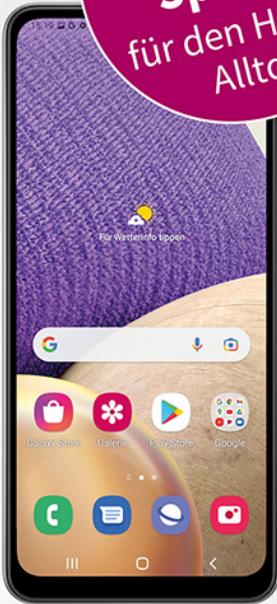


Die smarte
Anleitung
von Apps bis
Zubehör

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



Andreas Lehner, Anja Schmid

einfach, gelernt!

Samsung Galaxy A32 / A32 5G

Für Einsteiger ohne Vorkenntnisse

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



Samsung Galaxy A32 / A32 5G

Für Einsteiger ohne Vorkenntnisse

Verlag:
BILDNER Verlag GmbH
Bahnhofstraße 8
94032 Passau

<http://www.bildner-verlag.de>
info@bildner-verlag.de

ISBN: 978-3-8328-5561-1
Bestellnummer: 0541

Autoren: Andreas Lehner, Anja Schmid
Herausgeber: Christian Bildner

Bildquellen:
Cover: ©ty - 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.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	8
Was ist Android?.....	8
Nutzung von WLAN und mobilen Netzen	8
Datenvolumen in mobilen Netzen	9
Nützliches Zubehör	9
Über dieses Buch	10

Spickzettel.....	11
-------------------------	-----------

Bedienelemente am Gehäuse.....	23
---------------------------------------	-----------

1 Handy einrichten und loslegen

24

1.1 SIM-Karte einlegen und Einrichtung starten	24
1.2 Das Google-Konto	29
Google-Konto im Einrichtungsprozess erstellen	29
Google-Konto nachträglich hinzufügen	31
1.3 Samsung-Konto einrichten	32
1.4 Die Smartphone-Oberfläche	34
Sperrbildschirm.....	34
Startbildschirm	35
Navigationsleiste	36
App-Bildschirm.....	37
Nachrichten und Unterhaltung in Google Discover	37
1.5 App anzeigen und wechseln	38
Erstes Starten einer App.....	38
Einstellungen aufrufen	39
Weitere App öffnen und wechseln.....	40
Kleine App-Auswahl für den täglichen Gebrauch	41

1.6	Bildschirmtastatur verwenden.....	43
	Buchstaben, Sonderzeichen & Co.....	44
	Texterkennung & Autokorrektur.....	45
	Emojis bebildern Gefühle.....	46
	Text mittels Spracheingabe.....	47
1.7	Die Statusleiste - Informationen und Einstellungen	48
1.8	Smartphone aus- und einschalten	51
2	Das Smartphone schützen	53
2.1	Displaysperre mit PIN.....	53
2.2	Fingerabdruck hinzufügen	55
2.3	Schutz vor Schadprogrammen	57
2.4	Das verlorene Smartphone orten.....	58
3	Das Smartphone personalisieren	60
3.1	Bildschirm-Timeout festlegen	60
3.2	Einfachen Modus aktivieren	61
	Menü-Schaltfläche.....	62
	Vergrößerung.....	62
	Bevorzugte Kontakte.....	63
3.3	Nachrichtenbereich und Seitenbildschirm.....	64
3.4	Schriftgröße bestimmen und Helligkeit anpassen	66
3.5	Eigenes Hintergrundbild auswählen	67
3.6	Klingelton einstellen	68
3.7	Startbildschirm anpassen	69
3.8	Widgets verwenden.....	71
3.9	Benachrichtigungen und Berechtigungen	75
	Benachrichtigungen verwalten.....	75
	Benachrichtigungsverlauf	76
	Berechtigungen kontrollieren.....	77

