

Die smarte  
**Anleitung**  
von Apps bis  
Zubehör

Plus  
**10 schnelle  
Spicker**  
für den Handy-  
Alltag



Daniela Eichseder, Anja Schmid

*einfach gelernt!*

# POCO F3

**Für Einsteiger ohne Vorkenntnisse**

- *Alle Funktionen & Einstellungen auf einen Blick*
- *Schritt für Schritt erklärt – mit praktischen Tipps*



# **POCO F3**

**Für Einsteiger ohne Vorkenntnisse**

Verlag:  
BILDNER Verlag GmbH  
Bahnhofstraße 8  
94032 Passau

<http://www.bildner-verlag.de>  
[info@bildner-verlag.de](mailto:info@bildner-verlag.de)

ISBN: 978-3-8328-5530-7  
Bestellnummer: 0515

Autorinnen: Daniela Eichseder, Anja Schmid  
Herausgeber: Christian Bildner

Bildquellen:  
Cover: ©Look! - stock.adobe.com  
Seite 102 oben: ©olezzo - stock.adobe.com

© 2021 BILDNER Verlag GmbH Passau

Die Informationen in diesen Unterlagen werden ohne Rücksicht auf einen eventuellen Patentschutz veröffentlicht. Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Bei der Zusammenstellung von Texten und Abbildungen wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Verlag, Herausgeber und Autoren können für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen. Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind Verlag und Herausgeber dankbar.

Fast alle Hard- und Softwarebezeichnungen und Markennamen der jeweiligen Firmen, die in diesem Buch erwähnt werden, können auch ohne besondere Kennzeichnung warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichem Schutz unterliegen.

Die in den Beispielen verwendeten Namen von Firmen, Personen, Produkten und E-Mail-Adressen sind frei erfunden. Jede Ähnlichkeit ist keinesfalls beabsichtigt, sondern zufällig. Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Es gelten die Lizenzbestimmungen der BILDNER Verlag GmbH Passau.

<b>Vorwort .....</b>	<b>8</b>
Was ist Android?.....	8
Nutzung von WLAN und mobilen Netzen .....	8
Datenvolumen in mobilen Netzen .....	9
Nützliches Zubehör .....	9
Über dieses Buch .....	10
<b>Spickzettel.....</b>	<b>11</b>
<b>Bedienelemente am Gehäuse .....</b>	<b>23</b>
<b>1 Handy einrichten und loslegen .....</b>	<b>24</b>
<b>1.1 SIM-Karte einlegen und Einrichtung starten .....</b>	<b>24</b>
<b>1.2 Das Google-Konto .....</b>	<b>28</b>
Google-Konto im Einrichtungsprozess erstellen .....	28
Google-Konto nachträglich hinzufügen .....	31
<b>1.3 Mi-Konto einrichten .....</b>	<b>31</b>
<b>1.4 Die Smartphone-Oberfläche .....</b>	<b>33</b>
Sperrbildschirm.....	33
Startbildschirm .....	33
Navigationsleiste .....	34
Nachrichten und Unterhaltung in Google Discover .....	35
App-Bildschirm.....	35
<b>1.5 App anzeigen und wechseln .....</b>	<b>36</b>
Meldungen von Apps .....	36
Einstellungen aufrufen .....	37
Weitere App öffnen und wechseln.....	38
Kleine App-Auswahl für den täglichen Gebrauch .....	39
<b>1.6 Bildschirmtastatur verwenden .....</b>	<b>41</b>
Buchstaben, Sonderzeichen & Co.....	42
Texterkennung .....	44
Emojis bebildern Gefühle .....	45
Text mittels Spracheingabe .....	46

