Gigaset

GS270/GS270plus

Sie finden die Bedienungsanleitung
auch online auf Ihrem Smartphone

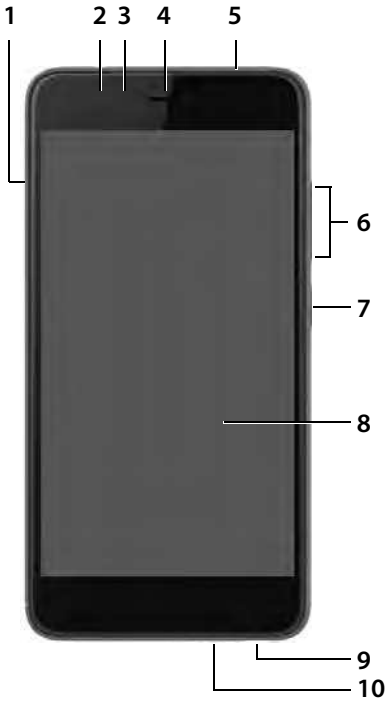
Inhalt

Übersicht ... **3**
Das Gigaset GS270 ... 3
Der Startbildschirm ... 4
Darstellung in der Bedienungsanleitung ... 5
Sicherheitshinweise ... **6**
Erste Schritte ... **9**
Gerät bedienen ... **13**
Gerät kennen lernen ... 13
Startbildschirm einrichten ... 18
Benachrichtigungen ... 20
Apps ... 22
Downloads ... 27
Fingerabdrucksensor ... 28
„Nicht stören“ ... 29
Weitere Funktionen ... 30
Kommunikation ... **34**
Telefonieren ... 34
Kontakte ... 39
Nachrichten (SMS/MMS) ... 43
Einstellungen ... **47**
Gerät ... 47
Sicherheit ... 54
Konten und Standortermittlung ... 59
Apps ... 62
Netzwerkverbindungen ... 64
System ... 76
Anhang ... **80**
Kundenservice ... 80
Herstellerhinweise ... 82
Symbole ... 84
Index ... **86**

Nicht alle in der Bedienungsanleitung beschriebenen Funktionen sind in allen Ländern und bei allen Netzanbietern verfügbar.

Übersicht

Das Gigaset GS270



1 **SIM-/SD-Karten-Einschub**
2 **Nachrichten-LED**
3 **Vordere Kamera**
4 **Hörer**
5 **Headset-Anschluss** (3,5 mm Klinkenstecker)
6 **Lautstärke-Taste** (oben: +, unten: –)
7 **Ein-/Aus-Taste**
8 **Touchscreen**
9 **Mikrofon**
10 **Micro-USB-Anschluss**
11 **Hintere Kamera**
12 **Blitz / Taschenlampe**
13 **Fingerabdrucksensor**
14 **Lautsprecher**

Der Startbildschirm

Benachrichtigungs- und Statusleiste

Symbole zeigen den Eingang von Benachrichtigungen und verschiedene Betriebszustände an (➡ S. 84)

Zugang zu Benachrichtigungen (➡ S. 20)

Zugang zu Schnelleinstellungen (➡ S. 16)

Google Suche (➡ S. 15)

Platz für Apps und Widgets

Frei gestaltbar (➡ S. 18)

Startbildschirm-Anzeige

Anzahl der Startbildschirme/Position des aktuellen Startbildschirms (➡ S. 20)

Favoritenleiste

Zugang zum App-Menü und häufig verwendete Apps (➡ S. 18)

Navigationsschaltflächen (➡ S. 16)

Darstellung in der Bedienungsanleitung

Symbole

	Warnungen, deren Nichtbeachtung zu Verletzungen von Personen oder Schäden an Geräten führen.
	Wichtige Information zur Funktion und zum sachgerechten Umgang oder zu Funktionen, die Kosten verursachen können.
	Voraussetzung, um die folgende Aktion ausführen zu können.
	Zusätzliche hilfreiche Informationen.

Prozeduren

Beispiel: Zeitpunkt für den Übergang in den Ruhezustand ändern

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät – Display** ▶ **Ruhezustand** ▶ Zeitraum auswählen

Schritt	Das müssen Sie tun
▶	Auf das Symbol in der Mitte der Favoritenleiste tippen. Das App-Menü wird geöffnet. **Hinweis:** Wenn die App, die Sie öffnen wollen, auf einem Startbildschirm liegt, können Sie diesen Schritt übergehen.
▶ **Einstellungen**	Auf die App **Einstellungen** tippen. Das Einstellungsmenü wird geöffnet.
▶ **Gerät – Display**	Im Bereich **Gerät** auf **Display** tippen.
▶ **Ruhezustand**	Auf **Ruhezustand** tippen.
▶ Zeitraum auswählen	Auf den gewünschten Zeitraum tippen ◉ = ausgewählt, ◯ = nicht ausgewählt

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die folgenden Hinweise bitte aufmerksam. Bei Nichtbeachtung dieser Angaben besteht die Gefahr von Personen- und Geräteschäden sowie von Verstößen gegen geltende Gesetze.
Erläutern Sie Ihren Kindern bitte den Inhalt dieses Dokuments sowie die potenziellen Gefahren, die mit der Benutzung dieses Geräts verbunden sein können.

Allgemeine Hinweise

Entsorgung gebrauchter Mobiltelefone nach Anleitung (Kapitel Abfall und Umweltschutz, ➔ S. 82).

- Verwenden Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit ausschließlich zugelassenes Gigaset-Originalzubehör für Ihr Mobiltelefon. Die Verwendung von nicht kompatiblem Zubehör kann das Mobiltelefon beschädigen und gefährliche Situationen herbeiführen. Originalzubehör kann beim Gigaset Kundenservice bezogen werden (➔ Kundenservice, S. 80).
- Das Mobiltelefon ist nicht wasserdicht. Das Gerät und sein Zubehör darf daher nicht in feuchten Umgebungen aufbewahrt oder aufgeladen werden (z. B. in Badezimmern, Duschräumen, Küchen). Regen, Feuchtigkeit, und jegliche Flüssigkeit können Mineralien enthalten, die zu Korrosion der elektrischen Schaltungen führen können. Beim Laden besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Feuer und Beschädigungen.
- Zugelassener Temperaturbereich zum Aufladen und Betrieb: 0-40° C.
  Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Geräte verringern, den Akku beschädigen, Plastikteile können sich verformen oder schmelzen. Wird das Mobiltelefon in Gefrierbereichen benutzt oder aufbewahrt, kann sich ggf. Kondensat im Inneren des Telefons bilden und die elektronische Schaltung zerstören.
- Das Mobiltelefon darf nicht an staubigen oder verschmutzten Orten benutzt oder aufbewahrt werden. Staub kann die Ursache für Fehlfunktionen des Mobiltelefons sein.
- Schalten Sie Ihr Mobiltelefon in potenziell explosionsgefährdeten Bereichen aus und beachten Sie alle Warnhinweise. Potenziell explosionsgefährdete Bereiche sind auch jene Orte, an welchen normalerweise die Abschaltung von Fahrzeugmotoren empfohlen wird. An solchen Orten kann Funkenflug die Ursache von Explosionen oder Bränden mit der Folge von Personenschäden sein und es besteht ggf. Lebensgefahr. Solche Bereiche sind unter anderem: Tankstellen, chemische Fabriken, Transport- oder Lageranlagen gefährlicher Chemikalien, Flächen unter Schiffsdecks, Bereiche, in welchen die Luft chemische Substanzen oder Feinpartikel enthält (z. B. Staub- oder Metallpulverpartikel).
- Das Kurzschließen, die Demontage oder Veränderung des Mobiltelefons ist untersagt – es besteht die Gefahr von Personenschäden, elektrischen Schlägen, Feuer oder Beschädigung des Ladegeräts.
- Die USB-Verbindung muss mit der Version USB 2.0 oder höher hergestellt werden.
- Wenn das Mobiltelefon während der Benutzung, Aufladung oder Aufbewahrung heiß wird, sich verfärbt, verformt oder undicht werden sollte, kontaktieren Sie unverzüglich den Gigaset Kundenservice.

Akku und Ladevorgang

- Der Akku ist fest verbaut. Demontieren, schweißen und/oder verändern Sie den Akku nicht. Bewahren Sie das Mobiltelefon nicht in Umgebungen mit starker mechanischer Einwirkung auf.
- Augenkontakt mit dem Elektrolyt des Akkus kann zum Verlust des Augenlichts führen. Wenn Elektrolyt in die Augen geraten sollte, reiben Sie das Auge bitte nicht mit der Hand. Spülen Sie das betroffene Auge unverzüglich vollständig mit klarem Wasser aus und suchen Sie einen Arzt auf. Bei Hautkontakt (oder Kontakt der Kleidung) mit dem Elektrolyt besteht die Gefahr von Hautverbrennungen. Spülen Sie die Haut oder das Kleidungsstück unverzüglich vollständig mit Seife und klarem Wasser ab und suchen Sie ggf. einen Arzt auf.
- Die Temperatur des Mobiltelefons steigt während des Ladevorgangs. Bewahren Sie das Mobiltelefon nicht gemeinsam mit entzündlichen Produkten in dem selben Fach auf – es besteht Brandgefahr.
- Laden Sie den Akku nicht länger als 12 Stunden auf.
- Laden Sie das Gerät nur in Innenräumen auf. Führen Sie während des Aufladens keine Telefongespräche und wählen Sie keine Rufnummern.
- Während des Aufladens muss die Steckdose leicht zugänglich sein.

- Während eines Gewitters besteht Elektroschlaggefahr.
- Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn das Stromkabel beschädigt ist – in solchen Fällen besteht Elektroschlag- und Brandgefahr.

Kopfhörer

Hohe Lautstärken können das Gehör schädigen.
Das Hören von Musik oder Gesprächen über Kopfhörer mit hoher Lautstärke kann unangenehm sein und das Gehör nachhaltig schädigen.
Um einen Verlust des Hörsinns zu verhindern, vermeiden Sie das Hören bei großem Lautstärkepegel über lange Zeiträume.

- Wenn Sie Ihre Kopfhörer während des Gehens oder Laufens verwenden, achten Sie bitte darauf, dass sich die Kopfhörerschnur nicht um Ihren Körper oder um Gegenstände wickelt.
- Verwenden Sie den Kopfhörer ausschließlich in trockenen Umgebungen. Die statische Elektrizität, die sich am Kopfhörer auflädt, kann sich in einem elektrischen Schlag an den Ohren entladen. Bei der Berührung des Kopfhörers mit der Hand oder bei Kontakt mit blankem Metall vor der Verbindung mit dem Mobiltelefon kann sich die statische Elektrizität entladen.

Verwendung in Krankenhäusern / Medizinische Geräte

- Die Funktionen medizinischer Geräte in der Nähe Ihres Produktes können beeinträchtigt werden. Beachten Sie die technischen Bedingungen in Ihrer Umgebung, z.B. in Arztpraxen.
- Wenn Sie ein Medizinprodukt nutzen (z.B. einen Herzschrittmacher), halten Sie vor der Verwendung bitte Rücksprache mit dem Hersteller des Produktes. Dort wird man Sie über die Empfindlichkeit des Gerätes hinsichtlich externer, hochfrequenter Energiequellen informieren.
- Herzschrittmacher, implantierte Kardioverter-Defibrillatoren:
  Beim Einschalten des Mobiltelefons achten Sie bitte darauf, dass die Distanz zwischen dem Mobiltelefon und dem Implantat mindestens 152 mm beträgt. Um potenzielle Störungen zu reduzieren, verwenden Sie das Mobiltelefon auf der dem Implantat gegenüberliegenden Seite. Bei möglichen Störungen schalten Sie das Mobiltelefon bitte unverzüglich aus. Bewahren Sie das Mobiltelefon nicht in der Hemdtasche auf.
- Hörgeräte, Cochlea-Implantate:
  Einige digitale Drahtlosgeräte können Hörgeräte und Cochlea-Implantate stören. Falls Störungen auftreten sollten, wenden Sie sich bitte an den Hersteller solcher Produkte.
- Andere medizinische Geräte:
  Wenn Sie und die Menschen in Ihrer Umgebung andere medizinische Geräte nutzen, infomieren Sie sich bitte bei dem entsprechenden Hersteller, ob solche Geräte gegen Funkfrequenzsignale in der Umgebung geschützt sind. Sie können sich diesbezüglich auch an Ihren Arzt wenden.

Notrufe

- Vergewissern Sie sich, dass das Mobiltelefon mit dem GSM-Netz verbunden und eingeschaltet ist. Geben Sie ggf. die Notrufnummer ein und führen Sie dann Ihr Gespräch.
- Informieren Sie den Mitarbeiter in der Notrufzentrale über Ihren Standort.
- Beenden Sie das Gespräch erst nachdem der Mitarbeiter in der Notrufzentrale Sie dazu aufgefordert hat.

Kinder und Haustiere

- Bewahren Sie das Mobiltelefon, Ladegeräte und das Zubehör außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf. Kinder und/oder Haustiere können die Kleinteile verschlucken und es bestehen Erstickungs- und weitere Gefahren. Kinder dürfen das Mobiltelefon nur unter der Aufsicht Erwachsener verwenden.

Spielen

- Langes Spielen auf dem Mobiltelefon führt ggf. zu ungesunder Körperhaltung. Legen Sie nach jeder Stunde 15 Minuten Pause ein. Wenn sich während des Spielens ein Gefühl des Unwohlseins einstellt, müssen Sie das Spiel sofort unterbrechen. Wenn dieser Zustand anhalten sollte, suchen Sie unverzüglich einen Arzt auf.

Flugzeuge, Fahrzeuge und Verkehrssicherheit

- Schalten Sie das Mobiltelefon im Flugzeug aus.
  Bitte beachten Sie die geltenden Einschränkungen und Vorschriften. Drahtlosgeräte können die Funktionen flugtechnischer Ausrüstungen stören. Befolgen Sie bei der Benutzung des Mobiltelefons unbedingt die Anweisungen des Flugzeugpersonals.
- Als Fahrer/in eines Fahrzeugs lautet das oberste Gebot: Sicherheit im Straßenverkehr und der Verkehrsteilnehmer.
  Die Verwendung Ihres Mobiltelefones während der Fahrt kann Sie ablenken und damit zu gefährlichen Situationen führen. Außerdem kann es gegen die geltenden Gesetze verstoßen.

SIM-Karte, Speicherkarte und Datenverbindungskabel

- Nehmen Sie die Karte während des Versands oder Empfangs von Daten nicht aus dem Mobiltelefon heraus: Es besteht die Gefahr von Datenverlusten, Schäden am Mobiltelefon oder der Speicherkarte.
- Beim Aufbau von Internetverbindungen über die SIM-Karte können Gebühren anfallen.

Defekte Geräte

- Die Installation oder Instandsetzung der Produkte ist ausschließlich qualifiziertem Wartungspersonal vorbehalten.
- Entsorgen Sie defekte Geräte verantwortungsbewusst oder lassen Sie diese von unserem Kundendienst instandsetzen; solche Geräte könnten andere drahtlose Dienste stören.
- Bei grober Behandlung des Mobiltelefons, z. B. fallen lassen, kann das Display zerbrechen und der elektronische Schaltkreis und die empfindlichen Innenteile werden beschädigt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Display gerissen oder zerbrochen ist. Glas- oder Plastiksplitter können Hände und Gesicht verletzen.
- Bei Fehlfunktionen von Mobiltelefon, Akku und Zubehör wenden Sie sich bezüglich der Inspektion bitte an ein Gigaset Service Center.

Weitere wichtige Informationen

- Richten Sie das Blitzlicht niemals direkt auf die Augen von Menschen und Tieren. Wenn Blitzlicht zu nahe auf das menschliche Auge gerichtet wird, besteht die Gefahr von zeitweiligem Verlust des Augenlichts oder Schädigung des Sehvermögens.
- Bei der Ausführung von energieintensiven Apps oder Programmen auf dem Gerät über einen längeren Zeitraum wird das Gerät ggf. warm. Dies ist normal und hat keinen Einfluss auf die Leistung des Gerätes.
- Wenn das Gerät heiß werden sollte, legen Sie es bitte einige Zeit zur Seite und unterbrechen Sie ein währenddessen ausgeführtes Programm. Bei Kontakt mit einem heißen Gerät besteht die Gefahr leichter Hautreizungen, z.B. Hautrötungen.
- Lackieren Sie das Mobiltelefon nicht. Lack/Farbe kann die Teile des Mobiltelefons beschädigen und verursacht ggf. Betriebsstörungen.

Erste Schritte

Verpackungsinhalt

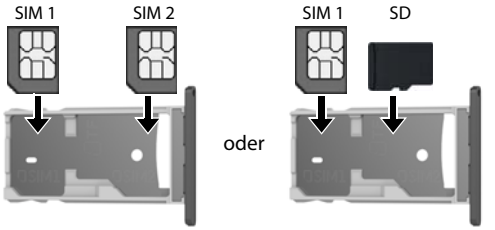
- ein Smartphone Gigaset GS270
- ein Akku
- ein Ladekabel mit Steckernetzgerät

Inbetriebnahme

SIM- und SD-Karte einlegen

Sie können zwei Nano-SIM-Karten oder eine Nano-SIM-Karte und eine Mikro-SD-Karte in das Smartphone einlegen.

- SIM-/SD-Karten-Einschub öffnen. Dazu einen spitzen Gegenstand in die kleine Öffnung auf dem SIM-/SD-Karten-Einschub stecken und drücken.
- Karten-Einschub herausziehen.
- Nano-SIM-Karte(n) / Micro-SD-Karte in den Karten-Einschub einsetzen.



Wenden Sie beim Einlegen der SIM- und Speicherkarte keine Kraft auf – der Karten-Einschub könnte beschädigt werden.

- SIM-/SD-Karten-Einschub wieder einstecken und drücken bis er einrastet.

Das Gerät erkennt SD-Karten mit einer Speicherkapazität von 32 GB. Größere Karten (bis 128 GB) können eingesetzt werden, wenn sie im GS270 formatiert worden sind (nicht am PC).

Akku laden

- Mikro-USB-Stecker des mitgelieferten Ladekabels in Mikro-USB-Anschluss des Smartphones einstecken
- Steckernetzgerät an USB-Anschluss des Ladekabels anschließen und mit einem Stromanschluss verbinden.

Das Gerät ist aufgeladen, wenn das Ladesysmbol in der Statusleiste vollständig ausgefüllt ist.

Damit sich Ihr Telefon bei der Einrichtung nicht entlädt, wird empfohlen, es bis zum Ende der Einrichtung an der Stromversorgung angeschlossen zu lassen.

Gerät einschalten

- Ein-/Aus-Taste **lang** drücken.

Wenn Sie dazu aufgefordert werden, die SIM-Karte zu entsperren:

- Die PIN der SIM-Karte über die Tastatur eintippen ✓

Beim erstmaligen Einschalten startet ein Assistent, der Sie durch die Erstkonfiguration führt.

Assistent zum Einrichten des Geräts

Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten, werden Sie automatisch durch die wichtigsten Einrichtungsschritte geleitet.

<	Zurück: bereits vorgenommene Einstellungen prüfen und ggf. ändern.
Weiter >	Einstellung der Seite übernehmen und zur nächsten Seite springen.
Überspringen	Einstellung später vornehmen.

Sprache auswählen

Die eingestellte Sprache wird angezeigt.

- Ggf. andere Sprache auswählen ▸ auf → tippen

SIM-Karten einlegen

Diese Seite erscheint nur, wenn noch keine SIM-Karte eingelegt ist:

- Karte jetzt einlegen (➔ S. 9)

SIM-Karte später einlegen: ▸ **Überspringen**

WLAN-Verbindung herstellen

Kabellose Netzwerke (WLAN) in Reichweite werden angezeigt.

- Auf gewünschtes WLAN tippen ▸ Passwort des WLANs eingeben ▸ **Verbinden** . . . die Verbindung zum ausgewählten WLAN wird hergestellt

Google-Konto einrichten

Bei bestehendem Google-Konto anmelden

▶ E-Mail-Adresse und Passwort Ihres Google-Kontos eingeben

oder

Neues Konto einrichten

▶ E-Mail-Adresse und Passwort für ein neues Google-Konto eingeben.

Namen eingeben

Zum Personalisieren von Apps können Sie einen Namen eingeben.

▶ **Vorname** und ggf. **Nachname** über Tastatur eingeben ▶ **Weiter**

E-Mail einrichten

Gmail ist eingerichtet, wenn Sie sich bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben.

Hier können Sie E-Mail-Adressen für weitere Mail-Konten einrichten. Die Mails werden ebenfalls in der App **Gmai**l angezeigt.

▶ Provider auswählen ▶ Zugangsdaten eingeben ▶ **Weiter**

Wenn Sie jetzt keine weiteren E-Mail-Konten einrichten wollen: ▶ **Später**

Schutz für das Telefon einrichten

Gegen unberechtigte Bedienung des Smartphones schützen.

Fingerabdruck

▶ **Fingerabdruck hinzufügen** ▶ **Weiter** ▶ . . . es wird ein Assistent geöffnet, der durch die notwendigen Schritte führt

Ausführliche Informationen ➔ S. 28

oder

PIN, Muster oder Passwort

▶ **PIN, Muster oder Passwort einrichten** ▶ **Weiter** ▶ **Muster** | **PIN** | **Passwort** auswählen ▶ **Weiter** ▶ Festlegen, ob der gewählte Schutz auch zum Starten des Geräts gelten soll

▶ Muster, PIN oder Passwort eingenen ▶ **Weiter** ▶ wiederholen ▶ **Bestätigen**

Einstellungen für Benachrichtigungen

▶ Wählen Sie, wie Nachrichten angezeigt werden sollen, wenn das Gerät gesperrt ist ▶ **Weiter**

Nutzung von Google-Diensten

Verschiedene Dienste werden angezeigt.

▶ den Dienst, den Sie nutzen wollen, mit dem Schalter aktivieren/deaktivieren ▶ **Weiter**

Mit diesem Schritt akzeptieren Sie auch die Nutzungsbestimmungen und die Datenschutzerklärung von Google.

Einstellungen für den Startbildschirm

Der Startbildschirm wird angezeigt. Sie können verschiedene Festlegungen für den Startbildschirm treffen.

- Hintergrund des Startbildschirms berühren und halten

Hintergrund ändern:

- **Hintergründe** ... die im Gerät gespeicherten Bilder werden angezeigt ▶ Hintergrundbild auswählen ▶ auf **Hintergrund auswählen** tippen

Widgets auf Startbildschirm zur Verfügung stellen:

- **Widgets** ... die verfügbaren Widgets werden angezeigt ▶ Gewünschtes Widget berühren und halten ... der Startbildschirm wird angezeigt ▶ Widget positionieren und an der gewünschten Position loslassen

Ihr Smartphone ist jetzt betriebsbereit.

Gerät bedienen

Gerät kennen lernen

Gerät ein-/ausschalten

Einschalten

▶ Ein-/Aus-Taste **lang** drücken ▶ ggf. Displaysperre lösen (falls eine Displaysperre gegen unberechtigtes Starten eingerichtet ist) . . . das Gerät wird gestartet

Displaysperre: ➡ S. 54

SIM-Karte entsperren

▶ PIN für die SIM-Karte eingeben ▶ **OK**

Benachrichtigungen entfernen (falls vorhanden)

Benachrichtigung löschen: ▶ nach rechts oder links wischen

Benachrichtigung später bearbeiten: ▶ nach oben zur Benachrichtigungsleiste wischen

Benachrichtigungen: ➡ S. 20

Wenn eine Displaysperre gegen unberechtigtes Bedienen eingerichtet ist

▶ Displaysperre lösen . . . der Startbildschirm wird angezeigt

Displaysperre: ➡ S. 54

Ausschalten

▶ Ein-/Aus-Taste **lang** drücken ▶ auf **Ausschalten** tippen ▶ **OK**

Sie können das Smartphone auch in den **Flugmodus** umschalten. Es werden dann nur die Funkfunktionen deaktiviert, andere Gerätefunktionen bleiben verfügbar.

Ein-/Ausschalten nach Zeitplan

Smartphone automatisch zu bestimmten Zeiten aus- und einschalten.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **System** – **Ein-/Abschaltung nach Zeitplan** ▶ Funktionen jeweils mit Schalter aktivieren/deaktivieren ▶ für Einschalten und Ausschalten jeweils auf die aktuell eingestellte Uhrzeit tippen . . .

