

# HUAWEI Y6 2019

## Benutzerhandbuch



HUAWEI

# Inhaltsverzeichnis

## Aufregende Funktionen

Highlights - Verwendungshinweise	1
Kamera-Tipps	1
Weitere Funktionen	5

## Neu-Gerät

Neugerätekonfiguration	9
------------------------	---

## Gesten und Betrieb

Spannende Momente auf Ihrem Bildschirm aufnehmen	11
--	----

## Startbildschirm

Navigationsleiste	13
Verwenden der Verknüpfungsschalter, um häufig verwendete Funktionen umgehend zu aktivieren	14
Benachrichtigungsfeld und Statusleiste	14
Bildschirm sperren und freigeben	17
Startbildschirm-Verwaltung	18

## Kontakte

Suchen nach Kontakten	22
Verwaltung von Kontakten	22

## Wählen

Grundlegende Anruffunktionen	24
VoLTE: Anrufen und mobile Daten gleichzeitig nutzen	25
Verwenden Sie VoWiFi für ein neues Anruferlebnis	26

## Nachricht

Grundlegende Nachrichtenfunktionen	27
------------------------------------	----

## Kamera

Basisfunktionen der Kamera	29
Im Panorama-Modus Panoramafotos aufnehmen	31
Profi-Modus	32

## Galerie

Foto-Verwaltung	35
-----------------	----

## Telefonmanager

„Optimieren“ verwenden	37
Mobile Datennutzung verwalten	37
Intelligente Stromsparverwaltung zur Optimierung des Stromverbrauchs aktivieren	37

## E-Mail

E-Mail-Konten hinzufügen	39
E-Mail-Konten verwalten	39
VIP-E-Mail-Kontakte verwalten	40
Importieren von wichtigen Terminen in Kalender	40
Einstellen einer automatischen Antwort bei Exchange-E-Mail	40

## Kalender

Navigieren im Kalender	41
------------------------	----

## Uhr

Uhr verwenden	42
---------------	----

## Notepad

Ihre Notizen verwalten, um Ihre Einträge zu pflegen	44
---	----

## Geräteverbindung

NFC	46
Bluetooth	49
USB-Gerät anschließen	51

## Sicherheit und Datenschutz

Face Unlock	53
Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren	53
App-Sperre aktivieren	54

## Datensicherung und Wiederherstellung

Datensicherung mithilfe von <b>HiSuite</b>	55
Zurücksetzen Ihres Telefon	55

## WLAN und Netzwerk

WLAN	57
Verbinden mit dem Internet	58
Ihr Mobilfunknetz für andere Geräte freigeben	59

## Ton und Display

Modus „Nicht stören“ einstellen	61
Ton-Einstellungen anpassen	61
Aktivieren des Sehkomfortmodus, um die Augen zu schonen	62
Weitere Displayeinstellungen	63

## Lagerung

Aktivierung des Speicherbereinigers	65
-------------------------------------	----

## System

Ändern der Eingabemethode	66
---------------------------	----

Bedienungshilfen	66
Allgemeine Einstellungen	68

## **Rechtliche Hinweise**

Rechtliche Hinweise	70
Persönliche Informationen und Datensicherheit	72
Anfordern von Hilfe	73

# Aufregende Funktionen

## Highlights - Verwendungshinweise

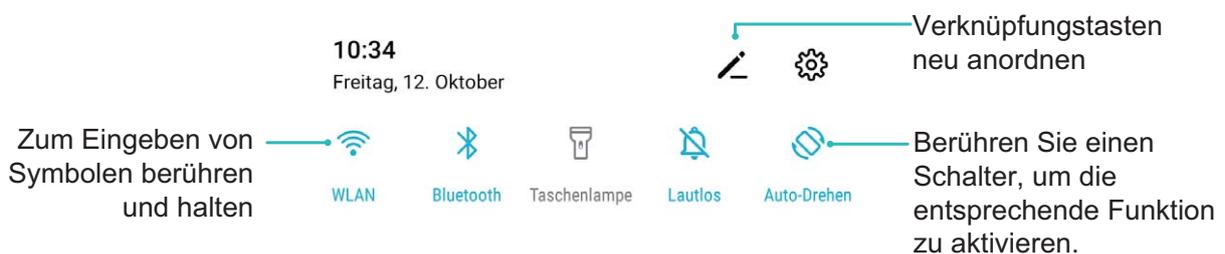
### Zum Entsperren aufnehmen

Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **Face Scan**. Wählen Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten aus und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf **Direktes Entsperren**. Nachdem das Setup abgeschlossen wurde, können Sie einfach Ihr Telefon aufnehmen, um den Bildschirm ohne Passwort oder Fingerabdruck zu entsperren.

Wenn Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten nicht ausgewählt haben, können Sie diese Funktion auch später einrichten: Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **Face Scan** und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf **Direktes Entsperren**. Öffnen Sie anschließend  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung** > **Bewegungssteuerung** > **Aufrichten** und wählen Sie **Gerät aktivieren** aus.

### Verwenden der Verknüpfungsschalter, um häufig verwendete Funktionen umgehend zu aktivieren

Möchten Sie mobile Daten oder WLAN schnell aktivieren oder deaktivieren? Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und öffnen Sie das Verknüpfungsfeld. Berühren Sie anschließend den entsprechenden Verknüpfungsschalter, um eine Funktion zu aktivieren oder deaktivieren. Berühren und halten Sie ein Verknüpfungsschalter-Symbol, um die Seite mit den Einstellungen aufzurufen.



## Kamera-Tipps

### Im Panorama-Modus Panoramafotos aufnehmen

Panoramen bieten einen breiteren Blickwinkel als gewöhnliche Fotos, so dass Sie atemberaubende Landschaftsaufnahmen machen können.

Um ein Panoramabild zu erfassen, macht die Kamera mehrere Fotos von Objekten in unserem Gesichtsfeld und fügt sie zusammen in ein einziges Foto.

- i** Wenn Sie ein Panoramafoto aufnehmen, finden Sie einen weiten, offenen Raum, der von dem Motiv weit entfernt ist und versuchen Sie, Hintergründe zu vermeiden, die alle in einer Farbe erscheinen.
- 1** Gehen Sie zu  **Kamera > Mehr > Panorama**.
  - 2** Berühren Sie  unten auf dem Bildschirm, um die Aufnahmerichtung zu konfigurieren.
  - 3** Halten Sie Ihr Telefon ruhig und berühren Sie , um die Aufnahme zu starten. Ziehen Sie das Telefon langsam in die angezeigte Richtung, halten Sie das Gerät fest und stellen Sie sicher, dass der Pfeil an der Mittellinie bleibt.
  - 4** Berühren Sie nach Fertigstellung . Die Kamera fügt die Fotos zusammen, um ein großes Panoramafoto zu erstellen.



## Im Profi-Modus Landschaftsbilder aufnehmen

Sie möchten Ihre Landschaftsaufnahmen lebendiger und interessanter gestalten? Verwenden Sie den Profi-Modus, um einzigartige und benutzerdefinierte Landschaftsaufnahmen zu erstellen.

Öffnen Sie  **Kamera > Mehr > Pro**, um den Profi-Modus aufzurufen.

**Messmodus anhand des Motivs auswählen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  und wählen Sie einen entsprechenden Messmodus aus.

Messmodus	Anwendungsszenario
<b>Mitte</b>	Das Motiv befindet sich in der Mitte des Bilds und ist vom Hintergrund hervorgehoben.
<b>Spot</b>	Das gewünschte Motiv ist relativ klein im Bild, wie z. B. eine Blume oder ein Baum.

**Helligkeit entsprechend der Umgebung anpassen:**

- **ISO anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  $ISO$  und streichen Sie dann den ISO-Slider nach links oder rechts, um den Wert anzupassen.
  -  Um übermäßiges Bildrauschen zu vermeiden, wird ein ISO-Wert von weniger als 400 empfohlen. Die empfohlene ISO-Einstellung für Tagesaufnahmen liegt zwischen 100 und 200, für Nachtszenen bei einem Wert von mehr als 400.

- **Verschlusszeit anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  $S$  (Verschlusszeit), streichen Sie über den Verschlusszeit-Slider und ziehen Sie die gewünschte Verschlusszeit in die Mitte.
  -  Die empfohlene Verschlusszeit für statische Szenen (wie Berge) liegt zwischen 1/80 und 1/125 und schneller (unter einer Sekunde) für sich bewegende Motive (wie z. B. Wellen). Für ein optimales Ergebnis verwenden Sie ein Stativ bei der Aufnahme sich bewegender Motive.

- **EV-Kompensation anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  $EV^*$ , streichen Sie über den EV-Slider und ziehen Sie den gewünschten Wert in die Mitte.

**AWB anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  $\frac{AWB}{}$ , streichen Sie über den AWB-Slider und ziehen Sie den gewünschten Wert in die Mitte.

-  Wenn Sie bei Sonnenlicht fotografieren, können Sie  auswählen. In einer schwach beleuchteten Umgebung können Sie  auswählen.
- Tippen Sie auf , um die Farbtemperatur des Bildschirms einzustellen. Wenn Sie Ihrem Bild ein gemütliches, nostalgisches Flair verleihen möchten, erhöhen Sie den K-Wert. Für ein kaltes, ruhiges oder futuristisches Flair wählen Sie einen niedrigeren K-Wert aus.

**AF entsprechend dem Motiv anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  $AF^*$ , streichen Sie über den AF-Slider und ziehen Sie den gewünschten Wert in die Mitte.

AF-Modi	Anwendungsszenario
AF-S-Modus	Statische Szenen (wie Berge)
AF-C-Modus	Bewegte Szenen (wie fließendes Wasser oder Wellen auf dem Wasser)
MF-Modus	Hervortretende Gegenstände (wie z. B. Nahaufnahme einer Blume)

**Gerät bei der Aufnahme ruhig halten:** Tippen Sie im Profi-Modus auf  und aktivieren Sie **Horizontale Ebene**. Sobald diese Funktion aktiviert ist, werden im Bildsucher zwei horizontale Hilfslinien angezeigt. Wenn die gestrichelte Linie genau auf der durchgezogenen Linie liegt, bedeutet das, dass die Kamera genau horizontal ausgerichtet ist.