1.7	<b>Die Statusleiste - Benachrichtigungen und Kontrollzentrum</b>	<b>47</b>
1.8	<b>Smartphone aus- und einschalten .....</b>	<b>50</b>
<b>2</b>	<b>Das Smartphone schützen .....</b>	<b>51</b>
2.1	<b>Displaysperre mit PIN.....</b>	<b>51</b>
2.2	<b>Fingerabdruck hinzufügen .....</b>	<b>53</b>
2.3	<b>Schutz vor Schadprogrammen .....</b>	<b>54</b>
2.4	<b>Das verlorene Smartphone orten.....</b>	<b>56</b>
<b>3</b>	<b>Das Smartphone personalisieren .....</b>	<b>58</b>
3.1	<b>Bildschirm-Inaktivität festlegen.....</b>	<b>58</b>
3.2	<b>Schriftgröße bestimmen und Helligkeit anpassen .....</b>	<b>59</b>
3.3	<b>Eigenes Hintergrundbild auswählen .....</b>	<b>61</b>
3.4	<b>Klingelton einstellen .....</b>	<b>62</b>
3.5	<b>Startbildschirm anpassen .....</b>	<b>63</b>
3.6	<b>Widgets verwenden .....</b>	<b>64</b>
3.7	<b>Google Discover deaktivieren .....</b>	<b>66</b>
3.8	<b>Benachrichtigungen und Berechtigungen .....</b>	<b>67</b>
	Benachrichtigungen verwalten.....	67
	Berechtigungen kontrollieren.....	68
<b>4</b>	<b>Alles rund um Apps.....</b>	<b>70</b>
4.1	<b>App im Play Store finden .....</b>	<b>70</b>
4.2	<b>App installieren .....</b>	<b>72</b>
4.3	<b>App löschen .....</b>	<b>74</b>
4.4	<b>Standardapps festlegen.....</b>	<b>75</b>

<b>4.5</b>	<b>Apps verstecken .....</b>	<b>76</b>
<b>4.6</b>	<b>Installierte App finden .....</b>	<b>77</b>
<b>4.7</b>	<b>Updates .....</b>	<b>77</b>
	Android-Systemupdate .....	77
	Apps aktualisieren im Play Store .....	79
	System-Apps aktualisieren .....	80
<b>5</b>	<b>Tatsächlich telefonieren .....</b>	<b>81</b>
<b>5.1</b>	<b>Das Adressbuch verwalten .....</b>	<b>81</b>
	Kontakte abspeichern .....	81
	Kontakte bearbeiten, favorisieren und löschen .....	83
	Hilfe im Notfall .....	84
<b>5.2</b>	<b>Freunde und Familie anrufen .....</b>	<b>86</b>
<b>5.3</b>	<b>Anruf annehmen oder nicht? .....</b>	<b>88</b>
<b>6</b>	<b>Nachrichten und Fotos versenden .....</b>	<b>89</b>
<b>6.1</b>	<b>Chatnachricht oder SMS austauschen .....</b>	<b>89</b>
<b>6.2</b>	<b>Über E-Mail kommunizieren .....</b>	<b>91</b>
	Neue E-Mail lesen und beantworten .....	92
	Neue E-Mail schreiben .....	93
	Foto oder Video versenden .....	93
	E-Mail löschen .....	93
<b>6.3</b>	<b>Nachrichten über WhatsApp .....</b>	<b>94</b>
	WhatsApp einrichten .....	94
	Eine Nachricht versenden .....	95
	Fotos/Videos versenden .....	96
	Sprachnachricht verschicken .....	97
	Sprach- und Videoanrufe .....	98

## 7 Fotos und Videos..... 99

### 7.1 Fotos und Videos aufnehmen ..... 99

Übersicht der Bedienoberfläche .....	99
Fotos knipsen .....	99
Selfie aufnehmen .....	102
Auswahl des Seitenverhältnisses .....	102
Blitz einschalten .....	104
Video aufnehmen .....	104
Interessante Aufnahmemodi.....	105

### 7.2 Die Galerie-App ..... 107

Übersicht der Bedienoberfläche .....	107
Die Kategorien Fotos und Alben.....	107
Bilder in der Einzelansicht anzeigen.....	108
Bilder bearbeiten .....	109
Videos abspielen.....	111
Bilder und Videos löschen .....	112
Bilder auf den PC übertragen.....	113

## 8 Smarte Tools..... 116

### 8.1 Termine im Griff mit der Kalender-App ..... 116

Termin eintragen .....	117
Termine bearbeiten oder löschen .....	119

### 8.2 Die App Uhr..... 120

Vom Smartphone geweckt werden.....	120
Mehrere Uhrzeiten anzeigen und vergleichen .....	123
Das Smartphone als Eieruhr .....	124

### 8.3 Einkaufslisten und andere Notizen ..... 124

Notiz erstellen.....	125
Notiz betrachten und bearbeiten.....	125
Notiz löschen.....	126
Notiz zu einem Foto erstellen .....	126

