

**NOKIA**

# **Nokia 6.2**

## **Benutzerhandbuch**

# 1 Über diese Bedienungsanleitung



**Wichtig:** Lesen Sie für wichtige Informationen zur sicheren Verwendung des Geräts und der Batterie die Informationen zu den Themen „Zu Ihrer Sicherheit“ und „Produktsicherheit“ in der gedruckten Bedienungsanleitung oder unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support), bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Lesen Sie für die ersten Schritte mit Ihrem neuen Gerät die gedruckte Bedienungsanleitung.

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Über diese Bedienungsanleitung</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Erste Schritte</b>	<b>4</b>
	Halten Sie Ihr Telefon aktuell . . . . .	4
	Tasten und Komponenten . . . . .	4
	Einlegen der SIM- und Speicherkarte . . . . .	6
	Aufladen Ihres Mobiltelefons . . . . .	7
	Einschalten und Einrichten Ihres Telefons . . . . .	7
	Einstellungen für Dual-SIM . . . . .	8
	Sperren und Entsperren Ihres Mobiltelefons . . . . .	9
	Verwenden des Touchscreens . . . . .	9
<b>3</b>	<b>Grundlagen</b>	<b>13</b>
	Personalisieren Ihres Mobiltelefons . . . . .	13
	Benachrichtigungen . . . . .	13
	Lautstärke regeln . . . . .	14
	UKW-Radio . . . . .	15
	Automatische Textkorrektur . . . . .	16
	Google Assistant . . . . .	16
	Screenshots . . . . .	17
	Akkulaufzeit . . . . .	17
	Bedienungshilfen . . . . .	18
<b>4</b>	<b>Mit Freunden und Angehörigen in Verbindung bleiben</b>	<b>20</b>
	Anrufe . . . . .	20
	Kontakte . . . . .	20
	Senden von Nachrichten . . . . .	21
	E-Mail . . . . .	21
	Soziale Netzwerke . . . . .	22

<b>5 Kamera</b>	<b>23</b>
Kameragrundlagen . . . . .	23
Aufnehmen eines Videos . . . . .	24
Professionelle Verwendung Ihrer Kamera . . . . .	25
Speichern Ihrer Fotos und Videos auf einer Speicherkarte . . . . .	27
Ihre Fotos und Videos . . . . .	27
<b>6 Internet und Verbindungen</b>	<b>29</b>
WLAN aktivieren . . . . .	29
Verwenden einer mobilen Datenverbindung . . . . .	29
Im Internet navigieren . . . . .	30
Bluetooth® . . . . .	31
NFC . . . . .	33
VPN . . . . .	34
<b>7 Organisieren Ihres Tages</b>	<b>36</b>
Datum und Uhrzeit . . . . .	36
Wecker . . . . .	36
Kalender . . . . .	37
<b>8 Karten</b>	<b>38</b>
Orte suchen und Wegebeschreibungen erhalten . . . . .	38
Herunterladen und Aktualisieren von Karten . . . . .	39
Verwenden von Ortungsdiensten . . . . .	39
<b>9 Apps, Updates und Backups</b>	<b>41</b>
Herunterladen von Apps von Google Play . . . . .	41
Aktualisieren Ihrer Mobiltelefonsoftware . . . . .	41
Sichern Ihrer Daten . . . . .	42
Wiederherstellen der ursprünglichen Einstellungen und Entfernen privater Inhalte vom Telefon . . . . .	42
Speicher . . . . .	43

<b>10 Schutz Ihres Telefons</b>	<b>44</b>
Schützen Ihres Mobiltelefons mit einer Displaysperre . . . . .	44
Schützen Ihres Mobiltelefons mit Fingerabdruck . . . . .	44
Schützen Ihres Telefons mit Gesichtserkennung . . . . .	44
Ändern des PIN-Codes der SIM-Karte . . . . .	45
Zugriffscodes . . . . .	46
<b>11 Produkt- und Sicherheitsinformationen</b>	<b>48</b>
Zu Ihrer Sicherheit . . . . .	48
Netzdienste und Kosten . . . . .	51
Notrufe . . . . .	52
Pflege Ihres Geräts . . . . .	52
Wiederverwertung . . . . .	53
Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern . . . . .	54
Akku- und Ladegerätinformationen . . . . .	54
Kleinkinder . . . . .	55
Medizinische Geräte . . . . .	55
Implantierte medizinische Geräte . . . . .	56
Hören . . . . .	56
Schutz des Geräts vor schädlichen Inhalten . . . . .	56
Fahrzeuge . . . . .	57
Explosionsgefährdete Orte . . . . .	57
Informationen zur Zertifizierung (SAR) . . . . .	57
Informationen zur Verwaltung digitaler Rechte . . . . .	58
Urheberrechte und Hinweise . . . . .	59

## 2 Erste Schritte

### HALTEN SIE IHR TELEFON AKTUELL

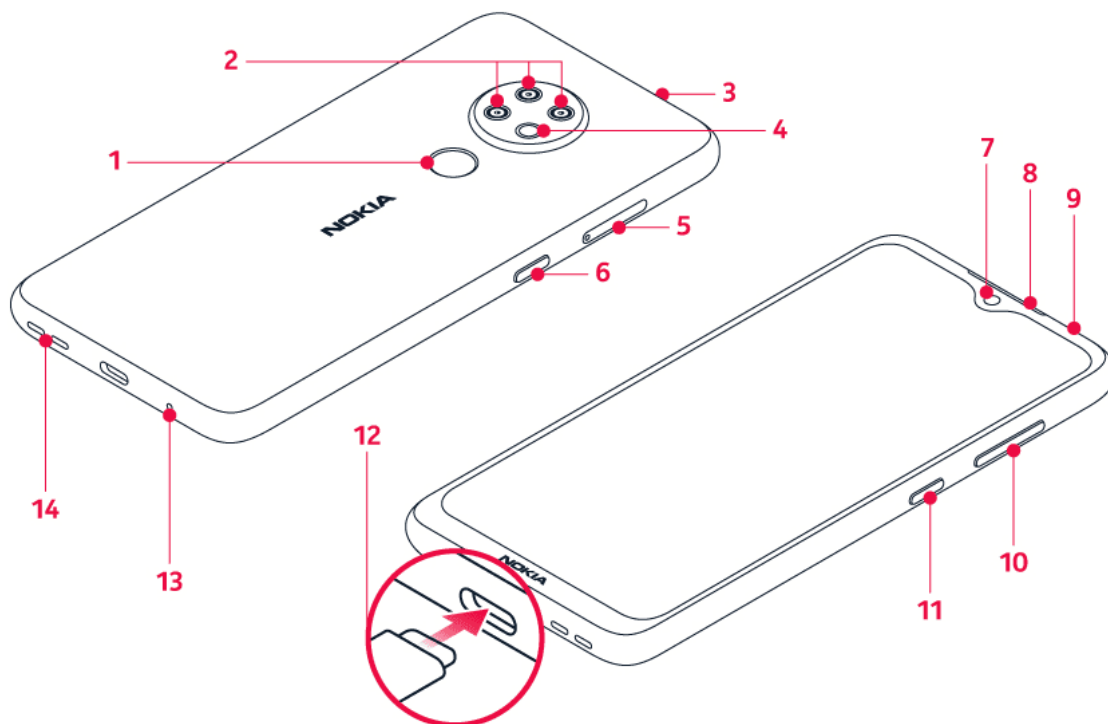
#### Ihre Mobiltelefonsoftware

Halten Sie Ihr Telefon aktuell und akzeptieren Sie verfügbare Softwareupdates, um neue und verbesserte Funktionen für Ihr Telefon zu erhalten. Durch das Aktualisieren der Software kann auch die Leistung Ihres Telefons verbessert werden.

### TASTEN UND KOMPONENTEN

Machen Sie sich mit den Tasten und Komponenten Ihres neuen Telefons vertraut.

#### Ihr Telefon



Diese Bedienungsanleitung bezieht sich auf die folgenden Modelle: TA-1198, TA-1200, TA-1187 und TA-1201.

- |                        |   |
|------------------------|---|
| 1. Fingerabdrucksensor | 4. Blitz  |
| 2. Kamera              | 5. SIM- und Speicherkartenfach                          |
| 3. Mikrofon            | 6. Taste für Google Assistant/Google-Suche <sup>1</sup> |

- |                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| 7. Kamera auf der Vorderseite | 11. Ein-/Aus-/Sperrtaste |
| 8. Hörer                      | 12. USB-Anschluss        |
| 9. Headset-Anschluss          | 13. Mikrofon             |
| 10. Lautstärketasten          | 14. Lautsprecher         |

Zubehör, das in diesem Benutzerhandbuch erwähnt wird, wie beispielsweise Ladegeräte, Headsets oder Datenkabel, muss möglicherweise separat erworben werden.



**Wichtig:** Das Display und die hintere Abdeckung des Geräts bestehen aus Glas. Dieses Glas kann brechen, wenn das Gerät auf eine harte Oberfläche fällt oder einem heftigen Schlag ausgesetzt wird. Wenn das Glas bricht, berühren Sie die Glassplitter nicht mit den Händen und versuchen Sie nicht, die Glassplitter vom Gerät zu entfernen. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, nachdem das Glas durch autorisiertes Kundendienstpersonal ersetzt wurde.

## Komponenten und Anschlüsse, Magnetismus

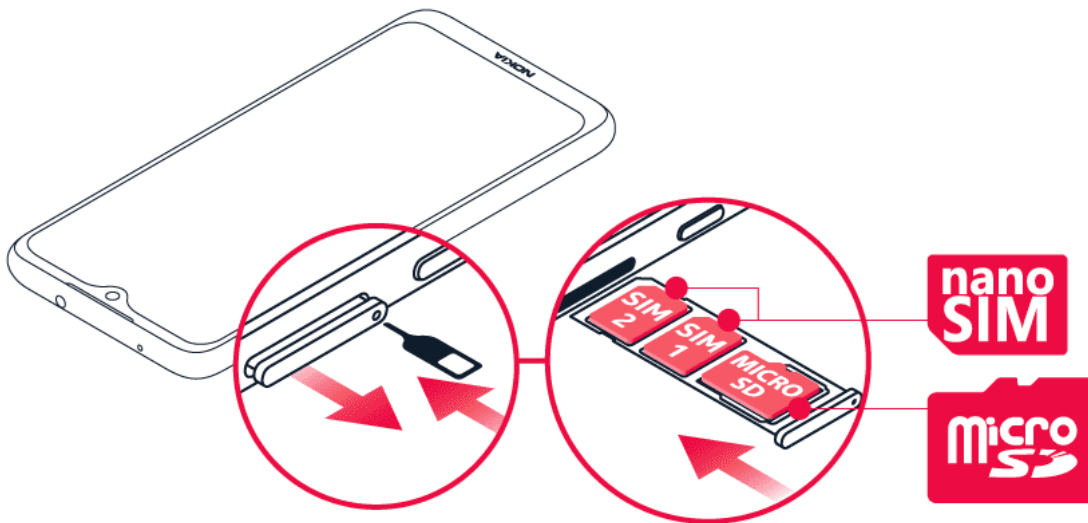
Schließen Sie keine Produkte an, die ein Ausgangssignal erzeugen, da das Gerät dadurch beschädigt werden kann. Schließen Sie keine Spannungsquelle an den Audioanschluss an. Achten Sie besonders auf die Einstellung der Lautstärke, wenn Sie ein externes Gerät oder Headset an den Audioanschluss anschließen, das nicht für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassen wurde.

Teile des Geräts sind magnetisch. Deshalb werden Metallgegenstände möglicherweise vom Gerät angezogen. Platzieren Sie Kreditkarten oder andere Magnetstreifenkarten nicht für längere Zeit in der Nähe des Mobiltelefons, da die Karten ansonsten beschädigt werden können.

<sup>1</sup> Der Google Assistant ist in ausgewählten Märkten und Sprachen verfügbar. Wo der Google Assistant nicht verfügbar ist, wird dieser Dienst durch die Google-Suche ersetzt. Prüfen Sie die Verfügbarkeit unter <https://support.google.com/assistant>.

## EINLEGEN DER SIM- UND SPEICHERKARTE

### Einlegen der SIM- und Speicherkarte



1. Öffnen Sie das SIM- und Speicherkartenschlitz: Setzen Sie den Öffnerstift in die Vertiefung des Schlitzes, und ziehen Sie den Schlitz heraus. Verwenden Sie dazu nur den im Lieferumfang enthaltenen Öffnerstift. Andere Öffnerstifte können das Gerät beschädigen.
2. Legen Sie die Nano-SIM-Karte 1 so in den Schlitz ein, dass die Seite mit den Kontakten nach unten zeigt. Wenn Sie ein Dual-SIM-Telefon haben, schieben Sie die zweite SIM-Karte mit der Kontaktfläche nach unten in den Steckplatz 2 ein.
3. Legen Sie die Speicherkarte in den Speicherkartenschlitz ein.
4. Schieben Sie den Schlitz wieder ein.<sup>1</sup>

Verwenden Sie ausschließlich Speicherkarten, die für den Einsatz mit diesem Gerät zugelassen wurden. Durch die Verwendung nicht kompatibler Speicherkarte können sowohl die Karte als auch das Gerät beschädigt werden. Außerdem können die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigt werden.



**Wichtig:** Nehmen Sie die Speicherkarte nicht heraus, wenn eine App darauf zugreift. Dadurch kann sowohl die Karte als auch das Gerät beschädigt werden. Außerdem können die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigt werden.



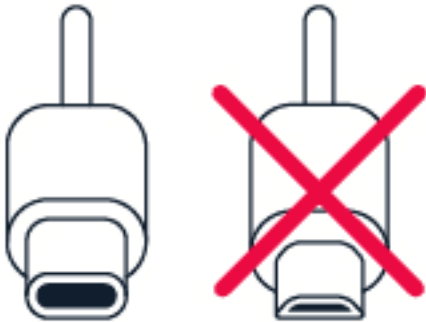
**\_\_Tipp:** \_\_ Verwenden Sie eine schnelle, bis zu 512 GB große microSD-Speicherkarte eines bekannten Herstellers.

<sup>1</sup> Verwenden Sie ausschließlich Original-Nano-SIM-Karten. Die Verwendung inkompatibler SIM-Karten kann die Karte oder das Gerät beschädigen und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.



## AUFLADEN IHRES MOBILTELEFONS

### Laden des Akkus



1. Schließen Sie ein kompatibles Ladegerät an eine Netzsteckdose an.
2. Verbinden Sie das Kabel mit Ihrem Telefon.

Ihr Telefon unterstützt Kabel des Typs USB-C. Sie können Ihr Telefon auch über ein USB-Kabel von einem Computer aus aufladen. Dies dauert jedoch möglicherweise länger.

Wenn der Akku vollständig entladen ist, dauert es möglicherweise einige Minuten, bis die Ladeanzeige im Display angezeigt wird.

## EINSCHALTEN UND EINRICHTEN IHRES TELEFONS

Nach dem erstmaligen Einschalten des Telefons werden Sie durch die Einrichtung der Netzwerkverbindungen und Telefoneinstellungen geleitet.

### Einschalten des Telefons

1. Wenn Sie das Mobiltelefon einschalten möchten, halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, bis das Mobiltelefon vibriert.
2. Wenn das Telefon eingeschaltet ist, wählen Sie Ihre Sprache und Region.
3. Befolgen Sie die auf Ihrem Telefon angezeigten Anweisungen.