4	Alles rund um Apps.....	78
4.1	App im Play Store finden und installieren.....	78
4.2	App löschen.....	82
4.3	App auf dem Smartphone suchen.....	83
4.4	Standardapps festlegen.....	84
4.5	Updates	85
	Android-Systemupdate und Sicherheitsupdates	85
	Apps aktualisieren im Play Store.....	86
5	Tatsächlich telefonieren	89
5.1	Das Adressbuch verwalten	89
	Kontakte abspeichern.....	89
	Kontakte bearbeiten und löschen.....	91
	Kontakt favorisieren.....	92
	Hilfe im Notfall.....	93
5.2	Freunde und Familie anrufen	95
5.3	Anruf annehmen oder nicht?.....	97
6	Nachrichten und Fotos versenden	99
6.1	SMS versenden und empfangen	99
6.2	Über E-Mail kommunizieren	102
	Neue E-Mail lesen und beantworten.....	103
	Neue E-Mail schreiben	104
	Foto oder Video versenden.....	104
	E-Mail löschen.....	105
6.3	Nachrichten über WhatsApp.....	105
	WhatsApp einrichten	106
	Eine Nachricht versenden	107
	Fotos/Videos versenden	108
	Sprach- und Videoanrufe	109

7 Fotos und Videos..... 110

7.1 Fotos und Videos aufnehmen 110

Übersicht der Bedienoberfläche 110

Fotos knipsen 110

Selfie aufnehmen..... 112

Auswahl des Seitenverhältnisses 113

Blitz einschalten 114

Video aufnehmen 115

Interessante Aufnahmemodi..... 116

7.2 Die Galerie-App 118

Übersicht der Bedienoberfläche 118

Die Kategorien Bilder, Alben und Storys 118

Bilder in der Einzelansicht anzeigen 119

Bilder bearbeiten 120

Videos in der Einzelansicht..... 122

Bilder und Videos löschen 123

Bilder auf den PC übertragen..... 125

8 Merken und erinnern..... 127

8.1 Termine im Griff mit der Kalender-App 127

Termin eintragen 128

Termine bearbeiten oder löschen 130

8.2 Die App Uhr 131

Vom Smartphone geweckt werden 131

Das Smartphone als Eieruhr 133

8.3 Einkaufslisten und andere Notizen 134

Notiz erstellen 134

Notiz betrachten, bearbeiten und löschen 135

Notiz zu einem Foto erstellen 135

Screenshot erstellen 136

9	Gesucht & Gefunden.....	138
9.1	Im Netz surfen.....	138
	Google-App verwenden	138
	Google-Widget Suche.....	140
	Google Lens: Nach allem was Sie sehen, können Sie suchen.....	140
9.2	YouTube - das Videoportal	141
	Alles zum Thema Lautstärke	145
10	Unterwegs und im Urlaub	147
10.1	Navigation mit Google Maps	147
	Eine Route festlegen.....	147
	Offline-Wegbeschreibungen.....	149
10.2	Mit der Bahn verreisen	150
10.3	Das Wetter im Blick haben	151
10.4	Was sollten Sie im Ausland beachten.....	152
	Was ist mit Roaming oder Daten-Roaming gemeint?	153
	Daten-Roaming aktivieren bzw. deaktivieren	153
	Smartphone mit einem WLAN verbinden	154
	Offline-Modus.....	155
11	Daten übertragen	157
	Vorbereitung	157
	Back-up.....	157
	Smart Switch	158
	Smartphone zurücksetzen	161
	Glossar	162
	Index.....	170

Vorwort

Wir möchten Ihnen die wichtigsten Einstellungen, Apps und Einsatzmöglichkeiten Ihres neuen Samsung Galaxy A32 (5G) näherbringen. 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.

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, 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. So geht auch Samsung vor und nennt seine Nutzeroberfläche One UI.