- Einige Einstellungen können sich im Profi-Modus ändern, wenn Sie eine Einstellung ändern. Sie können diese entsprechend Ihren tatsächlichen Bedürfnissen anpassen.
- Die oben beschriebenen empfohlenen Einstellungen sind nur als Richtlinien gedacht. Sie können diese gemäß den tatsächlichen Bedingungen anpassen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

## Den Profi-Modus zum Aufnehmen von Porträts verwenden

Sie möchten professionellere Porträtbilder aufnehmen? Der Profi-Modus ermöglicht es Ihnen, Ihre Kameraeinstellungen so anzupassen, dass Sie Porträtbilder auf professionellem Niveau aufnehmen können.

Navigieren Sie zu  **Kamera > Mehr > Pro**, um den Profi-Modus zu aktivieren.

**Einen Messmodus auswählen:**  oder  wird für Porträtaufnahmen empfohlen. Richten Sie Ihre Motive aus (z. B. ihre Gesichter), so dass Sie sich in der Mitte des Bildsuchers befinden. Tippen Sie anschließend auf , um Ihren gewünschten Messmodus auszuwählen.

### Die Bildschirmhelligkeit basierend auf dem Umgebungslicht anpassen

- **ISO anpassen:** Zur Vermeidung von übermäßigem Bildrauschen wird empfohlen, bei der Aufnahme von Porträts eine niedrigere ISO-Einstellung zu verwenden. Sie sollten die ISO zudem auf Basis der tatsächlichen Lichtverhältnisse anpassen. Tippen Sie hierzu auf  $ISO$  und verschieben Sie es nach links oder rechts, um den Wert anzupassen.

Geeignet für	Empfohlene ISO
Im Freien	Zwischen 100 und 200
Im Haus	Ca. 400
Nachtszenen	Zwischen 400 und 800

- **Die Verschlusszeit anpassen:** Wählen Sie eine langsamere Verschlusszeit, wenn das Umgebungslicht dunkel ist und eine schnellere Verschlusszeit, wenn es stärker ist. Die empfohlene Verschlusszeit für statische Porträts liegt zwischen 1/80 und 1/125. Wählen Sie zum Aufnehmen von sich bewegenden Motiven eine Verschlusszeit von 1/125 oder höher. Tippen Sie auf das  $S$  (Verschlusszeit) und verschieben Sie es, bis sich Ihre gewünschte Geschwindigkeit in der Mitte befindet.
- **EV-Kompensation anpassen:** Erhöhen Sie die EV-Kompensation, wenn die Motive oder der Hintergrund nur schwach beleuchtet werden. Verringern Sie die EV-Kompensation bei starkem Licht. Tippen Sie auf  $EV^*$  und verschieben Sie es, bis sich der gewünschte Wert in der Mitte befindet.

**AWB anpassen:** Wählen Sie den AWB entsprechend den Lichtverhältnissen. Bei Aufnahmen unter Sonnenlicht können Sie  auswählen. Wählen Sie an trüben Tagen . Tippen Sie auf  $AWB$  und verschieben Sie es, bis sich der gewünschte Wert in der Mitte befindet.

**Den Fokus einstellen:** Um Ihr Motiv hervorzuheben, wird empfohlen, für Porträtaufnahmen den manuellen Focus (MF) zu verwenden. Tippen Sie bei einer Nahaufnahme auf den Fokus auf der Aufnahme im Bildsucher, um den Fokus entsprechend anzupassen.

-  Einige Parameter im Profi-Modus beeinträchtigen sich gegenseitig, daher kann das Anpassen eines Parameters zu einigen unerwünschten Änderungen führen. Denken Sie daran, wenn Sie Einstellungen für Ihre perfekte Aufnahme vornehmen.
- Die oben empfohlenen Einstellungen sind nur als Richtlinien gedacht. Sie sollten sie auf Basis der tatsächlichen Szene anpassen, um die beste Aufnahme zu erzielen.

## Weitere Funktionen

### App-Sperre aktivieren

Die App-Sperre erlaubt es Ihnen, ein Passwort für WeChat, Alipay oder andere wichtige Apps festzulegen. Nach einem Neustart Ihres Telefon oder dem Entsperren des Bildschirms, werden Sie beim ersten Aufrufen der Apps nach Ihrem App-Sperrpasswort gefragt. Die App-Sperre verstärkt die Absicherung Ihrer privaten Daten und verhindert den Zugriff auf wichtige Daten auf Ihrem Gerät.

**App-Sperre aktivieren:** Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **App-Sperre**. Befolgen Sie beim erstmaligen Zugriff auf die App die Bildschirmanweisungen, um das Passwort festzulegen und die App-Sperre aufzurufen. Bei nachfolgenden Zugriffen können Sie direkt das App-Sperrpasswort eingeben. Aktivieren Sie auf dem App-Sperrbildschirm die App-Sperre der Apps, die Sie schützen möchten. Beim erstmaligen Zugriff auf eine gesperrte App müssen Sie das Passwort im Passworttextfeld eingeben. Wenn Sie das Passwort vergessen haben, tippen Sie auf **Passwort vergessen**, geben Sie die Antwort auf die Passwortschutzfrage in das entsprechende Feld ein und setzen Sie das Passwort zurück. Wenn Sie keinen Passwortschutz festgelegt haben, ist die Option **Passwort vergessen** nicht verfügbar.

**Ändern Sie Ihr App-Sperrpasswort und den Passwortschutz:** Tippen Sie auf dem App-Sperrbildschirm auf  und anschließend auf **Passwort ändern** oder **Passwortschutz ändern**, um Ihr App-Sperrpasswort oder Ihren Passwortschutz zu ändern.

### Festlegen des Startbildschirmhintergrunds

Sie sind die Standard-Hintergrundbilder leid? Legen Sie eines Ihrer Lieblingsfotos als Hintergrundbild fest, um Ihren Startbildschirm zu personalisieren.

Öffnen Sie  **Einstellungen** navigieren Sie dann zu **Startbildschirm & Hintergrund** > **Hintergrund**. Sie können wie folgt vorgehen:

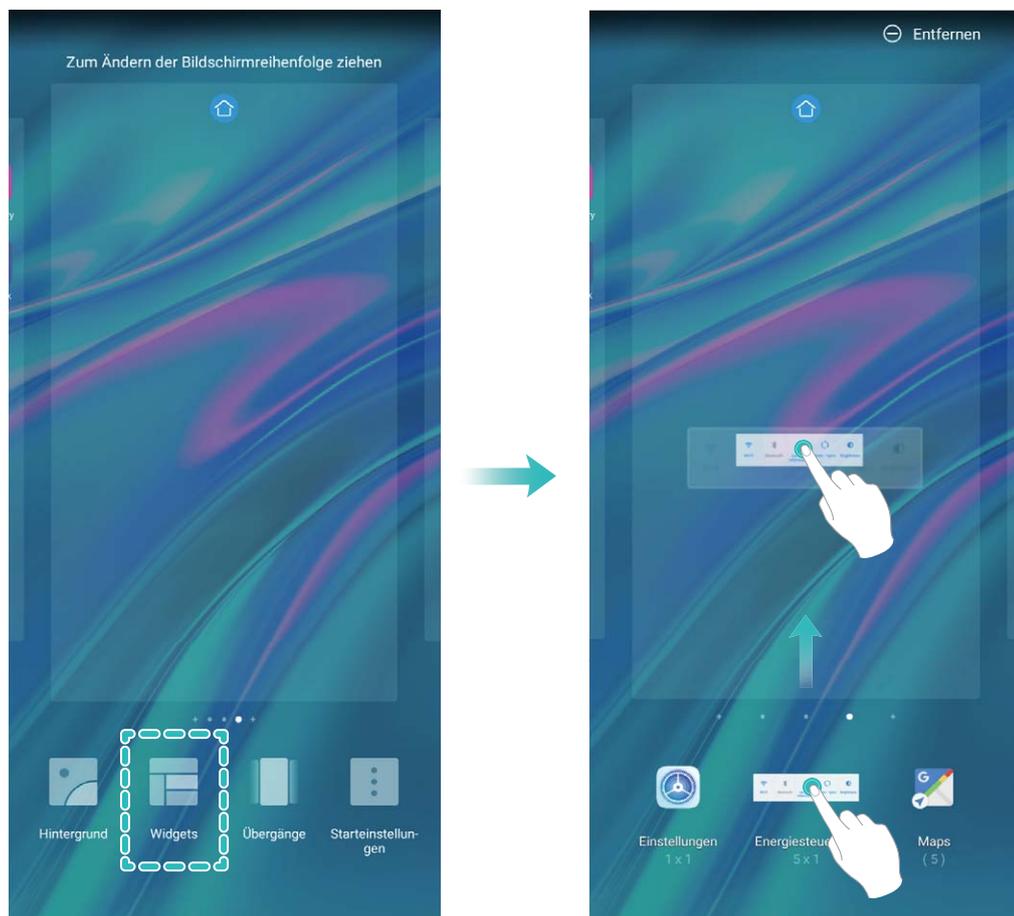
**Ein Bild als Startbildschirmhintergrund einrichten:** Tippen Sie auf **Galerie** oder wählen Sie einen voreingestellten Hintergrund auf Ihrem Gerät und folgen Sie den Bildschirmanweisungen zum Auswählen von **Sperrbildschirm**, **Startbildschirm** oder **Beide**.

**Festlegen eines Foto aus der Galerie als Hintergrundbild:** Besitzen Sie ein tolles Foto, das Sie gerne als Hintergrund einrichten würden? Öffnen Sie in  **Galerie** das Foto, das Ihnen gefällt, navigieren Sie zu  > **Festlegen als** > **Hintergrund**, und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um das Foto als Ihren Startbildschirmhintergrund festzulegen.

## Verwalten von Widgets auf dem Startbildschirm

Sie möchten schnell die Widgets auf Ihrem Startbildschirm verwalten? Sie haben die Möglichkeit, Startbildschirm-Widgets hinzuzufügen, zu verschieben oder zu löschen, um Ihren Startbildschirm aufzuräumen und bedienerfreundlicher zu gestalten.