Zeit einstellen, zu der das Gerät ein- oder ausgeschaltet werden soll:

▶ **Zeit** ▶ Zeit einstellen ▶ **OK**

Tage auswählen, an denen der Zeitplan gelten soll:

▶ **Wiederholen** ▶ Tage auswählen ▶ **OK**

Einstellung speichern: ▶ **Fertig**

Bevor Sie das Gerät nach dem automatischen Einschalten verwenden können, müssen Sie die SIM-Karte und das Display entsperren.

Gerät in Ruhezustand versetzen/Ruhezustand beenden

Gerät in Ruhezustand versetzen

▶ Ein-/Aus-Taste **kurz** drücken

Wird das Gerät über einen festgelegten Zeitraum nicht bedient, geht es automatisch in den Ruhezustand.

Zeitraum der Inaktivität für den Übergang in den Ruhestand festlegen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät – Display** ▶ **Ruhezustand** ▶ Zeitraum auswählen

Ruhezustand beenden

▶ Ein-/Aus-Taste **kurz** drücken ▶ ggf. Benachrichtigungen entfernen ▶ Displaysperre lösen

Einige Apps können direkt mit Fingerabdruck (➜ S. 28) oder einem Kürzel (➜ S. 23) aus dem Ruhezustand aufgerufen werden.

Touchscreen bedienen

Bewegungen und Gesten zum Bedienen des Touchscreens:

Tippen

▶ Kurz mit dem Finger den Bildschirm berühren

Beispiele:

App starten, Funktion oder Einstellung auswählen: ▶ auf das Element tippen

Text eingeben: ▶ auf ein Textfeld tippen … eine Tastatur wird eingeblendet

Berühren und halten

▶ Finger solange auf ein Element halten, bis es reagiert.

Ziehen und loslassen

▶ Element berühren und halten ▶ Finger über den Bildschirm bis zu der gewünschten Stelle bewegen ▶ Element loslassen

Beispiel: Apps auf dem Startbildschirm verschieben

Wischen oder schieben

▶ Finger ohne Pause schnell über den Bildschirm bewegen

Beispiel: zwischen den Startbildschirmen wechseln

Doppeltippen

▶ Zweimal kurz hintereinander auf den Bildschirm tippen.

Beispiel: Zoomen. Nur bei speziellen Seiten möglich, z. B. Webseiten oder Karten.

Hineinzoomen: ▶ Zweimal kurz hintereinander tippen

Wieder herauszoomen: ▶ noch einmal doppeltippen

Auseinander-/Zusammenziehen

- Zwei oder mehr Finger gleichzeitig auf dem Bildschirm platzieren

Ansicht vergrößern: ▸ Finger auseinanderziehen

Ansicht verkleinern: ▸ Finger zusammenziehen

Beispiel: Skalieren von Seiteneinhalten. Nur bei speziellen Seiten möglich, z. B. Google Maps und Chrome.

Der Startbildschirm

Ein Startbildschirm wird angezeigt, wenn Sie das Gerät einschalten oder entsperren und keine App geöffnet ist.

Elemente des Startbildschirms ➜ S. 4

Sie können mehrere Startbildschirme anlegen und nach Ihren-Wünschen gestalten, um schnell auf bevorzugte Apps und Inhalte zugreifen zu können (➜ S. 18).

Von einer beliebigen Bediensituation zum Startbildschirm zurückkehren

- Auf die Navigationsschaltfläche ○ tippen … es wird der Startbildschirm angezeigt, der zuletzt geöffnet war

Zwischen Startbildschirmen wechseln

- Nach rechts oder links zum gewünschten Startbildschirm wischen.

Smartphone und Internet durchsuchen

Oben auf jedem Startbildschirm befindet sich die Google-Suche, mit der Sie auf Ihrem Smartphone oder im Internet suchen können.

Suchbegriff eingeben

- Auf Suchleiste tippen ▸ ⌨ Suchbegriff über Tastatur eingeben ▸ 🔍

Mit Spracheingabe suchen

- Auf das Mikrofonsymbol 🎤 tippen ▸ Suchbegriff einsprechen

Weitere Informationen ➜ **Google-Hilfe**

Zwischen Startbildschirmen und Apps wechseln

Unten auf jedem Bildschirm befinden sich drei Navigationsschaltflächen:

Öffnet den zuletzt angesehenen Bildschirm, auch wenn dieser zu einer anderen App gehört. Sie können mehrmals zurückgehen, maximal bis zum Startbildschirm.

Öffnet den Startbildschirm, der zuletzt geöffnet war.

Öffnet eine Übersicht der Apps und der Browsertabs, die Sie zuletzt verwendet haben.

App öffnen: ▶ darauf tippen

App schließen: ▶ App nach links oder rechts wischen

Wenn die Navigationsschaltflächen ausgeblendet sind: ▶ unten auf den Bildschirm tippen

Schnelleinstellungen

Mit den Schnelleinstellungen können Sie aus allen Bediensituationen auf häufig verwendete Einstellungen zugreifen, z. B. für die Bildschirmbeleuchtung, WLAN oder Bluetooth, u.ä.

Schnelleinstellungen öffnen

- ▶ Von der Statusleiste nach unten wischen … die wichtigsten Schnellinstellungen werden angezeigt
- ▶ Noch einmal nach unten wischen oder rechts oben auf ⌄ tippen … weitere Schnelleinstellungen werden angezeigt ▶ ggf. nach links/rechts wischen, um alle Schnelleinstellungen anzuzeigen

Symbole der Schnelleinstellungen → S. 84

Funktion ein-/ausschalten

- ▶ Auf die Einstellung tippen … Einstellungen sind weiß, wenn sie aktiviert sind, und abgeblendet, wenn sie deaktiviert sind

Einstellung ändern

Einstellung für die es weitere Optionen gibt (z. B. WLAN oder Bluetooth) haben einen kleinen Pfeil neben dem Namen.

- ▶ Auf den Namen unter dem Symbol tippen ▶ Einstellung nach Wunsch anpassen

Schnelleinstellungen bearbeiten

Sie können weitere Schnelleinstellungen verfügbar machen, nicht verwendete beseitigen und die Symbole anders anordnen.

- ▶ Auf **Bearbeiten** tippen … derzeit nicht verwendete Schnelleinstellungen werden unten angezeigt ▶ Symbol berühren, halten und an die gewünschte Position ziehen

Bearbeiten beenden: ▶ links oben auf ← tippen

Auslieferungszustand wiederherstellen: ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Zurücksetzen**

Klingelton und Vibration über Ein-/Aus-Taste einstellen

▸ Ein-/Aus-Taste **lang** drücken

Klingelton einschalten

Vibration einschalten

Klingelton ausschalten

Die aktuell ausgewählte Einstellung ist unterstrichen.

▸ Auf die Einstellung tippen, die Sie aktivieren wollen

Text schreiben und bearbeiten

Zum Schreiben von Text verwenden Sie die Google-Tastatur.

Tastatur öffnen

▸ Auf eine Stelle tippen, an der Text eingegeben werden kann

Sie können Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen eingeben.

Zwischen der Eingabe von Buchstaben und Ziffern/Sonderzeichen wechseln: ▸ auf ?123 tippen

Text hinzufügen

Buchstaben oder Symbole eingeben:	▸ Auf eine Taste tippen
Großbuchstaben eingeben:	▸ Auf die Umschalttaste tippen
Feststelltaste aktivieren/deaktivieren:	▸ Auf die Umschalttaste doppeltippen
Umlaute einblenden:	▸ Taste berühren und halten

Wahrend der Texteingabe werden über der Tastatur Vorschläge aus dem Tastaturwörterbuch eingeblendet.

Vorschlag übernehmen:	▸ Auf Wort tippen . . . das Wort wird übernommen, ein Leerzeichen automatisch eingefügt

Text bearbeiten

Schreibmarke positionieren:	▸ Auf die Textstelle tippen, an der Sie die Schreibmarke positionieren wollen
Schreibmarke bewegen:	▸ Auf dem Text nach links oder rechts wischen
Text auswählen:	▸ Ein Wort berühren und halten ▸ mit Tabs an beiden Seiten mehr oder weniger Text auswählen
Zeichen löschen:	▸ Rücktaste berühren und halten
Text ausschneiden oder kopieren:	▸ Text berühren und halten ▸ auf **Ausschneiden** oder **Kopieren** tippen
Text einfügen:	▸ Schreibmarke berühren und halten ▸ auf **Einfügen** tippen

Tastatureinstellungen ändern

Sie können verschiedene Einstellungen für die Tastatur ändern, z. B. die Sprache für die Tastaturbelegung, die Reaktion auf einen Tastendruck oder das Tastaturdesign.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sprachen & Eingabe** ▸ **Bildschirmtastatur** ▸ **Android-Tastatur**

Spracheingabe einstellen

Wenn eine App das zulässt, können Sie Text auch per Spracheingabe über das Mikrofon eingeben. Die Funktion ist standardmäßig eingeschaltet.

Spracheingabe aus-/einschalten:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sprachen & Eingabe** ▸ **Bildschirmtastatur** ▸ **Tastaturen verwalten** ▸ **Google Spracheingabe** mit Schalter deaktivieren/aktivieren

Einstellungen für die Spracheingabe:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sprachen & Eingabe** ▸ **Bildschirmtastatur** ▸ **Google Spracheingabe**

Startbildschirm einrichten

Sie können mehrere Startbildschirme anlegen und nach Ihren Wünschen gestalten, um schnell auf bevorzugte Apps und Inhalte zugreifen zu können.

Favoritenleiste anpassen

Unten auf jedem Startbildschirm befindet sich die Favoritenleiste, über die Sie schnell auf Ihre am häufigsten verwendeten Apps zugreifen können.

Menü mit allen Apps öffnen: ▸ auf das Symbol in der Mitte tippen

Die Apps im App-Menü sind alphabetisch geordnet.

Durch die Liste scrollen: ▸ nach oben oder unten wischen

App aus Favoritenleiste entfernen

▸ App in der Favoritenleiste berühren und halten

▸ auf die Schaltfläche **Entfernen** am oberen Bildschirmrand ziehen und loslassen

oder

▸ an eine andere Stelle des Bildschirms ziehen und loslassen

App hinzufügen

▸ ▸ gewünschten App auswählen ▸ App berühren und halten . . . im Hintergrund wird der Startbildschirm angezeigt ▸ App an eine freie Stelle in der Favoritenleiste ziehen und loslassen.

Hintergrund ändern

- Hintergrund berühren und halten ▶ auf **Hintergründe** tippen ▶ Bild aus den vordefinierten Hintergründen oder ein eigenes Foto aus **Meine Fotos** auswählen ▶ auf **Hintergrund festlegen** tippen

Weitere Hintergrundbilder können Sie von Google Play herunterladen.

App zu einem Startbildschirm hinzufügen

- App-Menü öffnen ▶ nach der gewünschten App suchen ▶ App berühren und halten … ▶ App an eine freie Stelle auf einem Starbildschirm ziehen und loslassen

Widget zu einem Startbildschirm hinzufügen

Widgets sind Elemente, die speziell zur Anzeige auf einer Startseite gedacht sind, z. B. eine Uhr, ein Kalenderauszug für den aktuellen Tag, ein wichtiger Eintrag aus der Kontaktliste oder eine Direktwahl.

- Eine freie Stelle auf einem Startbildschirm berühren und halten ▶ auf **Widgets** tippen
- Gewünschtes Widget berühren und halten … im Hintergrund werden Bilder für die Startbildschirme angezeigt ▶ Widget auf eine freie Stelle auf einem Starbildschirm ziehen und loslassen

Einige Widgets sind in ihrer Größe anpassbar:

- Widget berühren und halten ▶ loslassen … wenn die Größe des Widgets angepasst werden kann, sehen Sie einen gepunkteten Rahmen an den Rändern ▶ durch Ziehen der Punkte Größe des Widgets anpassen

Wenn die richtige Größe eingestellt ist: ▶ auf eine Stelle außerhalb des Widgets tippen

Apps und Widgets verschieben

- App/ Widget auf dem Startbildschirm berühren und halten ▶ App/Widget an die gewünschte Position ziehen und loslassen oder nach rechts oder links auf einen anderen Startbildschirm ziehen und loslassen

Ordner für Apps erstellen

- App auf dem Startbildschirm berühren und halten ▶ App-Symbol über ein anderes App-Symbol ziehen

Apps hinzufügen:

- App berühren und halten ▶ in den Ordner ziehen

Ordner umbenennen:

- Ordner öffnen ▶ auf den Namen tippen … die Tastatur wird geöffnet ▶ alten Namen löschen ▶ neuen Namen eingeben ▶

App oder Widget entfernen

- App/Widget auf dem Startbildschirm berühren und halten ▶ nach oben zur Option **Entfernen** ziehen und loslassen

Startbildschirme hinzufügen, neu anordnen oder entfernen

Die Anzahl der eingerichteten Startbildschirme wird durch Punkte über den Favoriten angezeigt. Die Position des aktuellen Startbildschirms ist hervorgehoben.

Startbildschirme hinzufügen

- ▸ App berühren und halten ▸ App ganz nach rechts ziehen, bis ein leerer Startbildschirm erscheint ▸ loslassen . . . ein neuer Starbildschirm wird angelegt, die App wird darauf abgelegt

Startbildschirme neu anordnen

- Freie Stelle auf einem Startbildschirm berühren und halten . . . im Hintergrund werden Bilder für die Startbildschirme angezeigt ▸ Bild eines Startbildschirms berühren und halten ▸ nach rechts oder links an die gewünschte Position ziehen und loslassen

Startbildschirm entfernen

- Alle Apps und Widgets vom Startbildschirm entfernen (löschen oder auf einen anderen Startbildschirm verschieben) . . . wenn die letzte App/das letzte Widget entfernt ist, wird der Startbildschirm entfernt

Benachrichtigungen

Benachrichtigungen informieren Sie über verschiedene Ereignisse, z. B. den Eingang einer neuen Sprachnachricht oder E-Mail, Kalendertermine oder Weckrufe.

Benachrichtigungen werden wie folgt angezeigt.

- In der Benachrichtigungsleiste: ▸ von oben nach unten über den Bildschirm wischen
  Ein Symbol in der Benachrichtigungsleiste zeigt an, welche Benachrichtungen vorliegen (➔ S. 84).
- Auf dem Sperrbildschirm: beim Gerätestart oder wenn das Gerät aus dem Ruhezustand zurückkehrt
- Oben auf dem Bildschirm, während Sie auf Ihrem Gerät etwas anderes tun, z. B. eine E-Mail lesen oder ein Video schauen

Einstellungen zur Anzeige von Benachrichtigungen ändern: ➔ S. 21

Folgende Ereignisse werden auch durch Blinken der Nachrichten-LED angezeigt:

- Neue E-Mail
- Neue Nachricht (SMS/MMS)
- Verpasster Anruf
- Termin-Benachrichtigung
- Weckruf

Benachrichtigungen bearbeiten

Benachrichtigungen anschauen/beantworten

- Auf die Benachrichtigung tippen ... der Inhalt der Nachricht wird in der zugehörigen App angezeigt. Gibt es mehrere mögliche Apps, können Sie eine auswählen.

Welche Informationen angezeigt werden und welche Aktionen möglich sind, ist abhängig von der App, die die Benachrichtigung ausgelöst hat.

Einige Apps ermöglichen Aktionen, um auf die Benachrichtigung zu reagieren. Sie können zum Beispiel eine Mail direkt beantworten, einen Weckruf ausschalten oder den Treffpunkt für eine Verabredung auf der Karte anzeigen.

Anzeigeoptionen der App für Benachrichtigungen ändern: ➔ S. 22

Benachrichtigungen löschen/zurückstellen

Benachrichtigung löschen:

- Benachrichtigung nach rechts oder links wischen

Alle Benachrichtigungen auf Benachrichtigungs-Seite löschen:

- Nach unten an das Ende der Benachrichtigungen scrollen ▶ **Alle löschen**

Benachrichtigung auf dem Sperrbildschirm oder am oberen Bildschirmrand zurückstellen, um sie später zu lesen:

- Benachrichtigung nach oben wischen

Einstellungen für Benachrichtigungen

Standard-Benachrichtigungston ändern

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät – Töne** ▶ **Standardton für Benachrichtigungen** ▶ Benachrichtigungston auswählen ▶ **OK**

Kein Benachrichtigungston: ▶ **Ohne** auswählen (erster Eintrag in der Liste)

- Wenn Sie nicht gestört werden möchten, können Sie Ihr Gerät stummschalten. Es wird dann kein Benachrichtigungston ausgegeben.

  Stummschalten des Geräts mit dem Modus „Nicht stören“ ➔ S. 29
- Bei einigen Apps können Ton- und Vibrationseinstellungen für Benachrichtigungen direkt in der App über das Menü **Einstellungen** festgelegt werden.
- Wenn die Lautstärke für den Klingelton bis zum Vibrationsmodus gesenkt wird (➔ S. 48, vibriert das Gerät bei Benachrichtigungen, statt einen Ton auszugeben. Bei Benachrichtigungen, für die der Vibrationsmodus bereits ausgewählt wurde, vibriert das Smartphone weiterhin.

Einstellungen für App-Benachrichtigungen ändern

Festlegen, wie und wann Benachrichtigungen einer App angezeigt werden sollen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Apps** . . . alle Apps werden angezeigt ▶ App auswählen ▶ **Benachrichtigungen** ▶ gewünschte Option mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Einstellungen für alle Apps überprüfen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Benachrichtigungen** . . . alle Apps werden angezeigt

Anzeige nach der Einstellung für Benachrichtigungen filtern:

▶ Neben **Alle Apps** auf tippen ▶ auf eine der Einstellungen (z. B. **Blockiert** oder **"Nicht stören" aktiviert** tippen . . . es werden nur noch die Apps angezeigt, für die diese Einstellung gilt

Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm

Für den Sperrbildschirm gibt es folgende Einstellungen:

- **Keine Benachrichtigungen anzeigen**
- **Gesamten Benachrichtigungsinhalt anzeigen**
- **Vertrauliche Benachrichtigungsinhalte ausblenden**

Sie können diese Einstellungen für einzelne Apps unterschiedlich vornehmen oder als Standardeinstellung für alle Apps verwenden.

Standardeinstellung für alle Apps:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Benachrichtigungen** ▶ auf tippen ▶ **Auf dem Sperrbildschirm** ▶ gewünschte Option auswählen

App-spezifische Einstellung:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Apps** . . . alle Apps werden angezeigt ▶ App auswählen ▶ **Benachrichtigungen** ▶ **Auf dem Sperrbildschirm** ▶ gewünschte Option auswählen

Apps

Die auf dem Gerät verfügbaren Apps sind im App-Menü abgelegt. Das Gerät wird mit einer Reihe von Standard-Apps ausgeliefert. Sobald Sie eine SIM-Karte einlegen, werden zusätzliche Apps Ihres Mobilfunanbieters installiert.

Sie können weitere Apps herunterladen und installieren oder vorhandene Apps deaktivieren oder deinstallieren.

Häufig verwendete Apps können Sie direkt auf einen Startbildschirm legen (→ S. 19), die vier wichtigsten in die Favoritenleiste (→ S. 18).

App öffnen und beenden

App aus App-Menü öffnen

Der Startbildschirm ist geöffnet. Wenn nicht: ▶ auf ○ tippen

▶ Auf ⋯ tippen . . . alle Apps werden angezeigt (alphabetisch sortiert) ▶ auf die App tippen, die Sie öffnen möchten

Schnellzugriff auf Apps

Sie können Apps mit einem Kürzel öffnen, wenn das Gerät sich im Ruhezustand befindet.

Smart Features und das Kürzel für die App sind aktiviert.

Smart Features aktivieren/deaktivieren

▶ ⋯ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Smart Gestures** ▶ **Bewegungsfunktionen** ▶ **Smart Gestures** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Kürzel aktivieren/deaktivieren

▶ ⋯ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Smart Gestures** ▶ **Bewegungsfunktionen** ▶ Schalter neben gewünschtem Kürzel aktivieren/deaktivieren

Als Kürzel stehen die folgenden Buchstaben zur Verfügung: c, e, w, o, m, s, z, v. Einigen Buchstaben sind bereits Apps zugeordnet. Die zugeordnete App steht in eckigen Klammern. Sie können die Vorbelegung ändern. Bei nicht vorbelegten Kürzeln ist die Klammer leer.

App zuordnen

▶ Auf den Eintrag des gewünschten Kürzels tippten . . . die Liste der verfügbaren Apps wird angezeigt ▶ gewünschte App auswählen

App über Kürzel öffnen

▶ Im Ruhezustand das Kürzel für die App groß auf das Display schreiben ▶ Displaysperre aufheben, falls vorhanden . . . die App wird geöffnet

Zwischen Apps wechseln

▶ Auf □ in der Navigationsleiste tippen . . . die zuletzt verwendeten Apps werden angezeigt ▶ auf die App tippen, die Sie öffnen möchten

Navigationsleiste: ➔ S. 16

Apps verlassen/beenden

App verlassen

▶ Auf ○ in der Navigationsleiste tippen . . . der Startbildschirm wird angezeigt. Die App bleibt geöffnet und wird in die App-Übersicht übernommen.

App beenden

▸ Auf ▢ in der Navigationsleiste tippen . . . die App-Übersicht wird angezeigt ▸ eine App nach links oder rechts wischen . . . die App wird beendet

Alle Apps beenden: ▸ ganz nach oben scrollen ▸ **Alle löschen**

Apps installieren/deinstallieren

Neue Apps installieren

Apps von Google Play herunterladen:

▸ ▸ **Play Store** . . . der Google Play Store wird geöffnet ▸ gewünschte App suchen ▸ Seite der App öffnen ▸ **Installieren**

Apps deinstallieren oder deaktivieren

Apps, die Sie nicht mehr benötigen, können Sie vom Gerät entfernen.

Apps, die heruntergeladen wurden, können Sie deinstallieren. Sie werden vollständig vom Gerät entfernt. Apps, die auf dem Gerät vorinstalliert sind (System-Apps), können Sie deaktivieren, aber nicht vollständig entfernen. Sobald eine App deaktiviert wurde, ist sie auf dem Gerät ausgeblendet.

Das Deaktivieren einer System-App kann bei anderen Apps zu Fehlern führen.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** ▸ App auswählen, die Sie deinstallieren möchten ▸ **Deinstallieren** / **Deaktivieren**

oder (für Apps, die deinstalliert werden können)

▸ ▸ App, die Sie deinstallieren möchten, berühren und halten ▸ auf **Deinstallieren** ziehen und loslassen

System-Apps und -Prozesse anzeigen:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** ▸ auf ⋮ tippen ▸ **Systemprozesse anzeigen**

Vorinstallierte Google Standard-Apps

Das Smartphone stellt viele der Standard-Apps von Google zur Verfügung, u. a.:

Suche	Internet und Smartphone durchsuchen
Chrome	Browser zum Surfen im Internet
Gmail	E-Mails empfangen, schreiben und senden
Maps	Orte in aller Welt suchen und erkunden
YouTube	YouTube-Videos und Playlists abspielen
Drive	Daten zentral speichern
Play Music	Radio hören
Play Filme & Serien	Filme und Serien anschauen
Fotos	Fotos zentral speichern und verwalten
Videoanrufe	Mit Videoansicht telefonieren
Play Store	Apps herunterladen

Ausführliche Informationen zu den Google-Apps ➜ **Google-Hilfe**

Zwei Apps gleichzeitig benutzen

Im Splitscreen-Modus können Sie zwei Apps über- oder nebeneinander auf dem Bildschirm anzeigen und mit beiden Apps parallel arbeiten.

Beide Apps unterstützen die Funktion.

Splitscreen-Modus starten

Erste App auswählen

- Erste App von einer Startseite oder aus dem App-Menü öffnen ▸ auf ▢ in der Navigationsleiste tippen ▸ Titelzeile der App berühren und halten ▸ nach oben ziehen (bzw. zur Seite, wenn Sie das Gerät quer halten) und loslassen … die App wird oben (oder an der Seite) auf halber Größe angezeigt

  In der Navigationsleiste wird jetzt das Symbol ⧉ angezeigt.

