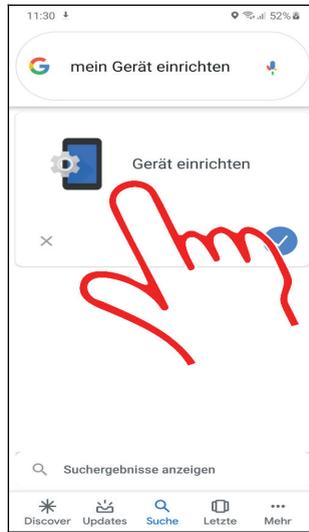
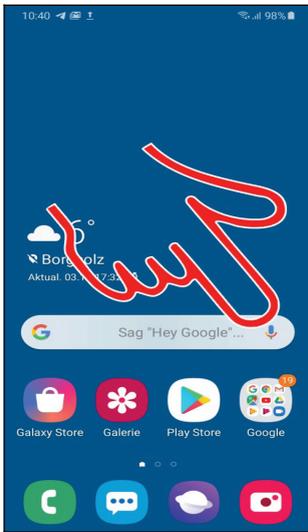


- ❶ Betätigen Sie *Weiter*.
- ❷ Hier wählen Sie *Sicherung von einem Android-Smartphone*.
- ❸ Betätigen Sie *Weiter*.



Sie werden aufgefordert, einige Handlungen auf dem anderen Handy vorzunehmen. Bestätigen Sie mit **WEITER**.

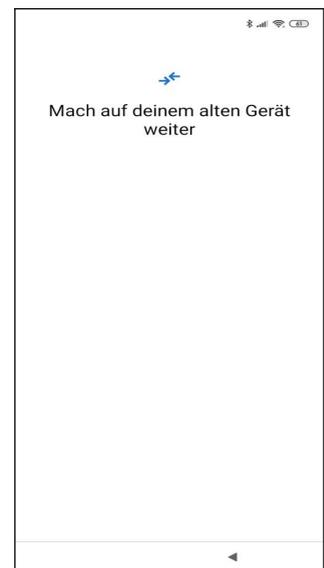
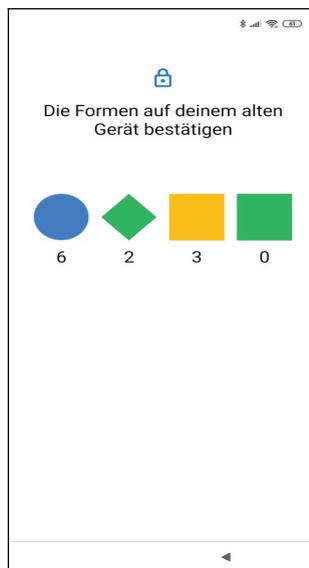
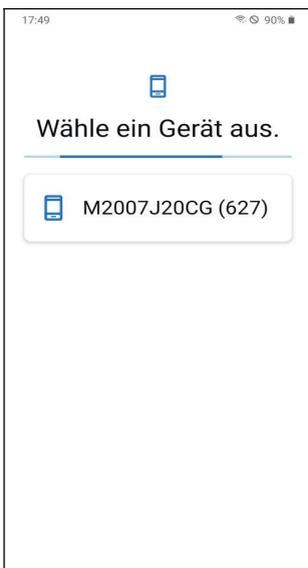
Achten Sie nun auf die Anzeigen der beiden Handys und folgen Sie den jeweiligen Anweisungen.



Altes Handy:

Sprechen Sie »Ok Google, mein Gerät einrichten« zu Ihrem alten Handy.

- ➊ Alternativ tippen Sie auf die Mikrofon-Schaltleiste im Google-Widget des Startbildschirms (Pfeil) und sprechen »Mein Gerät einrichten«.
- ➋ Wählen Sie den Vorschlag *Gerät einrichten* aus.
- ➌ Betätigen Sie *Weiter*.



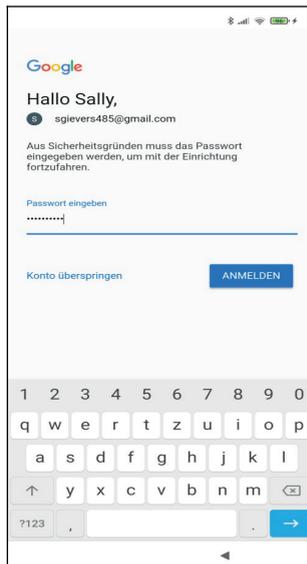
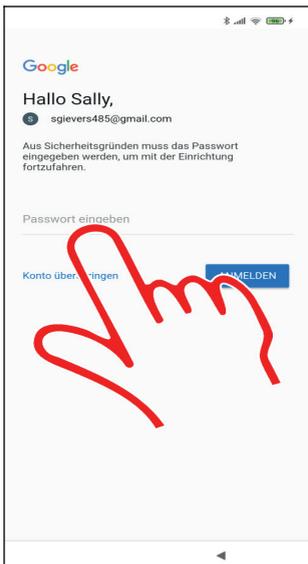
Xiaomi:

- ➊ ➋ ➌ Die folgenden Bildschirme dienen der Information.



Altes Handy:

- ➊ Betätigen Sie erneut *Weiter*.
- ➋ ➌ Tippen Sie *Kopieren* an und dann *Schließen*.



- ➍ ➎ Tippen Sie in das Eingabefeld und erfassen Sie das Passwort zu Ihrem Google-Konto. Gehen Sie dann auf *ANMELDEN*.

Zwischendurch müssen Sie auf dem alten Handy den Kopiervorgang bestätigen.