**Widgets hinzufügen:** Durch Gedrückthalten einer leeren Stelle auf dem Startbildschirm gelangen Sie in den Startbildschirm-Bearbeitungsmodus. Tippen Sie auf **Widgets**, halten Sie ein Widget gedrückt und ziehen Sie es an eine leere Stelle auf dem Startbildschirm oder tippen Sie auf das gewünschte Widget.



-  Prüfen Sie, ob ausreichend leere Felder für das Widget auf dem Startbildschirm verfügbar sind. Falls nicht genug Platz vorhanden ist, fügen Sie eine leere Bildschirmseite hinzu oder schaffen Sie etwas Platz auf der aktuellen Startbildschirmseite.

**Widgets löschen:** Halten Sie ein Widget auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Telefon vibriert und wählen Sie dann **Entfernen**.

**Widgets verschieben:** Halten Sie ein Widget auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert. Ziehen Sie das Widget auf die gewünschte Position auf dem Bildschirm.

## App Drawer zum Speichern von Apps verwenden

Sie wollen Ihre Apps an einem Ort auf Ihrem Startbildschirm speichern, damit Ihr Startbildschirm ordentlicher aussieht? Sie haben die Option, App Drawer zu aktivieren und Ihre gesamten Apps auf Ihrem Startbildschirm zu speichern und Platz auf Ihrem Startbildschirm freizugeben.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Startbildschirm & Hintergrund > Startbildschirmstil**, und wählen Sie **Drawer**. Wenn Sie zurück zu einem Standard-Startbildschirm wechseln möchten, wählen Sie **Standard**.

-  **Ein App-Symbol aus App Drawer auf dem Startbildschirm hinzufügen:** Nachdem Sie App Drawer hinzugefügt haben, berühren Sie  auf dem Startbildschirm, um auf die App-Liste zu kommen. Halten Sie in der App-Liste das gewünschte App-Symbol gedrückt, bis Ihr Telefon vibriert, und ziehen Sie dieses auf eine beliebige Position auf dem Startbildschirm.

## TalkBack zum Vorlesen des Bildschirminhalts aktivieren

TalkBack liest den Inhalt des Bildschirms, den Sie berühren, auswählen oder aktivieren vor. Dies ist ein nützliches Hilfsprogramm für Sehbehinderte, um mit dem Gerät zu interagieren.

- 1** Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung > Bedienungshilfen > TalkBack >**  zum Öffnen des **TalkBack**-Einstellungsbildschirms.
- 2** Aktivieren Sie **TalkBack** zum Berühren **OK**. Ihr Gerät wird ein Lernprogramm wiedergegeben, wenn Sie TalkBack zum ersten Mal aktivieren. Wenn Sie das Lernprogramm erneut anhören möchten, berühren Sie , öffnen Sie TalkBack-Einstellungen und starten dann das Lernprogramm.
- 3** Berühren Sie  zum Aktivieren **Tippen & Entdecken**. Wenn **Tippen & Entdecken** aktiviert ist, liest Ihr Gerät den Inhalt, den Sie berühren, vor.

**Warum liest mein Gerät plötzlich den Bildschirminhalt laut vor? Wie deaktiviere ich diese Funktion?** Sie könnten TalkBack versehentlich aktiviert haben. Um TalkBack zu deaktivieren, drücken und halten Sie die Netztaste, bis das Gerät vibriert und berühren Sie dann mindestens drei Sekunden lang den Bildschirm mit zwei Fingern.

## Aktivierung des Speicherbereinigers

Ihr Telefon kann über die Zeit langsamer werden, je voller der Speicher wird. Sie können die Speicherbereinigung nutzen, um Speicherplatz freizugeben, die Leistung des Systems zu verbessern und die Arbeit mit Ihrem Telefon reibungslos gestalten.

Öffnen Sie  **Telefonmanager**, berühren Sie **BEREINIGEN**, und bereinigen Sie Ihren Arbeitsspeicher und Cache, basierend auf den Scanergebnissen, um die Leistung Ihres Geräts zu verbessern. Wenn Ihr freier Speicherplatz noch immer gering ist, können Sie eine Tiefenbereinigung

durchführen, um mehr Speicherplatz freizugeben, basierend auf den Scanergebnissen und Bereinerungsvorschlägen.

# Neu-Gerät

## Neugerätekonfiguration

### Verbinden mit dem Internet

Verbinden Sie sich mit Ihrem Gerät mühelos mit WLAN-Netzwerken.

### Verbinden mit einem WLAN-Netzwerk

- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.
- 2 Berühren und halten Sie , um den Bildschirm „WLAN-Einstellungen“ zu öffnen.
- 3 Schalten Sie **WLAN** ein. Ihr Gerät zeigt alle verfügbaren WLAN-Netzwerke an Ihrem Standort aus.
- 4 Wählen Sie das WLAN-Netzwerk aus, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten. Wenn Sie ein verschlüsseltes Netzwerk auswählen, müssen Sie außerdem das WLAN-Kennwort eingeben.

### Verbinden mithilfe von mobilen Daten

-  Stellen Sie vor der Verwendung mobiler Daten sicher, dass Sie einen Datentarif bei Ihrem Betreiber besitzen, um überhöhte Datennutzungsgebühren zu vermeiden.
- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.
  - 2 Berühren Sie , um mobile Daten zu aktivieren.
    -  Wenn Sie keinen Zugriff auf das Internet brauchen, deaktivieren Sie mobile Daten, um Akkuleistung zu sparen und die Datennutzung zu reduzieren.

### Zum Entsperren aufnehmen

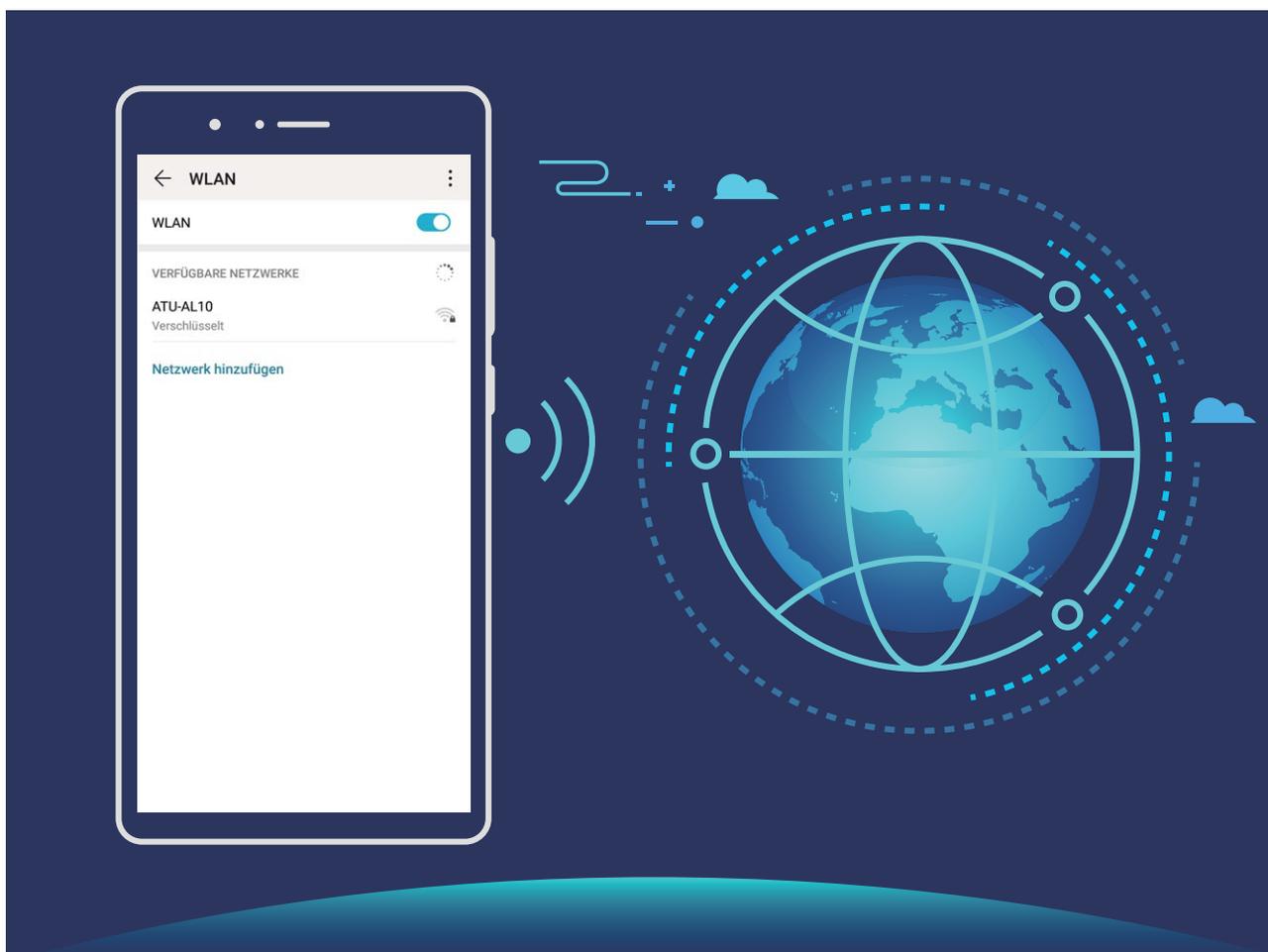
Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **Face Scan**. Wählen Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten aus und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf **Direktes Entsperren**. Nachdem das Setup abgeschlossen wurde, können Sie einfach Ihr Telefon aufnehmen, um den Bildschirm ohne Passwort oder Fingerabdruck zu entsperren.

Wenn Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten nicht ausgewählt haben, können Sie diese Funktion auch später einrichten: Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **Face Scan** und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf **Direktes Entsperren**. Öffnen Sie anschließend  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung** > **Bewegungssteuerung** > **Aufrichten** und wählen Sie **Gerät aktivieren** aus.