Die aktuelle Version ist Android 12. Diese wurde im Oktober 2021 veröffentlicht. Mit Android 10 beendete Google übrigens die Tradition, die Versionen nach Süßwaren zu benennen: Android 9 - Pie, Android 8 - Oreo oder Android 7 - Nougat.

Ihr Samsung Galaxy A32 wird mit Android 11 ausgeliefert, das Update auf Android 12 wird für dieses Modell voraussichtlich Mitte 2022 erfolgen.

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. 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. Der Fingerabdrucksensor des Samsung A32 befindet sich auf dem Display. In der Regel kann trotz Schutzfolie das Smartphone per Fingerabdruck entsperrt werden.

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 oft 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 Auswahlménü 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 Position ziehen ► App verschieben.



Wischen = Blättern, auch scrollen genannt

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



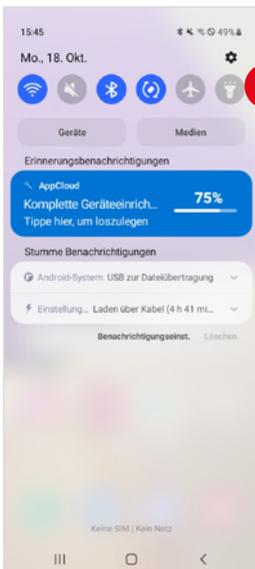
Zwei Finger auseinander ziehen = vergrößern, auch zoomen genannt

Ziehen Sie auf dem Bildschirm zwei Finger auseinander ► der angezeigte Inhalt wird vergrößert. Beim Zusammenziehen der Finger wird der Inhalt wieder verkleinert.

2 Kleine Taschenlampe brennt!

Wahnsinnig praktisch, wenn man draußen im Dunkeln mal schnell ein Licht benötigt, ist die Funktion Taschenlampe. Sie gehört zu den Schnelleinstellungen.

- 1 Wischen Sie vom oberen Rand über den Bildschirm und zeigen Sie die Schnelleinstellungen an. Wenn Sie nur einen Teil der Schnelleinstellungen anzeigen, befindet sich das Symbol in der obersten Zeile **1**.
- 2 Wenn Sie die gesamte Seite der Schnelleinstellungen anzeigen, befindet sich die Taschenlampe in der zweiten Reihe **2**.
- 3 Tippen Sie auf das Symbol, um diese zu aktivieren. Das Symbol wird blau hinterlegt **3**. Wenn Sie etwas länger auf das Symbol tippen, können Sie die Helligkeitsstufe der Taschenlampe regeln.



Über denselben Weg schalten Sie die Taschenlampe wieder aus.

Weitere Informationen finden Sie ab Seite 48.

3 Die Sprache der Apps verstehen

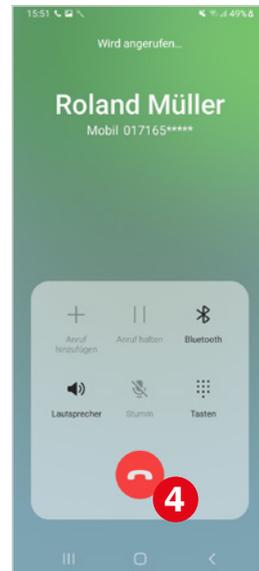
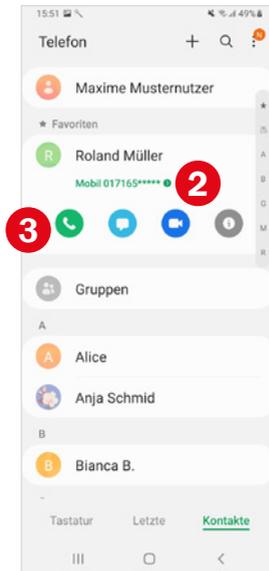
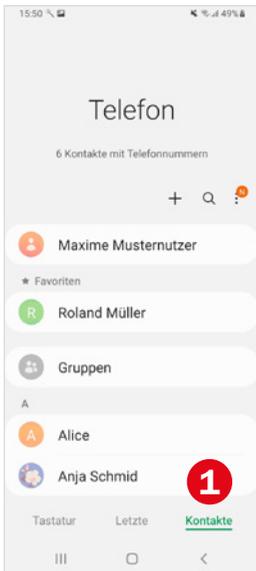
Apps haben ihre eigene Sprache. Wenn Sie diese verstehen, können Sie sich schnell auch in neuen Anwendungen zurechtfinden. Folgende Befehle werden immer durch ähnliche grafische Darstellungen gekennzeichnet.