### Übertragen von Daten von Ihrem vorherigen Telefon

Sie können Daten von einem alten zu Ihrem neuen Telefon übernehmen. Hierzu verwenden Sie Ihr Google-Konto.

Informationen zur Sicherung der Daten auf Ihrem alten Mobiltelefon in Ihrem Google-Konto finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres alten Telefons.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Konten** > **Konto hinzufügen** > **Google** .
2. Wählen Sie die Daten aus, die Sie auf Ihrem neuen Telefon wiederherstellen möchten. Die Synchronisierung wird automatisch gestartet, sobald Ihr Telefon mit dem Internet verbunden ist.

### **Wiederherstellen der App-Einstellungen von Ihrem vorherigen Android™-Telefon**

Wenn Ihr vorheriges Telefon ein Android-Telefon ist und die Sicherung zu einem Google-Konto auf diesem aktiviert ist, können Sie Ihre App-Einstellungen und WLAN-Kennwörter wiederherstellen.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Erweitert** > **Sicherung** .
2. Schalten Sie **Sicherung auf Google Drive** auf **An** .

### **EINSTELLUNGEN FÜR DUAL-SIM**

Wenn Sie ein Dual-SIM-Modell besitzen, können Sie zwei SIM-Karten in Ihr Mobiltelefon einsetzen, und eine z. B. für die Arbeit und die andere für persönliche Zwecke verwenden.

#### **Wählen der SIM-Karte, die verwendet werden soll**

Wenn Sie beispielsweise einen Anruf tätigen, können Sie die dafür zu verwendende SIM-Karte auswählen, indem Sie auf die entsprechende Schaltfläche SIM 1 oder SIM 2 tippen, nachdem Sie die Nummer gewählt haben.

Auf Ihrem Telefon wird der Netzstatus für beide SIM-Karten separat angezeigt. Beide SIM-Karten sind verfügbar, wenn das Gerät nicht verwendet wird. Wenn eine SIM-Karte aktiv ist, z. B. bei einem Anruf, ist die andere jedoch möglicherweise nicht verfügbar.

#### **Verwalten Ihrer SIMs**

Möchten Sie nicht, dass die Arbeit Ihre Freizeit beeinträchtigt? Oder verfügt eine SIM-Karte über eine günstigere Datenverbindung? Sie können die zu verwendende SIM-Karte auswählen.

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **SIM-Karten** .

#### **Umbenennen einer SIM-Karte**

Tippen Sie auf die SIM-Karte, die Sie umbenennen möchten, und geben Sie den gewünschten Namen ein.

## Auswählen der SIM-Karte, die für Anrufe oder Datenverbindungen verwendet werden soll

Tippen Sie unter **Bevorzugte SIM für** auf die Einstellung, die Sie ändern möchten, und wählen Sie die SIM-Karte.

## SPERREN UND ENTSPERREN IHRES MOBILTELEFONS

### Sperren des Telefons

Wenn Sie Ihr Telefon in der Hosen- oder Handtasche tragen, können Sie durch Sperren der Tasten und des Bildschirms verhindern, dass unbeabsichtigt Anrufe getätigt werden.

Um die Tasten und den Bildschirm zu sperren, drücken Sie auf die Ein-/Aus-Taste.

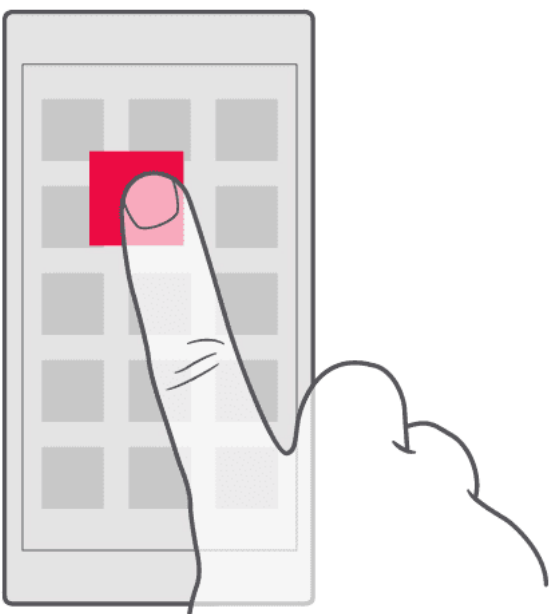
### Entsperren von Tasten und Bildschirm

Drücken Sie auf die Ein-/Aus-Taste, und wischen Sie über den Bildschirm nach oben. Geben Sie bei Aufforderung zusätzliche Anmeldedaten ein.

## VERWENDEN DES TOUCHSCREENS

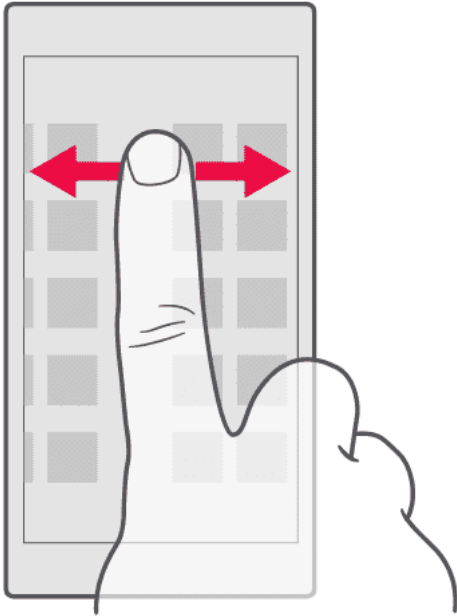
**Wichtig:** Vermeiden Sie Kratzer auf dem Touchscreen. Verwenden Sie keine wirklichen Kugelschreiber, Bleistifte oder anderen scharfen Gegenstände auf dem Touchscreen.

### Tippen und halten, um ein Objekt zu ziehen



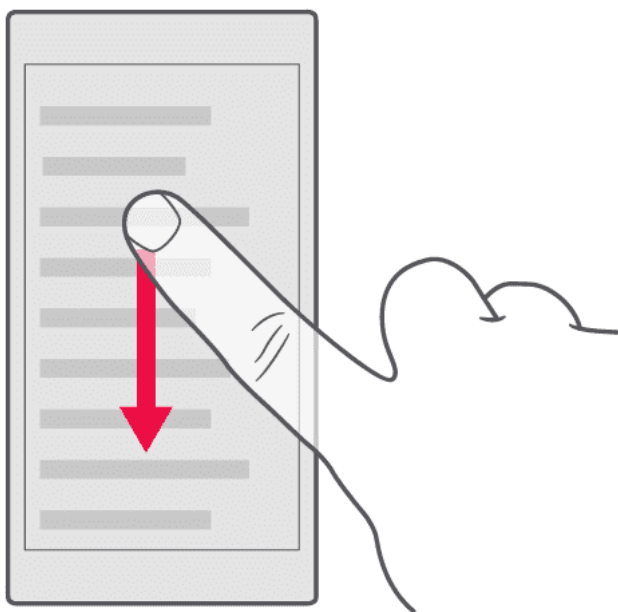
Legen Sie Ihren Finger einige Sekunden lang auf das Objekt und fahren Sie dann mit dem Finger über den Bildschirm.

### Wischen



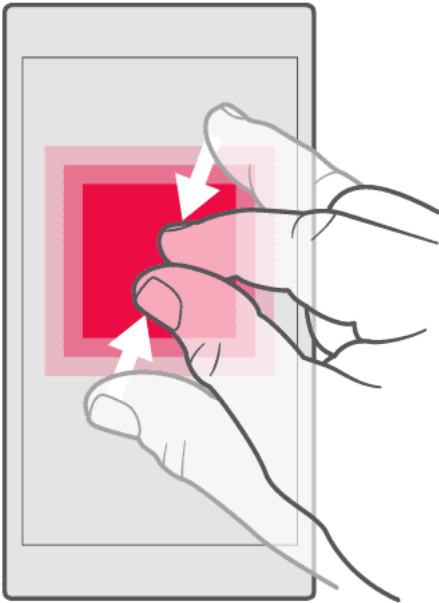
Legen Sie einen Finger auf den Bildschirm und ziehen Sie ihn in die gewünschte Richtung.

### Navigieren durch eine lange Liste oder ein Menü



Ziehen Sie Ihren Finger schnell in einer schwungvollen Bewegung auf dem Bildschirm nach oben oder unten, und heben den Finger dann vom Bildschirm weg. Tippen Sie auf den Bildschirm, um das Navigieren zu beenden.

## Vergrößern oder Verkleinern der Darstellung




Legen Sie zwei Finger auf ein Element, zum Beispiel eine Karte, ein Foto oder eine Webseite, und schieben Sie Ihre Finger auseinander oder zusammen.

## Sperren der Bildschirmausrichtung

Der Bildschirm dreht sich automatisch, wenn Sie das Telefon um 90 Grad drehen.

Um den Bildschirm im Hochformat zu sperren, wischen Sie von oben nach unten über den Bildschirm, und tippen Sie auf **Automatisch drehen**, um zu Hochformat zu wechseln.

## Verwenden der Navigationstasten

- Für eine Übersicht aller Apps wischen Sie die Startbildschirm-Taste  zweimal hintereinander nach oben.
- Um zum Startbildschirm zu wechseln, tippen Sie auf die Startbildschirm-Taste. Die vorherige App bleibt im Hintergrund geöffnet.
- Um zu sehen, welche Apps geöffnet sind, wischen Sie die Startbildschirm-Taste nach oben.
- Um zu einer anderen geöffneten App zu wechseln, wischen Sie nach rechts.

- Um eine App zu schließen, wischen Sie sie nach oben.
- – Um alle geöffneten Apps zu schließen, wischen Sie nach rechts durch alle Apps und tippen Sie auf **ALLE LÖSCHEN**.
- Um zurück zum vorherigen Bildschirm zu wechseln, tippen Sie auf die Schaltfläche Zurück <. Ihr Telefon speichert alle Anwendungen und Websites, die Sie seit der letzten Sperrung Ihres Bildschirms besucht haben.

### Ihr Telefondisplay

Sehen Sie sich mit Ihrem Handy Videos oder Fotos an, lesen Sie Online-Bücher oder spielen Sie Spiele? Zur besseren Sichtbarkeit des Bildschirms aktivieren Sie den dynamischen Modus, um Farbe, Kontrast und Helligkeit automatisch an Ihre Verwendung anzupassen.

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Erweitert** > **PureDisplay** und schalten Sie **Dynamische Modi** ein.

Um die gewünschten Apps zur Verwendung des dynamischen Modus auszuwählen, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Erweitert** > **PureDisplay** > **Dynamische Modi**. Wählen Sie den Modus aus, z. B. **Foto** und aktivieren Sie die Apps in der Liste.

Wenn Sie die Farbwiedergabe des Bildschirms bei schwierigen Lichtverhältnissen verbessern möchten, schalten Sie **Automatischer Weißabgleich** ein.

Wenn Sie mehr Details auf Ihrem Bildschirm sehen möchten, schalten Sie **SDR zu HDR** (Standarddynamikbereich zu hohem Dynamikbereich) ein. Dadurch werden alle SDR-Videoinhalte in Echtzeit in HDR-Qualität umgewandelt.

## 3 Grundlagen

### PERSONALISIEREN IHRES MOBILTELEFONS

Erfahren Sie, wie Sie den Startbildschirm personalisieren und wie Sie Klingeltöne ändern.

#### Ändern des Hintergrunds

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Hintergrund**.

#### Ändern des Telefonklingeltons

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Töne**.
2. Tippen Sie auf **Telefonklingelton (SIM1)** oder > **Telefonklingelton (SIM2)** zur Auswahl des Klingeltons für die jeweilige SIM-Karte.

#### Ändern des Benachrichtigungstons für Mitteilungen

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Töne** > **Standard-Benachrichtigungston**.

### BENACHRICHTIGUNGEN


Bleiben Sie mit Ihrem Telefon und Benachrichtigungen immer auf dem Laufenden.


#### Verwenden der Benachrichtigungsleiste

Wenn Sie neue Benachrichtigungen erhalten, etwa Meldungen oder verpasste Anrufe, werden auf der Statusleiste am oberen Bildschirmrand Anzeigesymbole angezeigt. Weitere Informationen über die Benachrichtigungen erhalten Sie, indem Sie die Statusleiste nach unten ziehen. Um die Ansicht zu schließen, wischen Sie auf dem Bildschirm nach oben.

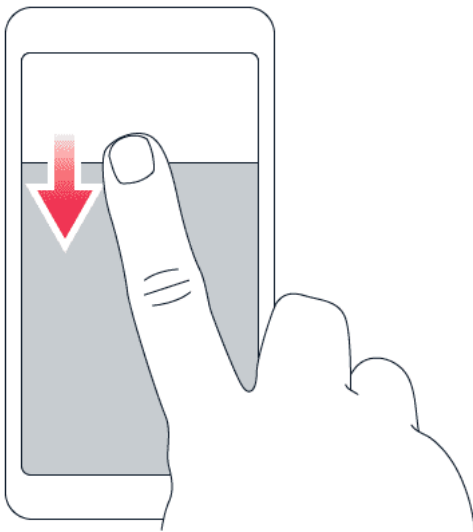
Um die Benachrichtigungsleiste zu öffnen, ziehen Sie die Statusleiste nach unten. Um die Benachrichtigungsleiste zu schließen, wischen Sie auf dem Bildschirm nach oben.

Um die Benachrichtigungseinstellungen zu ändern, tippen Sie zuerst auf **Einstellungen** > **Apps & Benachrichtigung**, und öffnen Sie dann die App-Einstellungen durch Tippen auf den Namen der App. Tippen Sie auf **Benachrichtigungen**. Sie können die Benachrichtigungen einzeln für jede App aus- oder einschalten.


 **Tipp:** Um Benachrichtigungspunkte anzuzeigen, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps und Benachrichtigungen** > **Benachrichtigungen** und schalten Sie **Benachrichtigungspunkte zulassen** ein. Ein kleiner Punkt erscheint auf dem App-Symbol, wenn Sie eine Benachrichtigung erhalten haben, diese aber noch nicht gelesen haben. Zum anzeigen der verfügbaren Optionen tippen Sie länger auf das Symbol. Sie können auf die Benachrichtigung tippen, um sie zu öffnen oder Sie durch Wischen schließen.

 **\_\_Tipp: \_\_** Um festzulegen, dass beim Eingang von Benachrichtigungen von Apps die Ein-/Aus-/Sperrtaste blinkt, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps und Benachrichtigungen** > **Erweitert** > **Benachrichtigungslicht**. Die Ein-/Aus-/Sperrtaste blinkt, wenn Sie eine Benachrichtigung erhalten haben, diese aber noch nicht gelesen haben.

## Verwenden der Schnelleinstellungssymbole



Zum Aktivieren von Funktionen tippen Sie auf der Benachrichtigungsleiste auf die Schnelleinstellungssymbole. Um weitere Symbol anzuzeigen, ziehen Sie das Menü nach unten.

Um die Symbole neu anzuordnen, tippen Sie auf , tippen dann länger auf ein Symbol und ziehen Sie es an einen anderen Ort.

## LAUTSTÄRKE REGELN


### Einstellen der Lautstärke

Wenn Sie Ihr Telefon in lauten Umgebungen schlecht hören können oder Anrufe zu laut sind, können Sie die Lautstärke mithilfe der Lautstärketasten an der Seite einstellen.