### 8.4 Screenshot erstellen..... 127

### 8.5 Mit dem Smartphone den Fernseher steuern ..... 128

## **9 Gesucht & Gefunden..... 130**

### **9.1 Im Netz surfen..... 130**

Google-App verwenden ..... 130

Google-Widget Suche..... 132

Google Lens: Nach allem was Sie sehen, können Sie suchen..... 132

Die zusätzlichen Funktionen von Chrome ..... 133

### **9.2 YouTube - das Videoportal ..... 134**

Alles zum Thema Lautstärke..... 137

## **10 Unterwegs und im Urlaub ..... 140**

### **10.1 Navigation mit Google Maps..... 140**

Eine Route festlegen..... 140

Offline-Wegbeschreibungen..... 142

### **10.2 Mit der Bahn verreisen ..... 143**

### **10.3 Das Wetter im Blick haben ..... 144**

### **10.4 Das sollten Sie im Ausland beachten ..... 145**

Was ist mit Roaming oder Daten-Roaming gemeint? ..... 146

Daten-Roaming aktivieren bzw. deaktivieren ..... 146

Smartphone mit einem WLAN verbinden ..... 147

Flugmodus ..... 148

## **11 Daten übertragen ..... 150**

Vorbereitung ..... 150

Daten in die Google-Cloud sichern..... 151

Übertragung via Cloud auf das neue Smartphone ..... 151

Smartphone zurücksetzen ..... 153

## **Glossar ..... 155**

## **Index..... 161**



# Vorwort

Wir möchten Ihnen die wichtigsten Einstellungen, Apps und Einsatzmöglichkeiten Ihres neuen POCO F3 Smartphones vorstellen. Wir starten mit der Einrichtung Ihres Android-Smartphones, erklären grundlegende Einstellungen und zeigen Ihnen im Laufe des Buchs, wie das Smartphone zum täglichen, hilfreichen Begleiter werden kann. Hier noch einige wichtige Informationen vorab:

## Was ist Android?



Android ist das Betriebssystem Ihres Smartphones. Es bildet die Plattform zur Speicherung der Apps und zur Ausführung aller Gerätefunktionen. Hersteller, wie z. B. Samsung, LG, Xiaomi, Sony, Wiko, Google etc., verwenden Android für ihre Smartphones.

Dennoch gleichen sich die Handys verschiedener Hersteller nicht. Grund hierfür ist, dass viele die Nutzeroberfläche von Android verändern und ein eigenes androidbasiertes Betriebssystem installieren. POCO Smartphones verwenden eine Nutzeroberfläche mit dem Namen MIUI.

Die aktuelle Version ist Android 11. Mit der vorherigen Version, Android 10, beendete Google die Tradition, die Versionen nach Süßwaren zu benennen: Android 9 - Pie, Android 8 - Oreo oder Android 7 - Nougat. Die aktuelle Version wird nicht notwendigerweise allen Geräten zur Verfügung gestellt. Selbst wenn Sie ein neues Gerät gekauft haben, kann dort eine ältere Version von Android installiert sein.

Das ist beim Poco F3 allerdings nicht der Fall. Das F3 wird mit Android 11, also der neuesten Version, ausgeliefert. Wahrscheinlich erhält das Poco F3 sogar im 3. Quartal 2021 ein Update auf Android 12.

## Nutzung von WLAN und mobilen Netzen

WLAN steht für Wireless Local Area Network, also ein kabelloses lokales Netzwerk. Für Zuhause haben Sie im Zuge eines Vertragsabschluss mit einem Provider (z. B. Vodafone, Telekom, 1&1 etc.) wahrscheinlich einen Router (Internetzugang über die Telefonleitung) oder ein Kabelmodem (Internetzugang über eine TV-Kabelverbindung) erhalten und eingerichtet. Mit diesem Gerät verbinden Sie Ihr Smartphone, aber auch den Computer,

Laptop oder das Tablet und erhalten dadurch eine Verbindung zum Internet. Außerhalb eines WLANs verbindet sich das Smartphone über das Mobilfunknetz mit dem Internet (mobile Datenverbindung).