### Mit WLAN verbinden

Durch die Verbindung Ihres Geräts mit einem WLAN-Netzwerk können Sie effektiv mobile Daten sparen.

- i** Seien Sie bei der Verbindung mit einem öffentlichen WLAN-Netzwerk vorsichtig, um potenzielle Sicherheitsrisiken (wie unbefugten Zugriff auf Ihre persönlichen Daten) zu vermeiden.



**Mit einem WLAN-Netzwerk verbinden:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > WLAN** und aktivieren Sie **WLAN**. Tippen Sie auf ein WLAN-Netzwerk, um darauf zuzugreifen, und geben Sie das Netzwerkpasswort ein oder schließen Sie bei Bedarf die Authentifizierung ab. Alternativ dazu können Sie im Menü nach unten scrollen, auf **Netzwerk hinzufügen** tippen und die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen, um durch die Eingabe des Namens und Passworts einen Netzwerk-Hotspot hinzuzufügen.

# Gesten und Betrieb

## Spannende Momente auf Ihrem Bildschirm aufnehmen

Die Funktion zur Bildschirmaufnahme ist besonders praktisch, wenn Sie Videoanleitungen erstellen oder Spielerfolge über Ihr Gerät mit Ihren Freunden teilen möchten.

- Die Bildschirmaufnahme wird beendet, wenn Sie einen Anruf tätigen oder annehmen.
- Wenn Sie vor der Bildschirmaufnahme die Tonaufnahmefunktion Ihres Geräts verwenden, wird **Mikrofon aktivieren** standardmäßig deaktiviert.
- Wenn Sie **Mikrofon aktivieren** aktiviert haben, zeichnet Ihr Gerät in der Aufnahme alle Umgebungsgeräusche auf. Es wird empfohlen, Bildschirmaufnahmen in ruhigen Umgebungen zu erstellen.

**Die Verknüpfung zum Start einer Aufnahme verwenden:** Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld. Tippen Sie anschließend auf  > , um die Bildschirmaufnahme zu starten. Sie haben die Option, **Mikrofon aktivieren** auf Grundlage Ihrer Anforderungen zu aktivieren oder zu deaktivieren. Tippen Sie in der oberen linken Bildschirmcke auf , um die Aufzeichnung zu beenden.



**Eine Aufnahme mit einer Tastenkombination starten:** Halten Sie gleichzeitig die **Ein-/Aus**-Taste und die **Lauter**-Taste gedrückt, um eine Aufnahme zu starten. Sie haben die Option, **Mikrofon aktivieren** auf Grundlage Ihrer Anforderungen zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie erneut gleichzeitig die **Ein-/Aus**-Taste und die **Lauter**-Taste gedrückt, um die Aufnahme zu beenden.



Sie können die Bildschirmaufnahmen in der **Galerie** ansehen.

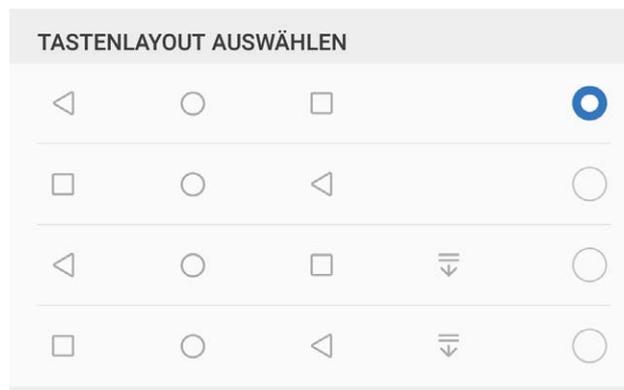
# Startbildschirm

## Navigationsleiste

### Layout für die Navigationsleiste konfigurieren

Über die Navigationsleiste können Sie bequem auf den Startbildschirm zugreifen, zur vorherigen Seite zurückkehren, eine App schließen oder kürzlich verwendete Apps anzeigen.

Navigieren Sie zur Konfiguration Ihres Layouts für die Navigationsleiste zu  **Einstellungen** und anschließend zu **System** > **Systemnavigation** > **Drei-Tasten-Navigation** > **Einstellungen**. Wählen Sie die Navigationstastenkombination aus und aktivieren oder deaktivieren Sie die **Navigationstasten ausblenden** entsprechend Ihren Nutzungsgewohnheiten.



-  **„Zurück“-Taste:** Berühren Sie diese Taste, um zur vorherigen Seite zurückzukehren oder eine App zu schließen. Berühren Sie diese Taste, um die Bildschirmtastatur zu schließen, wenn Sie einen Text eingeben.
-  **„Zuletzt verwendet“-Taste:** Berühren Sie diese Taste, um eine Liste der zuletzt verwendeten Apps anzuzeigen. Berühren und halten, um den geteilten Bildschirmmodus zu aktivieren.
-  **Taste zum Herunterziehen von Benachrichtigungen:** Berühren Sie diese Taste, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.

### „Zuletzt verwendet“-Schaltfläche zur komfortablen Verwaltung von Hintergrund-Apps verwenden

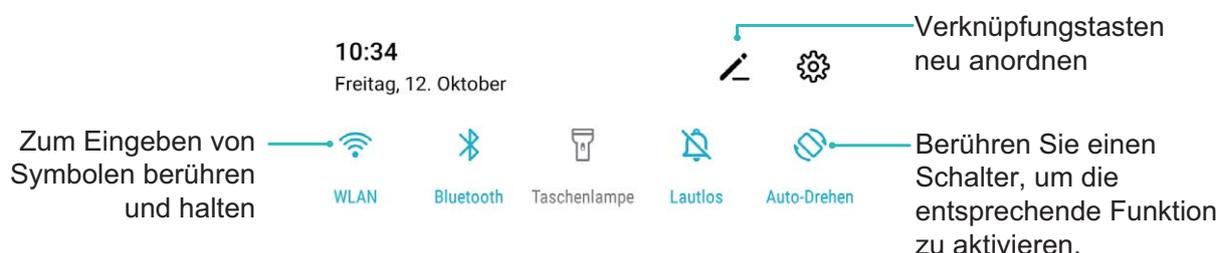
Wenn Sie schnell zu einer kürzlich verwendeten App wechseln möchten, können Sie dies über die „Zuletzt verwendet“-Schaltfläche versuchen. Über die „Zuletzt verwendet“-Schaltfläche können Sie schnell zwischen mehreren kürzlich verwendeten Apps wechseln. Sie können sie auch nutzen, um Hintergrund-Apps zu schließen und so die Betriebsgeschwindigkeit Ihres Geräts zu erhöhen.

Tippen Sie auf . Sie können kürzlich verwendete Hintergrund-Apps anzeigen, schließen, sperren und zwischen ihnen wechseln:

- **Zuletzt verwendete Apps anzeigen:** Zuletzt verwendete Apps werden auf dem Bildschirm angezeigt und Sie können diese durch Streichen nach links oder rechts überprüfen.
- **Zu einer kürzlich verwendeten App wechseln:** Streichen Sie auf dem Bildschirm nach links oder rechts, um die App zu finden, die Sie verwenden möchten, und tippen Sie auf die App-Registerkarte.
- **Eine App schließen:** Streichen Sie auf einer App-Registerkarte nach oben, um die entsprechende App zu schließen.
- **Alle Apps schließen:** Tippen Sie auf , um alle Apps zu schließen.

## Verwenden der Verknüpfungsschalter, um häufig verwendete Funktionen umgehend zu aktivieren

Möchten Sie mobile Daten oder WLAN schnell aktivieren oder deaktivieren? Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und öffnen Sie das Verknüpfungsfeld. Berühren Sie anschließend den entsprechenden Verknüpfungsschalter, um eine Funktion zu aktivieren oder deaktivieren. Berühren und halten Sie ein Verknüpfungsschalter-Symbol, um die Seite mit den Einstellungen aufzurufen.



## Benachrichtigungsfeld und Statusleiste

### Benachrichtigungen und Status – Symbole und Beschreibungen

Mit den Symbolen in der Statusleiste können Sie sich einen schnellen Überblick über den allgemeinen Status des Geräts verschaffen, einschließlich Netzwerkverbindung, Akkustand und neuer Nachrichten, wenn sich das Gerät im Lautlos-Modus befindet.

**Statussymbole:** Mithilfe der Statussymbole können Sie sich einen schnellen Überblick über den Status Ihres Geräts verschaffen, wie z. B. über die Netzwerkverbindung, Signalstärke, Akkustand, Zeit usw.

 Die Netzwerk-Statussymbole können je nach Region und Serviceanbieter variieren.



Signalstärke



Kein Signal

<b>4G+</b>	Mit 4G+-Netz verbunden	<b>3G</b>	Mit 3G-Netz verbunden
<b>4G</b>	Mit 4G-Netz verbunden	<b>H</b>	Mit HSPA-Netz verbunden
<b>2G</b>	Mit 2G-Netz verbunden	<b>LTE</b>	Mit LTE-Netz verbunden
<b>LTE+</b>	Mit LTE+-Netz verbunden		Modus „Daten sparen“ aktiviert
<b>H+</b>	Mit HSPA+-Netz verbunden		Flugmodus aktiviert
<b>HD</b>	VoLTE verfügbar		WLAN verbunden
<b>R</b>	Roaming		Vom GPS werden Positionsdaten empfangen
	Bluetooth aktiviert		Lautlos-Modus aktiviert
	WLAN gefunden		Aufladen
	Vibrationsmodus aktiviert		Akkustand niedrig
	Alarm aktiviert		Keine SIM-Karte erkannt
	Akku komplett aufgeladen		Headset angeschlossen
	Stromsparmmodus aktiviert		Bluetooth-Leistung
	Kabelgebundene oder drahtlose Projektion wird verwendet		Neue Benachrichtigung vom <b>Telefonmanager</b>
	Hotspot aktiviert		Modus „Augen schonen“ aktiviert
	Modus „Nicht stören“ aktiviert		USB-Verbindung

**Benachrichtigungssymbole:** Wenn Sie eine neue Nachricht, Benachrichtigung oder Erinnerung auf Ihrem Gerät erhalten, wird das entsprechende Symbol in der Statusleiste angezeigt.