Schließen Sie keine Produkte an, die ein Ausgangssignal erzeugen, da das Gerät dadurch beschädigt werden kann. Schließen Sie keine Spannungsquelle an den Audioanschluss an. Achten Sie besonders auf die Einstellung der Lautstärke, wenn Sie ein externes Gerät oder Headset an den Audioanschluss anschließen, das nicht für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassen wurde.



## Ändern der Lautstärke für Medien und Apps

Drücken Sie auf eine Lautstärketaste an der Seite des Mobiltelefons, um die Statusleiste für die Lautstärke anzuzeigen, tippen Sie auf , und ziehen Sie dann den Schieberegler auf der Lautstärkeleiste für Medien und Apps nach links oder nach rechts.

## Stummschalten des Telefons

Um das Telefon stumm zu schalten, drücken Sie auf die Lautstärketaste, und tippen Sie auf , um das Telefon nur auf Vibration einzustellen, und tippen Sie auf , um es stumm zu stellen.








**Tipp:** Sie möchten Ihr Telefon nicht im Lautlos-Modus halten, können den Anruf aber gerade nicht annehmen? Um einen eingehenden Anruf stummzuschalten, drücken Sie auf die Taste zur Verringerung der Lautstärke. Sie können Ihr Telefon auch so einstellen, dass der Klingelton bei der Annahme stummgeschaltet wird: Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Gesten** > **Stummschalten beim Aufnehmen** und schalten Sie diese Einstellung ein. Wenn Sie die Möglichkeit haben möchten, einen Anruf schnell durch Umdrehen des Telefons abzuweisen, tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Gesten** > **Umdrehen, um Anruf abzuweisen** und schalten Sie diese Einstellung ein.

## UKW-RADIO

Um Radio zu hören, müssen Sie ein kompatibles Headset an das Telefon anschließen. Das Headset fungiert als Antenne.

### Anhören von UKW-Radio

Tippen Sie nach dem Anschluss des Headsets auf **UKW-Radio**.

- Um das Radio einzuschalten, tippen Sie auf .
- Um einen Radiosender zu speichern, tippen Sie auf .
- Um Radiosender zu suchen, tippen Sie auf  > **Sender suchen**.
- Um einen Radiosender über den Telefonlautsprecher wiederzugeben, tippen Sie auf . Lassen Sie das Headset angeschlossen.
- Um zu einem anderen Sender zu wechseln, ziehen Sie die Kanalfrequenzlinie nach links oder rechts.
- Um das Radio auszuschalten, tippen Sie auf .



**Tipp zur Fehlersuche:** Falls das Radio nicht funktioniert, kontrollieren Sie, ob das Headset richtig angeschlossen ist.

## AUTOMATISCHE TEXTKORREKTUR

Erfahren Sie, wie Sie Text schnell und effizient mit der Tastatur-Textkorrektur eingeben.

### Verwenden von Tastatur-Wortvorschlägen

Ihr Telefon schlägt Wörter während der Eingabe vor, damit Sie schneller und genauer schreiben können. Wortvorschläge stehen möglicherweise nicht in allen Sprachen zur Verfügung.

Wenn Sie ein Wort zu schreiben beginnen, schlägt Ihr Telefon mögliche Wörter vor. Wenn das gewünschte Wort in der Vorschlagsleiste angezeigt wird, wählen Sie das Wort aus. Um weitere Vorschläge zu sehen, tippen Sie länger auf den Vorschlag.



**Tipp:** Wird das vorgeschlagene Wort fett dargestellt, wird das Wort, das Sie gerade schreiben, dadurch ersetzt. Ist das Wort falsch, tippen Sie länger darauf, um das ursprüngliche Wort mit anderen Vorschlägen anzuzeigen.

Wenn keine Wortvorschläge während der Texteingabe angezeigt werden sollen, schalten Sie die Textkorrektur aus. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Sprachen & Eingabe** > **Bildschirmtastatur**. Wählen Sie **Tastatur** aus, die Sie gewöhnlich verwenden. Tippen Sie auf **Textkorrektur** und deaktivieren Sie die Textkorrekturmethode, die nicht verwendet werden sollen.

### Korrigieren eines Wortes

Wenn Sie ein Wort falsch geschrieben haben, tippen Sie darauf, um Korrekturvorschläge anzuzeigen.

### Ausschalten der Rechtschreibprüfung

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Sprachen & Eingabe** > **Erweitert** > **Rechtschreibprüfung** und schalten Sie **Rechtschreibprüfung verwenden** aus.

## GOOGLE ASSISTANT

Der Google Assistant ist nur in ausgewählten Märkten und Sprachen verfügbar. Wo der Google Assistant nicht verfügbar ist, wird dieser Dienst durch die Google-Suche ersetzt. Prüfen Sie die Verfügbarkeit unter <https://support.google.com/assistant>. Der Google Assistant hilft Ihnen zum Beispiel dabei, Informationen online zu suchen, Wörter und Sätze zu übersetzen oder Notizen und Kalendertermine anzulegen. Sie können den Google Assistant auch verwenden, wenn Ihr Telefon gesperrt ist. Der Google Assistant fordert Sie jedoch auf, Ihr Telefon zu entsperren, bevor Sie auf Ihre privaten Daten zugreifen.

## Verwenden der Google Assistant-Taste

Um auf die Google Assistant-Dienste zuzugreifen, verwenden Sie die Google Assistant-Taste an der Seite Ihres Telefons:

- Drücken Sie die Taste einmal, um den Google Assistant zu starten. Beim erstmaligen Drücken der Taste werden Sie aufgefordert, sich mit Ihrem Google-Konto anzumelden oder ein neues Konto zu erstellen.
- Halten Sie die Taste gedrückt, um mit dem Google Assistant zu sprechen. Stellen Sie Ihre Frage und lassen Sie die Taste los. Sie sehen die Antwort des Google Assistant auf dem Display Ihres Telefons.

Wenn Ihr Land oder Ihre Region den Google Assistant nicht unterstützt, können Sie die Google Assistant-Taste dennoch verwenden:

- Drücken Sie die Taste einmal, um die Google-Suche zu öffnen.
- Halten Sie die Taste gedrückt, um die Google-Sprachsuche zu verwenden. Stellen Sie Ihre Frage und lassen Sie die Taste los. Sie sehen die Antwort von Google auf dem Display Ihres Telefons.

## Ausschalten der Google Assistant-Taste

Zum Ausschalten des Google-Assistenten tippen Sie auf **Einstellungen** > **Google** > **Suche, Assistant und Stimme** > **Google Assistant**. Tippen Sie oben auf dem Bildschirm auf **Assistant**, wählen Sie Ihr Gerät aus und schalten Sie **Google Assistant** aus.

## SCREENSHOTS

### Aufnehmen eines Screenshots

Um einen Screenshot aufzunehmen, öffnen Sie die Benachrichtigungsleiste und ziehen die Statusleiste nach unten. Tippen Sie auf **Bildschirmaufnahme**. Sie können erfasste Bilder in **Fotos** sehen.


Es ist nicht möglich, einen Screenshot aufzunehmen, während bestimmte Apps oder Funktionen genutzt werden.

## AKKULAUFZEIT

Nutzen Sie Ihr Telefon optimal, und erreichen Sie dabei die gewünschte Akkulaufzeit. Es gibt verschiedene Schritte, mit denen Sie auf Ihrem Telefon Energie sparen können.

## Verlängern der Akkulaufzeit

So sparen Sie Strom:

1. Laden Sie den Akku immer vollständig auf.
2. Schalten Sie überflüssige Töne aus, z. B. Töne bei Berührung. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Töne** > **Erweitert** und wählen Sie unter **Andere Töne und Vibration**, welche Töne beibehalten werden sollen.
3. Verwenden Sie anstatt des Lautsprechers einen kabelgebundenen Kopfhörer.
4. Stellen Sie den Bildschirm des Telefons so ein, dass er nach kurzer Zeit abgeschaltet wird. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Erweitert** > **Ruhezustand**, und wählen Sie die Zeit.
5. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Helligkeitsstufe**. Um die Helligkeit anzupassen, ziehen Sie den Schieberegler für die Helligkeitsstufe. Achten Sie darauf, dass **Adaptive Helligkeit** deaktiviert ist.
6. Beenden Sie Apps, die im Hintergrund ausgeführt werden: Wischen Sie den Startbildschirm-Schlüssel nach oben , und wischen Sie die App nach oben, die Sie schließen möchten.
7. Aktivieren Sie **Adaptiver Akku**. Beschränken Sie die Akkunutzung für Apps, die Sie nicht häufig verwenden.
8. Die Benachrichtigungen für diese Apps können verzögert werden. Tippen Sie auf **>Einstellungen** > **Akku** > **Adaptive Akku**.
8. Schalten Sie den Energiesparmodus ein: Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Akku** > **Energiesparmodus**, und setzen Sie die Einstellung auf **An**.
9. Verwenden Sie Ortungsdienste selektiv: Deaktivieren Sie die Ortungsdienste, wenn Sie diese nicht benötigen. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sicherheit und Standort** > **Standort**, und deaktivieren Sie **Standort verwenden**.
10. Verwenden Sie Netzwerkverbindungen selektiv: Aktivieren Sie Bluetooth nur bei Bedarf. Verwenden Sie für die Verbindung zum Internet eine WLAN-Netzwerkverbindung anstatt einer mobilen Datenverbindung. Unterbinden Sie, dass Ihr Telefon nach verfügbaren Drahtlosnetzwerken sucht. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **WLAN**, und deaktivieren Sie **WLAN**. Wenn Sie sich Musik anhören oder Ihr Telefon anderweitig verwenden, aber keine Anrufe tätigen oder empfangen möchten, schalten Sie den Flugmodus ein. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Flugmodus**.

Im Flugmodus sind Verbindungen zum Mobilfunknetz und die WLAN-Funktionen des Geräts ausgeschaltet.

## BEDIENUNGSHILFEN

Sie können verschiedene Einstellungen ändern, um die Verwendung des Telefons einfacher zu machen.

### Erhöhen oder Verringern der Schriftgröße

Möchten Sie auf Ihrem Telefon größere Schrift anzeigen?

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bedienungshilfen**.
2. Tippen Sie auf **Schriftgröße**. Um die Schriftgröße zu erhöhen oder zu verringern, ziehen Sie den Schieberegler für die Schriftgröße.

### **Erhöhen oder Verringern der Anzeigegröße**




Möchten Sie die Elemente auf dem Bildschirm kleiner oder größer anzeigen?

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bedienungshilfen**.
2. Tippen Sie auf **Anzeigegröße** und verwenden Sie zur Anpassung der Anzeigegröße den Anzeigegröße-Schieberegler.

## 4 Mit Freunden und Angehörigen in Verbindung bleiben


### ANRUFE

#### Ausführen von Anrufen

1. Tippen Sie auf .
2. Geben Sie eine Nummer ein oder tippen Sie auf  und wählen Sie einen Kontakt aus, den Sie anrufen möchten.
3. Tippen Sie auf . Wenn Sie eine zweite SIM-Karte eingelegt haben, tippen Sie auf das entsprechende Symbol, um einen Anruf von einer bestimmten SIM-Karte aus zu tätigen.

#### Annehmen eines Anrufs

Wenn das Telefon klingelt, wischen Sie nach oben, um den Anruf anzunehmen.

 **Tipp:** Sie möchten Ihr Telefon nicht im Lautlos-Modus halten, können den Anruf aber gerade nicht annehmen? Um einen eingehenden Anruf stummzuschalten, drücken Sie auf die Taste zur Verringerung der Lautstärke. Sie können Ihr Telefon auch so einstellen, dass der Klingelton bei der Annahme stummgeschaltet wird: Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Gesten** > **Stummschalten beim Aufnehmen** und schalten Sie diese Einstellung ein. Wenn Sie die Möglichkeit haben möchten, einen Anruf schnell durch Umdrehen des Telefons abzuweisen, tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Gesten** > **Umdrehen, um Anruf abzuweisen** und schalten Sie diese Einstellung ein.


#### Einen Anruf ablehnen

Um einen Anruf abzulehnen, wischen Sie nach unten.

### KONTAKTE

Speichern und organisieren Sie die Telefonnummern Ihrer Freunde und Angehörigen.

#### Speichern eines Kontakts aus der Anrufliste

1. Tippen Sie unter **Telefon** auf , um die Anrufliste anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf die Nummer, die Sie speichern möchten.
3. Wählen Sie, ob Sie einen **Neuen Kontakt erstellen** oder **Zu Kontakt hinzufügen** möchten.
4. Geben Sie die Kontaktinformationen ein und tippen Sie auf **Speichern**.

## Hinzufügen eines Kontakts

1. Tippen Sie auf **Kontakte** > **+**.
2. Geben Sie die Informationen ein.
3. Tippen Sie auf **Speichern**.

## Importieren oder Exportieren von Kontakten

Tippen Sie auf **Kontakte** > **≡** > **⚙** **Einstellungen** > **Importieren/Exportieren**.

## SENDEN VON NACHRICHTEN

Halten Sie mithilfe von Textnachrichten Verbindung zu Ihren Freunden und Angehörigen.

### Senden einer Nachricht

1. Tippen Sie auf **Nachrichten**.
2. Tippen Sie auf **Chat beginnen**.
3. Um einen Empfänger hinzuzufügen, geben Sie seine Nummer in einem Empfängerfeld ein. Um einen Kontakt hinzuzufügen, beginnen Sie mit der Eingabe des Namens, und tippen Sie auf den Kontakt.
4. Tippen Sie zum Hinzufügen weiterer Empfänger auf **Gruppengespräch starten**. Tippen Sie nach der Auswahl aller Empfänger auf **>**.
5. Schreiben Sie Ihre Nachricht in das Textfeld.
6. Tippen Sie auf **➤**.



**Tipp:** Wenn Sie ein Foto in einer Mitteilung senden möchten, tippen Sie auf **Fotos**, tippen Sie auf das Foto, das Sie weitergeben möchten, und tippen Sie auf **↩**. Wählen Sie **Nachrichten**.

## E-MAIL

Sie können Ihr Telefon verwenden, um E-Mails unterwegs zu lesen und zu beantworten.




### Hinzufügen eines E-Mail-Kontos

Wenn Sie die Gmail-App zum ersten Mal verwenden, werden Sie aufgefordert, Ihr E-Mail-Konto einzurichten.

1. Tippen Sie auf **Gmail**.

2. Sie können die mit Ihrem Google-Konto verbundene Adresse auswählen oder auf **Eine E-Mail-Adresse hinzufügen** tippen.
3. Wenn Sie alle Konten hinzugefügt haben, tippen Sie auf **ZU GMAIL**.

### Senden einer E-Mail

1. Tippen Sie auf **Gmail**.
2. Tippen Sie auf .
3. Geben Sie im Feld **An** eine Adresse ein oder tippen Sie auf  >
4. Geben Sie den Betreff und den Inhalt der E-Mail-Nachricht ein.
5. Tippen Sie auf .

## SOZIALE NETZWERKE

Möchten Sie mit den Menschen, die Ihnen wichtig sind, in Verbindung bleiben und Inhalte austauschen? Mit Apps für soziale Netzwerke bleiben Sie stets bei allem auf dem Laufenden, was Ihren Freunden wichtig ist.