## Datenvolumen in mobilen Netzen

Als Teil Ihres Vertrags für Ihr Smartphone wird Ihnen ein bestimmtes Datenvolumen für den laufenden Monat zur Verfügung gestellt, z. B. 1 GB (ein Gigabyte). Dieses Datenvolumen verbrauchen Sie, wenn Sie **nicht** mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sind und im Internet surfen oder WhatsApp verwenden. Sie nutzen dann eine mobile Datenverbindung. Wenn das Datenvolumen aufgebraucht ist, ist die Nutzung der genannten Dienste zwar theoretisch noch möglich, aber praktisch zu langsam, da die Geschwindigkeit von den Anbietern „gedrosselt“ wird. Manche Verträge sehen aber auch vor, dass das Datenvolumen für diesen Fall automatisch kostenpflichtig erweitert wird.

Da Ihr Datenvolumen begrenzt ist und Ihr Netzwerk zu Hause in der Regel nicht, sollten Sie manche Dinge lieber im heimischen WLAN erledigen, z. B. Videos bei WhatsApp oder YouTube anschauen, viele Fotos verschicken oder Updates durchführen.

## Nützliches Zubehör

Es gibt viele praktische Helfer für das Smartphone; aus diesem Universum haben wir einige ausgewählt, deren Anschaffung Sie bedenken sollten:

**Hülle und Displayschutz:** Schützen Sie Ihr Smartphone durch eine Hülle vor Schäden. Taschen und Schutzhüllen gibt es in allen Farben und Formen. Im Lieferumfang Ihres neuen Smartphones ist bereits eine schlichte durchsichtige Hülle enthalten. Daneben gibt es auch Displayschutzfolien, die den Bildschirm gegen Kratzer und Bruch schützen und zusätzlichen Reflexionsschutz bieten können. Das blasenfreie Aufbringen der Schutzfolie kann unter Umständen Schwierigkeiten bereiten.



**Eingabestift:** Wenn Ihnen die Fingereingabe über den Bildschirm Probleme bereitet, empfehlen wir einen Eingabestift. Er erleichtert die Auswahl kleiner Symbole enorm. Vorsicht! Auf dem Markt gibt es günstige Eingabestifte mit Metallspitze, die das Display zerkratzen können.

**Haltegriff / Handyhalter:** An der Rückseite des Smartphones kann zusätzlich ein Griff angebracht werden, der das einhändige Halten des Smartphones erleichtert.


**Externer Akku/Powerbank:** Auf Reisen hilft ein externer Akku. Wenn gerade keine Steckdose in der Nähe ist, können Sie das Smartphone so wieder aufladen.

Je nachdem, wie Sie Ihr Smartphone hauptsächlich nutzen, gibt es eine Reihe weiterer Hilfsmittel, z. B. Objektive und Stative für Smartphonefotografen, KFZ- und Fahrradhalterung für diejenigen, die mit dem Handy navigieren oder Bluetooth-Lautsprecher bzw. -Kopfhörer für Musikliebhaber.

## Über dieses Buch

- ▶ Befehle und Bezeichnungen von Schaltflächen sind zur besseren Unterscheidung farbig und kursiv hervorgehoben, zum Beispiel: Öffnen Sie die Smartphone-*Einstellungen* .
- ▶ Im Text finden Sie Nummerierungen **1**. Diese beziehen sich in der Regel auf die darunter aufgeführten Bilder. Auf Ausnahmen wird hingewiesen.
- ▶ In der Tat gibt es am Smartphone viel einzustellen. Das gilt einmal für das Handy selbst. Die meisten Optionen finden Sie in diesem Fall in der App *Einstellungen* .

Daneben verfügen auch die einzelnen Apps über einen Bereich für Anpassungen. Dieser wird in der Regel ebenfalls als *Einstellungen* bezeichnet und auch durch ein Zahnradsymbol visualisiert.

Deshalb fügen wir zur besseren Unterscheidung für die App *Einstellungen* das Symbol  an.

- ▶ Das Betriebssystem Android und die verwendeten Apps werden laufend aktualisiert. Das kann zu Abweichungen von den hier beschriebenen Inhalten führen.
- ▶ Wir haben ein Glossar für Sie zusammengestellt. So können Sie, wann immer Sie im Text einen Begriff nicht verstehen, im Glossar nachsehen.