	Verpasster Anruf		Neue E-Mails
	Daten werden heruntergeladen		Neue Mailbox-Nachrichten
	Terminerinnerung		Daten werden hochgeladen
	Daten werden synchronisiert		Gerätespeicher voll

---

	Anmelde- oder Synchronisierungsproblem		Synchronisierung fehlgeschlagen
	Mit VPN verbunden		Weitere Benachrichtigungen

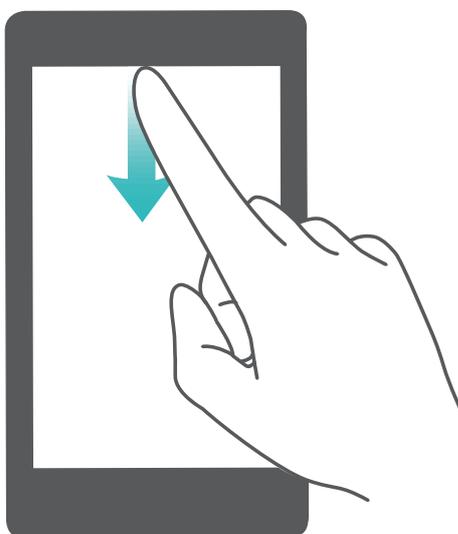
---

## Öffnen des Benachrichtigungsfelds zum Abrufen wichtiger Informationen

Möchten Sie sicherstellen, dass Sie keine wichtigen Benachrichtigungen übersehen? Über die Statusleiste Ihres Geräts können Sie Echtzeitinformationen zu Benachrichtigungen und den Betriebsstatus Ihres Geräts anzeigen.

Wenn Sie eine Benachrichtigungserinnerung erhalten, können Sie den Bildschirm einschalten und von der Statusleiste nach unten streichen, um die Benachrichtigung anzuzeigen. Sie haben folgende Möglichkeiten, um auf die Benachrichtigungs- und Statusleisteneinstellungen zuzugreifen:

**Bei entsperrem Bildschirm auf das Benachrichtigungsfeld zugreifen:** Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Sie können Verknüpfungsschalter aktivieren und deaktivieren oder auf Benachrichtigungen tippen, um Details anzuzeigen.



Sie möchten, dass in der Benachrichtigungs- und Statusleiste lediglich die Anzahl der Benachrichtigungen oder aber keine Benachrichtigungen angezeigt werden? Tippen Sie auf  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Benachrichtigungen > Weitere Benachrichtigungseinstellungen > Benachrichtigungsmethode**. Wählen Sie dann nach Bedarf **Anzahl** oder **Keine** aus.

## Störende App-Benachrichtigungen deaktivieren

Empfinden Sie es als störend, so viele verschiedene App-Benachrichtigungen zu empfangen? Sie können App-Benachrichtigungen festlegen und deaktivieren, um dies zu verhindern.

Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Benachrichtigungen**. Dort haben Sie folgende Optionen:

- **Alle Push-Benachrichtigungen deaktivieren:** Berühren Sie **Stapelverwaltung** und deaktivieren Sie dann **Alle**.

## Bildschirm sperren und freigeben

### Sperrbildschirm-Passwort einrichten, um Ihre Daten zu schützen

Ihr Telefon speichert eine Vielzahl vertraulicher Informationen wie persönliche Fotos, Kontaktdaten und Banking-Apps (wie z. B. Alipay). Richten Sie ein Sperrbildschirm-Passwort ein, damit zur Entsperrung Ihres Telefon stets ein Passwort erforderlich ist. Ein Sperrbildschirmpasswort hilft Ihnen, Ihre personenbezogenen Daten zu schützen, wenn Ihr Telefon verloren geht oder ein unbefugter Benutzer darauf zugreift.

**Richten Sie ein Sperrbildschirm-Passwort ein:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Sperrbildschirmpasswort** und stellen Sie die gewünschte Art des Sperrbildschirm-Passworts ein.

- **Legen Sie eine PIN fest:** Eine Pin besteht aus einer Zahlenfolge. Die Eingabe einer PIN zum Entsperren Ihres Telefon ist schnell und einfach. Zur besseren Sicherheit verwenden Sie als PIN eine lange Zahlenfolge aus Zufallszahlen. Gehen Sie zu **Sperrbildschirmpasswort festlegen** und befolgen Sie die Anweisungen zum Einrichten einer PIN. Sie können auch auf **Entsperrmethode ändern** tippen und **4-stellige PIN** oder **Benutzerdefinierte PIN** einstellen.
- **Legen Sie ein Muster fest:** Entsperren Sie Ihr Telefon durch das Zeichnen eines voreingestellten Musters auf dem Bildschirm. Zur besseren Sicherheit verwenden Sie ein Muster, bei dem sich die Liniensegmente überschneiden. Gehen Sie zu **Sperrbildschirmpasswort festlegen > Entsperrmethode ändern > Muster** und zeichnen Sie zweimal das gleiche Muster. Das Muster muss mindestens 4 Punkte miteinander verbinden.
- **Passwort festlegen:** Ein Passwort, das aus Zahlen, Buchstaben und Sonderzeichen besteht, ist sicherer als ein PIN oder Muster. Zur besseren Sicherheit verwenden Sie ein Passwort mit 8 oder mehr Zeichen, das Zahlen, Buchstaben und Sonderzeichen enthält. Merken Sie sich das Passwort gut, damit Sie nicht aus Ihrem eigenen Telefon ausgesperrt werden, wenn Sie es vergessen. Gehen Sie zu **Sperrbildschirmpasswort festlegen > Entsperrmethode ändern > Passwort** und folgen Sie den Anweisungen zum Einrichten eines Passworts.

### Sperren Sie den Bildschirm, um Ihr Gerät schnell zu schützen

Wenn Sie Ihr Gerät einen bestimmten Zeitraum lang nicht nutzen, wird sich der Bildschirm ausschalten und sperren. Solange der Bildschirm angeschaltet ist, haben Sie die Option, Ihr Gerät zu nutzen, ohne dass Sie den Bildschirm entsperren müssen. Sperren Sie Ihren Bildschirm, wenn Sie Ihr Gerät nicht nutzen, um Ihre Privatsphäre zu schützen und versehentliche Eingaben zu verhindern.

-  Richten Sie ein Sperrbildschirm-Passwort ein; das trägt dazu bei, Ihre Privatsphäre zu schützen. Sie haben die Option, Ihr Gerät auf die folgenden Arten zu sperren:

**Sperren Sie den Bildschirm umgehend mit der Netztaste:** Drücken Sie jederzeit die Netztaste, um den Bildschirm zu sperren.

**Den Bildschirm mit der One-Touch-Bildschirmsperre sperren:** Ziehen Sie auf dem Startbildschirm zwei Finger zusammen, um zum Bearbeitungsbildschirm zu gelangen. Berühren Sie **Widgets** > **Bildschirmsperre** und fügen Sie das **Bildschirmsperre**-Widget Ihrem Startbildschirm hinzu. Das trägt dazu bei, den Verschleiß Ihrer Netztaste zu verringern. Nachdem Sie den Startbildschirm-Bearbeitungsmodus verlassen haben, berühren Sie das **Bildschirmsperre**-Widget, um Ihren Bildschirm sofort zu sperren. Um Ihren Bildschirm auf diese Weise zu sperren, wechseln Sie zunächst auf die Startbildschirmseite, auf der sich das **Bildschirmsperre**-Widget befindet.

## Startbildschirm-Verwaltung

### App-Symbole auf dem Startbildschirm verwalten

Verschieben und löschen Sie App-Symbole vom Startbildschirm. Sortieren Sie Symbole in Ordnern, um diese bequemer verwenden zu können.

**App-Symbol oder Ordner verschieben:** Halten Sie ein App-Symbol oder einen Ordner auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, und ziehen Sie es auf die gewünschte Position auf dem Bildschirm.

**App-Symbol löschen:** Halten Sie auf dem Startbildschirm das Symbol für die zu deinstallierende App gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, und ziehen Sie dieses auf **Deinstallieren**. Befolgen Sie die Eingabeaufforderungen auf dem Bildschirm, um die App zu löschen.

 Um sicherzustellen, dass das System normal läuft, können einige vorinstallierte System-Apps nicht deinstalliert werden.

**Startbildschirmlayout sperren:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Startbildschirm & Hintergrund** > **Startbildschirmeinstellungen** und aktivieren Sie **Layout sperren**.

**Ordner anlegen:** Halten Sie ein App-Symbol auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, und ziehen Sie es dann über eine andere App. Die beiden Symbole werden in einem neuen Ordner platziert.



**Ordner löschen:** Öffnen Sie den Ordner, tippen Sie auf  $\oplus$ , heben Sie die Auswahl aller Apps auf und tippen Sie dann auf **OK**. Der Ordner wird automatisch gelöscht und alle App-Symbole im Ordner werden auf Ihren Startbildschirm verschoben.

**Ordner umbenennen:** Öffnen Sie den Ordner und tippen Sie auf den Ordernamen, um einen neuen Namen einzugeben.

**App-Symbole einem Ordner hinzufügen oder daraus löschen:** Öffnen Sie den Ordner, tippen Sie auf  $\oplus$ , wählen Sie die dem Ordner hinzuzufügenden Apps aus, heben Sie die Auswahl für die zu entfernenden Apps auf und tippen Sie dann auf **OK**. Die ausgewählten App-Symbole werden dem Ordner hinzugefügt und die nicht ausgewählten Apps aus dem Ordner entfernt.

**i** Eine weitere Methode, ein App-Symbol aus einem Ordner zu entfernen, ist Folgende: Halten Sie das Symbol im Ordner gedrückt, bis das Gerät vibriert, und ziehen Sie dieses dann auf eine leere Stelle auf dem Startbildschirm.

## Ihren Startbildschirm verwalten

Zu viele Symbole auf Ihrem Startbildschirm? Sie haben die Option, Ihrem Startbildschirm eine neue Seite hinzuzufügen und ihn nach Belieben individuell anzupassen.

Halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm gedrückt, um den Bearbeitungsmodus des Startbildschirms aufzurufen. Sie haben folgende Optionen:

- **Dem Startbildschirm eine neue Seite hinzufügen:** Tippen Sie auf  $\oplus$  auf der linken oder rechten Seite des Bildschirms, um eine neue Seite hinzuzufügen.

- **Eine leere Startbildschirmseite löschen:** Tippen Sie auf , um die Seite zu löschen.  
 Startbildschirmseiten mit App-Symbolen oder Widgets darauf können nicht gelöscht werden.
- **Eine Startbildschirmseite verändern:** Halten Sie die zu verschiebende Startbildschirmseite gedrückt und ziehen Sie sie dann an die gewünschte Position.
- **Eine Standard-Startbildschirmseite festlegen:** Tippen Sie im oberen Bereich des Startbildschirms auf , um die ausgewählte Bildschirmseite als Ihre standardmäßige Startbildschirmseite festzulegen.

## Festlegen des Startbildschirmhintergrunds

Sie sind die Standard-Hintergrundbilder leid? Legen Sie eines Ihrer Lieblingsfotos als Hintergrundbild fest, um Ihren Startbildschirm zu personalisieren.

Öffnen Sie  **Einstellungen** navigieren Sie dann zu **Startbildschirm & Hintergrund** > **Hintergrund**. Sie können wie folgt vorgehen:

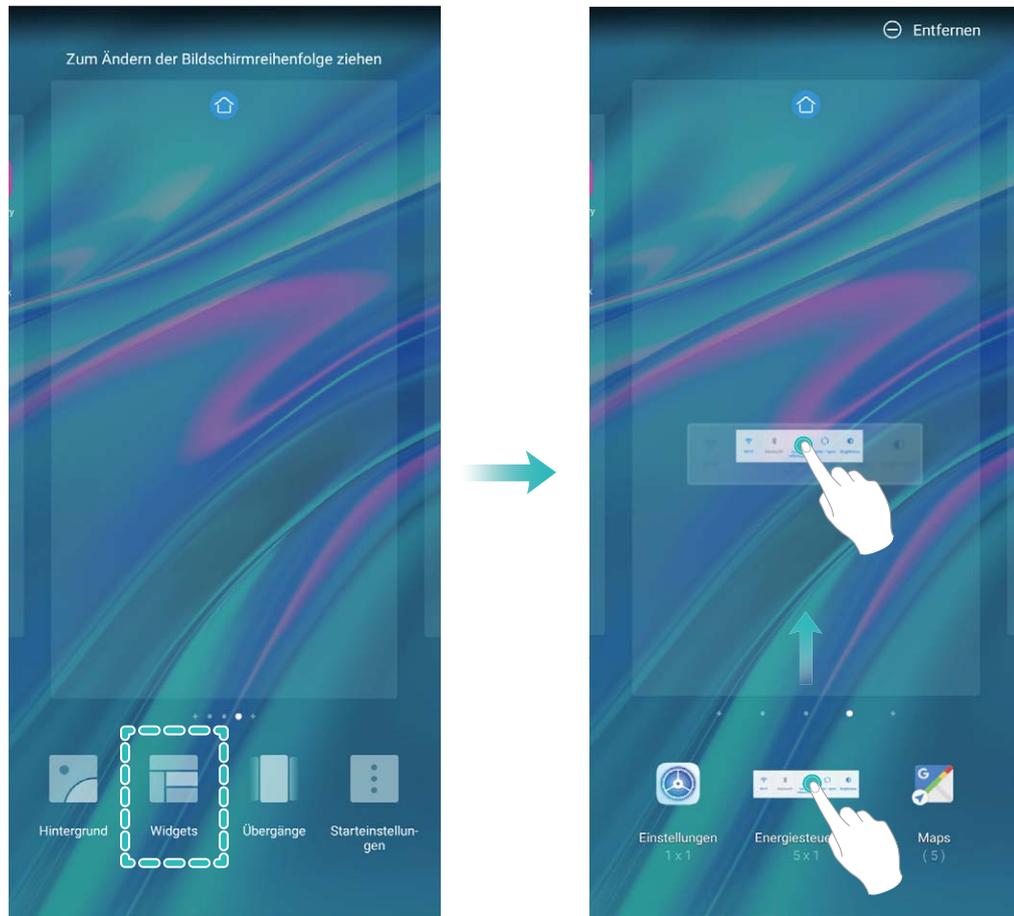
**Ein Bild als Startbildschirmhintergrund einrichten:** Tippen Sie auf **Galerie** oder wählen Sie einen voreingestellten Hintergrund auf Ihrem Gerät und folgen Sie den Bildschirmanweisungen zum Auswählen von **Sperrbildschirm**, **Startbildschirm** oder **Beide**.

**Festlegen eines Foto aus der Galerie als Hintergrundbild:** Besitzen Sie ein tolles Foto, das Sie gerne als Hintergrund einrichten würden? Öffnen Sie in  **Galerie** das Foto, das Ihnen gefällt, navigieren Sie zu  > **Festlegen als** > **Hintergrund**, und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um das Foto als Ihren Startbildschirmhintergrund festzulegen.

## Verwalten von Widgets auf dem Startbildschirm

Sie möchten schnell die Widgets auf Ihrem Startbildschirm verwalten? Sie haben die Möglichkeit, Startbildschirm-Widgets hinzuzufügen, zu verschieben oder zu löschen, um Ihren Startbildschirm aufzuräumen und bedienerfreundlicher zu gestalten.

**Widgets hinzufügen:** Durch Gedrückthalten einer leeren Stelle auf dem Startbildschirm gelangen Sie in den Startbildschirm-Bearbeitungsmodus. Tippen Sie auf **Widgets**, halten Sie ein Widget gedrückt und ziehen Sie es an eine leere Stelle auf dem Startbildschirm oder tippen Sie auf das gewünschte Widget.



- i Prüfen Sie, ob ausreichend leere Felder für das Widget auf dem Startbildschirm verfügbar sind. Falls nicht genug Platz vorhanden ist, fügen Sie eine leere Bildschirmseite hinzu oder schaffen Sie etwas Platz auf der aktuellen Startbildschirmseite.

**Widgets löschen:** Halten Sie ein Widget auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Telefon vibriert und wählen Sie dann **Entfernen**.

**Widgets verschieben:** Halten Sie ein Widget auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert. Ziehen Sie das Widget auf die gewünschte Position auf dem Bildschirm.

## App Drawer zum Speichern von Apps verwenden

Sie wollen Ihre Apps an einem Ort auf Ihrem Startbildschirm speichern, damit Ihr Startbildschirm ordentlicher aussieht? Sie haben die Option, App Drawer zu aktivieren und Ihre gesamten Apps auf Ihrem Startbildschirm zu speichern und Platz auf Ihrem Startbildschirm freizugeben.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Startbildschirm & Hintergrund > Startbildschirmstil**, und wählen Sie **Drawer**. Wenn Sie zurück zu einem Standard-Startbildschirm wechseln möchten, wählen Sie **Standard**.

- i **Ein App-Symbol aus App Drawer auf dem Startbildschirm hinzufügen:** Nachdem Sie App Drawer hinzugefügt haben, berühren Sie  auf dem Startbildschirm, um auf die App-Liste zu kommen. Halten Sie in der App-Liste das gewünschte App-Symbol gedrückt, bis Ihr Telefon vibriert, und ziehen Sie dieses auf eine beliebige Position auf dem Startbildschirm.

# Kontakte

## Suchen nach Kontakten

Öffnen Sie  **Kontakte**. In der Kontaktliste können Sie folgende Suchmethoden nutzen:

-  Um präzise Suchergebnisse zu erhalten, vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät alle Kontakte anzeigt. Gehen Sie auf dem Kontaktlistenbildschirm zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen** und tippen Sie auf **Alle Kontakte**.
- Ziehen Sie den seitlichen Index, um schnell durch die Liste zu scrollen.
- Geben Sie in der Suchleiste oberhalb der Kontaktliste den Kontaktnamen, die Initialen, die Telefonnummer oder die E-Mail-Adresse ein. Die Suchergebnisse werden unterhalb der Suchleiste angezeigt. Sie können für Ihre Suche auch mehrere Schlüsselwörter eingeben, z. B. „John London“. Das System sucht dann schnell nach allen übereinstimmenden Kontakten.
-  Falls bei der Suche nach einem Kontakt ein Fehler auftritt, gehen Sie auf dem Kontaktlistenbildschirm zu  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** und tippen Sie auf **Indexdaten neu erstellen** > **OK**.

## Verwaltung von Kontakten

### Importieren und Exportieren von Kontakten

Wenn Sie zu einem neuen Telefon wechseln, müssen Sie die bestehenden Kontakte übertragen.

Öffnen Sie  **Kontakte**, navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Importieren/Exportieren** und wählen Sie dann eines der Folgenden aus:

- **Importieren von Kontakten:** Wählen Sie **Aus Speicher importieren**, **Über Bluetooth importieren** oder **Von SIM importieren** aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- **Kontakte exportieren:** Wählen Sie **In Speicher exportieren**, **Auf SIM exportieren** oder **Kontakte teilen** aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Standardmäßig wird die **.vcf**-Datei durch **In Speicher exportieren** im Stammverzeichnis des internen Gerätespeichers abgelegt. Öffnen Sie **Dateien** zur Anzeige von exportierten Dateien.

### Ihre Kontakte verwalten

Die Kontakte-App bietet Ihnen eine Fülle an Funktionen zur Verwaltung Ihrer Kontakte. Sie haben die Option, Ihre Kontaktliste zu vereinfachen, indem Sie sich nur die Kontakte auf Ihrem Gerät oder auf der SIM-Karte anzeigen lassen und so einfach Ihre häufigsten Kontakte finden.

**Doppelte Kontakte zusammenführen:** Wenn sich doppelte Kontakte in Ihrer Kontaktliste befinden, können Sie diese mit der **Doppelte Kontakte zusammenführen**-Funktion zusammenführen.

Navigieren Sie in der Kontaktliste zu  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** > **Doppelte**

**Kontakte zusammenführen**, wählen Sie die Kontakte aus, die zusammengeführt werden sollen, und tippen Sie dann auf **Zusammenf.**.