### Apps für soziale Netzwerke

Um mit Ihren Freunden und Angehörigen in Verbindung zu bleiben, melden Sie sich bei Ihren Chat-, Sharing- und Social Network-Services an. Wählen Sie auf dem Startbildschirm den Service aus, den Sie verwenden möchten. Apps für soziale Netzwerke finden Sie im **Google Play Store**. Die verfügbaren Services können variieren.




## 5 Kamera

### KAMERAGRUNDLAGEN

Warum sollten Sie eine separate Kamera mitnehmen, wenn Ihr Telefon alles bietet, um Erinnerungen festzuhalten? Mit der Kamera Ihres Telefons können Sie problemlos Fotos und Videos aufnehmen.



#### Aufnehmen von Fotos

Schießen Sie scharfe und lebendige Fotos – nehmen Sie die besten Momente in Ihrem Fotoalbum auf.

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Erfassen Sie das gewünschte Motiv.
3. Tippen Sie auf .







#### Aufnehmen eines Selbstporträts

Sie möchten ein perfektes Selfie aufnehmen? Verwenden Sie dazu die Frontkamera des Telefons.

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie auf , um zur Frontkamera zu wechseln.
3. Erfassen Sie das gewünschte Motiv.
4. Tippen Sie auf .

#### Aufnehmen eines Doppelporträts (Bothie)

Neben dem perfekten Selfie können Sie mit der Kamera Ihres Telefons auch ein Foto mit zwei Aufnahmen machen. Verwenden Sie die vordere und hintere Kamera gleichzeitig.

1. Tippen Sie auf **Kamera** >  und dann auf .
2. Tippen Sie auf  **Dual** für ein Doppelfoto. Sie können auf ein Bild-in-Bild-Foto aufnehmen, indem Sie auf  tippen.
3. Erfassen Sie das gewünschte Motiv.
4. Tippen Sie auf .
5. Um zum Vollbildmodus zurückzukehren, tippen Sie auf  **Einzel**.



**Tipp:** Wenn Sie ein Bild-in-Bild-Foto oder Bild-in-Bild-Video aufnehmen und das kleinere Bild verschieben möchten, tippen Sie länger darauf und ziehen es an die gewünschte Position.

## Aufnehmen von Panoramafotos

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie auf **☰** > **Panorama**.
3. Tippen Sie auf **○**, und folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Telefon.

## Verwenden von Google Lens

Mit Google Lens können Sie den Sucher Ihrer Kamera verwenden, um beispielsweise Dinge zu erkennen, Text zu kopieren, Codes zu scannen und nach ähnlichen Produkten zu suchen.

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie auf **☰** > **🔍**.
3. Richten Sie die Kamera auf den zu identifizierenden Gegenstand und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.



\_\_Tipp: \_\_ Sie können Google Lens mit den Fotos verwenden, die Sie bereits aufgenommen haben. Tippen Sie auf **Fotos**, tippen Sie auf das Foto und tippen Sie auf **🔍**.

## Kamera-Verknüpfungen erstellen

Sie können den Startbildschirm Ihrer Kamera mit Ihren häufig verwendeten Kameramodi personalisieren.

Tippen Sie auf **Kamera** > **☰** > **✎**. Ziehen Sie das Symbol Ihres häufig verwendeten Modus in den Hauptmodusbereich und tippen Sie auf **Speichern**.






## AUFNEHMEN EINES VIDEOS

### Aufnehmen eines Videos

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie zum Umschalten auf den Videoaufnahmemodus auf **Video**.
3. Tippen Sie auf **○ Video**, um die Aufnahme zu starten.
4. Um die Aufnahme zu beenden, tippen Sie auf **⏏**.
5. Um zum Kameramodus zurückzukehren, tippen Sie auf **Foto**.

## Aufnehmen von Bothie-Videos


Sie können mit Ihrem Telefon ein Doppelvideo aufnehmen. Verwenden Sie die vordere und hintere Kamera gleichzeitig.

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie zum Umschalten auf den Videoaufnahmemodus auf **Video** > . Tippen Sie auf .
3. Tippen Sie auf  **Dual** für ein Doppelvideo. Sie können auf ein Bild-in-Bild-Video aufnehmen, indem Sie auf  **P-I-P** tippen.
4. Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten.

## PROFESSIONELLE VERWENDUNG IHRER KAMERA



Mit den verschiedenen Modi der Kamera können Sie die Qualität Ihrer Fotos verbessern.

### Kennenlernen Ihrer Kameraeinstellungen

Tippen Sie in der Kamera-App auf , um mehr über jede Einstellung zu erfahren.





### Hintergrund von Fotos unscharf stellen

Wenn Sie die Möglichkeit haben möchten, den Fokusbereich Ihres Fotos nach der Aufnahme zu ändern und den Hintergrund Ihres Fotos unscharf zu stellen, verwenden Sie bei der Aufnahme den Bokeh-Modus. Bearbeiten Sie Ihr Foto mit dem Super-Porträt-Editor und testen Sie die unterschiedlichen Wirkungen der Hintergrundunschärfe. Sie können den Bokeh-Effekt auch mit Selfies verwenden.

1. Tippen Sie auf **Kamera** > **Porträt**.
2. Erfassen Sie das gewünschte Motiv, und tippen Sie auf .
3. Wählen Sie das Foto aus, das Sie soeben aufgenommen haben. Es wird rechts unten angezeigt.
4. Tippen Sie auf  > **Porträt-Editor**, um Ihr Foto zu bearbeiten.

## Eine Schönheitsaufnahme machen



Auch nach einer langen Nacht können Sie immer noch gut aussehen. Nehmen Sie mit dem Schönheitsfilter ein Selfie auf.

1. Tippen Sie auf **Kamera** > .
2. Tippen Sie auf **Porträt** >  >  und ziehen Sie den Schieberegler an die gewünschte Position.
3. Tippen Sie auf .

## Eine Nachtaufnahme machen

Um hochwertige Fotos bei Nacht oder schwachem Licht aufzunehmen, wechseln Sie in den Nachtmodus. Tippen Sie auf **Kamera** > **Nacht** und folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Telefon.

## Ein Weitwinkelfoto aufnehmen



Für gelungene Landschaftsfotos schalten Sie den Weitwinkelmodus ein. Tippen Sie auf Kamera > . Um zum normalen Modus zurückzukehren, tippen Sie auf > .

## Versetzen der Kamera in den Pro-Modus


Tippen Sie auf **Kamera** > **Pro**.

## Aufnehmen von Fotos mit Selbstauslöser

Benötigen Sie etwas Zeit, um selbst auch auf das Foto zu kommen. Probieren Sie den Selbstauslöser aus.

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie auf . Die Schaltfläche zeigt die Einstellung des Selbstauslösers an. Tippen Sie erneut darauf, um diese zu ändern.
3. Wählen Sie die Dauer des Timers.
4. Tippen Sie auf .

## Aufnehmen hochwertiger Fotos

Tippen Sie in der Kamera-App auf  > **Fotoauflösung** und legen Sie die gewünschte Auflösung fest.

## SPEICHERN IHRER FOTOS UND VIDEOS AUF EINER SPEICHERKARTE

Wenn eine Speicherkarte in Ihr Telefon eingesetzt ist und sich der Telefonspeicher füllt, speichern Sie die aufgenommenen Fotos und Videos auf einer Speicherkarte.



**\_\_Tipp:\_\_** Um die bestmögliche Videoqualität zu erreichen, zeichnen Sie Videos im Mobiltelefonspeicher auf.

### Ändern des Speicherorts für Fotos und Videos

1. Tippen Sie auf **Kamera**.
2. Tippen Sie auf **≡** > **Einstellungen** > **Datenspeicherung**.

## IHRE FOTOS UND VIDEOS

### Anzeigen von Fotos und Videos auf Ihrem Telefon

Möchten Sie wichtige Momente Ihres Lebens erneut durchleben? Anzeigen von Fotos und Videos auf Ihrem Telefon.

Tippen Sie auf **Fotos**.

### Video abspielen

Tippen Sie auf **Fotos** und dann auf das Video, das wiedergegeben werden soll.



**Tipp:** Um die Wiedergabe anzuhalten, tippen Sie auf **⏸**. Tippen Sie zum Fortsetzen auf **▶**.

### Schneller Vor-/Rücklauf innerhalb eines Videos

Um einen schnellen Vor- bzw. Rücklauf in einem Video durchzuführen, ziehen Sie den Schieberegler am unteren Bildschirmrand nach links oder rechts.

### Kopieren von Fotos und Videos auf Ihren Computer


Möchten Sie sich Ihre Fotos oder Videos auf einem größeren Bildschirm ansehen? Übertragen Sie sie dann auf Ihren Computer.

Verwenden Sie den Dateimanager Ihres PCs, um Fotos und Videos auf den Computer zu kopieren bzw. zu verschieben.

Schließen Sie Ihr Telefon über ein kompatibles USB-Kabel an einen Computer an. Öffnen Sie zur Einstellung des USB-Verbindungstyps die Benachrichtigungsleiste, und tippen Sie auf die USB-Benachrichtigung.

### **Weitergeben Ihrer Fotos und Videos**

Sie können Ihre Fotos und Videos schnell und einfach mit Ihren Freunden und Angehörigen teilen.

1. Tippen Sie unter **Fotos** auf das Foto, das Sie teilen möchten, und dann auf .
2. Wählen Sie, wie Sie das Foto oder Video weitergeben möchten.


## 6 Internet und Verbindungen

### WLAN AKTIVIEREN

Eine WLAN-Verbindung ist im Vergleich zu einer mobilen Datenverbindung im Allgemeinen schneller und kostengünstiger. Wenn sowohl WLAN- als auch mobile Datenverbindungen zur Verfügung stehen, verwendet das Telefon die WLAN-Verbindung.

#### WLAN aktivieren

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **WLAN**.
2. Setzen Sie die WLAN-Einstellung auf **An**.
3. Wählen Sie die gewünschte Verbindung aus.

Ihre WLAN-Verbindung ist aktiv, wenn  am oberen Bildschirmrand in der Statusleiste angezeigt wird.

**Wichtig:** Verwenden Sie eine Verschlüsselungsmethode, um die Sicherheit Ihrer WLAN-Verbindung zu erhöhen. Durch die Datenverschlüsselung minimieren Sie das Risiko eines unbefugten Zugriffs auf Ihre Daten.



**\_\_Tipp:\_\_** Wenn Sie Standorte nachverfolgen möchten, wenn keine Satellitensignale verfügbar sind, z. B. in Innenräumen und zwischen hohen Gebäuden, schalten Sie das WLAN ein, um die Standortgenauigkeit zu erhöhen.

<sup>1</sup> Hinweis: In einigen Ländern gelten möglicherweise Einschränkungen für die WLAN-Nutzung. In der EU dürfen in Gebäuden nur WLAN-Verbindungen mit 5150–5350 MHz verwendet werden, und in den USA und Kanada dürfen in Gebäuden nur WLAN-Verbindungen mit 5,15–5,25 GHz verwendet werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei den zuständigen Behörden.


**Wichtig:** Verwenden Sie eine Verschlüsselungsmethode, um die Sicherheit Ihrer WLAN-Verbindung zu erhöhen. Durch die Datenverschlüsselung minimieren Sie das Risiko eines unbefugten Zugriffs auf Ihre Daten.

### VERWENDEN EINER MOBILEN DATENVERBINDUNG

#### Aktivieren der mobilen Datenverbindung

Wischen Sie vom oberen Bildschirmrand nach unten, tippen Sie auf **Mobilfunk** und schalten Sie **Mobilfunk** ein.

#### Schließen der mobilen Datenverbindung

Wischen Sie vom oberen Bildschirmrand nach unten, tippen Sie auf  **Mobilfunk** und schalten Sie **Mobilfunk** aus.

## Verwenden einer mobilen Datenverbindung beim Roaming

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Mobilfunknetz** und schalten Sie **Roaming** auf **An**.<sup>1</sup>



**\_\_Tipp:\_\_** Um Ihre Datennutzung zu verfolgen, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Datennutzung**.

## Flugmodus aktivieren

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Erweitert**.
2. Schalten Sie den **Flugmodus** an.

Im Flugmodus sind Verbindungen zum Mobilfunknetz und die WLAN-Funktionen des Geräts ausgeschaltet. Beachten Sie die Anweisungen und Sicherheitsanforderungen z. B. der Fluggesellschaft sowie alle geltenden Gesetze und Vorschriften. Wenn es erlaubt ist, können Sie im Flugmodus die Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk herstellen, etwa zum Surfen im Internet oder zum Einschalten der Bluetooth-Freigabe.

<sup>1</sup> Wenn Sie sich beim Roaming mit dem Internet verbinden, können Ihre Datenkosten erheblich ansteigen, besonders im Ausland.

## IM INTERNET NAVIGIEREN

### Verwenden Sie Ihr Telefon, um Ihren Computer mit dem Internet zu verbinden

Sie können über Ihren Laptop unterwegs problemlos ins Internet gehen. Verwandeln Sie Ihr Telefon in einen WLAN-Hotspot, und greifen Sie mit Ihrem Laptop oder einem anderen Gerät über Ihre Mobilfunkdatenverbindung auf das Internet zu.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Hotspot & Tethering**.
2. Aktivieren Sie die Funktion **WLAN-Hotspot**, um Ihre mobile Datenverbindung über WLAN zu verwenden, bzw. **USB-Tethering**, um eine USB-Verbindung zu verwenden, oder aktivieren Sie **Bluetooth-Tethering**, um Bluetooth zu verwenden.

Das andere Gerät verwendet Daten über Ihre Datenverbindung. Dies kann Datenübertragungskosten nach sich ziehen. Informationen zur Verfügbarkeit und zu den Kosten erhalten Sie von Ihrem Netzdienstanbieter.



## Surfen im Internet

Sie benötigen keinen Computer, da Sie auf Ihrem Telefon problemlos im Internet surfen können. Erhalten Sie aktuelle Nachrichten, und besuchen Sie Ihre Lieblingswebsites. Sie können den Browser verwenden, um auf Ihrem Mobiltelefon Internetseiten anzuzeigen.

1. Tippen Sie auf **Chrome**.
2. Geben Sie eine Internetadresse ein, und tippen Sie auf →.



**\_\_Tipp:\_\_** Wenn Sie für Datenübertragungen über keinen Pauschaltarif von Ihrem Netzdienstanbieter verfügen, können Sie eine Verbindung zum Internet über ein WLAN-Netzwerk herstellen, um Kosten für die Datenübertragung zu sparen.

## Durchsuchen des Internets

Entdecken Sie mit der Google-Suche das Internet und die Welt. Sie können Suchwörter mit der Tastatur eingeben.

Tippen Sie in Chrome

1. auf die Suchleiste.
2. Geben Sie das Suchwort in das Suchfeld ein.
3. Tippen Sie auf →.

Sie können auch aus den vorgeschlagenen Treffern ein Suchwort auswählen.

## Effizientes Verwenden Ihres Datenplans

Wenn Sie hinsichtlich der Kosten für die Datennutzung besorgt sind, können Sie mit Ihrem Telefon verhindern, dass Apps Daten senden oder erhalten, die im Hintergrund aktiv sind.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Datennutzung** > **Datensparmodus**.
2. Schalten Sie den **Datensparmodus** auf **An**.

## BLUETOOTH®

Sie können eine drahtlose Verbindung zu anderen kompatiblen Geräten, wie zum Beispiel Telefone, Computer, Headsets oder KFZ-Zubehör, herstellen. Außerdem können Sie Ihre Fotos an kompatible Telefone oder an Ihren Computer senden.

## Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät

Sie können Ihr Telefon mit zahlreichen nützlichen Bluetooth-Geräten verbinden. Zum Beispiel: Mit einem drahtlosen Headset (separat erhältlich) haben Sie beim Telefonieren beide Hände frei. So können Sie beispielsweise während eines Anrufs weiter am Computer arbeiten. Die Verbindung eines Telefons mit einem Bluetooth-Gerät wird als "Koppeln" bezeichnet.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbundene Geräte** > **Verbindungseinstellungen** > **Bluetooth**. Benutzerhandbuch für das andere Gerät.
2. Schalten Sie **Bluetooth** auf **An**.
3. Stellen Sie sicher, dass das andere Gerät eingeschaltet ist. Möglicherweise müssen Sie den Kopplungsvorgang von dem anderen Gerät aus starten. Weitere Informationen finden Sie im
4. Um Ihr Telefon mit dem Gerät zu koppeln, tippen Sie auf das Gerät in der Liste der erkannten Bluetooth Geräte.
5. Möglicherweise müssen Sie einen Passcode eingeben. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch für das andere Gerät.

Geräte mit drahtloser Bluetooth-Technologie kommunizieren mithilfe von Funkwellen, so dass keine direkte Sichtverbindung bestehen muss. Der Abstand zwischen Bluetooth Geräten darf jedoch nicht mehr als 10 Meter (33 Fuß) betragen. Die Verbindung unterliegt jedoch Beeinträchtigungen durch Hindernisse, z. B. Wände, oder durch andere elektronische Geräte.


Gekoppelte Geräte können sich mit Ihrem Telefon verbinden, wenn Bluetooth eingeschaltet ist. Andere Geräte können Ihr Telefon nur dann erkennen, wenn die Ansicht für die Bluetooth-Einstellungen geöffnet ist.

Führen Sie keine Kopplung mit unbekanntem Geräten durch, und akzeptieren Sie keine Verbindungsanforderungen von unbekanntem Geräten. Auf diese Weise können Sie Ihr Telefon vor schädlichen Inhalten schützen.

## Freigeben Ihrer Inhalte über Bluetooth

Wenn Sie Ihre Fotos oder anderen Inhalte für Freunde freigeben möchten, senden Sie sie über Bluetooth an deren Telefon.


Sie können mehrere Bluetooth-Verbindungen gleichzeitig verwenden. Während Sie beispielsweise ein Bluetooth-Headset verwenden, können Sie weiterhin Daten an ein anderes Telefon senden.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbundene Geräte** > **Verbindungseinstellungen** > **Bluetooth**. wollen, und tippen Sie auf  > **Bluetooth**.
2. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth auf beiden Telefonen aktiviert und diese sich in Sichtweite voneinander befinden.
3. Gehen Sie zum Inhalt, den Sie senden
4. Tippen Sie in der Liste der gefundenen Bluetooth-Geräte auf das Telefon Ihres Freundes.
5. Wenn das andere Telefon einen Passcode benötigt, geben Sie den Passcode ein, und tippen Sie **Pairing**.

Der Passcode wird nur verwendet, wenn Sie zum ersten Mal eine Verbindung zu einem bestimmten Gerät herstellen.

## Entfernen einer Kopplung

Wenn Sie das Gerät, mit dem Sie Ihr Telefon gekoppelt haben, nicht mehr haben, können Sie die Kopplung entfernen.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbundene Geräte** > **Zuvor verbundene Geräte**.
2. Tippen Sie neben dem Namen eines Geräts auf .
3. Tippen Sie auf **ENTFERNEN**.

## NFC

Lernen Sie Ihre Umwelt kennen. Wenn Ihr Telefon Near Field Communication (NFC) unterstützt, können Sie auf Zubehörgeräte tippen, um eine Verbindung zu ihnen herzustellen, und auf Tags tippen, um jemanden anzurufen oder eine Website zu öffnen.

### Erste Schritte mit NFC

Aktivieren Sie die NFC-Funktion auf Ihrem Telefon, und beginnen Sie mit dem Tippen, um Inhalte zu teilen oder eine Verbindung zu anderen Geräten herzustellen. Um zu sehen, ob Ihr Telefon NFC unterstützt, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbundene Geräte** > **Verbindungseinstellungen**.

Mit NFC bieten sich Ihnen die folgenden Möglichkeiten:

- Verbinden mit kompatiblen Bluetooth-Zubehörgeräten, die NFC unterstützen (z. B. Headset oder Funklautsprecher)
- Auf Tags tippen, um mehr Inhalte für Ihr Mobiltelefon zu erhalten, oder um auf Online-Dienste zuzugreifen
- Mit Ihrem Mobiltelefon bezahlen, falls dies von Ihrem Netzbetreiber unterstützt wird

Der NFC-Bereich befindet sich auf der Rückseite Ihres Telefons. Tippen Sie im NFC-Bereich auf andere Telefone, auf Zubehör, Tags oder Lesegeräte.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbundene Geräte** > **Verbindungseinstellungen** > **NFC**.
2. Schalten Sie **NFC** auf **An**.

Stellen Sie vor dem Verwenden von NFC sicher, dass der Bildschirm und die Tasten entsperrt sind.

## Lesen von NFC-Tags

NFC-Tags können Informationen, wie eine Web-Adresse, eine Telefonnummer oder eine Visitenkarte, enthalten. Die gewünschten Informationen sind nur einen Fingerstreich entfernt.

Um einen Tag zu lesen, tippen Sie mit dem NFC-Bereich Ihres Telefons auf den Tag.



**Hinweis:** Apps und Dienste für Zahlung und Ticketkauf werden von Drittanbietern bereitgestellt. HMD Global übernimmt keine Gewährleistung oder Verantwortung für derartige Apps oder Dienste. Dies gilt unter anderem auch für Support, Funktionalität, Transaktionen oder finanzielle Verluste. Nach der Reparatur Ihres Geräts müssen Sie gegebenenfalls die hinzugefügten Karten erneut installieren und aktivieren. Dasselbe gilt für Zahlungs- oder Ticket-Apps.

## Herstellen einer Verbindung zu Bluetooth Zubehör mithilfe von NFC

Haben Sie keine Hand frei? Verwenden Sie ein Headset. Oder warum hören Sie sich Musik nicht über drahtlose Lautsprecher an? Sie müssen das kompatible Zubehör nur mit Ihrem Telefon antippen.

1. Tippen Sie mit dem NFC-Bereich des Zubehörs gegen den NFC-Bereich des Mobiltelefons.<sup>1</sup>
2. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Trennen des verbundenen Zubehörs

Wenn Ihr Telefon nicht mehr mit dem Zubehör verbunden sein muss, können Sie das Zubehör trennen.

Tippen Sie erneut auf den NFC-Bereich des Zubehörs.

Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Zubehörs.

<sup>1</sup> Zubehör ist separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von Zubehör ist je nach Region unterschiedlich.

## VPN


Für den Zugriff auf die Ressourcen in Ihrem Unternehmen, z. B. auf das Intranet oder Firmen-E-Mails, ist möglicherweise ein virtuelles privates Netzwerk (Virtual Private Network, VPN) erforderlich. Sie können den VPN-Dienst aber auch für private Zwecke einsetzen.

Wenden Sie sich an den IT-Administrator in Ihrem Unternehmen, um Details zur VPN-Konfiguration zu erhalten, oder gehen Sie auf die Internetseite des VPN-Dienstes für weitere Informationen.


### Verwenden einer sicheren VPN-Verbindung

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Erweitert** > **VPN**.
2. Um ein VPN-Profil hinzuzufügen, tippen Sie auf +.
3. Geben Sie die Profilvereinerungen gemäß der Anweisung des IT-Administrators oder VPN-Diensts ein.

### Bearbeiten eines VPN-Profiles

1. Tippen Sie neben dem Namen eines Profils auf .
2. Ändern Sie die Informationen nach Bedarf.

### Löschen eines VPN-Profiles

1. Tippen Sie neben dem Namen eines Profils auf .
2. Tippen Sie auf **VPN ENTFERNEN**.

## 7 Organisieren Ihres Tages

### DATUM UND UHRZEIT

Behalten Sie die Zeit im Blick – erfahren Sie, wie Sie Ihr Telefon als Uhr und als Wecker verwenden und wie Sie Ihre Termine, Aufgaben und Zeitpläne auf dem neuesten Stand halten.

#### Datum und Uhrzeit einstellen

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Datum & Uhrzeit**.

#### Automatisches Aktualisieren von Datum und Uhrzeit

Sie können Ihr Telefon so einstellen, dass Uhrzeit, Datum und Zeitzone automatisch aktualisiert werden. Die automatische Aktualisierung ist ein Netzwerkdienst, der abhängig von Ihrer Region oder dem Netzbetreiber möglicherweise nicht verfügbar ist.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Datum & Uhrzeit**.
2. Schalten Sie **Autom. Datum/Uhrzeit** ein.
3. Schalten Sie **Automatische Zeitzone** ein.

#### Anzeigen der Uhr im 24-Stunden-Format


Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Datum & Uhrzeit**, und schalten Sie **24-Stunden-Format** ein.

### WECKER

Ihre Uhr ist mehr als nur ein Wecker – erfahren Sie, was Sie noch damit tun können.

#### Einstellen des Weckers

Sie können Ihr Telefon als Wecker verwenden.

1. Tippen Sie auf **Uhr** >  **Wecker**.
2. Um eine Weckzeit hinzuzufügen, tippen Sie auf **+**.
3. Tippen Sie auf eine Weckzeit, um sie zu bearbeiten. Um die Weckzeit an bestimmten Tagen wiederholen zu lassen, markieren Sie **Wiederholen**, und heben Sie die Wochentage hervor.

## Ausschalten einer Weckzeit

Wenn der Wecker ertönt, wischen Sie den Alarm nach rechts.

## KALENDER

Behalten Sie die Zeit im Blick – erfahren Sie, wie Sie Ihre Termine, Aufgaben und Zeitpläne auf dem neuesten Stand halten.

### Kalender verwalten

Tippen Sie auf **Kalender** > ☰, und wählen Sie den Kalender aus, der angezeigt werden soll.


Kalender werden automatisch hinzugefügt, wenn Sie auf Ihrem Telefon ein Konto hinzufügen möchten. Um ein neues Konto mit einem Kalender hinzuzufügen, wechseln Sie zum Apps-Menü und tippen auf **Einstellungen** > **Benutzer und Konten** > **Konto hinzufügen**.

### Hinzufügen eines Ereignisses


Wenn Sie an einen Termin oder ein Ereignis erinnert werden möchten, fügen Sie diesen Eintrag zu Ihrem Kalender hinzu.

1. Tippen Sie in **Kalender** auf +, und wählen Sie einen Eintragstyp.
2. Geben Sie die gewünschten Details ein, und stellen Sie die Uhrzeit ein.
3. Um ein Ereignis an bestimmten Tagen zu wiederholen, tippen Sie auf **Mehr Optionen** > **Keine Wiederholung** und wählen aus, wie oft das Ereignis wiederholt werden soll.
4. Um den Erinnerungszeitpunkt zu ändern, tippen Sie darauf und wählen den gewünschten Zeitpunkt.



**\_\_Tipp:\_\_** Um ein Ereignis zu bearbeiten, tippen Sie auf das Ereignis und auf , und bearbeiten Sie die Details.

### Löschen eines Termins


1. Tippen Sie auf das Ereignis.
2. Tippen Sie auf  > **Löschen**.

## 8 Karten

### ORTE SUCHEN UND WEGEBESCHREIBUNGEN ERHALTEN


#### Finden von Orten

Google Maps hilft Ihnen beim Suchen nach bestimmten Orten und Unternehmen.

1. Tippen Sie auf **Karten**.
2. Geben Sie die Suchwörter in der Suchleiste ein, zum Beispiel eine Adresse oder einen Ortsnamen.
3. Wählen Sie ein Element aus der Liste der vorgeschlagenen Treffer beim Schreiben aus, oder tippen Sie zum Suchen auf .


Der Ort wird auf der Karte angezeigt. Falls keine Suchergebnisse gefunden werden, stellen Sie sicher, dass Sie die Suchwörter korrekt geschrieben haben.

#### Anzeigen Ihres derzeitigen Standorts

Tippen Sie auf **Karten** > .

#### Erhalten von Wegbeschreibungen

Erhalten Sie eine Wegbeschreibung als Fußgänger, Autofahrer oder Nutzer von öffentlichen Verkehrsmitteln – verwenden Sie Ihren aktuellen Standort oder einen beliebigen anderen Ort als Ausgangspunkt.

1. Tippen Sie auf **Karten** und geben Sie Ihr Ziel in der Suchleiste ein.
2. Tippen Sie auf **Wegbeschreibungen**. Das markierte Symbol zeigt das Transportmittel an, zum Beispiel . Um den Modus zu ändern, wählen Sie den neuen Modus unterhalb der Suchleiste aus.
3. Wenn der Ausgangspunkt nicht Ihre aktuelle Position sein soll, tippen Sie auf **Ihr Standort** und suchen Sie nach einem neuen Ausgangspunkt.
4. Tippen Sie auf **START**, um die Navigation zu starten.

Die Route wird auf der Karte zusammen mit einer Schätzung der benötigten Zeit bis zum Ziel angezeigt. Um ausführliche Wegbeschreibungen zu erhalten, wischen Sie auf dem Bildschirm von unten nach oben.



## HERUNTERLADEN UND AKTUALISIEREN VON KARTEN

### Herunterladen von Karten

Speichern Sie vor Reiseantritt neue Karten auf Ihrem Telefon, damit Sie unterwegs mithilfe der Karten und ohne Internetverbindung navigieren können.

1. Tippen Sie auf **Karten** > ≡ > **Offline-Karten** > **EIGENE KARTE AUSWÄHLEN**.
2. Wählen Sie den Bereich auf der Karte und tippen Sie auf **HERUNTERLADEN**.

### Aktualisieren einer vorhandenen Karte

1. Tippen Sie auf **Karten** > ≡ > **Offline-Karten** und den Namen der Karte.
2. Tippen Sie auf **AKTUALISIEREN**.



**Tip:** Sie können Ihr Telefon auch so einstellen, dass die Karten automatisch aktualisiert werden. Tippen Sie auf **Karten** > ≡ > **Offline-Karten** > ⚙️ und schalten Sie **Offline-Karten automatisch aktualisieren** sowie **Offline-Karten automatisch herunterladen** auf **An**.

## VERWENDEN VON ORTUNGSDIENSTEN

Verwenden Sie Karten, um Ihren Standort zu ermitteln oder beim Aufnehmen von Fotos den Aufnahmeort hinzuzufügen. Sofern Ihr Standort mit Satelliten- oder Netzwerktechnologie ermittelbar ist, können Sie Fotos oder Videos mit Positionsdaten versehen. Wenn Sie Fotos oder Videos mit eingebetteten Standortdaten weitergeben, sind diese gegebenenfalls für die Betrachter der Fotos oder Videos sichtbar. Einige Apps können Ihre Standortinformationen verwenden, um Ihnen eine größere Auswahl von Diensten anzubieten.

### Einschalten der Ortungsdienste

Auf Ihrem Telefon wird Ihr Standort auf der Karte mithilfe eines Satellitenpositionierungssystems, einer WLAN-Netzwerk-Standortbestimmung oder der Mobilfunkortung (Zellen-ID) angezeigt.