# Spickzettel

## Schnelle Bedienungshilfen für das Smartphone.

Wichtige Bedienungsschritte haben wir für Sie auf Spickzetteln zusammengefasst. Ausführliche Erläuterungen finden Sie selbstverständlich auch im Buch. Die Spickzettel helfen, wenn Sie schnell etwas nachschauen möchten. Damit sie leicht zu finden sind, haben wir sie an den Anfang des Buchs gesetzt.

Auf den nächsten Seiten finden Sie Kurzanleitungen für folgende Themen:

- 1** Fingersteuerung ..... 12
- 2** Kleine Taschenlampe brenn!..... 13
- 3** Die Sprache der Apps verstehen... 14
- 4** Freunde anrufen..... 16
- 5** In WhatsApp chatten ..... 17
- 6** Videotelefonat in WhatsApp..... 18
- 7** Foto knipsen ..... 19
- 8** Foto verschönern und versenden .. 20
- 9** Termin eintragen..... 21
- 10** Alarm für den nächsten Morgen ... 22

# 1 Fingersteuerung

## Tippen = Öffnen

Einmaliges, kurzes Tippen auf eine App, auf ein Symbol oder einen Menüeintrag ► öffnet die App, öffnet ein Auswahlm Menü oder zeigt ein Untermenü an.

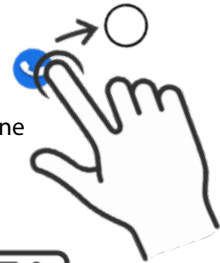


## Tippen und halten = Kontextmenü anzeigen

Tippen und den Finger auf dem Bildschirm bzw. einer App halten ► öffnet ein Menü (Kontextmenü), welches Befehle anzeigt, die für das angetippte Element zur Verfügung stehen.

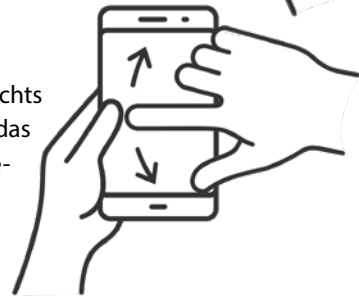
## Tippen, halten und ziehen = Verschieben

Das App-Symbol antippen, gedrückt halten und an eine neue Position ziehen ► App verschieben.



## Wischen = Blättern, auch scrollen genannt

Mit dem Finger von unten nach oben bzw. von rechts links und natürlich auch jeweils umgekehrt über das Display streichen ► blättern zwischen verschiedenen Seiten oder Bildschirmen.



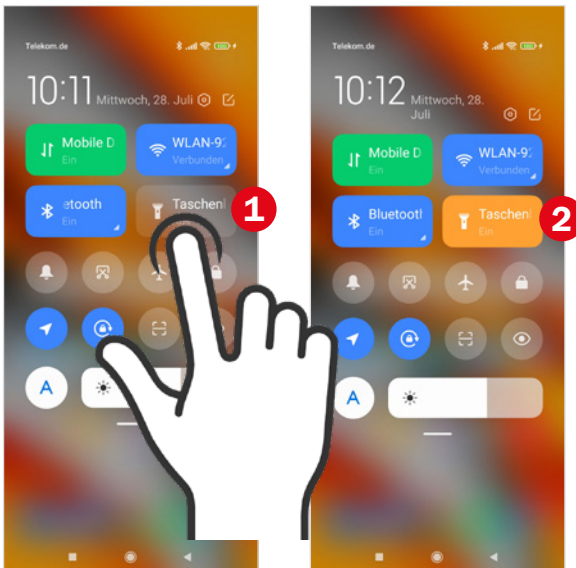
## Zwei Finger auseinander ziehen = vergrößern, auch zoomen genannt

Ziehen Sie auf dem Bildschirm zwei Finger auseinander ► der angezeigte Inhalt wird vergrößert. Beim Zusammenziehen der Finger wird der Inhalt wieder verkleinert. Das funktioniert nicht für jeden angezeigten Inhalt.

## 2 Kleine Taschenlampe brennt!

Wahnsinnig praktisch, wenn man draußen im Dunkeln mal schnell ein Licht benötigt, ist die Funktion Blitzlicht. Sie gehört zum Kontrollzentrum.

- 1 Wischen Sie vom rechten oberen Rand über den Bildschirm und zeigen Sie das Kontrollzentrum an.
- 2 Tippen Sie auf *Taschenlampe* ①, um sie zu aktivieren. Die Schaltfläche wird orange hinterlegt ②.