**Kontakte für verschiedene Konten anzeigen:** Sie möchten Kontakte nur auf Ihrem Gerät oder der SIM-Karte anzeigen? Navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen** und wählen Sie die anzuzeigenden Konten aus. Sie haben auch folgende Möglichkeiten:

- **Einfaches Layout aktivieren:** Sie möchten die Profilbilder, Unternehmen und Titel in der Kontaktliste verbergen? Navigieren Sie auf dem Kontaktlisten-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen**, und aktivieren Sie **Einfache Ansicht**.
- **Speicherplatz für Kontakte anzeigen:** Sie möchten Ihren Speicherplatz für Kontakte prüfen? Navigieren Sie von der Kontaktliste zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen**. Im Feld **Konten** wird Ihnen der verfügbare Speicherplatz und der Gesamtspeicherplatz auf Ihrem Gerät oder Ihrer SIM-Karte angezeigt.

**Kontakte den Favoriten hinzufügen:** Haben Sie keine Lust, Ihre Kontakte andauernd nach einem bestimmten Eintrag zu durchsuchen? Sie können Ihre häufigen Kontakte zu den Favoriten hinzufügen, um schnell und einfach darauf zuzugreifen. Tippen Sie in Ihrer Kontaktliste auf den Eintrag, den Sie den Favoriten hinzufügen möchten, und tippen Sie dann auf **Favorit**, um ihn dem Favoritenbildschirm hinzuzufügen.

## Anrufe löschen und Nachrichten aufnehmen

Verwenden Sie „Spuren löschen“, um zum Schutz Ihrer Privatsphäre Anrufe und Nachrichten eines Kontakts löschen.

Öffnen Sie  **Kontakte**, wählen Sie einen Kontakt und gehen Sie zu  > **Verlauf löschen** > **Löschen**. Alle Ihre Anrufe und Nachrichten für diesen Kontakt werden gelöscht.

# Wählen

## Grundlegende Anruffunktionen

### Anrufen

Geben Sie auf dem Telefonbildschirm Ihres Geräts einen Teil der Telefonnummer, den ersten Buchstaben des Namens oder die Initialen des gewünschten Kontakts ein, um nach diesem zu suchen.

Öffnen Sie  **Telefon**. Geben Sie die Telefonnummer, den ersten Buchstaben des Kontaktnamens oder die Initialen des Kontaktnamens ein (geben Sie zum Beispiel „jl“ für John Lucas ein), um nach einem Kontakt zu suchen. Tippen Sie auf den Kontakt in der Liste, den Sie anrufen möchten. Wenn Sie über ein Dual-SIM-Gerät verfügen, tippen Sie auf  oder , um anzurufen. Tippen Sie zum Auflegen auf .

 Bei Aufrufen des Wählprogrammbildschirms werden Sie dazu aufgefordert, die zuletzt kopierten Telefonnummern einzufügen.

**Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um aufzulegen:** Wenn eine Nummer versehentlich gewählt wurde und der Bildschirm ausgeblendet ist, können Sie trotzdem noch schnell auflegen. Mit der Funktion **Ein/Aus beendet Anruf** kann durch Drücken der Ein-/Aus-Taste aufgelegt werden. Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Telefon** zu  > **Einstellungen** > **Mehr** und aktivieren Sie **Ein/Aus beendet Anruf**.

### Notruf tätigen

Falls Ihr Gerät bei einem Notfall eingeschaltet ist und sich innerhalb des Dienstbereichs befindet, haben Sie die Option, einen Notruf zu machen, sogar bei gesperrtem Bildschirm oder ohne Mobilfunknetz-Empfang.

 Die Notruf-Funktion unterliegt regionalen Vorschriften und denen Ihres Internetserviceanbieters. Netzwerk- oder Umgebungsfaktoren können die Notruf-Leistung beeinträchtigen. In Notfallsituationen verlassen Sie sich nicht auf Ihr Gerät als einziges Kommunikationsmittel.

Öffnen Sie  **Telefon** oder tippen Sie auf dem Sperrbildschirm auf **Notruf**, geben die vor Ort geltende Notrufnummer ein und tippen Sie dann auf . Mit einem starken Mobilfunkempfang und einer stabilen Internetverbindung mit aktivierten Ortungsdiensten lässt sich Ihr Standort als Referenz auf Ihrem Gerät anzeigen.

### Anklopfen für „Niemals wichtige Anrufe von Dritten verpassen“ aktivieren

Sie empfangen einen eingehenden Anruf, während Sie gerade telefonieren? Anklopfen ermöglicht es Ihnen, den neuen Anruf anzunehmen und dann zwischen den beiden Anrufen hin- und herzuwechseln.

 Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.

Öffnen Sie  **Telefon**, gehen Sie zu  > **Einstellungen** > **Mehr** und aktivieren Sie **Anklopfen**.

Wenn Sie einen weiteren Anruf erhalten, berühren Sie , um den Anruf anzunehmen und den ursprünglichen Anruf zu halten. Berühren Sie  oder den gehaltenen Anruf in der Anrufliste zum Wechseln zwischen den Anrufen.

## Rufumleitung aktivieren und niemals wichtige Anrufe verpassen

Wenn Sie einen Anruf nicht annehmen können, haben Sie die Option, Ihr Gerät so zu konfigurieren, dass Anrufe an eine andere Nummer weitergeleitet werden.

 Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.

Öffnen Sie  **Telefon** und gehen Sie zu  > **Einstellungen** > **Rufumleitung**. Wenn Sie ein Dual-SIM-Gerät haben, berühren Sie im **SIM 1**- oder **SIM 2**-Bereich **Rufumleitung** und wählen eine Umleitungsmethode. Geben Sie die Nummer ein, zu der Ihre Anrufe umgeleitet werden sollen und bestätigen Sie dann. Wenn die Rufumleitung aktiviert ist, wird Ihr Gerät automatisch berechtigte Anrufe und die voreingestellte Nummer weiterleiten.

## Löschen von Anruflisten

Sie haben die Option, Anruflisten zu löschen, die Sie nicht mehr benötigen.

Öffnen Sie  **Telefon** und tippen Sie auf  zum Ausblenden des Wähltastensfelds. Sie können nun einen der folgenden Schritte durchführen:

- **Einen einzigen Datensatz löschen:** Halten Sie einen Eintrag gedrückt und tippen Sie anschließend auf **Mehrere Einträge löschen**.
- **Mehrere Datensätze löschen:** Navigieren Sie zu  > **Mehrere Einträge löschen**, wählen Sie die zu löschenden Einträge oder **Alle auswählen** aus und tippen Sie anschließend auf .

## Internationales Roaming für grenzüberschreitende Kommunikation aktivieren

Wenn Sie geschäftlich oder privat ins Ausland reisen, können Sie beim Roaming mit Ihrem Gerät Anrufe tätigen, ohne dass Sie die Landesvorwahl wählen müssen.

- 1 Wenden Sie sich an Ihren Anbieter, um den Dienst für Auslandsgespräche oder internationales Roaming zu aktivieren.
- 2 Öffnen Sie  **Telefon** oder  **Kontakte** und tätigen Sie einen Anruf.

## VoLTE: Anrufen und mobile Daten gleichzeitig nutzen

VoLTE (Voice over LTE) ermöglicht es Ihnen, gleichzeitig zu telefonieren und Datendienste über das gleiche 4G-Netzwerk zu nutzen, was bedeutet, dass Sie das Internet nutzen und gleichzeitig telefonieren können. VoLTE verkürzt außerdem die Verbindungszeiten und bessere Qualität bei Sprach- und Videoanrufen.

Beide SIM-Karten-Steckplätze Ihres Telefons unterstützen 4G, VoLTE und VoWiFi, sodass ein Hin- und Herschalten zwischen den SIM-Karten nicht notwendig ist.

- **Dual 4G:** Beide SIM-Karten-Steckplätze Ihres Telefons unterstützen 4G.
  - **Dual VoLTE:** Beide SIM-Karten-Steckplätze Ihres Telefons unterstützen VoLTE und erlauben es Ihnen, das Internet zu nutzen und gleichzeitig HD-Anrufe zu tätigen.
  - **Dual VoWiFi:** Beide SIM-Karten-Steckplätze in Ihrem Telefon unterstützen VoWiFi und erlauben es Ihnen, Anrufe über WLAN zu tätigen. Mit VoWiFi können Sie sogar im Flugzeugmodus telefonieren.
-  Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.

## Verwenden Sie VoWiFi für ein neues Anruferlebnis

Sie haben die Option, **VoWiFi** zu nutzen, um Telefon- und Videoanrufe an jedem Ort mit einem WiFi-Netzwerk zu machen, sogar, wenn das Tablet keinen Mobilfunkempfang hat.

-  Diese Funktion muss von Ihrem Betreiber unterstützt werden. Kontaktieren Sie Ihren Anbieter, um weitere Informationen, darunter über Gebühren und Kosten zu erhalten.

Öffnen Sie  **Telefon**, navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Wi-Fi Calling** und aktivieren Sie **Wi-Fi Calling**. Berühren Sie **Modus** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das bevorzugte Netzwerk auszuwählen.

# Nachricht

## Grundlegende Nachrichtenfunktionen

### Nachrichten verwalten

Die Messaging-App macht es Ihnen leicht, bei Ihren Nachrichten den Überblick zu behalten.

Öffnen Sie die  **Messages**. Berühren Sie in der Liste der Nachrichten-Threads einen Kontaktnamen oder eine Telefonnummer, damit das Konversationsthema angezeigt wird.

**Nachrichten beantworten:** Geben Sie die Nachricht in das Textfeld ein und berühren Sie .

**Nachrichten archivieren:** Haben Sie Sorge, versehentlich eine wichtige Nachricht zu löschen?

Berühren und halten Sie eine Nachricht und tippen Sie dann auf , um die Nachricht zu archivieren.