Die Verfügbarkeit, Richtigkeit und Vollständigkeit der Standortdaten hängen beispielsweise von Ihrem Standort, der Umgebung und den von Dritten bereitgestellten Informationen ab und können eingeschränkt sein. In Gebäuden oder unterirdisch sind Standortdaten möglicherweise nicht verfügbar. Datenschutzinformationen in Bezug auf Positionierungsmethoden finden Sie in der Datenschutzerklärung von HMD Global unter <http://www.nokia.com/phones/privacy>.

Für einige Satellitennavigationssysteme müssen möglicherweise kleine Datenmengen über das Mobilfunknetzwerk übertragen werden. Wenn Sie Datenübertragungskosten vermeiden

möchten, beispielsweise auf Reisen, können Sie die mobile Datenverbindung in Ihren Telefoneinstellungen ausschalten.

Durch die WLAN-Netzwerk-Standortbestimmung wird die Standortgenauigkeit erhöht, wenn keine Satellitensignale verfügbar sind, besonders in Innenräumen und zwischen hohen Gebäuden. Wenn Sie sich an einem Ort befinden, an dem die WLAN-Nutzung eingeschränkt ist, können Sie WLAN in Ihren Telefoneinstellungen ausschalten.

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sicherheit und Standort** und schalten Sie **Standort** ein.

## 9 Apps, Updates und Backups

### HERUNTERLADEN VON APPS VON GOOGLE PLAY

Ihr Android-Telefon zeigt seine ganze Leistungsstärke mit Google Play – Apps, Musik, Filme und Bücher stehen direkt bereit für Ihre Unterhaltung.

#### Hinzufügen eines Google-Kontos zum Mobiltelefon

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Konten** > **Konto hinzufügen** > **Google**. Bestätigen Sie bei Aufforderung Ihr Gerätesperrungsverfahren.
2. Geben Sie die Anmeldedaten für Ihr Google-Konto ein und tippen Sie auf **Weiter**. Wenn Sie ein neues Konto erstellen möchten, tippen Sie auf **Konto erstellen**.
3. Befolgen Sie die auf Ihrem Telefon angezeigten Anweisungen.

#### Herunterladen von Apps

Nutzen Sie das ganze Potenzial Ihres Telefons – im Google Play Store warten Tausende von Apps auf Sie, die Ihnen dabei helfen.<sup>1</sup>

1. Tippen Sie auf **Play Store**.
2. Tippen Sie auf die Suchleiste, um nach Apps zu suchen, oder wählen Sie Apps aus Ihren Empfehlungen aus.
3. Tippen Sie in der App-Beschreibung auf **INSTALLIEREN**, um die App herunterzuladen und zu installieren.

Um Ihre Apps anzuzeigen, wechseln Sie zum Startbildschirm und wischen dort von unten nach oben.

<sup>1</sup> Sie benötigen ein Google-Konto auf Ihrem Mobiltelefon, um die Google Play-Services nutzen zu können. Einige der Inhalte in Google Play können kostenpflichtig sein. Um eine Zahlungsmethode hinzuzufügen, tippen Sie auf **Play Store** > **Menü** > **Konto** > **Zahlungsmethoden**. Achten Sie stets darauf, dass Sie die Erlaubnis des Eigentümers der Zahlungsmethode haben, wenn Sie in Google Play Inhalte kaufen.

### AKTUALISIEREN IHRER MOBILTELEFONSOFTWARE

Bleiben Sie auf dem neuesten Stand – aktualisieren Sie die Software und die Apps Ihres Telefons per Funk, um neue und erweiterte Funktionen für Ihr Telefon zu erhalten. Durch das Aktualisieren der Software kann auch die Leistung Ihres Telefons verbessert werden.

## Installieren verfügbarer Updates

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Erweitert** > **Systemaktualisierung** > **Auf Updates überprüfen**, um zu prüfen, ob Updates verfügbar sind.

Wenn Ihr Telefon Sie darüber informiert, dass eine Aktualisierung verfügbar ist, folgen Sie einfach den Anweisungen auf Ihrem Telefon. Wenn der Speicher auf Ihrem Telefon zu voll wird, müssen Sie möglicherweise Fotos und andere Inhalte auf die Speicherkarte verschieben.

Warnung: Erst nach Abschluss einer Softwareaktualisierung und dem Neustart des Geräts können Sie das Gerät wieder nutzen. Dies gilt auch für Notrufe.

Bevor Sie das Update starten, schließen Sie ein Ladegerät an, oder stellen Sie sicher, dass der Ladestand des Akkus ausreicht, und verbinden Sie das Gerät mit dem WLAN, da die Updatepakete möglicherweise eine große Menge mobiler Daten nutzen.

## SICHERN IHRER DATEN

Um den Schutz Ihrer Daten sicherzustellen, verwenden Sie die Datensicherungsfunktion Ihres Telefons. Ihre Gerätedaten (wie etwa WLAN-Kennwörter oder der Anrufverlauf) und die App-Daten (wie etwa Einstellungen und von Apps gespeicherte Daten) werden gerätefern gesichert.

### Aktivieren der automatischen Datensicherung

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Erweitert** > **Sicherung**, und schalten Sie "Sicherung" ein.

## WIEDERHERSTELLEN DER URSPRÜNGLICHEN EINSTELLUNGEN UND ENTFERNEN PRIVATER INHALTE VOM TELEFON

Unfälle passieren – wenn Ihr Telefon nicht korrekt funktioniert, können Sie dessen Einstellungen wiederherstellen. Wenn Sie ein neues Telefon kaufen oder Ihr Telefon aus anderen Gründen entsorgen oder recyceln möchten, erfahren Sie hier, wie Sie persönliche Informationen und Inhalte entfernen können. Beachten Sie, dass Sie dafür verantwortlich sind, alle privaten Inhalte zu entfernen.

### Zurücksetzen Ihres Telefons

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Erweitert** > **Zurücksetzungsoptionen** > **Alle Daten löschen (Auf Werkszustand zurücksetzen)**.
2. Befolgen Sie die auf Ihrem Telefon angezeigten Anweisungen.

## SPEICHER

Um den verfügbaren Speicherplatz zu prüfen, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Speicher**.

### Prüfen des verfügbaren Speicherplatzes auf Ihrem Telefon

Wenn der Telefonspeicher fast voll ist, entfernen Sie Daten nicht länger erforderlich sind: – Text-, Multimedia- und E-Mail-Nachrichten – Kontakteinträge und -details - Apps – Musik, Fotos oder Videos

Sie können auch Inhalte, z. B. Fotos und Videos, auf Ihre Speicherkarte verschieben.

Um zu sehen, wie viel Speicherplatz Sie verfügbar haben und wie dieser verwendet wird, tippen Sie auf **Einstellungen** > **Speicher**.

### Heruntergeladene Apps entfernen

Tippen Sie auf **Play Store** > ≡ > **Meine Apps und Spiele**, wählen Sie eine App, die Sie entfernen möchten, und tippen Sie auf **DEINSTALLIEREN**.

### Kopieren von Inhalten zwischen Ihrem Telefon und einem Computer

Sie können Fotos, Videos und andere von Ihnen erstellte Inhalte zwischen Ihrem Telefon und einem Computer kopieren, um sie zu zeigen oder zu speichern.

1. Schließen Sie Ihr Telefon über ein kompatibles USB-Kabel an einen kompatiblen Computer an.
2. Öffnen Sie auf Ihrem Computer einen Dateimanager, und navigieren Sie zu Ihrem Telefon.
3. Ziehen Sie Elemente von Ihrem Telefon auf den Computer oder umgekehrt.

Stellen Sie sicher, dass Sie die Dateien auf Ihrem Telefon in die richtigen Ordner kopieren, da diese sonst möglicherweise nicht angezeigt werden.

## 10 Schutz Ihres Telefons

### SCHÜTZEN IHRES MOBILTELEFONS MIT EINER DISPLAYSPERRE

Sie können Ihr Telefon so einstellen, dass für die Entsperrung des Bildschirms eine Authentifizierung erforderlich ist.

#### Einrichten einer Displaysperre

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sicherheit und Standort** > **Displaysperre**.
2. Wählen Sie die Art der Sperre aus, und befolgen Sie die Anweisungen auf Ihrem Telefon.

### SCHÜTZEN IHRES MOBILTELEFONS MIT FINGERABDRUCK

Sie können Ihr Telefon einfach mit einer Fingerberührung entsperren. Richten Sie Ihre Fingerabdruck-ID zur Erhöhung der Sicherheit ein.

#### Hinzufügen eines Fingerabdrucks

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sicherheit und Standort** > **Fingerabdruck**. Wenn Sie auf Ihrem Telefon keine Displaysperre eingerichtet haben, tippen Sie auf **Displaysperre einrichten**.
2. Wählen Sie aus, welche alternative Entsperrmethode Sie für den Sperrbildschirm verwenden möchten, und befolgen Sie die auf Ihrem Mobiltelefon angezeigten Anweisungen.

#### Entsperren Ihres Mobiltelefons mit dem Finger

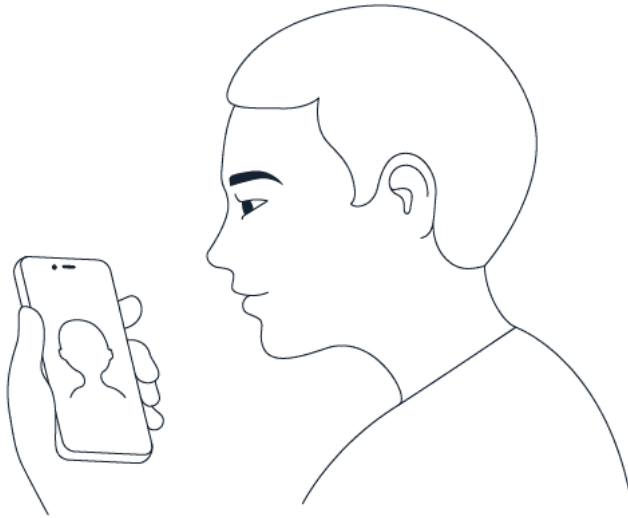
Legen Sie Ihren registrierten Finger auf den Sensor.

Wenn Sie im Falle eines Fehlers des Fingerabdrucksensors keine alternativen Anmeldemethoden zur Wiederherstellung oder Zurücksetzung des Telefons verwenden können, müssen Sie Ihr Telefon zum Kundendienst bringen. Möglicherweise fallen zusätzliche Gebühren an, und u. U. werden alle persönlichen Daten auf Ihrem Mobiltelefon gelöscht. Weitere Informationen erhalten Sie über eine Servicestelle in der Nähe oder bei Ihrem Mobiltelefonhändler.

### SCHÜTZEN IHRES TELEFONS MIT GESICHTSERKENNUNG

Sie können Ihr Telefon mit Gesichtserkennung entsperren.

## Entsperrung mit Gesichtserkennung einrichten



1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sicherheit und Standort** > **Entsperrung mit Gesichtserkennung**. Wenn Sie auf Ihrem Telefon keine Displaysperre eingerichtet haben, tippen Sie auf **Displaysperre einrichten**.
2. Wählen Sie aus, welche Entsperrungsmethode Sie für den Sperrbildschirm als Alternative verwenden möchten, und befolgen Sie die auf Ihrem Telefon angezeigten Anweisungen.

Halten Sie Ihre Augen geöffnet und vergewissern Sie sich, dass Ihr Gesicht vollständig sichtbar ist und nicht von Gegenständen wie einem Hut oder einer Sonnenbrille verdeckt wird.



**Hinweis:** Die Entsperrung des Telefons mit Gesichtserkennung ist nicht so sicher wie mit Fingerabdruck, Muster oder Kennwort. Das Telefon könnte durch ähnlich aussehende Personen oder Gegenstände entsperrt werden. Die Entsperrung mit Gesichtserkennung funktioniert bei Hintergrundbeleuchtung oder zu dunkler oder heller Umgebung möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

## Entsperren Ihres Telefons mit Gesichtserkennung

Um das Telefon zu entsperren, schalten Sie einfach Ihren Bildschirm ein und blicken Sie auf die Kamera.

Wenn Sie im Falle eines Fehlers der Gesichtserkennung keine alternativen Anmeldemethoden zur Wiederherstellung oder Zurücksetzung des Telefons verwenden können, müssen Sie Ihr Telefon zum Kundendienst bringen. Möglicherweise fallen zusätzliche Gebühren an, und u. U. werden alle persönlichen Daten auf Ihrem Mobiltelefon gelöscht. Weitere Informationen erhalten Sie über eine Servicestelle in der Nähe oder bei Ihrem Telefonhändler.

## ÄNDERN DES PIN-CODES DER SIM-KARTE

Wenn für Ihre SIM-Karte ein Standard-SIM-PIN-Code bereitgestellt wurde, können Sie diesen ändern und sicherer machen. Diese Funktion wird nicht von allen Netzbetreibern unterstützt.

## Auswählen Ihrer SIM-PIN

Sie können auswählen, welche Ziffern für den SIM-PIN-Code verwendet werden sollen. Der SIM-PIN-Code kann 4 bis 8 Ziffern lang sein.

1. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sicherheit und Standort** > **Erweitert** > **SIM-Kartensperre**.
2. Tippen Sie unter der ausgewählten SIM-Karte auf **PIN ändern**.



**Tip:** Wenn Sie Ihre SIM-Karte nicht mit einem PIN-Code schützen möchten, setzen Sie **SIM-Karte sperren** auf **Aus**, und geben Sie Ihre aktuelle PIN ein.

## ZUGRIFFSCODES

Erfahren Sie, was die verschiedenen Codes auf Ihrem Mobiltelefon bedeuten.

### PIN- oder PIN2-Code

PIN- oder PIN2-Codes haben 4–8 Stellen.

Diese Codes schützen Ihre SIM-Karte vor unbefugtem Zugriff oder sind für den Zugriff auf einige Funktionen erforderlich. Sie können Ihr Mobiltelefon so einstellen, dass es zur Eingabe des PIN-Codes auffordert, wenn Sie es einschalten.

Wenn Sie die Codes vergessen haben oder die Zugriffscodes nicht mit Ihrer Karte bereitgestellt wurden, wenden Sie sich an Ihren Netzdienstanbieter.

Wenn Sie den Code drei Mal hintereinander falsch eingegeben haben, müssen Sie den Code mit dem PUK- oder PUK2-Code entsperren.

### PUK- oder PUK2-Code

PUK- oder PUK2-Codes sind erforderlich, um einen PIN- oder PIN2-Code zu entsperren.

Wenn die Codes nicht zusammen mit der SIM-Karte bereitgestellt wurden, wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter.

### Sperrcode

Auch als Sicherheitscode oder Kennwort bezeichnet.

Der Sperrcode trägt dazu bei, Ihr Mobiltelefon vor unbefugter Nutzung zu schützen. Sie können Ihr Mobiltelefon so einstellen, dass es zur Eingabe eines von Ihnen festgelegten



Sperrcodes auffordert. Halten Sie den Code geheim und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort getrennt vom Mobiltelefon auf.

Wenn Sie den Code vergessen haben und Ihr Mobiltelefon gesperrt ist, müssen Sie Ihr Telefon zum Kundendienst bringen. Möglicherweise fallen zusätzliche Gebühren an. Möglicherweise werden auch alle persönlichen Daten auf Ihrem Telefon gelöscht. Weitere Informationen erhalten Sie über eine Servicestelle in der Nähe oder bei Ihrem Telefonhändler.