Befehl	Symbol
Suchfunktion	
Menü: Anzeige von weiteren Bearbeitungsbereichen, z. B. Einstellungen oder Konto	 oder 
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	

Befehl	Symbol
Brief/E-Mail	
Dreieck mit Ausrufezeichen: Warnung	
Datei anhängen	
Anzeigen, z. B. eines Kennworts, und wieder verstecken	 
Cloud (Wolke): zusätzlicher externer 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	
Neue Benachrichtigung	
Hinweis auf Funktionen, die mit dem letzten Update neu hinzugefügt wurden.	
Weitere Informationen	

4 Freunde anrufen

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

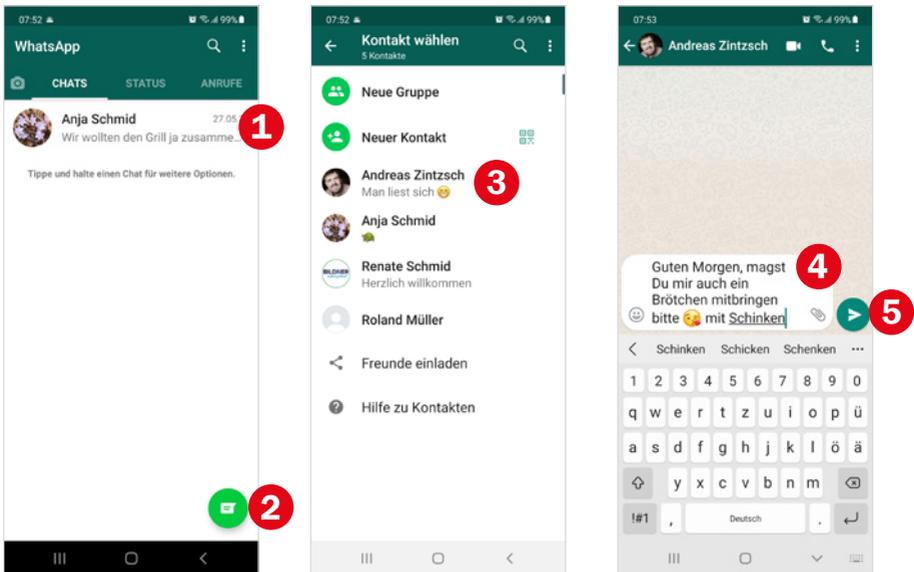


Wenn Sie versehentlich die falsche Person anrufen, können Sie durch Antippen des roten Hörers  den Anrufversuch abbrechen.

Weitere Informationen finden Sie ab Seite 89.

5 In WhatsApp chatten

- 1 Öffnen Sie WhatsApp . Tippen Sie den Chat mit der Person an **1**, der Sie eine Nachricht schreiben möchten. Falls Sie sich mit einem Freund noch nicht ausgetauscht haben, tippen Sie auf *Neue Nachricht* **2** und wählen dann den gewünschten Kontakt **3** aus.
- 2 Tippen Sie in das Nachrichtenfeld **4** und geben Sie Ihre Antwort ein. Über das Büroklammer-Symbol  und Auswahl von *Galerie* können Sie auch ein Bild verschicken und mit  ein Emoji einfügen.
- 3 Tippen Sie auf *Senden* **5**.



Weitere Informationen finden Sie ab Seite 105.