Zweite App auswählen

- Auf ○ tippen … die Startseite wird geöffnet ▸ zweite App aus einer Startseite oder dem App-Menü öffnen … die App wird in den zweiten Bildschirmbereich geladen

oder

- In der im zweiten Bildschirmbereich angezeigten Liste der zuletzt verwendeten Apps auf den Titel der zweiten App tippen … die App wird in den zweiten Bildschirmbereich geladen

Zweite App wechseln

▶ Auf ○ tippen ▶ andere App aus einer Startseite oder dem App-Menü auswählen

oder

▶ Auf ▭ tippen ▶ auf den Titel einer anderen App tippen

Splitscreen-Modus beenden

▶ Symbol ▭ berühren und halten

oder

▶ Schwarzen Balken zwischen den beiden Apps ganz nach oben/unten bzw. ganz nach rechts/links ziehen … die zweite App wird beendet, das Gerät geht wieder in den Standardmodus

Schutz vor schädlichen Apps

Apps von anderen Quellen als Google Play herunterladen

Wenn Sie Apps von anderen Quellen als Google Play herunterladen wollen, müssen Sie das explizit zulassen.

> Apps von unbekannten Quellen können ein Sicherheitsrisiko für das Smartphone darstellen. Ein Download kann das Smartphone beschädigen, personenbezogene Daten können missbraucht werden oder verloren gehen.

▶ ⋮⋮⋮ ▶ ⚙ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Sicherheit** ▶ Schalter **Unbekannte Herkunft** aktivieren … Sie können jetzt Apps von anderen Quellen installieren

App-Überprüfung aktivieren

Ist die Funktion aktiviert, überprüft Ihr Gerät Apps bei der Installation und durchsucht das Gerät regelmäßig auf potenziell schädliche Apps.

▶ ⋮⋮⋮ ▶ ⚙ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Google** ▶ **Sicherheit** ▶ **Apps überprüfen** – Schalter **Gerät nach Sicherheitsbedrohungen durchsuchen** aktivieren

Wenn Sie eine App installieren, die nicht von Google Play stammt, sind folgende Aktionen möglich:

- Empfehlung, die App nicht zu installieren.
- Die Installation der App wird komplett blockiert, wenn eine Bedrohung für die Sicherheit des Geräts vorliegt.
- Informationen zur Identifizierung der App werden an Google gesendet, z. B. Protokollinformationen, mit der App verbundene URLs, die Geräte-ID, Ihre Betriebssystemversion und die IP-Adresse.

Auf dem Gerät installierte Apps werden regelmäßig untersucht. Wird eine potenziell schädliche App erkannt, kann die App-Überprüfung die folgenden Maßnahmen ergreifen:

- Empfehlen, dass Sie die App sofort deinstallieren.
- Eine App, die bekanntermaßen unsicher ist, von Ihrem Gerät entfernen.

Erkennung schädlicher Apps verbessern

Die Funktion **Gerät nach Sicherheitsbedrohungen durchsuchen** ist aktiviert.

Ist die Funktion aktiviert, erhält Google auch anonyme Informationen über alle installierten Apps, die nicht aus dem Google Play Store stammen. Dies hilft Google dabei, Nutzer besser vor schädlichen Apps zu schützen.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Google** ▸ **Sicherheit** ▸ **Apps überprüfen** ▸ Schalter **Erkennung schädlicher Apps verbessern** aktivieren

Diese Option funktioniert möglicherweise nicht bei allen Apps, da Entwickler diese Funktion deaktivieren können, um zu verhindern, dass ihre Apps einer Überprüfung unterzogen werden.

Downloads

Sie können Dateien von Webseiten auf das Gerät herunterladen. Heruntergeladene Dateien werden überwiegend in der App **Downloads** abgelegt.

Inhalte wie Musik, TV-Sendungen oder Bücher werden in der Regel nicht in **Downloads** abgelegt, sondern in der App mit der der Download durchgeführt wurde.

Mit heruntergeladenen Dateien arbeiten

▸ ▸ **Downloads**

Einträge sortieren: ▸ auf tippen ▸ Sortierkriterium auswählen

Datei öffnen: ▸ auf Datei tippen

Datei löschen: ▸ Datei berühren und halten ▸ auf tippen

Datei teilen: ▸ Datei berühren und halten ▸ auf tippen

Fingerabdrucksensor

Das Gerät verfügt über einen Fingerabdrucksensor. Damit können Sie z .B. das Gerät mit einem Fingerabdruck entsperren, Käufe autorisieren, sich bei bestimmten Apps anmelden oder einen Kontakt schnell aus dem Ruhezustand öffnen.

Fingerabdruck einrichten

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Fingerabdruck** ▶ **Fingerabdruck-Manager** . . . es wird ein Assistent geöffnet, der durch die notwendigen Schritte führt ▶ **Weiter**

Wenn eine Displaysperre eingerichtet ist: ▶ Muster, PIN oder Passwort eingeben

Wenn noch keine Displaysperre eingerichtet ist: ▶ **Displaysperre einrichten** (→ S. 54)

Muster, PIN oder Passwort dienen als Ersatz für den Fingerabdruck.

In folgenden Fällen muss die Ersatzmethode verwendet werden:

- Wenn der Fingerabdruck nach mehreren Versuchen nicht erkannt wird
- Zum Bearbeiten der Fingerabdrücke
- Wenn mehr als 48 Stunden vergangen sind, seit die Ersatzmethode zum Entsperren verwendet wurde

Fingerabdruck scannen

▶ Finger auf den Sensor auf der Rückseite des Geräts legen. Gerät dabei so halten, wie Sie es später auch beim Entsperren halten werden. ▶ **Weiter**

▶ Solange auf den Sensor tippen, bis die Meldung **Abdruck hinzugefügt** erscheint. Die Position des Fingers dabei immer wieder verändern.

Scannen beenden: ▶ **Fertig**

Weitere Fingerabdrücke hinzufügen ▶ **Weitere hinzufügen**

Sie können bis zu fünf Fingerabdrücke hinzufügen. Sie werden unter den Namen Finger 1 – Finger 5 gespeichert

Beachten Sie, dass alle Personen, deren Fingerabdrücke Sie hinzufügen, in der Lage sind, das Gerät zu entsperren und Käufe mit Ihrem Konto zu autorisieren.

Der Fingerabdruck wird sicher und niemals außerhalb des Geräts gespeichert.

Namen des Fingerabdrucks ändern

Passenden Namen für den Fingerabdruck vergeben, z. B. „Zeige links“.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Fingerabdruck** ▶ **Fingerabdruck-Manager** ▶ Ersatzmethode (Muster, PIN oder Passwort) zum Entsperren anwenden ▶ Namen berühren und halten ▶ neuen Namen in Textfeld eingeben (max. 15 Zeichen) ▶ **OK**

Schnellstart von Funktionen

Funktionen auswählen, die mit langem Druck auf den Fingerabdrucksensor gestartet werden sollen. Mögliche Funktionen: Kamera öffnen, Aufnahme eines Fotos aus dem Sucher-Bildschirm der Kamera auslösen, Anruf annehmen, Weckruf ausschalten.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Fingerabdruck** ▶ gewünschte Funktion mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Die Einstellungen gilt für alle registrierten Fingerabdrücke.

Fingerabdruck verwenden

Wenn eine Aktion mit Fingerabruck autorisiert werden kann, wird das Symbol oder das Ersatzmuster angezeigt, z. B. wenn eine Displaysperre mit Fingerabdruck eingerichtet ist oder eine App gesperrt ist.

▶ Mit einem Finger, dessen Abdruck gescannt wurde, auf den Fingerabdrucksensor tippen ▶ ggf. wiederholen

Wird der Fingerabdruck nach mehreren Versuchen nicht erkannt, wird automatisch die Ersatzmethode aktiviert.

„Nicht stören“

Die Funktion „Nicht stören“ schaltet das Gerät stumm; es klingelt und vibriert nicht. Damit verhindern Sie z. B. das Klingeln nachts oder während eines Termins oder alle Störungen außer einem Weckruf. Sie können zwischen drei Modi wählen:

Lautlos (vollständig stummschalten)
Kein Klingeln, kein Vibrieren, keine hörbare Signalisierung von Weckrufen und Benachrichtigungen, kein Ton bei Musik, Videos, Spielen und sonstigen Medien.

Nur Wecker
Signalisierung von Weckrufen, außerdem ist der Ton bei Musik, Videos, Spielen und sonstigen Medien , eingeschaltet.

Nur wichtige Unterbrechungen
Signalisierung von wichtigen Benachrichtigungen, außerdem ist der Ton bei Musik, Videos, Spielen und sonstigen Medien eingeschaltet.

Wichtige Benachrichtigungen sind Nachrichten von Apps mit der Einstellung **Als Priorität behandeln** (➔ S. 22). Sie können weitere Ereignisse als wichtige Unterbrechung definieren, z. B. Anrufe von bestimmten Personen.

„Nicht stören“ kann auch automatisch nach festgelegten Regeln aktiviert werden. Regeln festlegen: ➔ S. 49

„Nicht stören“ aktivieren

▶ Von der Statusleiste nach unten wischen . . . die Schnelleinstellungen werden angezeigt ▶ auf **Nicht stören** tippen

▶ Gewünschten Modus wählen (**Lautlos** / **Nur Wecker** / **Nur wichtige**) ▶ festlegen, wie lange die Einstellung gelten soll (**Bis zur Deaktivierung** oder mit +/– einen Zeitraum in Stunden wählen) ▶ **Fertig** . . . in der Statusleiste wird folgendes Symbol angezeigt:

Lautlos: / **Nur Wecker**, **Nur wichtige**:

Den Modus **Nur Wecker** können Sie auch wie folgt einstellen:

- Bei aktiviertem Display die Leiser-Taste rechts am Gerät gedrückt halten, bis die Lautstärke die niedrigste Einstellung erreicht hat ▶ Leiser-Taste noch einmal drücken … der Modus **Nur Wecker** wird aktiviert

„Nicht stören“ ausschalten

- Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf das Symbol bzw. tippen … alle Signale werden wieder eingeschaltet, das Symbol wird angezeigt

oder

- Leiser-Taste rechts am Gerät drücken ▶ auf **Jetzt beenden** tippen ▶ ggf. Lautstärke einstellen

„Nicht stören“ für bestimmte Apps ausschalten

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Benachrichtigungen** … alle Apps werden angezeigt ▶ App auswählen ▶ Schalter neben **"Nicht stören" deaktivieren** aktivieren … Benachrichtigungen dieser App werden im Modus **Nur wichtige Unterbrechungen** zugelassen

Wichtige Unterbrechungen festlegen

Ereignisse festlegen, die im Modus **Nur wichtige Unterbrechungen** akustisch signalisiert werden sollen.

- Von der Statusleiste nach unten wischen … die Schnelleinstellungen werden angezeigt ▶ auf **Nicht stören** tippen ▶ **Weitere Einstellungen** ▶ **Nur wichtige Unterbr. zulassen** ▶ Ereignisse für **Wecker**, **Erinnerungen**, **Termine** und **Wiederholte Anrufer** mit Schalter aktivieren / deaktvieren

Nachrichten und Anrufe werden standardmäßig nicht akustisch signalisiert (Einstellung **Keine**). Einstellung ändern:

- Auf **Nachrichten** / **Anrufe** tippen ▶ gewünschte Option wählen (**Von beliebiger Person**, **Nur von Kontakten**, **Nur von markierten Kontakten**)

  Markierte Kontakte sind in der Kontaktliste als Favorit gekennzeichnet (➔ S. 42).

Weitere Funktionen

Mehrere Benutzer einrichten

Sie können das Gerät für weitere Benutzer freigeben. Jeder Benutzer enthält einen eigenen Bereich, den er selbst einrichten kann, z. B. eigenen Startbildschirm, eigene Apps, Konten, Kontakte, usw. Verschiedene Benutzer werden durch unterschiedliche Farben des Benutzersymbols dargestellt.

Benutzer einrichten

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Nutzer** … alle verfügbaren Benutzer werden angezeigt ▶ **Nutzer hinzufügen** ▶ **OK**

oder über die Schnelleinstellungen:

- Symbolleiste mit zwei Fingern nach unten wischen ▸ auf tippen … alle verfügbaren Benutzer werden angezeigt ▸ **Nutzer hinzufügen** ▸ **OK**

Der Einrichtungsassistent wird geöffnet.

- Benutzer-spezifische Einstellungen mit dem Assistenten vornehmen.

Benutzer wechseln

- Symbolleiste mit zwei Fingern nach unten wischen ▸ auf tippen … alle verfügbaren Benutzer werden angezeigt ▸ auf gewünschten Benutzer tippen … die Einstellungen des ausgewählten Benutzers werden geladen

Das Einrichten neuer Benutzer ist nur im Einstellungsmenü des Hauptbenutzers möglich.

Die Aktualisierung von Apps kann von allen Benutzern durchgeführt werden und gilt für alle Benutzer.

Screenshots erstellen

Bildschirminhalt des Smartphones als Bild aufnehmen, bearbeiten, teilen und versenden.

Screenshot aufnehmen

- Bildschirm öffnen, den Sie aufnehmen wollen.
- Ein-/Aus-Taste und Lautstärketaste unten gleichzeitig drücken.

oder

- Mit **drei** Fingern von oben nach unten oder von unten nach oben über den Bildschirm wischen

Die Funktion 3-Punkt-Berührung ist aktiviert.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer** – **Smart features** ▸ **Gesten** ▸ Schalter neben **3-Punkt-Berührung** aktivieren

Der Bildschirminhalt wird im internen Speicher des Geräts abgelegt. In der Benachrichtigungsleiste wird das Symbol angezeigt.

Screenshot ansehen

- Benachrichtigungsleiste nach unten wischen ▸ auf Benachrichtigung **Screenshot aufgenommen** tippen … der Screenshot wird angezeigt

Wenn mehrere Apps zum Bearbeiten von Bildern zur Verfügung stehen, z. B. **Fotos** und **Galerie**: ▸ gewünschte App auswählen

Screenshots können mit Mitteln der App bearbeitet werden.

Ausführliche Informationen der App **Fotos** ➜ Google-Hilfe

Dateien zwischen Computer und Smartphone übertragen

Über ein USB-Kabel Fotos, Musik, Klingeltöne und andere Dateien zwischen einem Computer und dem Smartphone übertragen.

Der Computer erkennt das Gerät am USB-Anschluss. Es wird als Laufwerk eingehängt.

USB-Kabel anschließen

- Gerät über das mitgelieferte USB-Kabel mit einem Computer verbinden … in der Berechtigungsleiste wird das Symbol angezeigt.

Dateien übertragen

Bei Datenaustausch mit einem Mac: auf dem Computer ist Android File Transfer installiert und gestartet.

- Benachrichtigungsleiste nach unten wischen ▸ auf die USB-Benachrichtigung tippen ▸ **Dateien übertragen** auswählen

Windows: Auf dem Computer wird die automatische Laufwerkserkennung geöffnet ▸ Windows-Explorer öffnen ▸ Dateien wie bei anderen externen Geräten per Drag-and-Drop verschieben

Mac: Auf dem Computer wird das Fenster **Android File Transfer** geöffnet ▸ Dateien per Drag-and-Drop verschieben

Musik verwalten

Musik vom Computer mithilfe des Musik-Managers in die Google Play-Mediathek hochladen.

Informationen zum Verwalten von Musik mit Google Play Music: ➜ **Google-Hilfe**

Drucken

Mithilfe von Apps mit Druckfunktion können Sie über das Gerät drucken.

Es steht ein Drucker zur Verfügung, der Druckdaten über eine WLAN-Verbindung oder ein Mobilfunknetz empfangen kann.

Über Apps drucken

Die Vorgehensweise zum Drucken hängt von der verwendeten App ab.

▸ Menü über das Symbol ☰ oder ⋮ öffnen ▸ auf **Drucken** tippen

Bildschirminhalt drucken: ▸ Screenshot aufnehmen (➔ S. 31) und diesen dann drucken.

Drucker hinzufügen, aktivieren oder deaktivieren

▸ ⋯ ▸ ⚙ **Einstellungen** ▸ **System** – **Drucken**

Druckdienst hinzufügen:

▸ **Dienst hinzufügen** ▸ Druckdienst auswählen ▸ installieren

Druckdienst aktivieren/deaktivieren:

▸ Druckdienst auswählen ▸ mit Schalter **An**/**Aus** aktivieren/deaktivieren

Kommunikation

Telefonieren

Zum Telefonieren verwenden Sie die App **Telefon**. Sie liegt standardmäßig in der Favoritenleiste des Startbildschirms (➔ S. 18).

Anrufen

▸ **Telefon** …

Rufnummer eingeben

▸ auf tippen … die Wähltasten werden eingeblendet ▸ Rufnummer eintippen ▸ auf tippen

Während der Eingabe werden Kontakte mit möglicherweise passenden Rufnummer angezeigt. Gibt es keine passenden Einträge, können Sie die eingegebene Rufnummer in die Kontaktliste aufnehmen.

Rufnummer aus einem Kontakt verwenden

▸ auf tippen … die Kontaktliste wird geöffnet ▸ Eintrag auswählen … es werden alle für den Kontakt gespeicherten Rufnummern angezeigt ▸ auf gewünschte Rufnummer tippen

Kontakte ➔ S. 39

Rufnummer eines favorisierten Kontakts verwenden

▸ auf tippen … die Favoritenliste wird geöffnet ▸ auf gewünschten Kontakt tippen … die Hauptrufnummer des Kontakts wird gewählt

Kontakt zu Favoriten hinzufügen ➔ S. 42

Rufnummer aus der Anrufliste verwenden

▸ auf tippen … die Anrufliste wird geöffnet ▸ auf gewünschte Rufnummer tippen

Anrufliste ➔ S. 38

Rufnummer mit Schnellwahl wählen

Die Rufnummer ist als Schnellwahl eingerichtet (➔ S. 37)

▸ auf tippen ▸ Schnellwahltaste (2-9), auf der die Rufnummer gespeichert ist, berühren und halten.

Anruf beenden

▸ auf tippen

Anrufe können auch aus einigen anderen Apps oder Widgets eingeleitet werden, z. B. aus der App **Kontakte**.

Eingehende Anrufe

Bei einem eingehender Anruf wird die Nummer des Anrufers angezeigt, sofern diese verfügbar ist. Möglicherweise werden auch Informationen zum Kontakt oder die Anrufer-ID angezeigt.

Anruf annehmen

Displaysperre aktiviert: ▶ weißen Kreis berühren und nach rechts zum grünen Kreis ziehen
Keine Displaysperre: ▶ auf **Annehmen** tippen

Anruf ablehnen

Displaysperre aktiviert: ▶ weißen Kreis berühren und nach links zum roten Kreis ziehen
Keine Displaysperre: ▶ auf **Ablehnen** tippen

Anruf ablehnen und eine SMS an den Anrufer schicken

▶ Weißen Kreis berühren und nach oben zum Nachrichtensymbol wischen ▶ vordefinierte Kurzantwort auswählen oder eigene Nachricht schreiben ▶ **OK** . . . der Anrufer erhält eine Nachricht mit dem ausgewählten Text

Voreingestellte Nachrichten ändern → S. 37

Wenn Ihr Mobilfunkanbieter eine Mailbox für Sie eingerichtet hat, können Anrufer, deren Anruf Sie abgelehnt haben, eine Nachricht hinterlassen.

Wenn Sie einen Anruf annehmen, während Sie gerade mit einer anderen Person telefonieren, wird der aktuelle Anruf gehalten.

Optionen während eines Anrufs

Wähltasten während eines Anrufs einblenden

▶ auf tippen

Zwischen Kopfhörer, Lautsprecher und angeschlossenem Bluetooth-Headset wechseln

▶ auf tippen

Mikrofon stummschalten / wieder einschalten

▶ auf / tippen

Gespräch unterbrechen / fortsetzen

▶ auf tippen

Gespräch aufzeichnen

▶ auf tippen ▶ **Aufnahme starten** . . . während der Aufnahme blinkt ein roter Punkt unter der Optionenleiste

Aufnahme beenden: ▶ **Aufzeichnung beenden**

Informieren Sie Ihren Gesprächspartner über die Aufnahme.

Gesprächsaufzeichnung anhören:

▶ ▶ **Dateimanager** ▶ **Interner Speicher** ▶ **PhoneRecord** ▶ auf gewünschte Sound-Datei tippen

Der Name der Sound-Datei enthält Datum und Uhrzeit der Aufnahme.

Rücksprache, Makeln

▶ auf ⋮ tippen ▶ **Anruf hinzufügen** ▶ Rufnummer für zweiten Teilnehmer eingeben oder aus Kontakten auswählen ▶ auf tippen . . . der Anruf wird eingeleitet. Der erste Anruf wird gehalten.

Unten auf dem Bildschirm wird das aktive Gespräch mit der Rufnummer angezeigt, das gehaltene als **Gehaltener Anruf**.

Zwischen den Gesprächen wechseln (Makeln):

▶ auf **Gehaltener Anruf** tippen . . . der gehaltene Anruf wird zum aktiven Anruf

Zwei Gespräche in einer Telefonkonferenz zusammenführen

Ein Gespräch aktiv, ein Gespräch wird gehalten.

▶ auf ⋮ tippen ▶ **Anrufe verbinden** . . . die Gespräche werden zusammengeführt

Konferenz beenden: ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Konferenz verwalten** . . . die Rufnummern der Teilnehmer werden angezeigt ▶ auf neben der Rufnummer tippen, die nicht mehr an der Konferenz teilnehmen soll

Über WLAN telefonieren

Anrufe über WLAN und Internet statt über das Mobilfunknetz tätigen.

Ihr Mobilfunkanbieter unterstützt Anrufe über WLAN und/oder über SIP-Telefonie.

Es können zusätzliche Gebühren anfallen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Mobilfunkanbieter.

WLAN-Anruffunktion eines Mobilfunkanbieters verwenden:

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Anrufe** ▶ Option **Anrufe über WLAN** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Ist diese Option nicht vorhanden, wird die Funktion von Ihrem Mobilfunkanbieter nicht unterstützt.

Zum Anrufen über WLAN den VoIP-Dienst des Mobilfunkanbieteres nutzen (SIP):

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Anrufkonten** ▶ **SIP-Telefonie nutzen**

Ggf. müssen Sie weitere Angaben zum SIP-Konto machen

Anrufeinstellungen

Anzeige des Anrufernamens in Anruf- und Kontaktliste der Telefon-App

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Anzeigeoptionen** …

Festlegen, wie Anrufe sortiert werden:

▶ **Sortieren nach** ▶ **Vorname** oder **Nachname** auswählen

Festlegen, wie die Namen von Kontakten angezeigt werden:

▶ **Namensformat** ▶ **Vorname zuerst** oder **Nachname zuerst** auswählen

Töne und Vibration einstellen

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Töne und Vibration** …

Klingelton ändern: ▶ **Klingelton** ▶ Klingelton auswählen ▶ **OK**

Bei einem Anruf vibrieren: ▶ Option **Bei Anrufen auch vibrieren** aktivieren

Töne beim Tippen auf den Wähltasten: ▶ Option **Wähltastentöne** aktivieren

Weitere Einstellungen für Töne über die App **Einstellungen** ➔ S. 48

Schnellwahl einrichten

Sie können den Tasten 2 - 9 eine Rufnummer zuordnen, die durch Berühren und Halten der Taste sofort gewählt wird (➔ S. 34).

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Schnellwahl** … für jede Taste (1-9) wird ein Eintrag angezeigt. Der Taste 1 ist die Mailbox zugewiesen.

▶ auf den Eintrag für die Taste tippen, die als Schnellwahl verwendet werden soll

▶ auf das Eingabefeld tippen ▶ Rufnummer eingeben ▶ **Hinzufügen**

oder

▶ auf tippen ▶ Rufnummer aus der Kontaktliste wählen

Kurzantworten (SMS) bearbeiten

Wenn Sie einen Anruf nicht annehmen wollen, können Sie stattdessen eine vordefinierte SMS senden (➔ S. 35).

Automatisch gesendeten SMS-Text bearbeiten:

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Kurzantworten** … vier voreingestellte Nachrichten werden aufgelistet ▶ auf eine Antwort tippen ▶ Antwort bearbeiten ▶ **OK**

Rufnummern blockieren

Schützen Sie sich vor unerwünschten Anrufen und SMS.