### IMEI-Code

Anhand des IMEI-Codes werden Mobiltelefone im Netzwerk identifiziert. Unter Umständen müssen Sie die Nummer auch bei Ihrer Servicestelle oder dem Mobiltelefonanbieter angeben.

Wählen Sie **\*#06#**, um Ihre IMEI-Nummer anzuzeigen.

Die IMEI-Nummer des Telefons ist auch abhängig vom Telefonmodell auf dem Telefon oder auf dem SIM-Fach aufgedruckt. Falls Ihr Telefon eine abnehmbare hintere Abdeckung besitzt, finden Sie den IMEI-Code darunter.

Die IMEI-Nummer ist auch auf der original Verkaufsverpackung angegeben.

### Orten oder Sperren Ihres Telefons

Falls Ihr Telefon verloren geht und Sie sich für ein Google-Konto angemeldet haben, können Sie das Telefon damit möglicherweise aus der Ferne finden, sperren oder löschen. Find My Device ist standardmäßig für Telefone eingeschaltet, die mit einem Google-Konto verknüpft sind.

Um Find My Device zu verwenden, muss Ihr verlorenes Telefon die folgenden Bedingungen erfüllen:

- Eingeschaltet
- Auf Google Play sichtbar
- Bei einem Google-Konto angemeldet
- Standort eingeschaltet
- Über Mobilfunk oder WLAN verbunden
- Find My Device eingeschaltet

Wenn Find My Device eine Verbindung mit Ihrem Telefon herstellt, sehen Sie den Standort des Telefons und das Telefon erhält eine Benachrichtigung.

1. Öffnen Sie [android.com/find](https://android.com/find) auf einem mit dem Internet verbundenen Computer, Tablet oder Telefon und melden Sie sich bei Ihrem Google-Konto an.
2. Wenn Sie mehrere Telefone besitzen, klicken Sie oben auf dem Bildschirm auf das verloren gegangene Telefon.
3. Auf der Karte sehen Sie ungefähr, wo sich das Telefon befindet. Der Standort ist annähernd und möglicherweise nicht genau.

Wenn Ihr Gerät nicht gefunden werden kann, zeigt Find My Device seinen letzten bekannten Standort an, falls verfügbar. Um Ihr Telefon zu sperren oder zu löschen, befolgen Sie die Anleitungen auf der Website.

## 11 Produkt- und Sicherheitsinformationen

### ZU IHRER SICHERHEIT

Lesen Sie diese einfachen Richtlinien. Ihre Nichtbeachtung kann gefährliche Folgen haben oder gegen lokale Gesetze und Vorschriften verstoßen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

### IN GEFAHRBEREICHEN AUSSCHALTEN



Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn der Einsatz von Telefonen verboten ist, es Störungen verursachen oder Gefahr entstehen kann wie in Flugzeugen, in Krankenhäusern oder in der Umgebung von medizinischen Geräten, Kraftstoffen und Chemikalien sowie in Sprenggebieten. Befolgen Sie in Gefahrenbereichen alle Anweisungen.

### VERKEHRSSICHERHEIT GEHT VOR



Beachten Sie alle vor Ort geltenden Gesetze. Die Hände müssen beim Fahren immer für die Bedienung des Fahrzeugs frei sein. Die Verkehrssicherheit muss beim Fahren immer Vorrang haben.

## STÖRUNGEN



Alle drahtlosen Geräte können Störungen unterliegen, die die Leistung beeinträchtigen können.

## AUTORISIERTER SERVICE



Installation und Reparatur dieses Produkts dürfen nur durch autorisiertes Fachpersonal erfolgen.

## AKKUS, LADEGERÄTE UND WEITERES ZUBEHÖR



Verwenden Sie nur Akkus, Ladegeräte und weiteres Zubehör, die von HMD Global Oy für den Einsatz mit diesem Gerät zugelassen wurden. Schließen Sie keine inkompatiblen Produkte an.

## HALTEN SIE IHR GERÄT TROCKEN



Wenn Ihr Gerät wasserdicht ist, stellt Ihnen die IP-Schutzklasse detailliertere Informationen bereit.

## GLASKOMPONENTEN



Das Gerät und/oder sein Display bestehen aus Glas. Dieses Glas kann brechen, wenn das Gerät auf eine harte Oberfläche fällt oder einem heftigen Schlag ausgesetzt wird. Wenn das Glas bricht, berühren Sie die Glassplitter nicht mit den Händen und versuchen Sie nicht, die Glassplitter vom Gerät zu entfernen. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, nachdem das Glas durch autorisiertes Kundendienstpersonal ersetzt wurde.

## SCHÜTZEN SIE IHR GEHÖR



Um mögliche Gehörschäden zu vermeiden, setzen Sie sich nicht über längere Zeiträume hohen Lautstärken aus. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Gerät bei eingeschalteten Lautsprechern an Ihr Ohr halten.

## SAR



Dieses Gerätemodell erfüllt bei Verwendung in der normalen Position am Ohr oder mit einem Mindestabstand zum Körper von 5 mm die Regeln für die Belastung durch hochfrequente Strahlung. Die genauen maximalen SAR-Werte finden Sie im Abschnitt mit den Informationen zur Zertifizierung (SAR) in dieser Bedienungsanleitung. Weitere Informationen finden Sie unter [www.sar-tick.com](http://www.sar-tick.com).

Wenn eine Gürteltasche, ein Gürtelclip oder eine andere Art von Gerätehalterung verwendet wird, um das Gerät am Körper zu tragen, sollte diese Vorrichtung kein Metall enthalten und sich mindestens im oben genannten Abstand vom Körper befinden. Beachten Sie, dass Mobilgeräte auch dann senden können, wenn Sie gerade keinen Sprachanruf tätigen.

## NETZDIENSTE UND KOSTEN

Für die Verwendung bestimmter Funktionen und Dienste oder das Herunterladen von Inhalten (einschließlich kostenloser Artikel) ist eine Verbindung zu einem Mobilfunknetz erforderlich. Dadurch können große Datenmengen übertragen werden, die entsprechende Übertragungskosten verursachen. Möglicherweise müssen Sie auch einige Funktionen abonnieren.

- ⓘ **Wichtig:** Möglicherweise wird 4G/LTE nicht von Ihrem Netzdienstanbieter oder dem Dienstanbieter unterstützt, den Sie auf Reisen nutzen. In diesem Fall können Sie möglicherweise keine Anrufe tätigen oder annehmen, keine Mitteilungen senden oder empfangen oder keine mobilen Datenverbindungen nutzen. Um sicherzustellen, dass Ihr Gerät problemlos funktioniert, wenn der 4G-/LTE-Dienst nicht vollständig verfügbar ist, sollten Sie die höchste Verbindungsgeschwindigkeit von 4G zu 3G ändern. Tippen Sie hierzu auf dem Startbildschirm auf **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > **Mobilfunknetz** > **Erweitert**, und setzen Sie **Bevorzugter Netzwerktyp** auf **3G**.
- ⓘ **Hinweis:** In einigen Ländern gelten möglicherweise Einschränkungen für die WLAN-Nutzung. In der EU dürfen in Gebäuden nur WLAN-Verbindungen mit 5150–5350 MHz verwendet werden, und in den USA und Kanada dürfen in Gebäuden nur WLAN-Verbindungen mit 5,15–5,25 GHz verwendet werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei den zuständigen Behörden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Für die Verwendung bestimmter Funktionen und Dienste oder das Herunterladen von Inhalten (einschließlich kostenloser Artikel) ist eine Verbindung zu einem Mobilfunknetz erforderlich. Dadurch können große Datenmengen übertragen werden, die entsprechende Übertragungskosten verursachen. Möglicherweise müssen Sie auch einige Funktionen abonnieren.

## NOTRUF




**Wichtig:** Der Verbindungsaufbau kann nicht in allen Situationen gewährleistet werden. Verlassen Sie sich niemals ausschließlich auf ein Telefon, wenn es um lebenswichtige Kommunikation (z. B. bei medizinischen Notfällen) geht.

Bevor Sie anrufen: – Schalten Sie das Telefon ein.

- Wenn der Bildschirm und die Tasten des Mobiltelefons gesperrt sind, entsperren Sie diese.
- Suchen Sie einen Ort auf, an dem die Signalstärke ausreichend ist.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .

1. Geben Sie die jeweils gültige Notrufnummer für Ihre Region ein. Notrufnummern sind je nach Standort unterschiedlich.
2. Tippen Sie auf .
3. Geben Sie alle nötigen Informationen so genau wie möglich an. Beenden Sie den Anruf erst, wenn Ihnen die Erlaubnis hierzu erteilt worden ist.

Gegebenenfalls müssen Sie noch Folgendes durchführen:

- Setzen Sie eine SIM-Karte in das Mobiltelefon ein. Wenn Sie keine SIM-Karte haben, tippen Sie auf dem gesperrten Bildschirm auf **Notfall**.
- Wenn Sie zum Eingeben eines PIN-Codes aufgefordert werden, tippen Sie auf **Notfall**.
- Deaktivieren Sie Sperren wie Anruf Sperre, Rufnummernbeschränkung oder Anrufe nur an geschlossene Benutzergruppen.
- Falls das Mobilfunknetz nicht verfügbar ist, Sie aber Zugriff auf das Internet besitzen, können Sie auch einen Internetanruf führen.

## PFLEGE IHRES GERÄTS

Behandeln Sie Ihr Gerät, den Akku, das Ladegerät und das Zubehör mit Sorgfalt. Die folgenden Empfehlungen helfen Ihnen, die Betriebsbereitschaft des Geräts zu wahren.

- Bewahren Sie das Gerät trocken auf. In Niederschlägen, Feuchtigkeit und allen Arten von Flüssigkeiten und Nässe können Mineralien enthalten sein, die elektronische Schaltkreise korrodieren lassen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in staubigen oder schmutzigen Umgebungen oder bewahren Sie es dort auf.
- Bewahren Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen auf. Hohe Temperaturen können das Gerät oder den Akku

beschädigen.

- Bewahren Sie das Gerät nicht bei niedrigen Temperaturen auf. Wenn das Gerät wieder zu seiner normalen Temperatur zurückkehrt, kann sich in seinem Innern Feuchtigkeit bilden und es beschädigen.
- Öffnen Sie das Gerät nicht auf andere Weise als in der Bedienungsanleitung beschrieben.
- Unbefugte Änderungen könnten das Gerät beschädigen und gegen die für Funkgeräte geltenden Vorschriften verstoßen.
- Lassen Sie das Gerät oder den Akku nicht fallen, setzen Sie es/ihn keinen Schlägen oder Stößen aus und schütteln Sie es/ihn

nicht. Eine grobe Behandlung kann zu Beschädigungen führen.

- Reinigen Sie die Geräteoberfläche nur mit einem weichen, sauberen, trockenen Tuch.
- Malen Sie das Gerät nicht an. Durch die Farbe kann der ordnungsgemäße Betrieb verhindert werden.
- Halten Sie das Gerät von Magneten oder Magnetfeldern fern.
- Um wichtige Daten sicher aufzubewahren, sollten Sie sie an zwei unterschiedlichen Orten speichern, wie auf Ihrem Gerät, der Speicherkarte oder dem Computer, bzw. wichtige Informationen schriftlich festhalten.

Bei einer intensiven Nutzung kann das Gerät warm werden. In den meisten Fällen ist dies normal. Das Gerät wird zur Temperaturregulierung möglicherweise automatisch gedrosselt. Es können auch Programme geschlossen, der Ladevorgang beendet und das Gerät bei Bedarf ausgeschaltet werden. Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, bringen Sie es zum nächsten autorisierten Kundenservice.

## WIEDERVERWERTUNG



Geben Sie gebrauchte elektronische Produkte, Batterien, Akkus und Verpackungsmaterial stets bei den zuständigen Sammelstellen ab. Auf diese Weise vermeiden Sie die unkontrollierte Müllentsorgung und fördern die Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen. Elektrische und elektronische Produkte enthalten viele wertvolle Materialien, darunter Metalle (wie Kupfer, Aluminium, Stahl und Magnesium) und Edelmetalle (wie Gold, Silber und Palladium). Alle Materialien in Ihrem Gerät lassen sich zur Herstellung neuer Materialien oder zur Energieerzeugung verwenden.

## SYMBOL DER DURCHGESTRICHENEN ABFALLTonne AUF RÄDERN

### Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern, das auf dem Produkt, auf dem Akku, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden müssen. Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll, sondern bringen Sie sie zur Wiederverwertung. Informationen zu den Annahmestellen für die Wiederverwertung in Ihrer Nähe erhalten Sie bei regionalen Abfallunternehmen.

## AKKU- UND LADEGERÄTINFORMATIONEN

### Informationen zu Akku und Ladegerät

Informationen zum Überprüfen, ob Ihr Telefon einen entnehmbaren oder nicht entnehmbaren Akku besitzt, finden Sie in der Anleitung "Erste Schritte".

**Geräte mit entnehmbarem Akku** Verwenden Sie Ihr Mobiltelefon nur mit einem Originalakku. Der Akku kann zwar mehrere hundert Mal ge- und entladen werden, nutzt sich aber im Laufe der Zeit eventuell ab. Wenn die Sprech- und Stand-by-Zeiten deutlich kürzer als normal sind, ersetzen Sie den Akku.

**Geräte mit nicht entnehmbarem Akku** Versuchen Sie nicht, den Akku zu entfernen. Dies könnte zu Schäden am Gerät führen. Um den Akku auszutauschen, bringen Sie das Gerät zum nächsten autorisierten Kundenservice.

Der Akku kann zwar mehrere hundert Mal ge- und entladen werden, nutzt sich aber im Laufe der Zeit eventuell ab. Wenn die Sprech- und Stand-by-Zeiten deutlich kürzer als normal sind, bringen Sie das Gerät zum Austausch des Akkus zum nächsten autorisierten Kundenservice.

Laden Sie Ihr Telefon mit dem hierzu vorgesehenen Ladegerät auf. Der Stecker des Ladegeräts kann variieren. Die Ladedauer kann je nach Funktionalität des Mobiltelefons variieren.

### Sicherheitsinfo über Akku und Ladegerät

Sobald das Laden des Geräts abgeschlossen ist, trennen Sie das Ladegerät vom Gerät und von der Steckdose. Den Akku nicht jeweils nicht länger als 12 Stunden laden. Bei Nichtgebrauch entlädt sich ein voll aufgeladener Akku mit der Zeit.



Extreme Temperaturen verkürzen die Kapazität und Lebensdauer des Akkus. Halten Sie den Akku immer bei Temperaturen zwischen 15 und 25 °C (59 und 77 °F), um optimale Leistungen zu erzielen. Ein Gerät mit einem kalten oder warmen Akku funktioniert unter Umständen vorübergehend nicht. Beachten Sie, dass sich der Akku bei kalten Temperaturen schnell entladen kann, wodurch sich das Telefon unter Umständen schon nach einigen Minuten abschaltet. Wenn Sie sich bei kalten Temperaturen im Freien aufhalten, halten Sie Ihr Telefon warm.

Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer, da sonst Explosionsgefahr besteht! Befolgen Sie die ortsüblichen Vorschriften. Führen Sie diese nach Möglichkeit der Wiederverwertung zu. Entsorgen Sie diese nicht über den Hausmüll.