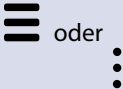























Über denselben Weg schalten Sie die Taschenlampe wieder aus.

Weitere Informationen finden Sie ab Seite 47.

### 3 Die Sprache der Apps verstehen


Apps haben ihre eigene Sprache. Wenn Sie diese verstehen, können Sie sich schnell auch in neuen Anwendungen zurechtfinden. Folgende Befehle werden immer durch ähnliche grafische Darstellungen gekennzeichnet.

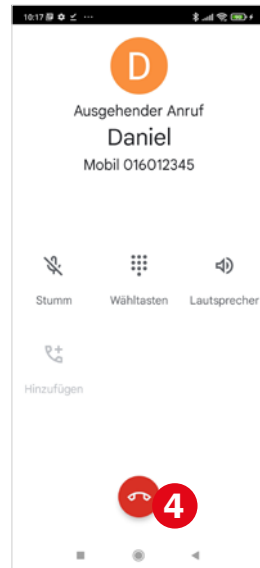
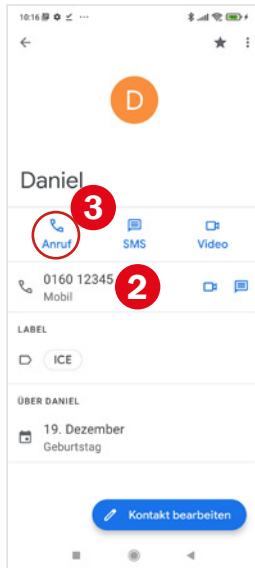
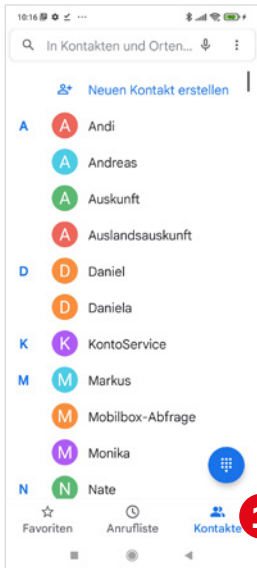
Befehl	Symbol
Suchfunktion	
Menü: Anzeige von weiteren Bearbeitungsbereichen, z. B. Einstellungen oder Konto	
Teilen, Inhalte der App versenden via E-Mail, WhatsApp etc., auf einem Cloud-Speicher ablegen oder in eine andere Anwendung laden	
Löschen des markierten Elements	
Einstellungen der App aufrufen	
Schließen, z. B. eingeblendete Werbung	
Chat: Nachricht schreiben	
Kontaktinformationen hinterlegen oder einfügen	
Wecker oder Erinnerung ist aktiv	
Warenkorb/Einkaufswagen	
Favoriten: Das markierte Element kann als Favorit festgelegt werden und wird dadurch gesondert angezeigt.	
Video starten	
Video pausieren	
Kalender anzeigen	
Brief/E-Mail	

Dreieck mit Ausrufezeichen: Warnung	
Datei anhängen	
Anzeigen, z. B. ein Kennwort, und wieder verstecken	 
Cloud (Wolke): zusätzlicher externen Speicherplatz	
Standortermittlung (GPS-Ortung) benötigen viele Apps, um passende Informationen bereitzustellen, z. B. Wetter.	
Offline-Modus, Schlafmodus oder Flugmodus: Alle Netzverbindungen, WLAN und Bluetooth werden deaktiviert.	
Startseite der App	
Über die Glühbirne erhalten Sie Tipps oder weitere Infos.	
Durch Antippen des Häkchens bestätigen Sie eine Eingabe.	
Bearbeiten eines Eintrags	



## 4 Freunde anrufen

- Öffnen Sie die App Telefon  und wählen Sie unten **Kontakte** **1** aus.
- Tippen Sie auf die Kontaktdaten der Person, die Sie anrufen möchten. Dadurch werden die Details **2** des Kontakts angezeigt.
- Tippen Sie auf das Telefonsymbol **3**.
- Die Person wird angerufen. Durch Antippen des roten Hörers beenden Sie das Gespräch.



Wenn Sie versehentlich die falsche Person anrufen, können Sie durch Antippen des roten Hörers **4** ebenfalls den Anrufversuch beenden.

Weitere Informationen finden Sie ab Seite 81.