▶ **Telefon** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Anrufblockierung** … blockierte Rufnummern werden aufgelistet

Rufnummer hinzufügen:

▸ **Nummer hinzufügen** ▸ Rufnummer eingeben ▸ **BLOCKIEREN**

Rufnummer wieder freigeben:

▸ auf ✕ neben der Nummer tippen ▸ **BLOCKIERUNG AUFHEBEN**

TTY für Anrufe verwenden

Im TTY-Modus (Telephone TYpewriter) können Sprach- und Hörgeschädigte mittels Texteingabe über das Smartphone kommunizieren.

Das Smartphone ist über den USB-Anschluss mit einem speziellen Schreibtelefon oder einem anderen TTY-Dienst verbunden.

TTY-Modus aktivieren:

▸ **Telefon** ▸ auf ⋮ tippen ▸ **Einstellungen** ▸ **Bedienungshilfen** ▸ **TTY-Modus** ▸ gewünschten Modus auswählen

TTY (vollständig)	Gespräch als Text sehen und als Audio hören.
TTY HCO	Hören, was der Gesprächspartner, durch Texteingabe antworten,
TTY VCO	Als Text sehen, was die andere Person sagt, die Antworten sprechen.

Netzabhängige Einstellungen

Abhängig von Ihrem Mobilfunkanbieter können Sie weitere Netzdienste nutzen, z. B. eine Mailbox, Rufumleitung, Anklopfen, u. ä. Sie können diese Dienste über das Einstellungsmenü der Telefon-App einrichten und ggf. aktivieren oder deaktivieren.

▸ **Telefon** ▸ auf ⋮ tippen ▸ **Einstellungen** ▸ **Anrufkonten** ▸ auf die SIM-Karte tippen, deren Netzdienste Sie bearbeiten wollen

Anrufliste

Die Anrufliste zeigt alle ausgehenden, angenommenen und verpassten Anrufe.

Anrufliste anzeigen

▸ **Telefon** ▸ auf 🕓 tippen . . . die Anrufe werden mit Rufnummer, Ort und Datum aufgelistet. Pfeil-Symbole zeigen die Art des Anrufs:

↙ Verpasster Anruf
↙ Angenommener Anruf
↗ Ausgehender Anruf

Anrufdetails anzeigen

▸ Auf Anruf tippen ▸ **Anrufdetails** . . . Informationen zum Anruf werden angezeigt, z. B. der Zeitpunkt und die Dauer des Anrufs

Anrufer kontaktieren

▸ **Telefon** ▸ auf tippen …

Anrufen: ▸ auf neben dem Eintrag tippen

SMS schicken: ▸ auf den Anruf tippen ▸ **Nachricht senden** ▸ Nachricht eingeben ▸ auf tippen

Rufnummer zu Kontakten hinzufügen

▸ **Telefon** ▸ auf tippen ▸ auf den Anruf tippen ▸ **Zu Kontakt hinzufügen** oder **Neuen Kontakt erstellen**

Anrufe aus der Anrufliste löschen

▸ **Telefon** ▸ auf tippen …

Anruf löschen: ▸ auf den Anruf tippen ▸ **Anrufdetails** ▸ auf tippen

Mehrere Anrufe löschen:

▸ auf tippen ▸ **Anrufliste** ▸ auf tippen ▸ **Löschen** … neben den Einträgen werden Kontrollkästchen angezeigt ▸ Einträge markieren, die gelöscht werden sollen ▸ auf tippen ▸ mit **OK** bestätigen

Alle Einträge löschen:

▸ auf tippen ▸ **Anrufliste** ▸ auf tippen ▸ **Anrufliste löschen** ▸ mit **OK** bestätigen

Kontakte

Mit der App **Kontakte** erfassen und organisieren Sie alle Informationen über Ihre Kontakte, z. B. verschiedene Rufnummern, Adresse, Mail-Adresse und vieles mehr. Andere Apps, z. B. die App **Telefon**, greifen auf die Informationen zu und stellen sie da zur Verfügung, wo sie gebraucht werden.

Kontakte verwenden

Wenn Sie häufig Zugang zu den Kontakten benötigen, legen Sie die App **Kontakte** auf den Startbildschirm (➔ S. 18).

Kontakte ansehen

▸ ▸ **Kontakte** … die Kontakte werden in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet.

Nur Favoriten und häufig kontaktierte Kontakte anzeigen: ▸ auf **Favoriten** tippen

Festlegen, wie die Kontakte sortiert werden:

▸ Auf tippen ▸ **Einstellungen** ▸ **Sortieren nach** ▸ **Vorname** oder **Nachname** auswählen

Festlegen, wie die Namen von Kontakten angezeigt werden:

▶ Auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Namensformat** ▶ **Vorname zuerst** oder **Nachname zuerst** auswählen

Kontakte können an verschiedenen Orten gespeichert sein, lokal auf dem Smartphone, auf der SIM-Karte oder in der Cloud eines Kontos.

Anzeige der Kontakte auf eine Quelle einschränken: ▶ Auf ⋮ tippen ▶ **Angezeigte Kontakte** ▶ gewünschte Anzeige auswählen

Kontakt zur Kommunikation nutzen

Kontakt anrufen, eine E-Mail oder SMS an einen Kontakt senden.

▶ **Kontakte** ▶ durch Liste scrollen, gewünschten Kontakt auswählen ▶ Aktion auswählen . . .

Anrufen:	▶ auf Rufnummer oder tippen . . . der Anruf wird eingeleitet
SMS schicken:	▶ auf tippen . . . Textmitteilung eingeben ▶ auf tippen
E-Mail schicken:	▶ Mail-Adresse oder tippen ▶ E-Mail schreiben ▶ auf tippen

Kontakte gruppieren

Kontakte in Kontaktgruppen zusammenfassen. An die Mitglieder einer Kontaktgruppe können Sie z. B. eine Gruppen-SMS oder Gruppen-E-Mail schicken. Es sind verschiedenen Gruppen vordefiniert, z. B. Familie und Freunde.

▶ **Kontakte** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Gruppen** . . . die existierenden Gruppen werden aufgelistet

Neue Gruppe erstellen:

▶ auf tippen ▶ Konto, mit dem die Gruppe synchronisiert werden soll, auswählen ▶ auf **Gruppenname** tippen ▶ Namen eingeben ▶ auf ✓ tippen

Kontakt zu Gruppe hinzufügen:

▶ auf Gruppe tippen ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Bearbeiten** ▶ auf tippen . . . alle zum Konto gehörigen Kontakte werden aufgelistet ▶ Kontrollkästchen neben den Kontakten markieren, die der Gruppe zugeordnet werden sollen ▶ **OK** ▶ auf ✓ tippen

Ein Kontakt kann mehreren Gruppen angehören.

Kontakt aus Gruppe entfernen:

▶ auf Gruppe tippen ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Bearbeiten** ▶ auf ✕ neben dem Kontakt tippen ▶ auf ✓ tippen

Kontaktgruppe löschen:

▶ **Kontakte** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Gruppen** ▶ Gruppe auswählen ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Löschen** ▶ **OK**

Kontakte hinzufügen

Wenn Sie ein Google-Konto eingerichtet haben, können Sie Ihre Kontakte auch an Ihrem Computer einrichten und pflegen. Die Kontakte werden automatisch mit dem Smartphone synchronisiert.

Kontakt erstellen

- **Kontakte** ▸ auf tippen ▸ Name, Rufnummern und weitere Daten für den Kontakt eingeben ▸ auf tippen

Kontakte importieren/exportieren

Kontakte können aus jedem Speicherort exportiert und in einen anderen Speicherort importiert werden, z. B. können Sie die auf der SIM-Karte gespeicherten Kontakte in Ihr Google-Konto importieren oder die Kontakte des Google-Kontos als vCards im internen Speicher des Geräts ablegen.

- **Kontakte** ▸ auf tippen ▸ **Importieren/Exportieren** ▸ Quelle für den Export auswählen ▸ **Weiter** ▸ Ziel für den Import auswählen ▸ **Weiter** . . . die Kontakte des Quellverzeichnisses werden angezeigt ▸ Kontakte, die exportiert werden sollen, auswählen ▸ **OK**

Kontakte aus VCF-Datei importieren:

- Gerät über USB-Kabel an den Computer anschließen ▸ vCard oder VCF-Datei in den internen Speicher des Geräts übertragen (➔ S. 32) ▸ als Quelle für den Import **Interner gemeinsamer Speicher** auswählen

Kontakte bearbeiten

Kontaktdetails bearbeiten

- **Kontakte** ▸ Kontakt zum Bearbeiten auswählen ▸ auf tippen
- auf das Feld tippen, das Sie bearbeiten wollen ▸ Inhalt ändern ▸ auf tippen

oder

- nach unten scrollen ▸ auf **Weitere Felder** tippen ▸ gewünschte Felder ausfüllen ▸ auf tippen

ICH-Eintrag bearbeiten

Der erste Eintrag in der Kontaktliste trägt die Bezeichnung **Ich**. Hier können Sie Daten zu sich selbst hinterlegen. Wenn Sie bereits bei der Inbetriebnahme einen Namen zur Personalisierung Ihres Smartphones eingegeben haben, erhält der **Ich**-Eintrag diesen Namen.

Sie können diesen Namen mit weiteren Informationen ergänzen.

- Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen . . . die Schnellinstellungen werden angezeigt ▸ auf das Profil-Symbol des ICH-Eintrags tippen ▸ **Weitere Einstellungen** ▸ Profil auswählen ▸ Daten eingeben ▸ **OK**

oder

▶ **Kontakte** ▶ **Ich**-Eintrag auswählen ▶ auf tippen ▶ Kontakt bearbeiten ▶ auf tippen

Kontakt zu Favoriten hinzufügen

Personen, die Sie häufig kontaktieren, zum Favoriten machen. Favoriten werden in einer eigenen Liste angezeigt (➔ S. 39).

▶ **Kontakte** ▶ Kontakt auswählen ▶ auf tippen ... der Kontakt wird sowohl in der Liste **Alle Kontakte** als auch unter **Favoriten** aufgelistet

Besonderen Klingelton für Kontakt einstellen

▶ **Kontakte** ▶ Kontakt auswählen ▶ auf tippen ▶ auf tippen ▶ **Klingeltonwahl** ▶ Klingelton auswählen ▶ **OK**

Anrufe eines Kontaktes auf Mailbox umleiten

▶ **Kontakte** ▶ Kontakt auswählen ▶ auf tippen ▶ auf tippen ▶ **Alle Anrufe an Mailbox**

Kontakte löschen

▶ **Kontakte** ▶ Kontakt auswählen ▶ auf tippen ▶ **Löschen** ▶ **OK**

Mehrere Kontakte gleichzeitig löschen:

▶ Ersten Kontakt berühren und halten ... neben den Kontakteinträgen werden Kontrollkästchen angezeigt ▶ alle Kontakte markieren, die gelöscht werden sollen ▶ auf tippen ▶ **Löschen** ▶ **OK**

Kontakte verknüpfen

Mehrere Kontakteinträge für eine Person in einem Kontakt zusammenführen.

▶ **Kontakte** ▶ Kontakt, der mit anderen zusammengeführt werden soll, berühren und halten ▶ Kontrollkästchen neben den Kontakten markieren, die mit dem ersten Kontakt zusammengeführt werden sollen ▶ auf tippen ▶ **Verknüpfen**

oder

▶ **Kontakte** ▶ Kontakt öffnen ▶ auf tippen ▶ auf tippen ▶ **Verknüpfen** ▶ Kontakt zum Zusammenführen auswählen

Verknüpfung aufheben

▶ Verknüpften Kontakt öffnen ▶ auf tippen ▶ auf tippen ▶ **Verknüpfung aufheben**

Nachrichten (SMS/MMS)

Zum Versenden und Empfangen von Nachrichten verwenden Sie die App **Messages**. Sie liegt standardmäßig in der Favoritenleiste des Startbildschirms (➔ S. 18).

Statt **Messages** eine andere App zum Austausch von Nachrichten als Standard-App verwenden

Es ist mindestens eine weitere SMS-App installiert.

▶ **Messages** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Standard-SMS-App** ▶ andere SMS-App auswählen ▶ **OK**

Hilfeinformationen zur App **Messages**:
▶ **Messages** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Einstellungen** ▶ **Hilfe & Feedback**
Hier finden Sie auch Informationen zu den Einstellmöglichkeiten der App.

Nachricht senden oder beantworten

Manchmal senden Apps SMS über gebührenpflichtige Premium-Dienste. Android erkennt jeden Versuch einer App, eine SMS in Ihrem Namen zu senden. Wenn der Verdacht besteht, dass die SMS zusätzliche Gebühren kostet, wird eine Warnung ausgegeben. In diesem Fall können Sie die SMS verwerfen oder trotzdem senden.

SMS schreiben

Textnachrichten (SMS) dürfen bis zu 160 Zeichen umfassen. Wenn Sie mehr Zeichen eingeben, wird die Nachricht in mehreren Teilnachrichten übermittelt, sofern Ihr Mobilfunkanbieter diese Funktion unterstützt.

▶ **Messages** . . . die Liste mit Unterhaltungen wird angezeigt

Nachricht in einer bereits bestehenden Unterhaltung: ▶ auf die Unterhaltung tippen

Neue Unterhaltung anlegen: ▶ auf ⊕ tippen

▶ Rufnummer, Name oder E-Mail-Adresse eingeben . . . während der Eingabe werden passende Kontakte aus der Kontaktliste vorgeschlagen ▶ auf Vorschlag tippen oder Eingabe fortsetzen

oder

▶ Kontakt (oder mehrere Kontakte) auswählen, an den die Nachricht gesendet werden soll

Nachricht eingeben: ▶ Text eingeben

Smiley (Emoticon) einfügen

▶ Während der Texteingabe rechts neben dem Textfeld auf ☺ tippen ▶ Symbol auswählen

zurück zur Tastatur: ▶ auf tippen

Nachricht als Entwurf speichern

- Während der Eingabe einer Textnachricht auf ← tippen … die Nachricht wird in der Liste der Unterhaltungen als Entwurf abgelegt

Mit der Eingabe fortfahren: ▸ auf diese Unterhaltung tippen.

MMS schreiben

Multimedia-Nachrichten (MMS) können Text, Bilder, Sprachnachrichten, Kamera-Bilder oder Videos, vorgefertigte Sticker (bewegte Symbole) oder Informationen über einen Standort enthalten.

- Beim Schreiben einer Nachricht links neben dem Textfeld auf ⊕ tippen ▸ gewünschten Anhang auswählen, Mehrfachauswahl ist möglich …

Sticker

- auf 😊 tippen … es werden Sticker (bewegte Symbole) angezeigt ▸ Sticker auswählen

  Weitere Sticker laden: ▸ nach unten scrollen ▸ **Herunterladen**

Bilder und Videos

- auf 🖼 tippen … verfügbare Bilder und Videos werden angezeigt ▸ Bild oder Video auswählen

Neue Bilder oder Videos mit der Kamera erstellen

- auf 📷 tippen … die Kamera wird geöffnet

  Vollbildschirmmodus einschalten: ▸ auf ⛶ tippen

  Video aufnehmen: ▸ auf 📹 tippen

  Aufnahme starten: ▸ auf ✓ tippen

Sprachnachrichten

- auf 🎤 tippen … ein Mikrofon-Symbol wird angezeigt ▸ Symbol berühren und halten ▸ Sprachnachricht aufsprechen ▸ Symbol loslassen

ⓘ Sprachnachrichten werden nicht auf dem Gerät gespeichert.

Karte mit Standort

- auf 📍 tippen … eine Karte, in der Ihr aktueller Standort eingetragen ist, wird angezeigt ▸ Standort bestätigen

  oder: ▸ Karte nach oben ziehen, Standort verschieben, andere Position auswählen

Die angehängten Dateien werden in der Nachricht angezeigt.

Vorschau anzeigen: ▸ auf Anhang tippen

Anhang löschen: ▸ auf das x rechts oben tippen

Nachricht senden

- Text- oder Multimedia-Nachricht schreiben ▸ auf ➤ tippen … die Nachricht wird gesendet

Zurück zur Liste der Unterhaltungen: ▸ auf ← tippen

Die Nachricht ist der Beginn einer Unterhaltung. Sie wird in der Nachrichtenliste unter dem Namen oder der Rufnummer des Empfängers abgelegt. Antworten des Nachrichtenempfängers werden in derselben Unterhaltung angezeigt.

Auf empfangene Nachrichten antworten

Wenn einen neue Nachricht eingeht, blinkt die Nachrichten-LED, Sie erhalten eine Benachrichtigung und das Symbol wird in der Benachrichtigungsleiste angezeigt.

- auf die Benachrichtigung tippen … die Nachricht wird geöffnet

oder

- **Messages** … die Liste der Unterhaltungen wird angezeigt ▸ auf die Unterhaltung mit der neuen Nachricht tippen
- Antwort eingeben ▸ auf tippen

Nachrichten lesen und verwalten

Nachrichten lesen

- **Messages** … die Liste der Unterhaltungen wird angezeigt ▸ auf eine Unterhaltung tippen … aller Nachrichten dieser Unterhaltung werden chronologisch angezeigt

Nachrichten verwalten

- Nachricht berühren und halten … es wird am oberen Rand eine Optionenleiste eingeblendet ▸ Option auswählen …

Nachricht teilen:

- auf tippen … es werden mögliche Apps angeboten, mit der Sie die Nachricht bearbeiten und weiterleiten können, z. B. andere Messenger, E-Mail, Google Drive, u.ä.

Nachricht an einen Kontakte oder einen anderen Empfänger weiterleiten:

- auf tippen ▸ Empfänger auswählen oder neue Unterhaltung starten ▸ mit senden

Nachrichtentext kopieren:

- auf tippen … der Text wird in den Zwischenspeicher kopiert. Sie können ihn bei irgendeiner Texteingabe verwenden.

Weitere Informationen zur Nachricht und zum Absender anzeigen:

- auf tippen … abhängig von der Nachricht werden detaillierte Informationen angezeigt

Bilder oder Videos einer MMS im Gerät speichern:

- auf tippen … das Bild wird im internen Speicher des Geräts in Pictures/Messages gespeichert

Nachricht aus der Unterhaltung löschen:

- auf tippen ▸ mit **Löschen** bestätigen

In Nachrichten suchen

- **Messages** ▸ auf tippen ▸ Suchbegriff eingeben … Nachrichten, in denen ein zum Suchbegriff passender Text vorkommt, werden angezeigt

Unterhaltungen verwalten

▶ **Messages** . . . die Liste der Unterhaltungen wird angezeigt ▶ eine (oder mehrere) Unterhaltung(en) berühren und halten

. . . alle ausgewählten Unterhaltungen werden mit ✓ markiert. Am oberen Rand wird eine Optionenleiste eingeblendet ▶ gewünschte Option auswählen . . .

Unterhaltung(en) löschen

▶ Auf tippen ▶ mit **Löschen** bestätigen

Benachrichtigungen aktivieren/deaktivieren

Standardmäßig erhalten Sie eine Benachrichtigung, wenn eine neue Nachricht eingeht. Sie können Benachrichtigungen für bestimmte Kontakte ausschalten.

Benachrichtigung ausschalten: ▶ auf tippen

Benachrichtigung wieder einschalten: ▶ auf tippen

Unterhaltung archivieren

Archivierte Unterhaltungen sind auf dem Startbildschirm der App nicht mehr sichtbar, Sie können sie aber noch lesen.

▶ auf tippen . . . die ausgewählten Unterhaltungen werden archiviert

Archiv öffnen: ▶ auf tippen ▶ **Archiviert** . . . die archivierten Unterhaltungen werden angezeigt

Unterhaltung(en) aus dem Archiv holen: ▶ Unterhaltung(en) berühren und halten ▶ auf tippen . . . die Unterhaltungen werden wieder auf der Startseite angezeigt

Unterhaltungen blockieren

Wenn Sie von bestimmten Adressaten keine Anrufe und Nachrichten mehr erhalten wollen, können Sie diese blockieren.

▶ auf tippen ▶ **BLOCKIEREN** . . . Anrufe und Nachrichten der ausgewählten Kontakte werden nicht mehr signalisiert

Kontakt wieder freigeben: ▶ auf tippen ▶ **Blockierte Kontakte** ▶ auf neben der Nummer tippen ▶ **BLOCKIERUNG AUFHEBEN**

Einstellungen

Gerät

Sprache

Sprache für Displayanzeigen ändern.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sprachen & Eingabe** ▸ **Sprachen** . . . es werden alle verfügbaren Sprachen in einer Liste angezeigt. Die aktuell verwendete Sprache steht ganz oben.

Weitere Sprachen verfügbar machen:

▸ **Sprache hinzufügen** ▸ durch die Liste scrollen und Sprache auswählen ▸ Land auswählen . . . die Sprache wird in die Liste aufgenommen

Sprache auswählen:

▸ Eintrag berühren und halten ▸ nach oben ziehen und loslassen

Sprache aus Liste löschen:

▸ Auf ⋮ tippen ▸ **Entfernen** ▸ zu löschende Sprachen markieren ▸ auf 🗑 tippen ▸ **OK**

Display

Helligkeit

Helligkeit des Bildschirms ändern oder an Umgebung anpassen.

▸ Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen . . . die Schnelleinstellungen werden geöffnet

oder

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät – Display** ▸ **Helligkeit**

▸ Helligkeitsstufe mit Schieberegler einstellen

Helligkeitsstufe je nach verfügbarem Umgebungslicht automatisch anpassen

▸ Kontrollkästchen **AUTO** neben dem Schieberegler markieren

Schriftgröße

Anzeigegröße von Text ändern.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät – Display** ▸ **Schriftgröße** ▸ Schriftgröße auswählen

Displayausrichtung

Festlegen wie der Bildschirminhalt sich verhält, wenn das Gerät gedreht wird.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät – Display** ▸ **Bei Drehung des Geräts** ▸ **Bildschirminhalte drehen** oder **Hochformat beibehalten** auswählen

Diese Option ist nicht verfügbar, wenn in den Einstellungen für Bedienungshilfen die Option "**Display automatisch drehen**" deaktiviert ist.

Töne und Lautstärke

Lautstärke

Lautstärke für Klingelton, Musik und Wecker ändern.

Über die Lautstärke-Taste

▸ Lautstärketaste rechts am Gerät drücken … der Schieberegler für die Lautstärke wird geöffnet ▸ rechts neben dem Schieberegler auf den Pfeil tippen ▸ Lautstärke jeweils mit dem Schieberegler einstellen

Über das Einstellungs-Menü

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Töne** ▸ Klingelton-, Medien- und Weckerlautstärke mit Schieberegler einstellen

Vibration ein-/ausschalten

Klingelton ausschalten, Vibration einschalten:

▸ Lautstärketaste unten drücken bis die Lautstärke des Klingeltons die niedrigste Einstellung erreicht hat und das Gerät vibriert … in der Statusleiste wird das Symbol angezeigt

Klingelton und Vibration einschalten:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Töne** ▸ Option **Bei Anrufen auch vibrieren** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Klingeltöne

Standardklingelton ändern

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Töne** ▸ **Klingelton** ▸ Klingelton auswählen ▸ **OK**

Neue Klingeltöne hinzufügen

Klingelton-Apps: ▸ Kingelton-App vom Google Play Store herunterladen und installieren

Musikdatei (MP3) von einem Computer übertragen:

▸ Gerät über das mitgelieferte USB-Kabel mit einem Computer verbinden ➜ S. 32

▸ Musikdatei (MP3) in den Ordner **Ringtones** übertragen

Regeln für automatische Stummschaltung festlegen

Smartphone zu bestimmten Zeiten automatisch stummschalten („Nicht stören“).