Versuchen Sie nicht, die Ummantelung des Akkus zu entfernen, den Akku aufzuschneiden, zu zerbrechen, zu biegen, zu durchstechen oder auf andere Weise zu zerstören. Tritt aus einem Akku Flüssigkeit aus, achten Sie darauf, dass diese Flüssigkeit nicht mit der Haut oder den Augen in Berührung kommt. Kommt die Flüssigkeit mit der Haut oder den Augen in Berührung, spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit Wasser oder wenden Sie sich an einen Arzt. Versuchen Sie nicht, den Akku zu verändern, und führen Sie keine Objekte in den Akku ein. Tauchen Sie den Akku nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten und setzen Sie ihn nicht Wasser oder anderen Flüssigkeiten aus. Akkus können explodieren, wenn sie beschädigt sind.

Benutzen Sie den Akku und das Ladegerät nur für den vorgesehenen Zweck. Die unsachgemäße Verwendung bzw. die Verwendung nicht zugelassener oder nicht kompatibler Akkus oder Ladegeräte kann Brände oder Explosionen zur Folge haben und zum Erlöschen der Zulassung oder Garantie bzw. Gewährleistung führen. Wenn Sie den Eindruck haben, dass der Akku oder das Ladegerät beschädigt wurde, bringen Sie ihn bzw. es vor der Weiternutzung zu einem Servicecenter oder dem Telefonanbieter. Benutzen Sie keine beschädigten Akkus oder Ladegeräte. Verwenden Sie das Ladegerät nicht im Freien. Laden Sie Ihr Gerät nicht während eines Gewitters.

Zudem gelten die folgenden Informationen, wenn das Gerät einen entnehmbaren Akku besitzt:

- Bevor Sie den Akku herausnehmen, müssen Sie das Mobiltelefon immer ausschalten und es vom Ladegerät trennen. Wenn Sie das Kabel von einem Ladegerät oder einem Zubehörteil abziehen, halten Sie es am Stecker fest.
- Ein unbeabsichtigter Kurzschluss kann auftreten, wenn ein metallischer Gegenstand mit den Metallstreifen auf dem Akku in Verbindung kommt. Dadurch kann der Akku oder der andere Gegenstand beschädigt werden.

## **KLEINKINDER**

Ihr Gerät und dessen Zubehör sind keine Spielzeuge. Sie können Kleinteile enthalten. Halten Sie diese außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

## **MEDIZINISCHE GERÄTE**

Der Betrieb von Funkgeräten, einschließlich Telefonen, kann unter Umständen den Betrieb von nicht ausreichend abgeschirmten medizinischen Geräten stören. Wenden Sie sich an einen Arzt

oder den Hersteller des medizinischen Geräts, um festzustellen, ob dieses ausreichend gegen externe hochfrequente Schwingungen abgeschirmt ist.

## IMPLANTIERTE MEDIZINISCHE GERÄTE

Hersteller implantierter medizinischer Geräte empfehlen einen Mindestabstand von 15,3 Zentimetern (6 Zoll) zwischen drahtlosen Geräten und implantierten medizinischen Geräten, um mögliche Störungen zu vermeiden. Personen, die Geräte dieser Art verwenden:

- müssen stets einen Abstand von 15,3 Zentimetern zwischen dem medizinischen Gerät und dem drahtlosen Gerät einhalten,
- dürfen das Gerät nicht in der Brusttasche aufbewahren,
- müssen das Gerät an das dem medizinischen Gerät entfernere Ohr halten,
- müssen das Telefon ausschalten, wenn Grund zu der Vermutung besteht, dass es zu einer Störung gekommen ist.
- müssen die Anweisungen des Herstellers für das implantierte medizinische Gerät befolgen.

Bei Fragen zur Verwendung des Funkgeräts zusammen mit einem implantierten medizinischen Gerät wenden Sie sich an Ihren Arzt.

## HÖREN



**Warnung:** Bei Verwendung des Headsets besteht die Möglichkeit, dass Sie keine Geräusche der Umgebung mehr wahrnehmen. Verwenden Sie das Headset nicht, wenn dies Ihre Sicherheit beeinträchtigen kann.

Einige mobile Geräte können unter Umständen Störungen bei einigen Hörgeräten verursachen.

## SCHUTZ DES GERÄTS VOR SCHÄDLICHEN INHALTEN

Ihr Gerät kann Viren oder anderen schädlichen Inhalten ausgesetzt sein. Treffen Sie daher folgende Vorsichtsmaßnahmen:

- Beim Öffnen von Mitteilungen ist Vorsicht geboten. Mitteilungen können schädliche Software enthalten oder auf andere Weise Schäden an Ihrem Gerät oder Computer verursachen.
- Seien Sie vorsichtig bei der Annahme von Verbindungsanfragen, beim Öffnen von Internetseiten und Herunterladen von Inhalten. Akzeptieren Sie keine Bluetooth-Verbindungen von Quellen, denen Sie nicht vertrauen.
- Installieren und verwenden Sie nur Dienste und Software aus vertrauenswürdigen Quellen, die ausreichende Sicherheit und angemessenen Schutz bieten.
- Installieren Sie Antivirus-Programme oder andere Schutzprogramme auf Ihrem Gerät

und verbundenen Computern. Verwenden Sie jeweils nur ein Antivirus-Programm. Die gleichzeitige Verwendung mehrerer Programme kann die Leistung und den Betrieb des Geräts und/oder Computers beeinträchtigen.

- Gehen Sie vorsichtig vor, wenn Sie über vorinstallierte Lesezeichen und Verknüpfungen auf Internetseiten von Drittanbietern zugreifen. HMD Global bestätigt oder übernimmt keine Haftung für derartige Internetseiten.

## FAHRZEUGE

Funksignale können unter Umständen die Funktion nicht ordnungsgemäß installierter oder nicht ausreichend abgeschirmter elektronischer Systeme in Kraftfahrzeugen beeinträchtigen. Weitere Informationen erhalten Sie beim Hersteller des Fahrzeugs bzw. des Zubehörs. Das Gerät sollte nur von autorisiertem Personal in ein Fahrzeug eingebaut werden. Fehlerhafte Montage kann gefährliche Folgen haben und zum Erlöschen der gültigen Garantie bzw. Gewährleistung führen. Prüfen Sie regelmäßig, ob das Kfz-Zubehör für Ihr Mobilfunkgerät in Ihrem Fahrzeug ordnungsgemäß installiert ist und einwandfrei funktioniert. Bewahren Sie keine brennbaren oder explosionsgefährlichen Stoffe im selben Raum wie das Telefon, dessen Komponenten oder Zubehör auf und führen Sie solche Stoffe nicht mit sich. Platzieren Sie Ihr Gerät oder das Zubehör nicht im Ausdehnungsbereich des Airbags.

## EXPLOSIONSGEFÄHRDETE ORTE

Schalten Sie Ihr Telefon an explosionsgefährdeten Orten, wie in der Nähe von Zapfsäulen, aus. An solchen Orten kann ein Funke eine Explosion oder einen Brand mit Verletzungen oder Todesfolge auslösen. Beachten Sie die Einschränkungen in Bezug auf die Verwendung an Tankstellen, in chemischen Anlagen oder Sprenggebieten. Unter Umständen sind explosionsgefährdete Orte nicht immer deutlich gekennzeichnet. Dies sind in der Regel Orte, an denen Sie den Motor Ihres Fahrzeugs abstellen müssen, das Unterdeck auf Schiffen, Umgebungen von Leitungen und Tanks, in denen sich Chemikalien befinden, sowie Orte, an denen sich Chemikalien oder Partikel in der Luft befinden. Erkundigen Sie sich beim Hersteller von Fahrzeugen, die mit Flüssiggas (z. B. Propan oder Butan) betrieben werden, ob dieses Telefon ohne Sicherheitsrisiko in der Nähe solcher Fahrzeuge verwendet werden kann.

## INFORMATIONEN ZUR ZERTIFIZIERUNG (SAR)

**Dieses mobile Gerät entspricht den Richtlinien zur Begrenzung der Exposition durch elektromagnetische Felder.**

Ihr mobiles Gerät ist ein Funkempfangs- und -sendegerät. Es wurde so konstruiert, dass es die von internationalen Regelwerken der unabhängigen Kommission ICNIRP empfohlenen Grenzwerte für die Exposition durch elektromagnetische Felder (elektromagnetische hochfrequente Felder) nicht überschreitet. Diese Regelwerke umfassen wesentliche Sicherheitsspannen, die dafür vorgesehen sind, den Schutz aller Personen unabhängig vom Alter und allgemeinen Gesundheitszustand sicherzustellen. Die Expositions-Empfehlungen verwenden eine Maßeinheit, die als Spezifische Absorptionsrate oder SAR (Specific Absorption

Rate) bezeichnet wird, die sich auf die Menge der Hochfrequenzenergie bezieht, die bei der Übermittlung mit dem Gerät auf den Kopf und Körper einwirkt. Der SAR-Grenzwert der ICNIRP für mobile Geräte beträgt 2,0 W/kg als Durchschnittswert pro 10 Gramm Körpergewebe.

SAR-Tests werden auf der Basis von Standardbedienungspositionen mit dem Gerät durchgeführt, wobei das Gerät in allen dort verfügbaren Frequenzbändern mit der höchstmöglichen Sendeleistung betrieben wird.

Die aufgezeichneten maximalen SAR-Werte für das Gerät finden Sie unter [www.nokia.com/phones/sar](http://www.nokia.com/phones/sar).

Dieses Gerätemodell erfüllt bei Verwendung am Kopf oder mit einem Mindestabstand zum Körper von 1,5 Zentimetern die Regeln für die Belastung durch hochfrequente Strahlung. Wenn eine Gürteltasche, ein Gürtelclip oder eine andere Art von Gerätehalterung verwendet wird, um das Gerät am Körper zu tragen, sollte diese Vorrichtung kein Metall enthalten und sich mindestens im oben genannten Abstand vom Körper befinden.

Um Daten oder Mitteilungen zu senden, ist eine gute Netzverbindung erforderlich. Die Übertragung kann möglicherweise verzögert werden, bis eine derartige Verbindung verfügbar ist. Stellen Sie sicher, dass die Anweisungen bezüglich Abständen eingehalten werden, bis der Sendevorgang beendet ist.

Während der allgemeinen Verwendung befinden sich die SAR-Werte in der Regel deutlich unter den oben angegebenen Werten. Dies liegt daran, dass die Betriebsleistung Ihres Telefons automatisch verringert wird, wenn für den Anruf nicht die volle Leistung erforderlich ist, um die Systemeffizienz zu steigern und Störungen im Netz zu minimieren. Je geringer die Ausgangsleistung, desto niedriger der SAR-Wert.

Die Gerätemodelle weisen möglicherweise unterschiedliche Versionen und mehr als einen Wert auf. Im Lauf der Zeit können sich Komponenten oder das Design ändern und einige Änderungen können sich möglicherweise auf die SAR-Werte auswirken.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.sar-tick.com](http://www.sar-tick.com). Beachten Sie, dass Mobilgeräte auch dann senden können, wenn Sie gerade keinen Sprachanruf tätigen.

Nach Angaben der Weltgesundheitsorganisation (World Health Organization, WHO) geben aktuelle wissenschaftliche Informationen keinen Anhaltspunkt dafür, dass bei der Verwendung von Mobilgeräten besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich sind. Wenn Sie Ihre Exposition verringern möchten, wird von der Weltgesundheitsorganisation empfohlen, dass Sie die Nutzung einschränken oder eine Freisprechanlage verwenden, um das Mobilgerät von Kopf und Körper fernzuhalten. Weitere Informationen sowie Erläuterungen und Diskussionen zur Hochfrequenzbelastung finden Sie auf der Website der WHO unter [www.who.int/peh-emf/en](http://www.who.int/peh-emf/en).

## **INFORMATIONEN ZUR VERWALTUNG DIGITALER RECHTE**

Beachten Sie bei der Nutzung dieses Geräts alle geltenden Gesetze und ortsüblichen Gepflogenheiten, den Datenschutz sowie sonstige Rechte Dritter einschließlich des Urheberrechts. Aufgrund des Urheberrechtsschutzes kann es sein, dass Sie Fotos, Musik oder andere Inhalte nicht kopieren, ändern oder übertragen können.

## URHEBERRECHTE UND HINWEISE

### Urheberrechte und andere Hinweise

Die Verfügbarkeit von bestimmten Produkten, Funktionen, Programmen und Diensten kann je nach Region unterschiedlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler oder Dienstleister. Dieses Gerät kann Komponenten, Technik oder Software enthalten, die den Exportgesetzen und -bestimmungen der USA oder anderer Länder unterliegen. Eine gesetzwidrige Abweichung ist untersagt.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Soweit nicht durch das geltende Recht vorgeschrieben, wird weder ausdrücklich noch konkludent irgendeine Garantie oder Gewährleistung für die Richtigkeit, Verlässlichkeit oder den Inhalt dieses Dokuments übernommen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck. HMD Global behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

In dem nach geltendem Recht größtmöglichen Umfang sind HMD Global oder seine Lizenzgeber unter keinen Umständen verantwortlich für jedweden Verlust von Daten oder Einkünften oder für jedwede besonderen, beiläufigen, Folge- oder mittelbaren Schäden, wie auch immer diese verursacht worden sind.

Die vollständige oder teilweise Reproduktion, Übertragung oder Verbreitung der Inhalte dieses Dokuments in jeglicher Form ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von HMD Global verboten. HMD Global verfolgt eine Strategie der kontinuierlichen Entwicklung. HMD Global behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung an jedem der in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.

HMD Global übernimmt keine Zusicherung oder Gewährleistung noch irgendeine Verantwortung für die Funktionsfähigkeit, den Inhalt oder Endbenutzersupport für mit Ihrem Telefon gelieferte Drittanbieterprogramme. Durch die Nutzung einer App akzeptieren Sie, dass diese wie besehen zur Verfügung gestellt wird.

Das Herunterladen von Karten, Spielen, Musik und Videos sowie das Hochladen von Bildern und Videos ist möglicherweise mit der Übertragung großer Datenmengen verbunden. Einige Anbieter erheben möglicherweise entsprechende Übertragungskosten. Die Verfügbarkeit von bestimmten Produkten, Diensten und Funktionen kann je nach Region unterschiedlich sein. Wenden Sie sich für weitere Details und Informationen über verfügbare Sprachoptionen an Ihren Händler vor Ort.

Bestimmte Features, Funktionen und Leistungsmerkmale sind möglicherweise abhängig vom Netzwerk und können zusätzlichen Bedingungen und Gebühren unterliegen.

Alle technischen Daten, Funktionen und sonstigen Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Ihre Nutzung des Geräts unterliegt der Datenschutzerklärung von HMD Global, verfügbar unter <http://www.nokia.com/phones/privacy>.

HMD Global Oy ist der ausschließliche Lizenzinhaber der Marke Nokia für Telefone und Tablets. Nokia ist eine eingetragene Marke der Nokia Corporation.

Android, Google und andere zugehörige Marken und Logos sind Marken von Google LLC.

Bluetooth-Wortmarke und Bluetooth-Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. Die Verwendung dieser Marken durch HMD Global erfolgt unter Lizenz.

Pixelworks und das Pixelworks Logo sind eingetragene Marken von Pixelworks, Inc.

## OZO



OZO ist eine Marke von Nokia Technologies Oy.

## Qualcomm aptX



Qualcomm und Snapdragon sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken von Qualcomm Incorporated. aptX ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Marke von Qualcomm Technologies International, Ltd.