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät – Töne** ▶ **Bitte nicht stören** ▶ **Automatische Regeln**

Töne zu bestimmten Zeiten stummschalten

▶ Standardregel **Abends unter der Woche** oder **Wochenende** oder **Event** auswählen ▶ ggf. Einstellungen für die Regel ändern ▶ Regel mit Schalter **An**/**Aus** aktivieren/deaktivieren

oder eine eigene Regel erstellen

▶ Auf **Regel hinzufügen** tippen ▶ auf **Zeitregel** tippen ▶ Namen für die Regel eingeben ▶ **OK** ▶ Tag, Start- und Endezeit festlegen ▶ **Nicht stören**-Modus auswählen ▶ Regel mit Schalter **An**/**Aus** aktivieren/deaktivieren

„Nicht stören“-Modi ➔ S. 29

Ton während Terminen und Besprechungen stummschalten

▶ Auf **Regel hinzufügen** tippen ▶ auf **Ereignisregel** tippen ▶ Namen für die Regel eingeben ▶ **OK** ▶ Option auswählen

Während Terminen für: ▶ auswählen, auf welches Konto die Regel angewendet wird, wenn Sie mehrere Konten mit Kalender-Terminen verwenden

Bei folgenden Antworten: ▶ auswählen auf welche Termine die Regel angewendet werden soll (Termine, die Sie mit „Ja“ oder „Vielleicht“ bestätigt haben oder die Sie noch gar nicht bestätigt haben)

Nicht stören: ▶ „Nicht stören“-Modus wählen (**Lautlos**, **Nur Wecker**, **Nur wichtige Unterbrechungen** (➔ S. 29)

Regel aktiveren

▶ Regel mit Schalter **An**/**Aus** aktivieren/deaktivieren

Smartphone bei Bedarf manuell stummschalten ➔ S. 29

Tastaturtöne festlegen

Sie verwenden die Standard-Android-Tastatur.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sprachen & Eingabe** ▶ **Bildschirmtastatur** ▶ **Android-Tastatur** ▶ **Einstellungen** ▶ Option **Ton bei Tastendruck** und/oder **Bei Tastendruck vibrieren** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Weitere Töne aktivieren/deaktivieren

Festlegen, ob beim Benutzen der Wähltasten, bei jeder Berührung, bei eingeschalteter Displaysperre Töne ausgegeben werden sollen oder das Gerät vibrieren soll.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät – Töne** ▶ **Andere Töne** ▶ gewünschte Option mit Schalter aktivieren/deaktivieren.

Energie-Management

Für eine möglichst lange Betriebsdauer Ihres Smartphones bietet das Gerät verschiedene Möglichkeiten, die Akkukapazität optimal zu nutzen.

Zugang zu den Informationen und einigen Einstellungen ist auch möglich über:
▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku**

Akkuladezustand anzeigen

Der Ladezustand wird in der Statusleiste mit dem Symbol angezeigt (➔ S. 84).

Ladezustand neben dem Batterie-Symbol in Prozent anzeigen:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku** ▶ Funktion **Battery Percentage** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Energieverbrauch anzeigen

▶ Von der Statusleiste nach unten wischen ▶ auf das Akkusymbol tippen . . . der aktuelle Ladezustand in Prozent, der Verbrauch seit dem letzten vollen Aufladen und die voraussichtlich verbleibende Betriebszeit werden angezeigt

oder

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku** . . . es werden zusätzlich Informationen zum Verbrauch der Systemkomponenten, z. B. **Display**, **Mobilfunk-Standby**, **WLAN** angezeigt

Weitere Informationen: ▶ auf die Grafik oder die gewünschte Systemkomponente tippen

Wird das Gerät gerade geladen, wird statt der verbleibenden Betriebszeit die verbleibende Zeit bis zum Ladezustand „voll“ angezeigt.

Energiesparmodus verwenden

Energie sparen, bis das Gerät wieder aufgeladen werden kann.

Im Energiesparmodus sind einige Funktionen des Geräts eingeschränkt:

- Google Maps Navigation kann nicht verwendet werden.
- Die Vibrationsfunktion, die Standortdienste und die meisten Hintergrunddaten sind eingeschränkt.
- E-Mails, SMS/MMS- und andere Apps, die die Synchronisierungsfunktion benötigen, werden erst dann aktualisiert, wenn sie geöffnet werden.

Energiesparmodus aktivieren/deaktivieren:

▶ Von der Statusleiste nach unten wischen ▶ auf das Akkusymbol tippen ▶ Funktion **Energiesparmodus** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

oder

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku** ▶ **Energiesparmodus** ▶ Funktion mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Energiesparmodus bei niedrigem Ladezustand automatisch aktivieren

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku** ▶ **Energiesparmodus** ▶ **Automatisch aktivieren** ▶ **Nie** oder bei einem Ladezustand von 5% oder 15%

Bei aktiviertem Energiesparmodus wird der obere und untere Bereich des Bildschirms orange eingefärbt.

Der Energiesparmodus endet automatisch, wenn das Gerät aufgeladen wird.

Intelligenten Energiesparmodus verwenden

Im intelligenten Energiesparmodus im Bereitschaftszustand wird die System-Performance optimiert, unbenutzte Peripheriegeräte werden deaktiviert.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku** ▶ Funktion mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Weitere Einstellungen zum Energieverbrauch

Energiesparen durch Verändern der Einstellungen für Systemkomponenten.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Akku** ...

Display-Einstellungen ändern:

▶ **Display** ▶ **Display-Helligkeit und/oder Display-Zeitlimit verringern**

- ▶ **Helligkeit** ▶ Helligkeit verringern
- ▶ **Ruhezustand** ▶ kürzere Zeit wählen

Flugmodus aktivieren:

▶ **Mobilfunk-Standby** ▶ **Flugmodus zum Energiesparen in Gebieten ohne Mobilfunkabdeckung** ▶ Flugmodus mit Schalter einschalten

WLAN bei Nichtverwendung deaktivieren:

▶ **WLAN** ▶ **WLAN bei Nichtverwendung oder Nichtverfügbarkeit deaktivieren** ▶ WLAN mit Schalter ausschalten

Speicher

Das Gerät unterscheidet einen permanenten Gerätespeicher, der durch eine SD-Karte erweitert werden kann und einen Arbeitsspeicher. Der permanente Speicher des Geräts dient zur Aufbewahrung von Daten, wie z. B. Musiktitel und Fotos. Der Arbeitsspeicher ist ein temporärer Speicher, den das Gerät zum Ausführen von Apps und des Gesamtsystems verwendet.

Gerätespeicherverwaltung ohne SD-Karte

Verfügbaren Speicherplatz und Speicherverbrauch von Apps überprüfen.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Speicher** ... der insgesamt verfügbare und der derzeit genutzte Speicherplatz werden angezeigt sowie eine Liste von Komponenten, die Speicherplatz nutzen

Weitere Informationen anzeigen: ▶ auf einen Eintrag tippen

Gerätespeicherverwaltung mit SD-Karte

Das Gerät erkennt SD-Karten mit einer Speicherkapazität von 32 GB. Größere Karten (bis 128 GB) können eingesetzt werden, wenn sie im Gigaset GS270 formatiert werden (nicht am PC).

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Speicher** ...

Festlegen, wo persönliche Daten gespeichert werden sollen:

▶ **Interner Speicher** oder **SD-Karte** auswählen

Verfügbaren Speicherplatz und Speicherverbrauch von Apps überprüfen:

▶ Im unteren Bereich der Seite neben auf **Interner Speicher** tippen

SD-Karte auswerfen:

▶ Neben **SD-Karte** ... auf ⏏ tippen ... die SD-Karte wird deaktiviert. Sie kann nicht mehr als Speicher genutzt werden, Daten auf der SD-Karte stehen nicht mehr zur Verfügung.

SD-Karte wieder in Betrieb nehmen:

▶ Auf **SD-Karte** ... tippen ▶ **Bereitstellen**

SD-Karte einlegen ➔ S. 9

Gerätespeicherplatz freigeben

▶ Nicht verwendete Apps deinstallieren (➔ S. 24)

▶ Gespeicherte Fotos und Videos löschen und/oder in einer Cloud speichern, z. B. mit Google Fotos

▶ Heruntergeladene Musiktitel, Filme und andere Medien entfernen

▶ Cache oder Daten für einzelne Apps leeren bzw. löschen (➔ S. 63)

Arbeitsspeicher

Steht zu wenig Arbeitesspeicher zur Verfügung, funktioniert das Gerät ggf. nicht mehr einwandfrei.

Arbeitsspeicherverbrauch anzeigen:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Speicher** ... der Arbeitsspeicherverbrauch wird bezogen auf einen ausgewählten Zeitraum angezeigt

Anderen Zeitraum wählen:

▶ Auf Zeitangabe in der Kopfzeile tippen ▶ Zeitraum wählen

Prüfen, welche Apps ausgeführt werden und Arbeitsspeicher belegen:

▶ Auf **Von Apps verbrauchter Speicher** tippen ... alle Apps werden mit ihrem Verbrauch angezeigt

Nach Verbrauch sortieren: ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Nach maximalem Verbrauch sortieren**

App beenden, um Arbeitsspeicher freizugeben:

▶ App auswählen ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Beenden erzwingen**

Bedienungshilfen

Für Personen mit Handicap gibt es eine Reihe nützlicher Einstellungen, um die Bedienung des Smartphones an persönliche Bedürfnisse anzupassen.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **System** – **Bedienungshilfen** ▸ gewünschte Funktion aktivieren/deaktivieren oder einrichten

Untertitel
Untertitel für das Gerät aktivieren und Einstellungen für Sprache, Textgröße und Untertitelstil vornehmen.

Vergrößerungsbewegungen
Mit Vergrößerungsbewegungen Inhalte auf dem Bildschirm vorübergehend vergrößern.

Schriftgröße
Größere Schrift für Texte auf dem Display verwenden.

Anzeigegröße
Bildschirmelemente größer darstellen.

Klicken, wenn Zeiger sich nicht mehr bewegt
Akustischer Hinweis bei Stillstand des Zeigers aktivieren.

Text mit hohem Kontrast
Je nach Originaltextfarbe entweder schwarz oder weiß als Textfarbe verwenden.

Ein/Aus beendet Anruf
Anrufe durch Drücken der Ein-/Aus-Taste beenden.

Display automatisch drehen
Automatisch zwischen Hoch- und Querformat wechseln, wenn das Smartphone gedreht wird.

Passwörter aussprechen
Bei der Eingabe von Passwörtern gesprochenes Feedback von TalkBack erhalten.

Aktiviert: Passwortzeichen werden genau wie alle anderen eingegebenen Zeichen hörbar ausgesprochen.

Deaktiviert: Die Passwortzeichen sind nur über ein Headset zu hören.

Großer Mausanzeiger
Mauszeiger vergrößern.

Mono-Audio
Kanäle bei der Audio-Widergabe verbinden.

Kurzbefehl für Bedienungshilfen
Bedienungshilfen schnell aktivieren, ohne auf den Bildschirm zu schauen.

Ist **Kurzbefehl für Bedienungshilfen** aktiviert, Bedienungshilfen wie folgt starten:

▸ Ein-/Austaste drücken und gedrückt halten, bis Sie einen Ton hören oder das Gerät vibriert ▸ Bildschirm mit zwei Fingern berühren und halten, bis ein Bestätigungssignal ertönt.

Schnellstart
Schnellstart der Bedienungshilfen über die Ein-/Aus-Taste.

Text-in-Sprache-Ausgabe
Umfangreiche Einstellungen für die Sprachausgabe vornehmen.

Reaktionszeit Berühren/Halten
Zeit anpassen, ab der beim Berühren des Bildschirms „Berühren und Halten“ aktiviert wird.

Farbumkehr
Austausch von Farbwerten. Schwarzer Text auf weißem Bildschirm wird dann beispielsweise zu weißem Text auf einem schwarzem Bildschirm.

Farbkorrektur
Auswirkungen von Farbenblindheit ausgleichen.

Weitere Informationen zu den Bedienungshilfen: → **Google-Hilfe**

Sicherheit

Displaysperre

Die Displaysperre schützt das Gerät vor unberechtigter Bedienung. Wenn Sie das Gerät einschalten oder das Display aktivieren, werden Sie zum Entsperren des Geräts aufgefordert.

Die Displaysperre wird nach einem festgelegten Zeitraum aktiv, nachdem das Gerät in den Ruhezustand versetzt wurde.

Als Displaysperre dient ein Muster, eine PIN oder ein Passwort.

Es ist auch möglich, einen Fingerabdruck als Displaysperre zu verwenden (→ S. 28). In diesem Fall dient die eingerichtete Displaysperre als Ersatzmethode.

Displaysperre bei der Inbetriebnahme einrichten.

Displaysperre einrichten

Solange noch keine Displaysperre eingerichtet ist, erscheint die Funktion ganz oben im Display, wenn Sie die App **Einstellungen** öffnen.

▸ **Displaysperre** ▸ Displaysperre über Fingerabdruck-Manager einrichten (→ S. 28)

oder: ▸ auf ⋮ tippen ▸ **Entfernen**

▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sicherheit** ▸ **Displaysperre** ▸ PIN, Muster oder Passwort eingeben, wenn Sie bereits eine Sperre festgelegt haben ▸ Methode wählen …

Keine … keine Sicherheit

Wischen … das Display kann durch Wischen über den Bildschirm entsperrt werden

Muster, PIN, Passwort

▸ Option **Muster zum Starten des Geräts erforderlich** auswählen, wenn das Gerät schon beim Start zum Entsperren auffordern soll ▸ **Weiter**

Für **Muster**:

▸ Muster zeichnen, dabei mindestens vier Punkte miteinander verbinden ▸ **Weiter** ▸ Muster wiederholen ▸ **Bestätigen**

Für **PIN**:

▶ mindestens vier Buchstaben oder Ziffern eingeben ▶ **Weiter** ▶ PIN wiederholen ▶ **OK**

Für **Passwort**:

▶ mindestens vier Buchstaben oder Ziffern eingeben ▶ **Weiter** ▶ Passwort wiederholen ▶ **OK**

Einstellungen für die Displaysperre

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sicherheit** ▶ auf neben **Displaysperre** tippen ▶ Einstellung vornehmen

Sperrbildschirmnachricht eingeben

Text eingeben, der bei aktiver Bildschirmsperre angezeigt werden soll, z. B. Ihren Namen und Ihre Adresse oder eine Notfallnachricht. Jede Person, die das Telefon in die Hand nimmt, kann die Nachricht lesen, ohne das Smartphone zu entsperren.

▶ **Sperrbildschirmnachricht** ▶ Text eingeben ▶ **Speichern**

Muster sichtbar/unsichtbar machen

Nur bei Displaysperre mit Muster. Bei der Eingabe des Entsperrmusters wird standardmäßig das Muster als Linie eingeblendet. Aus Sicherheitsgründen können Sie das verhindern.

▶ Schalter neben **Muster sichtbar machen** aktivieren/deaktivieren

Zeitpunkt für automatische Displaysperre festlegen

Die Displaysperre wird aktiv, wenn das Gerät für eine bestimmte Zeit im Ruhezustand ist.

▶ **Automatisch sperren** ▶ Dauer des Ruhezustands auswählen

Displaysperre beim Ein-/Ausschalten aktivieren

▶ Schalter neben **Ein/Aus sperrt Gerät** aktivieren/deaktivieren

Die Einstellungen für **Automatisch sperren** und **Ein/Aus sperrt Gerät** können durch Smart Lock aufgehoben werden.

Gerät mit Smart Lock automatisch entsperren

Mithilfe von Smart Lock kann das Smartphone unter bestimmten Umständen automatisch entsperrt werden, z. B. wenn Sie es bei sich tragen oder sich zuhause befinden.

Es ist eine Displaysperre eingerichtet.

Smart Lock muss unter Trust Agents freigeschaltet sein:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sicherheit** ▶ **Trust Agents**

Smart Lock konfigurieren:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sicherheit** ▶ **Smart Lock**

Weitere Informationen zu Smart Lock: → **Google-Hilfe**

Bildschirmfixierung

Wenn Sie das Smartphone an jemanden weitergeben, können Sie die Bedienung auf eine einzige App einschränken. Dazu fixieren Sie eine bestimmte Ansicht dieser App.

Bildschirmfixierung aktivieren/deaktivieren

- **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sicherheit** ▸ **Erweitert – Bildschirmfixierung** ▸ Funktion mit Schalter aktivieren/deaktivieren
- Über den Schalter festlegen, ob vor dem Aufheben der Fixierung die PIN, das Muster oder das Passwort eingegeben werden muss.

Bildschirm fixieren

- Bildschirm, der fixiert werden soll, öffnen ▸ auf die Navigationsschaltfläche tippen ▸ nach oben wischen bis das Stecknadelsymbol zu sehen ist ▸ auf das Symbol tippen ▸ **OK**

Bildschirmfixierung aufheben

- Die Navigationsschaltflächen und gleichzeitig berühren und halten ▸ ggf. PIN, Muster oder Passwort eingeben … die Fixierung wird aufgehoben

SIM-Kartensperre

Die SIM-Kartensperre verhindert die unberechtigte Nutzung des Geräts. Für jede gesperrte SIM-Karte muss beim Gerätestart die PIN eingegeben werden.

Die PIN-Sperre ist bei Auslieferung eingeschaltet. Die PIN erhalten Sie von Ihrem Mobilfunkanbieter.

- **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sicherheit** ▸ **SIM-Sperre einrichten** ▸ wenn zwei SIM-Karten vorhanden sind, in der Kopfzeile den Mobilfunkanwender der SIM-Karte auswählen

SIM-Kartensperre aktivieren/deaktivieren:

- Schalter neben **SIM-Karte sperren** aktivieren/deaktivieren ▸ aktuelle PIN eingeben ▸ **OK**

PIN ändern:

- **PIN ändern** ▸ aktuelle PIN eingeben ▸ **OK** ▸ neue PIN eingeben (vier-stellig) ▸ **OK**

App-Berechtigungen

Beim Herunterladen einer App bei Google Play, legen Sie fest, auf welche Funktionen oder Daten diese App Zugriff erhält, z. B. auf Kontakte oder auf Ihren Standort.

Sie können Berechtigungen für Apps auf dem Gerät überprüfen und ändern. Mit dem App-Berechtigungs-Management haben Sie schnellen Zugriff auf alle Berechtigungen, die Apps an Ihrem Gerät gewährt werden.

Berechtigungen bei der Installation von Apps

Manche Apps, die vom Play Store heruntergeladen werden, fordern schon vor der Installation Zugriff auf bestimmte Daten an. Für Apps, die für Android 6.0 und höher entwickelt wurden, können Sie die Berechtigungen bei der ersten Verwendung gewähren oder verweigern.

Hinweise zum Umgang mit App-Berechtigungen im Google Play Store:

- Auf der Seite „Berechtigungsdetails“ einer App im Play Store können Sie prüfen, welche Berechtigungen die App benötigt und dann entscheiden, ob Sie die App installieren wollen. Scrollen Sie ganz nach unten ans Ende der App-Beschreibung.
- Für viele Apps werden vor der Installation alle Berechtigungen in Google Play angezeigt. Anhand dieser Informationen können Sie entscheiden, ob Sie die Apps installieren möchten.
- Einige Apps werden ohne eine Abfrage bzgl. der Berechtigungen installiert. Sie können dann einzelne Berechtigungen gewähren oder verweigern, wenn Sie diese Apps zum ersten Mal verwenden.
- Wenn Apps automatisch aktualisiert werden, werden eventuell die Berechtigungen geändert. Ggf. müssen Sie bei der ersten Verwendung einer Funktion, die eine neue Berechtigung erfordert, den Zugriff auf diese Daten oder Funktion gewähren oder verweigern.
- Wenn Sie alle Updates vor der Installation überprüfen möchten, deaktivieren Sie im Play Store die Option für automatische Updates.

  Für bestimmte Apps: im ☰ Menü unter **Meine Apps und Spiele**

  Für alle Apps: im ☰ Menü unter **Einstellungen**

Berechtigungen für Apps am Smartphone aktivieren/deaktivieren

▶ ⋯ ▶ **Einstellungen** ▶ **Gerät** – **Apps** . . . es werden alle installierten Apps aufgelistet

Berechtigungen einer App einstellen:

▶ App auswählen, deren Berechtigungen geändert werden sollen ▶ **Berechtigungen** . . . es werden alle für die App sinnvollen Berechtigungen angezeigt ▶ gewünschte Berechtigungen mit Schalter zulassen/verweigern

Alle Berechtigungen im Detail anzeigen:

▶ auf ⋮ tippen ▶ **Alle Berechtigungen**

Alle Apps mit bestimmten Berechtigungen einstellen:

▶ auf ⚙ tippen ▶ **App-Berechtigungen** . . . es werden alle möglichen Berechtigungen angezeigt ▶ Berechtigung auswählen ▶ Berechtigung für gewünschte Apps mit Schalter zulassen/verweigern

ⓘ Wenn Sie einer App Berechtigungen nicht gewähren oder entziehen, funktioniert sie eventuell nicht mehr ordnungsgemäß.

Android Geräte-Manager

Wenn Sie das Smartphone verloren haben, können Sie es mithilfe des Android Geräte-Managers orten, klingeln lassen, sperren oder Daten löschen.

Das Gerät ist bei einem Google-Konto angemeldet (→ S. 59)
Standortermittlung ist aktiviert (→ S. 61).

Überwachung durch den Android Geräte-Manager aktivieren/deaktivieren:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Google** ▶ **Sicherheit** ▶ **Android Geräte-Manager** ▶ Funktion **Gerät aus der Ferne orten** und **Aus der Ferne Sperren und löschen** mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Prüfen, ob der Android Geräte-Manager das Gerät orten kann:

▶ Unter android.com/devicemanager in Ihrem Google-Konto anmelden und überprüfen, ob das Gerät angezeigt wird

Sie können den Android Geräte-Manager auch auf mobilen Geräten installieren, z. B. Ihrem Smartphone und einem Tablet (herunterladen von Google Play).

Geräteadministratoren

Geräteadministratoren sind Apps mit der Berechtigung, eine Verbindungen zu Ihrem Smartphone aufzubauen und Daten auszutauschen, z. B. zur Synchronisation. Diese Berechtigung vergeben Sie, wenn Sie ein von einem Unternehmensdienst gehostetes Konto einrichten, z. B. für eine E-Mail-, Kalender- oder Unternehmens-App.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sicherheit** ▶ **Geräteadministratoren** . . . eine Liste der Geräteadministratoren wird angezeigt ▶ Kontrollkästchen neben den Apps markieren, die als Geräteadministratoren zugelassen werden sollen

Informationen zum Geräteadministrator anzeigen:

▶ Dienst in der Liste berühren und halten

Wenn Sie einen Geräteadministrator deaktivieren, entziehen Sie den zugehörigen Diensten die Berechtigung, Daten auf Ihrem Telefon zu synchronisieren.

Google-Dienste (Gmail, Kontakte, Kalender, ...) werden nicht als Geräteadministratoren behandelt. Die Berechtigung für diese Dienste, Änderungen am Smartphone vorzunehmen, sind über die Einstellungen des Google-Kontos geregelt.

Zertifikate

Digitale Zertifikate werden verwendet, um das Smartphone bei sicheren Netzverbindungen zu identifizieren. Sie benötigen ein Zertifikat z. B. für VPN- oder WLAN-Verbindungen oder für die Authentifizierung bei E-Mail-Servern, Browser- oder anderen Apps. Einige Zertifikate sind im Lieferzustand bereits auf Ihrem Telefon gespeichert. Sie können weitere installieren.

Unterstützte Formate:

- DER-codierte X.509-Zertifikate in Dateien mit der Endung .CRT- oder .CER.

- X.509-Zertifikate in PKCS#12-Schlüsselspeicherdateien mit der Endung .P12- oder .PFX. Wenn Sie ein Zertifikat von einem PKCS#12-Schlüsselspeicher installieren, werden die zugehörigen Privatschlüsselzertifikate oder Zertifikate einer Zertifizierungsstelle ebenfalls installiert.

Dateien mit anderen Endungen lassen sich nicht installieren. Ändern Sie ggf. die Dateiendung.

Zertifikate verwalten

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sicherheit** ▶ **Vertrauenswürdige Anmeldedaten**

Die installierten Zertifikate werden angezeigt.

System: Enthält alle von einer Zertifizierungsstelle (CA) ausgestellten Zertifikate, die dauerhaft im schreibgeschützten Speicher Ihres Telefons installiert sind.

Nutzer: Enthält alle CA-Zertifikate, die Sie selbst installiert haben, beispielsweise beim Installieren eines Client-Zertifikats.

Ist ein Zertifikat beschädigt oder vertrauen Sie einem Zertifikat nicht, können Sie es deaktivieren bzw. löschen.

▶ Auf Zertifikat tippen . . . es werden Informationen zum Zertifikat angezeigt ▶ nach unten scrollen

Systemzertifikat: ▶ **Deaktivieren**/**Aktivieren** ▶ **OK**

Nutzerzertifikat: ▶ **Entfernen** ▶ **OK** . . . das Zertifikat wird endgültig gelöscht und muss bei Bedarf erneut installiert werden

Client- und CA-Zertifikate installieren

Weitere Zertifikate von einer SD-Karte, dem internen Speicher, dem Download-Ordner oder von Google Drive installieren.

▶ Zertifikat- oder Schlüsselspeicherdatei auf einem der oben genannten Medien speichern.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Sicherheit** ▶ **Von SD-Karte installieren** ▶ Menü öffnen ▶ Speicherort der Zertifikate auswählen ▶ auf Dateinamen des gewünschten Zertifikats oder Schlüsselspeichers tippen ▶ Passwort des Schlüsselspeichers eingeben ▶ **OK** ▶ Namen für das Zertifikat eingeben ▶ **OK**

CA-Zertifikate, auf denen die Client-Zertifikate basieren, werden mit diesen installiert.

Es muss eine Displaysperre mit hoher Sicherheit eingestellt sein (PIN oder Passwort, wenn Sie Zertifikate installieren wollen. Ggf. werden Sie aufgefordert, eine Displaysperre einzurichten (➜ S. 54).

Konten und Standortermittlung

Konten

Um persönliche Daten, z. B. Kontakte, Bilder oder eine Mail-Box, auf mehreren Geräten zu nutzen, verwenden Sie ein oder mehrere Konten. Über ein Konto werden die Informationen synchronisiert und allen angemeldeten Geräten zur Verfügung gestellt.

Konto-Typen

Google-Konto

Ein Google-Konto benötigen Sie für Google-Dienste wie Gmail™, Google+™ oder YouTube™ und zum Herunterladen von Apps bei Google Play™. Wenn Sie sich mit einem Google-Konto anmelden, werden automatisch E-Mails, Kontakte, Kalendertermine und andere diesem Konto zugeordnete Daten mit Ihrem Gerät synchronisiert. Sie können ein neues Konto auf dem Smartphone einrichten oder das Smartphone bei einem bestehenden Konto anmelden.,

E-Mail-Konto

Wenn Sie für Ihren E-Mail-Verkehr nicht das Google-Konto verwenden, müssen Sie das Smartphone bei Ihrem Mail-Server anmelden. Es werden POP3- und IMAP-Mail-Server unterstützt.

Sie können E-Mails trotzdem über die App **Gmail** empfangen und senden.

E-Mails über die App **Gmail** verwalten: ▶ Verwenden Sie einen Konto-Typ mit dem Symbol

E-Mails über die App **E-Mail** verwalten: ▶ Verwenden Sie einen Konto-Typ mit dem Symbol

Sie benötigen Informationen über den Dienst, den das Konto nutzt, z. B. die Serveradresse, die Kennung und ein Passwort. Das Telefon muss über WLAN eine Internetverbindung aufbauen können.,

Exchange-Konto

Ein Exchange-Konto richten Sie zum Synchronisieren von Kontakten, Kalender, Aufgaben und E-Mails mit Microsoft Outlook™ ein.

Konto hinzufügen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Konten** ▶ **Konto hinzufügen** ▶ auf den Typ des Kontos tippen, das hinzugefügt werden soll ▶ Kontodaten eingeben. Folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm

Konto entfernen

Wird ein Konto vom Gerät entfernt, werden alle zugehörigen Inhalte ebenfalls entfernt, z. B. E-Mails, Kontakte und Einstellungen.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer – Konten** ▶ auf das Konto tippen, das gelöscht werden soll ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Konto entfernen**

Synchronisieren

Sie können festlegen, wie Apps Nachrichten, E-Mails und andere aktuelle Daten in Ihrem Google-Konto synchronisieren.

Standardmäßig werden Google-Apps automatisch mit dem Google-Konto synchronisiert. Sie können die automatische Synchronisierung für einzelne Google-Apps aktivieren bzw. deaktivieren.

Apps, die nicht von Google sind, können nicht über ein Google-Konto synchronisiert werden. Ggf. finden Sie für diese Apps im jeweiligen Einstellungsmenü eine Option zum Synchronisieren.

Automatische Synchronisierung aktivieren/deaktivieren

Synchronisierung für einzelne Apps einstellen:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Konten** ▸ **Google** ▸ ggf. Konto auswählen, wenn mehrere Konten eingerichtet sind … eine Liste der Google-Apps mit dem Zeitpunkt der letzten Synchronisierung wird angezeigt ▸ Synchronisation einer App jeweils mit dem Schalter aktivieren/deaktivieren

Synchronisierung für Google-Konto einstellen:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Konten** ▸ auf ⋮ tippen ▸ Option **Daten autom. synchronisieren** aktivieren/deaktivieren

Durch Deaktivieren der automatischen Synchronisierung können Sie die Akkulaufzeit verlängern. Aktivieren Sie die automatische Synchronisierung wieder, wenn Sie sie nach dem Aufladen des Akkus fortsetzen möchten.

Konto manuell synchronisieren

Bei der manuellen Synchronisierung werden die Daten aller Google-Apps aktualisiert, einschließlich aller Apps mit deaktivierter automatischer Synchronisierung.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Konten** ▸ **Google** ▸ ggf. Konto auswählen, wenn mehrere Konten eingerichtet sind ▸ **Jetzt synchronisieren**

Standortermittlung

Apps mit Berechtigung zur **Standortermittlung** können anhand der Standortinformationen des Geräts standortbezogene Dienste anbieten, wie Check-in-Optionen sowie Hinweise zur Verkehrslage oder zu Restaurants in der Nähe.

Standortermittlung aktivieren/deaktivieren

▸ Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▸ auf tippen

oder

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Standort** ▸ Funktion mit Schalter ein-/ausschalten

Standortmodus ändern

Je nach Modus werden unterschiedliche Quellen zur Standortermittlung des Geräts verwendet.

- **Hohe Genauigkeit**

  Es werden GPS, WLAN, Mobilfunknetze sowie andere Sensoren verwendet, um den Standort Ihres Geräts möglichst genau zu ermitteln.

- **Energiesparmodus**
  Das Gerät ermittelt den Standort anhand von Quellen, die wenig Strom verbrauchen, wie WLAN und Mobilfunknetze.
- **Nur Gerät**
  Es wird ausschließlich GPS verwendet. Der Standortdienst von Google wird nicht verwendet. Dieser Modus verbraucht möglicherweise mehr Strom und arbeitet eventuell langsamer.

Bei aktivierter Standortermittlung:

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer** – **Standort** ▸ **Modus** ▸ Modus auswählen

Standortermittlung durch Apps überprüfen

Überprüfen, von welchen Apps derzeit auf Ihren Standort zugegriffen wird oder in letzter Zeit zugegriffen wurde.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer** – **Standort** . . . unter **Letzte Standortanfragen** werden die Apps aufgelistet, die zuletzt auf den Standort des Geräts zugegriffen haben.

Standortverlauf verwalten

Bei aktiviertem **Standortverlauf** kann Google den Standort des Geräts auch ermitteln, wenn keine Google-App aktiv ist. Informationen zum Standortverlauf werden in Ihrem Google-Konto für alle Geräte, die dem Konto zugeordnet sind, gespeichert.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer** – **Standort** ▸ **Google-Standortverlauf**

oder

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer** – **Google** ▸ **Standort** ▸ **Google-Standortverlauf**

Die Seite ist der Ausgangspunkt für alle Aktivitäten, die den Standortverlauf betreffen. Sie können z. B. den Standortverlauf für einzelne oder alle Geräte ausschalten, Ihre besuchten Standorte über einen bestimmten Zeitraum einsehen, Informationen über die besuchten Standorte anzeigen oder alle Informationen zu Ihrem Standortverlauf löschen.

Informationen zum Standortverlauf → **Google-Hilfe**

Apps

Ausführliche Informationen zum Umgang mit Apps → S. 22

Standard-App

Wenn Sie mehrere Apps mit identischen Funktionen haben, können Sie auswählen, welche App standardmäßig für ein Aktion verwendet werden soll. Wenn Sie z. B. von Google Play einen anderen Kalender oder einen andere App für die Telefonie heruntergeladen haben, können Sie diese Apps zum Standard machen.

Standard-App für eine Aktion auswählen

Stehen für eine Aktion mehrere Apps zur Verfügung und es ist keine Standard-App festgelegt, werden Sie aufgefordert eine App auszuwählen.

- Auf die App tippen, die Sie verwenden möchten.
- Auswählen, ob diese App **Nur diesmal** oder **Immer** oder für die Aktion verwendet werden soll.

Wenn Sie **Immer** auswählen, wird die App als Standard-App für alle Aktionen dieser Art eingestellt.

Einstellung als Standard-App zurücksetzen

- **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** . . . es werden alle installierten Apps aufgelistet ▸ App auswählen, für die bei einer Aktion zuvor **Immer** ausgewählt wurde ▸ **Standardmäßig öffnen** ▸ **Aktionen auf Standard zurücksetzen**

Wenn Sie die Aktion anschließend erneut starten, erhalten Sie wieder die Abfrage, welche App verwendet werden soll.

Standard-App für häufig verwendete Funktion festlegen

Für einige Funktionen können Sie jederzeit eine Standard-App wählen, ohne eine entsprechende Aktion auszuführen.

- **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** ▸ auf tippen ▸ unter **Standardeinstellung** werden verschiedene Funktion angezeigt ▸ Funktion auswählen . . . wenn es mehrere Apps für diese Funktion gibt, werden Sie angezeigt ▸ App auswählen

Einstellungen einer App ändern

Aktuelle App-Einstellungen prüfen und bei Bedarf ändern.

- **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** ▸ App auswählen

Welche Einstellungen verfügbar sind, hängt von der jeweiligen App ab.

Deinstallieren / Deaktivieren
App von Gerät entfernen / App außer Betrieb nehmen ➔ S. 24

Beenden erzwingen
Stoppt die App einschließlich aller Hintergrundprozesse. Dies ist z. B. dann eine sinnvolle Maßnahme, wenn eine App nicht mehr reagiert oder im Hintergrund läuft und zuviele Systemressourcen (z. B. Speicher) verbraucht. Die App kann im App-Menü einfach wieder gestartet werden.

Speicher
Speicherplatz, den die App im internen Speicher belegt.
Speicherplatz freigeben: ▸ auf **Speicher** tippen ▸ **Daten löschen**
Temporären Speicher der App freigegen: ▸ auf **Speicher** tippen ▸ **Cache leeren**

Datennutzung
Datenvolumen, das von der App über das mobile Datennetz oder WLAN herunter- oder hochgeladen wurde (➔ S. 68).

Berechtigungen
Apps oder Systemressourcen, auf die die App zugreifen darf (➔ S. 57)

Benachrichtigungen
Festlegen, wie mit Benachrichtigungen der App verfahren werden soll (➔ S. 21)

Standardmäßig öffnen
Festlegen, wie die App mit Links verfahren soll.

Akku
Akkuverbrauch seit dem letzten vollständigen Laden (➔ S. 50).

Speicher
Durchschnittlicher Speicherverbrauch im temporären Arbeitsspeicher des Geräts während der letzten drei Stunden (➔ S. 50).

Weitere Einstellungen finden Sie in der jeweiligen App im Menü **Einstellungen**. Der Zugang zu den Einstellungen erfolgt abhängig von der App über ☰ oder ⋮ oder über das Symbol ⚙.

Allgemeine App-Einstellungen

Berechtigungen und Standardwerte für Apps prüfen und ändern.

▸ ⋯ ▸ ⚙ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** ▸ auf ⚙ tippen

App-Berechtigungen
Apps Berechtigungen gewähren oder entziehen (➔ S. 56).

Links zum Öffnen
Festlegen, wie die Apps mit Links verfahren sollen.

Standardeinstellung
Wenn mehrere Apps mit identischer Funktion zur Verfügung stehen, auswählen, welche App standardmäßig verwendet werden soll (➔ S. 62).

Erweitert – Spezieller Zugriff
Enthält umfangreiche Informationen über die Zugriffsmöglichkeiten von Apps auf Daten und Systemressourcen.

App-Einstellungen zurücksetzen

Alle vorgenommenen Änderungen an App-Einstellungen zurücknehmen.

▸ ⋯ ▸ ⚙ **Einstellungen** ▸ **Gerät** – **Apps** ▸ auf ⋮ tippen ▸ **App-Einstell. zurücksetzen**

Netzwerkverbindungen

Das Smartphone kann Verbindungen zu Mobilfunknetzen, WLANs und anderen Geräten über Bluetooth herstellen.

Mobilfunknetze

Um mit dem Smartphone über Mobilfunk zu telefonieren, benötigen Sie eine SIM-Karte eines Mobilfunkanbieters. Welche Dienste zu welchen Konditionen zur Verfügung stehen, entnehmen Sie Ihrem Mobilfunkvertrag.

Sie können zwei SIM-Karten in das Gerät einlegen, d. h. zwei Mobilfunknetze parallel verwenden.

Einstellungen anpassen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Mobilfunknetze**

Wenn zwei SIM-Karten in das Gerät eingelegt sind, enthält die Seite **Einstellungen für Mobilfunknetze** ein Register für jede SIM-Karte ▶ ggf. passendes Register auswählen.

Daten-Roaming
Zulassen, dass das Gerät Daten über die Mobilfunknetze anderer Anbieter überträgt, während Sie sich in einem Gebiet aufhalten, in dem das Netzwerk Ihres Anbieters nicht verfügbar ist.

Abhängig von Ihrem Mobilfunk-Vertrag kann Daten-Roaming zu Zusatzkosten führen.

Präferenzen
Bevorzugtes Mobilfunknetz auswählen, wenn Sie sich nicht im Funkbereich Ihres Mobilfunkanbieters aufhalten.

Bevorzugter Netzwerktyp
Wählen Sie den bevorzugten Mobilfunkstandard, etwa LTE, 3G und 2G. Standardmäßig verwendet das Smartphone das bestmögliche verfügbare Netzwerk.

Erweiterter 4G LTE-Modus
Verbessern Sie die Sprachqualität und die weitere Kommunikation.

Zugangspunkte (APNs)
Anhand dieser Einstellungen kann Ihr Mobilfunkanbieter die richtige IP-Adresse für Ihr Gerät ermitteln und eine sichere Verbindung für Ihr Gerät herstellen.

Mobilfunkanbieter
Wählen Sie Ihren Anbieter aus den verfügbaren Netzwerken aus.

Zwei SIM-Karten verwenden

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **SIM-Karten** . . . erkannte SIM-Karten in Steckplatz 1 und 2 werden angezeigt

SIM-Karte außer Betrieb nehmen/in Betrieb nehmen: ▶ Schalter deaktivieren/aktivieren

Informationen anzeigen:

▶ auf einen Eintrag tippen . . . der Name der SIM-Karte, die Farbe, die für die Karte verwendet wird, der Mobilfunkanbieter und die Rufnummer werden angezeigt. Sie können den Namen und die Anzeigefarbe ändern.

Für folgende Funktionen die bevorzugte SIM-Karte festlegen:

- **Mobilfunkdaten**
  Für die mobile Datenübertragung kann nur eine SIM-Karte verwendet werden.
- **Anrufe**
  Sie können eine SIM-Karte für alle ausgehenden Anrufe festlegen oder vor jedem Anruf fragen lassen, welche SIM-Karte verwendet werden soll.

Wenn Sie eine neue SIM-Karte einlegen oder eine vorhandene wechseln, müssen Sie die Zuordnung ggf. neu vornehmen.

WLAN

Mit dem Smartphone eine Verbindung zu einem WLAN herstellen und die Verbindung zur Übertragung von Daten oder zum Surfen im Internet nutzen.

Befindet sich das Smartphone in Reichweite eines registrierten WLANs und die WLAN-Funktion ist eingeschaltet, wird automatisch eine Verbindung hergestellt.

WLAN-Funktion ein-/ausschalten

▶ Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf das WLAN-Symbol tippen

oder

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN** ▶ WLAN mit Schalter **An**/**Aus** aktivieren/deaktivieren

Wenn WLAN aktiviert ist, wird in der Statusleiste das Symbol angezeigt. Das Symbol zeigt die Signalstärke in vier Stufen. Kleine Pfeile im Symbol zeigen, wenn Daten übertragen werden.

Zur Verlängerung der Akkulaufzeit die WLAN-Funktion deaktivieren, wenn Sie sie nicht verwenden. WLAN wird im Flugmodus deaktiviert.

Verbindung zu einem WLAN herstellen

▶ Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf den Pfeil unter dem WLAN-Symbol tippen

oder

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN**

… alle WLANs in Reichweite werden angezeigt.

Netzwerke, die mit einem Passwort gesichert sind, haben ein Schloss neben dem Symbol . Netzwerke ohne Schlosssymbol sind offene Hot Spots.

▶ Auf das gewünschte WLAN tippen ▶ Passwort des Netzwerk eingeben ▶ **Verbinden** … bei erfolgreicher Verbindung wird unter dem Netzwerknamen **Verbunden** angezeigt

WLANs, die für das Smartphone registriert sind, werden in der Liste **Gespeicherte Netzwerke** angezeigt, auch wenn sie gerade außer Reichweite sind und keine Verbindung besteht.

Gespeicherte WLANs anzeigen: ▶ auf tippen ▶ **Gespeicherte Netzwerke**

Weitere WLANs hinzufügen

WLANs, die ihren Namen (die SSID) nicht übertragen oder sich nicht in Reichweite befinden, werden nicht in der WLAN-Liste angezeigt. Sie können trotzdem mit Name und Passwort gespeichert werden. Befindet sich das WLAN in Reichweite, wird die Verbindung hergestellt.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Netzwerk hinzufügen** ▶ ⌨ Netzwerknamen (SSID) und Sicherheitsdetails eingeben ▶ **Speichern** . . . das Netzwerk wird in die Liste **Gespeicherte Netzwerke** aufgenommen

WLAN entfernen

Soll sich das Gerät nicht automatisch mit einem gespeicherten WLAN verbinden, können Sie es aus der Liste der gespeicherten Netzwerke entfernen.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Gespeicherte Netzwerke** ▶ auf das gespeichertes Netzwerk tippen, das entfernt werden soll ▶ **Entfernen**

WLAN-Details ansehen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN** ▶ auf den Netzwerknamen eines verbundenen WLANs tippen . . . Informationen zur Verbindung werden angezeigt, z. B. der Verbindungsstatus, die Signalstärke, die Übertragungsgeschwindigkeit

Netzwerkeinstellungen ändern:

▶ Namen des Netzwerks berühren und halten ▶ **Netzwerk ändern**

Netzwerk löschen: ▶ **Netzwerk entfernen**

Verbindungs-Konfiguration

Netzwerk-Einstellungen an die Anforderungen des WLANs anpassen, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN** ▶ Namen des Netzwerks berühren und halten ▶ **Netzwerk ändern** ▶ neben **Erweiterte Optionen** auf den Abwärtspfeil tippen . . .

Proxy

Wenn die Verbindung zu einem WLAN über einen Proxy hergestellt wird: ▶ auf **Proxy** tippen

Proxy-Daten manuell eingeben: ▶ **Manuell** ▶ ⌨ Daten eingegen ▶ **Speichern**

Automatische Proxy-Konfiguration: ▶ **Autom. Proxy-Konfig.** ▶ ⌨ URL einer PAC-Datei eingeben ▶ **Speichern**

ⓘ Anhand einer Proxy-Auto-Config-Datei (PAC-Datei) kann ein Webbrowser automatisch den passenden Proxyserver für eine gewünschte URL finden.

DHCP

Wenn es im WLAN keinen aktiven DHCP-Server gibt: ▶ auf **DHCP** tippen ▶ **Statisch** ▶ ⌨ Daten für die Netzwerk-Konfiguration eingeben ▶ **Speichern**

Erweiterte Optionen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **WLAN** ▶ auf ⋮ tippen ▶ **Erweitert** ▶ Option wählen . . .

Digitale Zertifikate dienen zur Identifizierung des Geräts für den WLAN-Zugriff. Falls nicht alle erforderlichen Zertifikate zur Verfügung stehen, können Sie weitere Zertifikate installieren.

▶ **Zertifikate installieren** ▶ Quelle für das Zertifikat auswählen

Zertifikate ➡ S. 58

Verbindung zwischen dem Gerät und anderen Wi-Fi Direct-fähigen Geräten herstellen.

▶ **Wi-Fi Direct** . . . WiFi Direct-fähige Geräte oder Gruppen in Reichweite werden angezeigt ▶ gewünschtes Gerät oder Gruppe auswählen

Anmelden an einem WLAN Access Point mit WPS-Push-Funktion.

▶ **WPS-Push-Taste** ▶ WPS-Push-Funktion am Access Point aktivieren . . . die Verbindung wird aufgebaut

Anmelden an einem WLAN Access Point mit persönlicher Identifikationsnummer (PIN).

▶ **WPS-PIN-Eingabe** . . . die WPS-PIN des Geräts wird angezeigt ▶ WPS-PIN am Access Point eingeben . . . die Verbindung wird aufgebaut

Datenverbrauch

Der Datenverbrauch ist die Menge an Daten, die das Gerät während eines bestimmten Zeitraums über die mobile Datenverbindung oder WLAN hoch- oder herunterlädt. Die meisten Tarife beinhalten eine Beschränkung des Datenvolumens. Um keine zusätzlichen Kosten zu verursachen, können Sie den Datenverbrauch des Geräts prüfen und ggf. einschränken.

Datenverbrauch prüfen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Datennutzung**

Der Datenverbrauch im Mobilfunknetz wird für einen bestimmten Zeitraum und bezogen auf das Warnlimit für mobile Datennutzung in einem Balken angezeigt.

Unter **Mobile Datennutzung** wird das im eingestellten Zeitraum bisher übertragenen Datenvolumen angezeigt. Unter **WLAN-Datennutzung** sehen Sie das über WLAN übertragenen Datenvolumen im eingestellten Zeitraum.

Weitere Informationen anzeigen, z. B. die Apps, die am Datenverbrauch beteiligt waren:

▶ Auf **Mobile Datennutzung** oder **WLAN-Datennutzung** tippen . . . es werden weitere Informationen angezeigt, z. B. welche Apps am Datenverbrauch beteiligt waren.

Anderen Zeitraum anzeigen:

▶ Auf Pfeil neben dem angezeigten Zeitraum tippen

Abrechnungszeitraum für mobile Datennutzung ändern:

▶ **Mobile Datennutzung** ▶ auf ⚙ tippen ▶ Beginn des monatlichen Abrechnungszeitraums auswählen ▶ **Abrechnungszeitraum** ▶ **Übernehmen**

Limit und Warnung für mobilen Datenverbrauch festlegen

Datenlimit eintragen

Tragen Sie das maximale Datenvolumen, dass Ihnen Ihr Provider zur Verfügung stellt als Datenlimit ein. Wird das eingestellten Limit für den Datenverbrauch erreicht, wird die mobile Datennutzung automatisch deaktiviert. Sie erhalten eine Benachrichtigung.

- **Mobile Datennutzung** ▶ auf ⚙ tippen ▶ Funktion **Datenlimit festlegen** mit Schalter aktivieren ▶ **OK**
- Auf **Datenlimit** tippen ▶ ggf. zwischen Megabyte (MB) und Gigabyte (GB) wechseln ▶ ⌨ Wert ändern ▶ **Übernehmen**

. . . das Limit wird in die Grafik **Mobile Datennutzung** eingetragen.

Datennutzung wieder aktivieren:

- **Mobile Datennutzung** ▶ auf ⚙ tippen ▶ Funktion **Datenlimit festlegen** mit Schalter deaktivieren ▶ **OK**

!	Es können jetzt Kosten für die Datenübertragung anfallen.

Warnung für Datennutzung festlegen

Legen Sie einen Wert für das verbrauchte Datenvolumen fest, bei dem Sie eine Warnung erhalten wollen.

- ⋯ ▶ ⚙ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Datennutzung** . . .
- auf den Balken tippen ▶ ⌨ Wert ändern ▶ **Übernehmen**

oder

- **Mobile Datennutzung** ▶ auf ⚙ tippen ▶ **Warnlimit für mobile Daten** ▶ ⌨ Wert ändern ▶ **Übernehmen**

. . . wird der festgelegte Wert für das Datenvolumen erreicht, erhalten Sie eine Benachrichtigung.

Mobile Datenverbindung aktivieren/deaktivieren

Wenn Sie die Datenübertragung über das Mobilfunknetz deaktivieren, werden Aktionen mit hohem Datenverbrauch, z. B. die Aktualisierung von Apps, nur dann ausgeführt, wenn eine Verbindung zu einem WLAN besteht.

- Von der Statusleiste nach unten wischen . . . die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf 📶 / 🔄 tippen (📶 = aktiviert)

oder

- ⋯ ▶ ⚙ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Datennutzung** ▶ Datenübertragung mit Schalter neben **Mobilfunkdaten** ein-/ausschalten

i	Einige Funktionen arbeiten nur eingeschränkt, wenn die mobile Datennutzung deaktiviert ist.

Datensparmodus aktivieren/deaktivieren

Bei aktiviertem Datensparmodus wird die mobile Datennutzung reduziert. Die meisten Apps und Dienste können Hintergrunddaten nur noch über WLAN abrufen.

- Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf / tippen (= aktiviert)

oder

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Datennutzung** ▶ **Datensparmodus** ▶ Funktion mit Schalter ein-/ausschalten

Das Einschränken der Hintergrunddaten kann die Leistung der App beeinträchtigen. Sie erhalten z. B. keine Benachrichtigungen mehr, bis die App das nächste Mal geöffnet wird.

Übertragung von Hintergrunddaten von Apps zulassen, wenn kein WLAN verfügbar ist

Um die Beeinträchtigung bestimmter Apps und Dienste im Datensparmodus und ohne WLAN zu verhindern, können Sie festlegen, dass diese Apps und Dienste weiterhin Hintergrunddaten über mobile Datennutzung abrufen können.

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Datennutzung** ▶ **Datensparmodus** ▶ **Uneingeschränkter Datenzugriff** ▶ Berechtigung für App oder Dienst mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Weitere Maßnahmen zum Reduzieren des Datenverbrauchs

Automatische Synchronisierung ausschalten

Wenn die automatische Synchronisierung aktiviert ist, werden Daten von Apps automatisch aktualisiert, z .B. Kontakte oder Termine.

Automatische Synchronisierung deaktivieren: ➔ S. 61

Daten-Roaming deaktivieren

Ist das Netzwerk Ihres Mobilfunkanbieters nicht verfügbar, kann das Gerät mithilfe von Daten-Roaming die Netzwerke anderer Mobilfunkanbieter nutzen.

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Mobilfunknetze** ▶ Option mit Schalter neben **Daten-Roaming** aktivieren/deaktivieren

Daten-Roaming kann zusätzliche Kosten verursachen, ist aber an manchen Orten die einzige Möglichkeit zum Herstellen einer Internetverbindung.

Bluetooth

Mit dem Smartphone eine Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät herstellen.

Wenn Sie zum ersten Mal ein Bluetooth-Gerät verwenden, muss es zunächst durch einen Pairing-Vorgang mit dem Smartphone gekoppelt werden, damit eine sichere Verbindung zwischen beiden Geräten möglich ist. Anschließend wird die Verbindung automatisch hergestellt.

Bluetooth aktivieren/deaktivieren

▶ Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf das Bluetooth-Symbol tippen

oder

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Bluetooth** ▶ Bluetooth mit Schalter **An**/**Aus** aktivieren/deaktivieren

Wenn Bluetooth aktiviert ist, wird in der Statusleiste das Symbol angezeigt.

Das Gerät ist für alle Geräte mit Bluetooth-Funktion in der Nähe sichtbar.

Zur Verlängerung der Akkulaufzeit die Bluetooth-Funktion deaktivieren, wenn Sie sie nicht verwenden. Bluetooth wird im Flugmodus deaktiviert.

Pairing durchführen

Bevor Sie ein Telefon oder ein Tablet mit einem Bluetooth-Gerät verbinden können, müssen Sie zunächst ein Pairing zwischen diesen Geräten durchführen. Nachdem ein solches Pairing erfolgt ist, behalten die Geräte diesen Status, bis Sie das Pairing aufheben.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Bluetooth** … die verfügbaren Bluetooth-Geräte in der Umgebung werden angezeigt ▶ auf den Namen des gewünschten Bluetooth-Geräts tippen ▶ weitere Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen, um das Pairing abzuschließen … bei Erfolg wird das Gerät in die Liste **Pairing-Geräte** aufgenommen

Falls Sie dazu aufgefordert werden, eine Kennung einzugeben, versuchen Sie es mit den gängigen Kennungen 0000 oder 1234 oder lesen Sie die Dokumentation des Bluetooth-Geräts.

Namen verbundener Bluetooth-Geräte ändern oder Pairing aufheben

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Bluetooth** ▶ neben dem Bluetooth-Gerät in der Liste **Pairing-Geräte** auf tippen

Namen ändern: ▶ Namen für das Gerät eingeben ▶ **OK**

Pairing aufheben: ▶ **Entfernen**

Bluetooth-Namen des Smartphones ändern

Das Smartphone ist für andere Bluetooth-Geräte unter dem Namen Gigaset GS270 sichtbar. Sie können den Namen ändern.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Bluetooth** ▶ auf tippen ▶ **Gerät umbenennen** ▶ neuen Namen für das Gerät eingeben ▶ **Umbenennen**

Informationen zur Datenübertragung anzeigen

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Bluetooth** ▶ auf tippen ▶ **Empfangene Dateien anzeigen** … die über Bluetooth empfangen Daten werden angezeigt

Flugmodus

Im Flugmodus werden WLAN, Mobilfunknetze und Bluetooth deaktiviert.

- Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden angezeigt ▶ auf das Flugmodus-Symbol tippen

oder

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Flugmodus** ▶ Flugmodus mit Schalter aktivieren/deaktivieren

oder

- Ein-/Aus-Taste **lang** drücken ▶ auf **Flugmodus** tippen ▶ **OK**

Wenn der Flugmodus aktiviert ist, wird in der Statusleiste das Symbol angezeigt.

Virtuelle private Netzwerke (VPN)

Über ein virtuelles privates Netzwerk (VPN) verbinden Sie das Smartphone mit Ihrem privaten oder einem Firmenetzwerk. Wenn Sie unterwegs sind und Zugang zu einem WLAN haben, nutzen Sie die VPN-Verbindung, um abhörsicher zu surfen, kostenlos über Ihre Festnetznummer zu telefonieren, auf Ihre Mailbox oder auf Daten im Firmennetzwerk zuzugreifen.

Im privaten oder geschäftlichen Netzwerk ist ein VPN-Server eingerichtet.

Auf dem Smartphone ist ein VPN-Client vorinstalliert. Zum Einrichten der VPN-Verbindung benötigen Sie die Konfigurationsdaten des VPN.

Möglicherweise benötigen Sie für das VPN, mit dem Sie das Smartphone verbinden wollen, einen anderen VPN-Client. Im Google Play Store werden diverse VPN-App angeboten. Wenn Sie eine VPN-App installiert haben, erfolgt die Konfiguration über die App.

VPN hinzufügen

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **VPN** ▶ auf tippen ▶ Konfigurationsdaten eingeben ▶ **Speichern**

Verbindung zu einem VPN herstellen

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **VPN** … die eingerichteten VPNs werden aufgelistet ▶ VPN auswählen ▶ **Nutzername** und **Passwort** eingeben ▶ **Verbinden**

Ist das Gerät mit einem VPN verbunden wird in der Statusleiste das Symbol angezeigt.

VPN-Verbindung trennen

- Von der Statusleiste mit zwei Fingern nach unten wischen … die Schnellinstellungen werden geöffnet ▶ neben **Das Netzwerk wird möglicherweise überwacht.** auf das Symbol tippen ▶ neben dem zu trennenden VPN auf tippen ▶ **Verbindung trennen**

VPN löschen

- **Einstellungen** ▸ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▸ **VPN** . . . die eingerichteten VPNs werden aufgelistet ▸ neben dem VPN, das gelöscht werden soll, auf tippen ▸ **Entfernen**

VPN-Einstellungen bearbeiten

- **Einstellungen** ▸ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▸ **VPN** ▸ neben dem VPN, das geändert werden soll, auf tippen ▸ VPN-Einstellungen bearbeiten ▸ **Speichern**

Falls Sie eine VPN-App verwenden, wird diese geöffnet und Sie können dann die gewünschten Änderungen vornehmen.

Durchgehend aktives VPN aktivieren/deaktivieren

Bei einigen VPNs bleibt das Gerät durchgängig verbunden, wenn die VPN-Verbindung nicht inaktiv ist. Dies kann sinnvoll sein, wenn Sie sich zwischen ungesicherten öffentlichen WLANs bewegen.

Durchgehend aktives VPN aktivieren:

- Markieren Sie beim Anmelden bei einem VPN die Option **Kontoinformationen speichern**
- Auf tippen ▸ **Durchgehend aktives VPN** ▸ VPN auswählen ▸ **OK**

Sie erhalten eine Benachrichtigung, dass durchgehend aktives VPN eingeschaltet ist und wenn die Verbindung zu einem durchgehend aktiven VPN unterbrochen wird.

Durchgehend aktives VPN deaktivieren:

- Auf tippen ▸ **Durchgehend aktives VPN** ▸ **Keines** ▸ **OK**

Wenn Sie ein VPN über eine App eingerichtet haben, wird die Option **Durchgehend aktives VPN** nicht angezeigt.

Tethering mit WLAN-Hotspot, Bluetooth oder USB

Mit einem mobilen WLAN-Hotspot, Bluetooth-Tethering oder USB-Tethering können Sie die Datenverbindung des Smartphones an andere Geräte freigeben. Nutzen Sie zum Beispiel eine Verbindung des Smartphones, um mit Ihrem Notebook im Internet zu surfen.

Möglicherweise fallen zusätzliche Kosten an, wenn Sie Hotspot- oder Tethering-Verbindungen nutzen. Wenden Sie sich ggf. an Ihren Mobilfunkanbieter.

Hotspots und Tethering können den Akku stark belasten.

- Während der Nutzung von Hotspot und Tethering das Smartphone an eine Stromversorgung anschließen.
- Hotspot und Tethering deaktivieren, wenn Sie sie nicht mehr benötigen.

WLAN-Hotspot aktivieren oder deaktivieren

Eigenes Gerät als WLAN-Hotspot einrichten.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Tethering & mobiler Hotspot** ▶ **WLAN-Hotspot** ▶ Funktion mit Schalter aktivieren/deaktivieren

Wenn der Hotspot aktiviert ist, wird das Symbol in der Statusleiste angezeigt.

In der Benachrichtigungsleiste wird das Symbol angezeigt. In der Nachricht sehen Sie die Anzahl der verbundenen und blockierten Nutzer.

Einstellungen des WLAN-Hotspots anpassen

Netzwerkname, Sicherheit, Passwort, Frequenzband für Zugriffspunkt ändern.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Tethering & mobiler Hotspot** ▶ **WLAN-Hotspot** ▶ **WLAN-Hotspot einrichten** ▶ gewünschte Option anpassen ▶ **Speichern**

Ein Gerät mit dem WLAN-Hotspot verbinden

Am Smartphone Netzwerknamen und Passwort anzeigen:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Tethering & mobiler Hotspot** ▶ **WLAN-Hotspot** ▶ **WLAN-Hotspot einrichten** ▶ auf **Passwort anzeigen** tippen . . . der Netzwerkname und das Passwort werden angezeigt

Am anderen Gerät Verbindung zum Hotspot herstellen:

▶ Liste mit WLANs in Reichweite öffnen ▶ Netzwerk mit dem Netzwerknamen des Hotspots auswählen ▶ Passwort des Hotspots eingeben ▶ verbinden.

Bluetooth-Tethering einrichten und nutzen

Internetverbindung über Bluetooth mit anderen Geräten teilen.

	Die mobile Datenverbindung ist aktiviert ➔ S. 69

▶ Pairing zwischen dem Smartphone und dem Gerät, mit dem Sie die Internetverbindung teilen möchten, durchführen (➔ S. 71)

▶ Das andere Gerät so einrichten, dass es eine Netzwerkverbindung über Bluetooth herstellt. Lesen Sie dazu gegebenenfalls die Anleitung des Geräts.

Internet-Verbindung des Telefons über Bluetooth-Tethering freigeben/Freigabe beenden:

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▶ **Tethering & mobiler Hotspot** ▶ Funktion **Bluetooth-Tethering** mit Schalter aktivieren/deaktivieren . . . Sie können mit dem anderen Gerät jetzt eine Verbindung zum Internet herstellen

USB-Tethering einrichten und nutzen

Internetverbindung über ein USB-Kabel mit einem anderen Gerät teilen.

Die mobile Datenverbindung ist aktiviert ➔ S. 69

- Smartphone mit einem USB-Kabel an ein anderes Gerät anschließen … in der Benachrichtigungsleiste wird das USB-Symbol angezeigt ▸ Nachricht über USB-Verbindung öffnen und sicherstellen, dass **USB für die Dateiübertragung** oder **USB für die Fotoübertragung** eingestellt ist (➔ S. 32)

USB-Tethering aktivieren/deaktivieren:

- ▸ **Einstellungen** ▸ **Drahtlos & Netzwerke** – **Mehr** ▸ **Tethering & mobiler Hotspot** ▸ Funktion **USB-Tethering** mit Schalter aktivieren/deaktivieren … Sie können mit dem anderen Gerät jetzt eine Verbindung zum Internet herstellen

Wenn USB-Tethering aktiviert ist, wird in der Benachrichtigungsleiste das Symbol angezeigt.

USB-Tethering wird dauerhaft deaktiviert, wenn Sie das USB-Kabel ziehen.

USB-Tethering ist nicht auf Mac-Computern verfügbar.

System

Datum und Uhrzeit

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **System** – **Datum & Uhrzeit** . . .

Automatisch einstellen

Datum und Uhrzeit automatisch über einen Zeitserver einstellen lassen:

▸ **Autom. Datum/Uhrzeit** ▸ Quelle auswählen (Netzwerk oder GPS)

oder: ▸ ausschalten und Datum un Uhrzeit manuell einstellen

Manuell einstellen

▸ **Datum festlegen** ▸ Datum im Kalender auswählen ▸ **OK**

▸ **Uhrzeit festlegen** ▸ Stundenanzeige auf die richtige Position ziehen ▸ **OK**

Für 12-Stundenanzeige äußeren Ring verwenden

Für 24-Stundenanzeige inneren und äußeren Ring verwenden

▸ auf Minutenanzeige der angezeigten Uhrzeit tippen ▸ Zeiger auf die richtige Position ziehen ▸ **OK**

Zeitzone einstellen

Standardmäßig wird die Zeitzone automatisch eingestellt. Zeitzone selbst wählen:

▸ Schalter neben **Automatische Zeitzone** deaktivieren ▸ auf **Zeitzone auswählen** tippen ▸ Zeitzone aus Liste auswählen

Zeit- und Datumsformat festlegen

Zeit im 24-Stunden-Format (z. B. 18:30) / 12-Stunden-Format (6:30 nachm.) anzeigen:

▸ Schalter neben **24-Stunden-Format** aktivieren/deaktivieren

Datumsformat ändern:

▸ auf **Datumsformat wählen** tippen ▸ Datumsformat auswählen

Software-Updates

Android-Version prüfen

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **System** – **Über emuliertes Gerät** . . . die aktuelle Version wird unter **Android-Version** angezeigt

Aktuelle Android-Updates herunterladen

Wenn ein neues Android-System-Update für Ihr Gerät verfügbar ist, werden Sie benachrichtigt.

Das Update verbraucht Energie und hat ein hohes Datenvolumen.

Überprüfen Sie deshalb vor der Installation den Akkuladezustand (➔ S. 50) und den Datenverbrauch (➔ S. 68). Schließen Sie ggf. das Gerät an die Stromversorgung an und stellen Sie eine WLAN-Verbindung her.

Update nach dem Erhalt einer Benachrichtigung installieren

Display nicht gesperrt: ▸ von der Benachrichtigungsleiste nach unten wischen ▸ auf die Update-Benachrichtigung tippen

Display gesperrt: ▸ auf dem Sperrbildschirm auf die Update-Benachrichtigung doppeltippen

Installation starten: ▸ auf **Herunterladen** tippen

Update ohne den Erhalt einer Benachrichtigung installieren

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **System** – **Über emuliertes Gerät** ▸ **Systemaktualisierungen** . . . das System wird überprüft

Wenn es eine aktuellere Version gibt: ▸ auf **Herunterladen** tippen

System sichern und wiederherstellen

Daten und Einstellungen sichern

Mit einem oder mehreren Google-Konten verknüpften Daten über den Android Backup Service sichern. Falls Sie das Gerät wechseln oder Daten löschen müssen, können Sie die Daten aus jedem zuvor gesicherten Google-Konto wiederherstellen.

Folgende Daten werden gesichert:

- Google Kalender-Einstellungen
- WLAN-Netzwerke und -Passwörter
- Hintergründe des Startbildschirms
- Gmail-Einstellungen
- Über Google Play installierte (in der Play Store App gesicherte) Apps
- Bildschirmeinstellungen, d. h. Helligkeit und Ruhemodus
- Sprach- und Eingabeeinstellungen
- Datum/Uhrzeit
- Einstellungen und Daten von Drittanbieter-Apps, die je nach App unterschiedlich sind

Der Android Backup Service wird nicht von allen Apps verwendet. Bei bestimmten Apps werden möglicherweise nicht alle Daten gesichert und wiederhergestellt.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Sichern & zurücksetzen** ▶ **Meine Daten sichern** ▶ Funktion mit Schalter aktivieren/deaktivieren ▶ mit zurück

Sicherungskonto einrichten:

▶ **Sicherungskonto** ▶ **Konto hinzufügen** ▶ PIN, Muster oder Passwort eingeben ▶ Kontodaten eingeben

Sie können mehrere Sicherungskonten einrichten.

Daten und Einstellungen wiederherstellen

Über den Android Backup Service gesicherte Daten wiederherstellen.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Sichern & zurücksetzen** ▶ Schalten neben **Autom. Wiederherstellung** aktivieren/deaktivieren

Netzwerkeinstellungen zurücksetzen

WLAN-, Mobilfunk- und Bluetooth-Daten zurücksetzen.

▶ ▶ **Einstellungen** ▶ **Nutzer** – **Sichern & zurücksetzen** ▶ **Netzwerkeinstellungen zurücksetzen** ▶ **Einstellungen zurücksetzen**

DRM-Lizenzen löschen

Wenn Sie zur Nutzung von Videos, Musik oder elektronischen Dokumenten DRM-Lizenzen erhalten und installiert haben, können Sie diese Lizenzen löschen (DRM = Digitale Rechteverwaltung).

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sichern & zurücksetzen** ▸ **DRM-Rücksetzung** ▸ **OK**

Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Wenn Sie das Gerät an eine andere Person weitergeben, können Sie alle persönlichen Daten entfernen.

Beim Zurücksetzen auf Werkseinstellungen wird der interne Speicher gelöscht, heruntergeladene Apps, Musik, Fotos usw. werden entfernt, die Anmeldung beim Google-Konto wird aufgehoben.

▸ ▸ **Einstellungen** ▸ **Nutzer – Sichern & zurücksetzen** ▸ **Auf Werkszustand zurücksetzen** ▸ **Telefon zurücksetzen**

Anhang

Kundenservice

Ersatzteile und Zubehör für Ihr Produkt erhalten Sie unter www.gigaset.com.
Hilfe erhalten sie unter www.gigaset.com/service oder telefonisch:

Service-Hotline Deutschland	**02871 / 912 912**
Service-Hotline Österreich	**0043 1 311 3046**
Service-Hotline Luxemburg	**(+352) 8002 3811**
Service-Hotline Schweiz	**0848 212 000**

Die lokalen/nationalen Tarife finden Anwendung. Für Anrufe aus den Mobilfunknetzen können abweichende Preise gelten.

Garantie-Urkunde

Dem Verbraucher (Kunden) wird unbeschadet seiner Mängelansprüche gegenüber dem Verkäufer eine Haltbarkeitsgarantie zu den nachstehenden Bedingungen eingeräumt:

- Neugeräte und deren Komponenten, die aufgrund von Fabrikations- und/oder Materialfehlern innerhalb von 24 Monaten ab Kauf einen Defekt aufweisen, werden von Gigaset Communications GmbH nach eigener Wahl gegen ein dem Stand der Technik entsprechendes Gerät kostenlos ausgetauscht oder repariert. Für Verschleißteile (z. B. Akkus, Tastaturen, Gehäuse) gilt diese Haltbarkeitsgarantie für sechs Monate ab Kauf.
- Diese Garantie gilt nicht, soweit der Defekt der Geräte auf unsachgemäßer Behandlung und/oder Nichtbeachtung der Handbücher beruht.
- Diese Garantie erstreckt sich nicht auf vom Vertragshändler oder vom Kunden selbst erbrachte Leistungen (z. B. Installation, Konfiguration, Softwaredownloads). Handbücher und ggf. auf einem separaten Datenträger mitgelieferte Software sind ebenfalls von der Garantie ausgeschlossen.
- Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg, mit Kaufdatum. Garantieansprüche sind innerhalb von zwei Monaten nach Kenntnis des Garantiefalles geltend zu machen.
- Ersetzte Geräte bzw. deren Komponenten, die im Rahmen des Austauschs an Gigaset Communications GmbH zurückgeliefert werden, gehen in das Eigentum von Gigaset Communications GmbH über.
- Diese Garantie gilt für in der Europäischen Union erworbene Neugeräte. Garantiegeberin für in Deutschland gekaufte Geräte ist die Gigaset Communications GmbH, Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt. Garantiegeberin für in Österreich gekaufte Geräte ist die Gigaset Communications Austria GmbH, Businesspark Marximum Objekt 2 / 3.Stock, Modecenterstraße 17, 1110 Wien.
- Weiter gehende oder andere Ansprüche aus dieser Herstellergarantie sind ausgeschlossen. Gigaset Communications GmbH haftet nicht für Betriebsunterbrechung, entgangenen Gewinn und den Verlust von Daten, zusätzlicher vom Kunden aufgespielter Software oder sonstiger Informationen. Die Sicherung derselben obliegt dem Kunden. Der Haftungsausschluss gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz gehaftet wird.
- Durch eine erbrachte Garantieleistung verlängert sich der Garantiezeitraum nicht.
- Soweit kein Garantiefall vorliegt, behält sich Gigaset Communications GmbH vor, dem Kunden den Austausch oder die Reparatur in Rechnung zu stellen. Gigaset Communications GmbH wird den Kunden hierüber vorab informieren.
- Eine Änderung der Beweislastregeln zum Nachteil des Kunden ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

Zur Einlösung dieser Garantie wenden Sie sich bitte an Gigaset Communications GmbH. Die Kontaktdaten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

Garantieurkunde Schweiz

Dem Verbraucher (Kunden) wird unbeschadet seiner Mängelansprüche gegenüber dem Verkäufer eine Haltbarkeitsgarantie zu den nachstehenden Bedingungen eingeräumt:

- Neugeräte und deren Komponenten, die aufgrund von Fabrikations- und/oder Materialfehlern innerhalb von 24 Monaten ab Kauf einen Defekt aufweisen, werden von Gigaset Communications nach eigener Wahl gegen ein dem Stand der Technik entsprechendes Gerät kostenlos ausgetauscht oder repariert. Für Verschleissteile(z.B. Akkus, Tastaturen, Gehäuse, Gehäusekleinteile, Schutzhüllen – soweit im Lieferumfang enthalten) gilt diese Haltbarkeitsgarantie für sechs Monate ab Kauf.
- Diese Garantie gilt nicht, soweit der Defekt der Geräte auf unsachgemässer Behandlung und/oder Nichtbeachtung der Handbücher beruht.
- Diese Garantie erstreckt sich nicht auf vom Vertragshändler oder vom Kunden selbst erbrachte Leistungen (z.B. Installation, Konfiguration, Softwaredownloads). Handbücher und ggf. auf einem separaten Datenträger mitgelieferte Software sind ebenfalls von der Garantie ausgeschlossen.
- Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg mit Kaufdatum. Garantieansprüche sind innerhalb von zwei Monaten nach Kenntnis des Garantiefalles geltend zu machen.
- Ersetzte Geräte bzw. deren Komponenten, die im Rahmen des Austauschs an Gigaset Communications zurückgeliefert werden, gehen in das Eigentum von Gigaset Communications über.
- Diese Garantie gilt für in der Schweiz erworbene Neugeräte. Garantiegeberin ist die Gigaset Communications Schweiz GmbH, Bielstrasse 20, 4500 Solothurn, Switzerland.
- Weiter gehende oder andere Ansprüche aus dieser Herstellergarantie sind ausgeschlossen. Gigaset Communications haftet nicht für Betriebsunterbrechung, entgangenen Gewinn und den Verlust von Daten, zusätzlicher vom Kunden aufgespielter Software oder sonstiger Informationen. Die Sicherung derselben obliegt dem Kunden. Der Haftungsausschluss gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z.B. nach dem Produkthaftpflichtgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit.
- Durch eine erbrachte Garantieleistung verlängert sich der Garantiezeitraum nicht.
- Soweit kein Garantiefall vorliegt, behält sich Gigaset Communications vor, dem Kunden den Austausch oder die Reparatur in Rechnung zu stellen. Gigaset Communications wird den Kunden hierüber vorab informieren.
- Gigaset Communications behält sich das Recht vor seine Servicearbeiten durch ein Subunternehmen ausführen zu lassen. Anschrift siehe www.gigaset.com/service
- Eine Änderung der Beweislastregeln zum Nachteil des Kunden ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

Zur Einlösung dieser Garantie, wenden Sie sich bitte an unsere Hotline Tel. 0848 212 000.

Haftungsausschluss

Das Display besteht aus Bildpunkten (Pixel). Jedes Pixel besteht aus drei Sub-Pixel (rot, grün, blau).
Es kann vorkommen, dass ein Sub-Pixel ausfällt oder eine Farbabweichung aufweist.
Ein Garantiefall liegt nur vor, wenn die Maximalzahl erlaubter Pixelfehler überschritten wird.

Beschreibung	**max. Anzahl erlaubter Pixelfehler**
Farbig leuchtende Sub-Pixel	1
Dunkle Sub-Pixel	1
Gesamtzahl farbiger und dunkler Sub-Pixel	1

Gebrauchsspuren an Display und Gehäuse sind bei der Garantie ausgeschlossen.

Bestimmte Inhalte und Dienste, auf welche über dieses Gerät zugegriffen werden kann, sind als Eigentum Dritter und durch Urheberrechte, Patente, Handelsmarken und/oder andere Gesetze zum Schutz des geistigen Eigentums geschützt. Solche Inhalte und Dienste werden ausschließlich für die nicht kommerzielle, private Nutzung bereitgestellt. Sie dürfen Inhalte und Dienste gegebenenfalls nicht in einer Weise nutzen, die nicht vom Eigentümer eines bestimmten Inhalts oder eines Serviceanbieters autorisiert worden sind. Ohne die grundsätzliche Gültigkeit der vorhergehenden Bestimmungen zu beschränken, außer, soweit ausdrücklich vom Eigentümer des Inhalts oder Serviceanbieters festgelegt, ist die Veränderung, Vervielfältigung, Weiter-

verbreitung, das Hochladen, die Veröffentlichung, Übertragung, Übersetzung, der Verkauf, die Erstellung abgeleiteter Werke, Verbreitung oder Verteilung der auf diesem Gerät dargestellten Inhalte oder Dienste in jedweder Form und auf jedwedem Medium untersagt.

Herstellerhinweise

Zulassung

Dieses Gerät ist für den Betrieb innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums und der Schweiz vorgesehen, in anderen Ländern jeweils in Abhängigkeit von nationaler Zulassung.

Länderspezifische Besonderheiten sind berücksichtigt.

Hiermit erklärt die Gigaset Communications GmbH, dass der Funkanlagentyp Gigaset GS270 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.gigaset.com/docs.

In einigen Fällen kann diese Erklärung in den Dateien "International Declarations of Conformity" oder "European Declarations of Conformity" enthalten sein.

Bitte lesen Sie daher auch diese Dateien.

Der Betrieb im Frequenzbereich 5150 - 5350 MHz ist in folgenden Ländern nur in geschlossenen Räumen erlaubt

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT
NL	NO	PT	PL	RO	SE	SI	SK	TR	UK		

Abfall und Umweltschutz

Richtige Entsorgung dieses Produkts

(Richtlinie für Elektro- und Elektronikaltgeräte (WEEE))

(Gültig in Ländern mit Mülltrennsystemen)

Diese Kennzeichnung auf dem Produkt, dem Zubehör oder in der Literatur weist darauf hin, dass das Produkt und dessen elektronisches Zubehör (z.B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nicht im Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen.

Um mögliche Umwelt- und Gesundheitsschäden aus unkontrollierter Abfallentsorgung zu vermeiden, recyclen Sie es verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwendung von Rohstoffen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, die Auskünfte darüber erteilen, wo die Teile für die umweltfreundliche Entsorgung abgegeben werden können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich bitte an Ihren Lieferanten und überprüfen die Allgemeinen Geschäftsbedingungen ihres Kaufvertrages.

Dieses Produkt und die elektronischen Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Diese „EEE“ ist mit der RoHS-Richtlinie kompatibel.

Richtige Entsorgung der Akkus in diesem Produkt

(Gültig in Ländern mit Mülltrennsystemen)

Diese Kennzeichnung auf dem Akku, im Handbuch oder auf der Verpackung verweist darauf, dass die Akkus in diesem Produkt nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Wenn Akkus nicht richtig entsorgt werden, können die darin enthaltenen Substanzen die menschliche Gesundheit oder die Umwelt schädigen.

Zum Schutz der natürlichen Ressourcen und der Förderung der umweltverträglichen Wiederverwendung von Materialressourcen trennen Sie Akkus bitte von anderen Abfallarten und entsorgen Sie sie bitte über Ihr kostenloses, lokales Altbatterie-Rücknahmesystem.

Technische Daten

Frequenzen und Frequenzbänder

Frequenz	Band	max Leistung
2G	B2	29,6 dBm
	B3	29,5 dBm
	B5	32,5 dBm
	B8	32,5 dBm
3G	B1	23,1 dBm
	B8	23,0 dBm
4G	B1	21,8 dBm
	B3	21,8 dBm
	B7	21,9 dBm
	B8	21,9 dBm
	B20	21,8 dBm
WLAN	11B:16,5 dBm 11N:13,5 dBm	11G:14,1 dBm
BT	8,0 dBm	

Über die Strahlung

Informationen zur SAR-Zertifizierung (Spezifische Absorptionsrate)

DIESES GERÄT ERFÜLLT DIE INTERNATIONALEN RICHTLINIEN FÜR DIE BELASTUNG DURCH FUNKWELLEN.

Ihr Mobilgerät wurde so entwickelt, dass es die international empfohlenen Expositionsgrenzwerte für Funkwellen nicht überschreitet.

Diese Richtlinien wurden von einer unabhängigen wissenschaftlichen Organisation (ICNIRP) festgelegt und enthalten eine große Sicherheitsmarge, die die Sicherheit aller Personen, unabhängig von deren Alter und gesundheitlichem Zustand, gewährleisten soll. Die Richtlinien zu Exposition von Funkwellen nutzen eine Maßeinheit, die spezifische Absorptionsrate oder SAR. Der SAR-Grenzwert für Mobilgeräte ist 2,0 W/kg. Die höchsten SAR-Werte im Rahmen der ICNIRP-Richtlinien für dieses Gerätemodell sind:

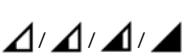
Höchster SAR-Wert für dieses Telefonmodell und die Erfassungsbedingungen

Kopf SAR	0,562 W/kg (10g)
Am Körper getragen SAR	1,356 W/kg (10g)

SAR-Werte für das Tragen am Körper wurden in einer Distanz von 5 mm ermittelt. Für die Einhaltung der HF-Expositionsrichtlinien zum Tragen am Körper sollte das Gerät zumindest in dieser Distanz vom Körper entfernt positioniert werden.

Symbole

Statusleiste und Schnelleinstellungen

	Ladezustand des Akkus / Akku wird geladen
	WLAN-Verbindung aktiviert. Die Empfangsqualität wird in vier Stufen angezeigt.
	WLAN-Verbindung deaktiviert.
	Bluetooth aktiviert / deaktiviert
	Mobilfunk-Verbindung aktiviert. Die Empfangsqualität wird in vier Stufen angezeigt.
	Mobilfunk-Verbindung deaktiviert / Keine SIM-Karte eingelegt
	VPN-Verbindung aktiv
	Datenverbindung aktiviert / deaktiviert
	Datensparmodus aktiviert / deaktiviert
	Flugmodus eingeschaltet /ausgeschaltet
	Hochformat fest eingestellt / automatisches Drehen des Bildschirms möglich
	Klingelton: höchste Lautstärke / ausgeschaltet / nur Vibration
	Taschenlampe eingeschaltet / ausgeschaltet
	Standortermittlung zugelassen / nicht zugelassen
	"Nicht stören" Funktion: **Ausgeschaltet** / **Nur Wecker**, **Nur wichtige Unterbrechungen** / **Lautlos**
	WLAN-Hotspot aktiviert

Benachrichtigungen

App-Berechtigungs-Management

Verpasster Anruf

Neue Textnachricht

Neue E-Mail

Neue SD-Karte entdeckt

Screenshot erstellt

USB-Kabel angeschlossen / USB-Tethering aktiviert

WLAN-Hotspot aktiviert

Mehrere Tethering-Verbindungen aktiviert (USB und/oder WLAN)

Daten heruntergeladen / Daten hochgeladen

Turbo-Download aktiviert

Update für Google verfügbar / Google-Apps aktualisiert

. . . weitere App-spezifische Benachrichtigungen

Index

Numerics

2G 65
3G 65
4G LTE 65

A

Akku
  Entsorgung 83
  laden 10
Akkuladezustand 50
Android Geräte-Manager 58
Android-Version
  prüfen 77
  Update 77
Anruf
  ablehnen 35
  ablehnen mit SMS 35
  annehmen 35
  aus Anrufliste einleiten 39
  aus Anrufliste löschen 39
  aus Kontakt einleiten 40
  beenden 34
  einleiten 34
Anrufdetails 38
Anrufe, Sortierreihenfolge in Telefon-App 37
Anrufkonto 38
Anrufliste 38
  Anrufe löschen 39
  Anrufer zurückrufen 39
Anschluss
  Headset 3
  Mikro-USB 3
Antworten auf SMS/MMS 45
Anzeigegröße 53
App
  auf Starbildschirm verschieben 19
  auf Startbildschirm 19
  beenden 24
  beenden erzwingen 63
  Datenverbrauch 63
  deaktivieren 24
  deinstallieren 24
  E-Mail 60
  in Ordner auf Bildschirm ablegen 19
  installieren 24
  Kürzel für Schnellzugriff festlegen 23
  personalisieren 11
  schädliche erkennen 27
  Schnellzugriff 23
  Sicherheit 26
  Standard 62
  Überprüfung 26
  unbekannter Herkunft 26
  verlassen 23
  von anderer Quelle installieren 26
  zuletzt geöffnet 16
  zwei Apps parallel verwenden 25
App-Benachrichtigungen 22
App-Berechtigungen 56
  bei Installation 57
  gewähren/verweigern 57
App-Einstellungen 63
  zurücksetzen 64
App-Menü öffnen 5
Apps
  Dateimanager 36
  Downloads 27
  Einstellungen 47
  Kontakte 39
  Messages 43
  Telefon 34
Arbeitsspeicher 51
  Verbrauch 52
Assistent zum Einrichten 10
Audioprofil
  auswählen über Ein-/Aus-Taste 17
Auseinander-/Zusammenziehen 15
Ausschalten 13

B

Bedienungshilfen 53
  schnell aktivieren 53
Benachrichtigung 20
  anschauen 21
  löschen 21
  Ton 21
  Vibrationsmodus 21
  zurückstellen 21
Benachrichtigung für Nachrichten
    ein-/ausschalten 46
Benachrichtigungen
  Einstellungen 21
  Einstellungen mit Assistent festlegen 11
Benachrichtigungsleiste 4
  öffnen 20
Benutzer
  einrichten 30
  wechseln 31
Berechtigungen für Apps 56
Berühren und halten 14
Bevorzugte SIM-Karte 66

Bildschirmfixierung 56
Bildschirminhalt
drehen 48
Screenshot erstellen 31
Bildschirmsperre siehe Displaysperre
Blitz 3
Blockieren von Rufnummern 37
Bluetooth
aktivieren/deaktivieren 71
Name des eigenen Geräts ändern 71
Namen der verbundenen Geräte ändern 71
Pairing aufheben 71
Pairing durchführen 71
Tethering 74

C
CA-Zertifikat installieren 59
Client-Zertifikat installieren 59
Customer Care 80

D
Datei aus Internet herunterladen 27
Dateien auf/von Computer übertragen 32
Dateimanager 36
Daten
sichern 78
wiederherstellen 78
Daten von fern löschen 58
Daten, über Bluetooth geladen 71
Daten-Roaming 65
Datensparmodus 70
Datenverbindung
aktivieren/deaktivieren 69
freigeben 73
Verbrauch prüfen 68
Datenverbrauch 63, 68
Limit 69
reduzieren 70
Warnung 69
Datum und Uhrzeit
automatisch einstellen 76
manuell einstellen 76
Datumsformat 76
DHCP, im WLAN 67
Display
drehen 48
größere Schrift 53
Helligkeit 47
Ruhezustand 14
Displaysperre 54
automatisch 55
Ersatz für Fingerabdruck 28
Muster 54
Passwort 55
PIN 55
Doppeltippen 14
Download 27
DRM-Lizenzen löschen 79
Druckdienst hinzufügen 33
Drucken 33

E
Ein-/Ausschalten 13
nach Zeitplan 13
Ein-/Aus-Taste 3
Einrichten 10
Einschalten 10, 13
E-Mail an Kontakt schicken 40
E-Mail-Konto
einrichten mit Assistent 11
einrichten über Einstellungen 60
Emoticon in SMS 43
Energiesparmodus 50
automatisch aktivieren 50
Energieverbrauch 50
Entsorgung 82
Entwurf, SMS 44
Exchange-Konto 60
Export von Kontakten 41

F
Favorit, in Kontakten 42
Favoritenleiste 4
anpassen 18
Fingerabdruck
bearbeiten 28
einrichten mit Assistent 11
einrichten über Einstellungen 28
Ersatzmethode 28
Namen 28
verwenden 29
zum Schnellstart von Funktionen 28
Fingerabdrucksensor 3, 28
Flugmodus 72
Freisprechen 35
Funktion
Schnellstart mit Fingerabdruck 28
über Schnelleinstellungen ein-/ausschalten . 16

G
Garantie 81
Garantie-Urkunde 80
Gerät
einrichten 10
einschalten 10
orten 58
von fern klingeln lassen 58
von fern sperren 58
Geräteadministrator 58
Geräte-Manager 58
Gerätespeicher 51
Gespräch aufzeichnen 35
Gesprächsaufzeichnung anhören 36
Google-Apps 25
Google-Dienste 60
mit Assistent aktivieren/deaktivieren 11
Google-Konto 60
einrichten mit Assistent 11

Google-Suche 15
Google-Tastatur 17
Große Schrift einstellen 53

H

Haftungsausschluss 81
Headset-Anschluss 3
Helligkeit 47
  nach Umgebungsbedingungen anpassen . . . 47
Herunterladen 27
Hilfe 80
Hilfe zur App Messages 43
Hintergrund
  ändern 19
  mit Assistent festlegen 12
Hotspot 74

I

ICH-Eintrag in Kontakten 41
Import von Kontakten 41
Installation, App 24
Intelligenter Energiesparmodus 51

K

Kamera
  hinten 3
  vorne 3
Klingelton
  ändern 37, 48
  für Kontakt einstellen 42
  Lautstärke 48
Klingeltonlautstärke
  über Einstellungsmenü festlegen 48
Konferenz 36
Kontakt
  Anruf an Mailbox umleiten 42
  anrufen 40
  erstellen 41
  ICH-Eintrag 41
  Klingelton einstellen 42
  löschen 42
  mehrere löschen 42
  zu Gruppe hinzufügen 40
  zum Favoriten machen 42
Kontakte 39
  gruppieren 40
  importieren/exportieren 41
  Namensformat 39
  Sortierung 39
  verknüpfen 42
Kontaktgruppe 40
Konto 59
  entfernen 60
  hinzufügen 60
  synchronisieren 60
Konto-Typen 60
Kundenservice 80
Kurzantwort
  bearbeiten 37
  senden 35
Kürzel für Schnellzugriff auf Apps 23

L

Ladesymbol 10
Lautlos
  aktivieren über "Nicht stören" 29, 30
Lautsprecher 3
Lautstärke
  über Einstellungsmenü einstellen 48
  über Lautstärke-Taste einstellen 48
Lautstärke-Taste 3
LTE 65

M

Makeln 36
Messages 43
Micro-USB-Anschluss 3
Mikrofon 3
  stummschalten 35
MMS
  alle durchsuchen 45
  erstellen 44
Mobilfunknetz 65
Multimedia-Nachricht siehe MMS
Musik
  Lautstärke einstellen 48
  verwalten 32
Muster
  Displaysperre 54
  mit Assistent einrichten 11
  sichtbar/unsichtbar 55

N

Nachricht
  lesen 45
  verwalten 45
Nachrichten 43
Nachrichten-LED 20
Namen für Personalisierung eingeben 11
Namensformat
  Kontakt in Kontakte-App 39
  Kontakt in Telefon-App 37
Navigationsschaltflächen 4, 16
Netzdienste 38
Netzwerkeinstellungen zurücksetzen 78
Netzwerkverbindungen 64
Nicht stören 29
  ausschalten 30
  einschalten 29, 30
  Lautlos 29
  nur Weckfunktion 29
  nur wichtige Unterbrechungen zulassen . . . 29
  wichtige Unterbrechungen festlegen 30
Notfallnachricht 55

O

Ordner für Apps erstellen 19

P

Pairing 71
  aufheben 71
Passwort
  Displaysperre 55
  mit Assistent einrichten 11
PIN
  Displaysperre 55
  mit Assistent einrichten 11
PKCS#12-Schlüsselspeicherdatei 59
Premium-SMS 43
Proxy, WLAN 67

R

Roaming 65
Rücksprache 36
Rufnummer
  aus Anrufliste zu Kontakten hinzufügen 39
  blockieren 37
  über Tastenfeld eingeben 34
Ruhezustand
  aktivieren 14
  beenden 14
  Zeitraum der Inaktivität festlegen 14

S

SAR-Zertifizierung 83
Schnelleinstellungen 16
  Symbole 84
Schnellstart von Funktion mit Fingerabdruck . . . 28
Schnellzugriff auf Apps 23
Schriftgröße 47, 53
Schutz gegen unberechtigte Bedienung 54
  mit Assistent einrichten 11
Screenshot erstellen 31
SD-Karte
  als Speichererweiterung nutzen 52
  auswerfen 52
  einlegen 9
  Speicherkapazität 52
  wieder in Betrieb nehmen 52
Sicherheitshinweise 6
SIM-Karte
  bevorzugte 66
  einlegen 9
  entsperren 13
  zwei verwenden 65
SIM-Kartensperre 56
Skalieren von Seiteneinhalten 15
Smart Features
  3-Punkt-Berührung 31
  aktivieren/deaktivieren 23
  Schnellzugriff auf Apps 23
Smart Lock 55
Smiley in SMS 43
SMS
  alle durchsuchen 45
  als Entwurf speichern 44
  an einen Kontakt senden 40
  Entwurf 44
  gebührenpflichtig 43
  schreiben 43
SMS/MMS 43
  antworten auf 45
  senden 44
Software-Update 77
Sortierreihenfolge, Kontakte 39
Sortierreihenfolge, Telefon-App 37
Speicher, permanent 51
Speicher, temporär 51
Speicherplatz
  Belegung 51
  freigeben 52
  verfügbar 51
Sperrbildschirmnachricht 55
Splitscreen-Modus 25
Sprache
  einstellen mit Assistent 10
  einstellen über Einstellungsmenü 47
Standard-App 62
Standortermittlung 61
Standortmodus 61
Standortverlauf 62
Startbildschirm 15
  Apps hinzufügen, entfernen, verschieben . . . 19
  einrichten 18
  Einstellungen im Assistenten 12
  entfernen 20
  Hintergrund ändern 19
  hinzufügen 20
  Übersicht 4
  wechseln 15
  Widget hinzufügen, entfernen, verschieben . 19
  zurückkehren zum 15
Startbildschirm-Anzeige 4
Startbildschirme anordnen 20
Statusleiste 4
Strahlung 83
Stromverbrauch 81
Stummschalten
  nach Regeln 49
  über Schnelleinstellungen 29
Suchen 15
Symbole
  Bedienungsanleitung 5
  Benachrichtigungen 85
  Schnelleinstellungen 84
  Statusleiste 84
Synchronisieren 60
System
  sichern 78
  Update 77
  wiederherstellen 78

T

Taschenlampe . . . 3
Tastatur . . . 17
Tastatureinstellungen . . . 18
Tastaturtöne . . . 49
Technische Daten . . . 81
Telefonieren . . . 34
  über Headset . . . 35
  über Internet . . . 36
  über Kopfhörer . . . 35
  über Lautsprecher . . . 35
  über WLAN . . . 36
Tethering
  Bluetooth . . . 74
  USB . . . 75
Text
  schreiben und bearbeiten . . . 17
  Schriftgröße . . . 47
Text-in-Sprache-Ausgabe . . . 54
Textnachricht siehe SMS
Tippen . . . 14
Touchscreen bedienen . . . 14
Trust Agents . . . 55
TTY-Modus . . . 38

U

Überprüfung von Apps . . . 26
Umwelt . . . 82
Unterhaltung . . . 44
  blockieren . . . 46
  löschen . . . 46
Untertitel . . . 53
Update . . . 77
USB-Kabel anschließen . . . 10, 32
USB-Tethering . . . 75

V

vCards importieren . . . 41
Verbindung
  Bluetooth . . . 70
  Datenverbrauch . . . 68
  Mobilfunk . . . 65
  VPN . . . 72
  WLAN . . . 66
Verpackungsinhalt . . . 9
Vibration
  aktivieren/deaktivieren in Telefon-App . . . 37
  über Einstellungsmenü einstellen . . . 48
  über Lautstärketaste einstellen . . . 48
Virtuelles privates Netzwerk siehe VPN
VPN . . . 72
  hinzufügen . . . 72
  Verbindung herstellen . . . 72
  Verbindung trennen . . . 72

W

Wähltasten . . . 34
Wähltastentöne . . . 49
  aktivieren in Telefon-App . . . 37
Weckton, Lautstärke . . . 48
Werkseinstellungen . . . 79
Wichtige Unterbrechungen . . . 30
Widget . . . 19
  auf Startbildschirm . . . 19
  auf Startbildschirm legen . . . 12
  auf Startbildschirm verschieben . . . 19
  Größe ändern . . . 19
Wi-Fi Direct . . . 68
Wischen oder schieben . . . 14
WLAN
  DHCP . . . 67
  ein-/ausschalten . . . 66
  entfernen . . . 67
  hinzufügen . . . 67
  Hotspot . . . 74
  Konfiguration . . . 67
  Proxy . . . 67
  Verbindung herstellen . . . 10, 66
  Verbindung mit Assistent herstellen . . . 10
  Zertifikat . . . 68
WPS-PIN . . . 68
WPS-Push-Taste . . . 68

X

X.509-Zertifikat . . . 58

Z

Zeitformat . . . 76
Zeitserver . . . 76
Zeitzone . . . 76
Zertifikat . . . 58
  aktivieren/deaktivieren . . . 59
  Liste anzeigen . . . 59
  löschen . . . 59
  von SD-Karte installieren . . . 59
  WLAN . . . 68
Ziehen . . . 14
Zooomen . . . 14
Zulassung . . . 82
Zwei SIM-Karten . . . 65

Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten.

Issued by
Gigaset Communications GmbH
Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2017
Subject to availability.
All rights reserved. Rights of modification reserved.
www.gigaset.com

Google, Android, Google Play and other brands are trademarks of Google Inc.