**Eine Nachricht löschen:** Sie haben das Durcheinander satt, das von zu vielen Nachrichten ausgelöst wird? Löschen Sie nicht benötigte Konversationen oder Nachrichten, um Ihre Nachrichtenliste aufzuräumen. Um Konversationen oder Nachrichten zu löschen, halten Sie die Konversationen oder Nachrichten gedrückt, um zum Bearbeitungsbildschirm zu gelangen, wählen Sie die Konversation oder Nachricht aus und berühren Sie . Gelöschte Nachrichten können nicht wiederhergestellt werden.

**Nach Nachrichten suchen:** So finden Sie schnell eine Nachricht? Geben Sie auf dem Bildschirm mit der Nachrichtenliste die Suchwörter in die Suchleiste ein und die relevanten Ergebnisse werden unter der Suchleiste angezeigt.

**Einen Kontakt sperren:** Sie möchten eine Nummer daran hindern, Ihnen weiter Spammessages zu senden? Berühren und halten Sie eine Nachricht und tippen Sie dann auf , um den Kontakt zu blockieren.

### Spammessages blockieren

Sie sind es leid, Spammessages zu empfangen? Aktivieren Sie die Nachrichtenblockierung und sagen Sie Tschüss zu Spammessages!

Öffnen Sie die  **Messages**.

Verwenden Sie den Belästigungsfiler, um die folgenden Schritte durchzuführen:

**Nachrichten blockieren:** Berühren und halten Sie eine Nachricht und tippen Sie auf , um Nachrichten und Anrufe von dieser Nummer zu blockieren.

**Nachrichten-Blockierung aufheben:** Berühren Sie  und tippen Sie auf **Blockierte Kontakte**.

Tippen Sie auf  am Ende der Telefonnummer, um die Blockierung der Nummer aufzuheben.

## Regeln zum automatischen Download von MMS-Nachrichten festlegen

Regeln zum automatischen Download von MMS-Nachrichten festlegen, um hohen Datenverbrauch und damit möglicherweise Kosten zu vermeiden.

Öffnen  **Messages** und berühren Sie  . Gehen Sie zu **Einstellungen** > **Erweitert**.

Von hier aus können Sie Folgendes konfigurieren:

**Ob MMS-Nachrichten automatisch abgerufen werden:** Deaktivieren Sie **MMS automatisch herunterladen**, um zu verhindern, dass Ihr Gerät MMS-Nachrichten automatisch herunterlädt.

**Ob MMS-Nachrichten im Roaming automatisch abgerufen werden:** Deaktivieren Sie **Bei Roaming MMS automatisch herunterladen**, um zu verhindern, dass Ihr Gerät MMS-Nachrichten im Roaming-Modus automatisch herunterlädt.

# Kamera

## Basisfunktionen der Kamera

### Grundlegende Kamerafunktionen verwenden

Machen Sie sich mit den grundlegenden Funktionen Ihrer Kamera vertraut, um bessere Bilder zu aufzunehmen.

**Kameramodus auswählen:** Öffnen Sie  **Kamera**. Wählen Sie im Bildsucher einen der vorinstallierten Kameramodi aus.

**Mit Ihrer Kamera vergrößern oder verkleinern:** Tippen Sie im Bildsucher mit zwei Fingern auf den Bildschirm und ziehen Sie diese zusammen, um die Anzeige zu verkleinern, und auseinander, um die Anzeige zu vergrößern. Wenn Sie über das optische Zoomlimit Ihrer Kamera hinaus vergrößern, nimmt die Bildqualität ab. Nachdem Sie mit zwei Fingern auf den Bildschirm getippt und die Anzeige vergrößert oder verkleinert haben, wird die Zoomleiste seitlich auf dem Bildschirm angezeigt, mit der Sie ebenfalls mit Ihrer Kamera vergrößern und verkleinern können.

**Belichtung Ihrer Kamera anpassen:** Die Kamera passt die Belichtung je nach Umgebungslicht automatisch an. Das Erhöhen der Belichtung wird dazu führen, dass die Bilder heller erscheinen, während ein Verringern der Belichtung dazu führt, dass die Bilder dunkler erscheinen. Sie können die Belichtung manuell über den Bildsucher einstellen, indem Sie auf den Bildschirm tippen und das Symbol  nach oben oder unten ziehen.

**Blitz aktivieren oder deaktivieren:** Der Blitz wird verwendet, um für zusätzliche Beleuchtung im Falle von Fotoaufnahmen bei schlechten Lichtverhältnissen zu sorgen. Tippen Sie im Bildsucher auf , um einen der folgenden Blitzmodi auszuwählen:

-  **Automatisch:** Die Kamera aktiviert oder deaktiviert den Blitz je nach Umgebungslicht automatisch.
-  **Aus:** Der Blitz wird deaktiviert.
-  **Ein:** Der Blitz wird aktiviert.
-  **Immer ein:** Der Blitz ist immer eingeschaltet, während Sie im Bildsucher sind.

**Stummaufnahmen:** Tippen Sie im Bildsucher auf  und aktivieren Sie **Stumm**.

**Geolokalisierung aktivieren:** Damit wird Ihr geografischer Standort aufgezeichnet, wenn Sie ein Foto aufnehmen, sodass Sie Ihre Bilder nach Ort durchsuchen können. Tippen Sie im Bildsucher auf  und aktivieren Sie **Standort-Tag**.

## Mit der Kamera Videos aufnehmen

Neben der Aufnahme von Fotos können Sie die Kamera auch zur Aufnahme von Videos mit hoher Auflösung und Ton verwenden.

**Ein Video aufnehmen:** Öffnen Sie  **Kamera > Video** und tippen Sie auf , um mit der Aufnahme eines Videos zu beginnen.

**Bei der Aufnahme eines Videos ein Foto aufnehmen:** Sie können auf  tippen, um während der Videoaufnahme ein Bild aufzunehmen.

**Taschenlampe einschalten:** Bei der Aufnahme eines Videos bei schlechten Lichtverhältnissen können Sie auf  tippen und  auswählen, um die Taschenlampe einzuschalten.

## Fotos mit einem Kameraraster gestalten

Vermeiden Sie verzerrte und dezentrierte Fotos. Verwenden Sie die Kameraraster-Funktion Ihrer Kamera, um Ihr Foto perfekt auszurichten.

Navigieren Sie zu  **Kamera > **, um den Bildschirm **Einstellungen** aufzurufen. Tippen Sie auf **Kameraraster** und wählen Sie die Art von Raster oder Linien, die Sie verwenden möchten.

**Drittel-Regel der Bildgestaltung:** Verwenden Sie entweder **Raster** oder **Phi-Raster**. Die vier Schnittpunkte des Rasters markieren die Fokusbereiche des Bilds. Bewegen Sie das Motiv Ihres Fotos auf einen der Schnittpunkte, um einen guten Bildausschnitt zu erreichen.



**Spiral-Bildgestaltungsmethode:** Verwenden Sie entweder die Hilfslinien **Fibonacci-Spirale (links)** oder **Fibonacci-Spirale (rechts)**. Bewegen Sie das Motiv Ihres Fotos in die Mitte der Spirale.



## Im Panorama-Modus Panoramafotos aufnehmen

Panoramen bieten einen breiteren Blickwinkel als gewöhnliche Fotos, so dass Sie atemberaubende Landschaftsaufnahmen machen können.

Um ein Panoramabild zu erfassen, macht die Kamera mehrere Fotos von Objekten in unserem Gesichtsfeld und fügt sie zusammen in ein einziges Foto.

- i** Wenn Sie ein Panoramafoto aufnehmen, finden Sie einen weiten, offenen Raum, der von dem Motiv weit entfernt ist und versuchen Sie, Hintergründe zu vermeiden, die alle in einer Farbe erscheinen.

- 1** Gehen Sie zu  **Kamera > Mehr > Panorama.**
- 2** Berühren Sie  unten auf dem Bildschirm, um die Aufnahmerichtung zu konfigurieren.
- 3** Halten Sie Ihr Telefon ruhig und berühren Sie , um die Aufnahme zu starten. Ziehen Sie das Telefon langsam in die angezeigte Richtung, halten Sie das Gerät fest und stellen Sie sicher, dass der Pfeil an der Mittellinie bleibt.
- 4** Berühren Sie nach Fertigstellung . Die Kamera fügt die Fotos zusammen, um ein großes Panoramafoto zu erstellen.



## Profi-Modus

### Im Profi-Modus Landschaftsbilder aufnehmen

Sie möchten Ihre Landschaftsaufnahmen lebendiger und interessanter gestalten? Verwenden Sie den Profi-Modus, um einzigartige und benutzerdefinierte Landschaftsaufnahmen zu erstellen.

Öffnen Sie  **Kamera** > **Mehr** > **Pro**, um den Profi-Modus aufzurufen.

**Messmodus anhand des Motivs auswählen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf  und wählen Sie einen entsprechenden Messmodus aus.

Messmodus	Anwendungsszenario
Mitte	Das Motiv befindet sich in der Mitte des Bilds und ist vom Hintergrund hervorgehoben.
Spot	Das gewünschte Motiv ist relativ klein im Bild, wie z. B. eine Blume oder ein Baum.

### Helligkeit entsprechend der Umgebung anpassen:

- **ISO anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf **ISO** und streichen Sie dann den ISO-Slider nach links oder rechts, um den Wert anzupassen.
  -  Um übermäßiges Bildrauschen zu vermeiden, wird ein ISO-Wert von weniger als 400 empfohlen. Die empfohlene ISO-Einstellung für Tagesaufnahmen liegt zwischen 100 und 200, für Nachtszenen bei einem Wert von mehr als 400.
- **Verschlusszeit anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf **S** (Verschlusszeit), streichen Sie über den Verschlusszeit-Slider und ziehen Sie die gewünschte Verschlusszeit in die Mitte.

 Die empfohlene Verschlusszeit für statische Szenen (wie Berge) liegt zwischen 1/80 und 1/125 und schneller (unter einer Sekunde) für sich bewegende Motive (wie z. B. Wellen). Für ein optimales Ergebnis verwenden Sie ein Stativ bei der Aufnahme sich bewegender Motive.

- **EV-Kompensation anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf , streichen Sie über den EV-Slider und ziehen Sie den gewünschten Wert in die Mitte.

**AWB anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf , streichen Sie über den AWB-Slider und ziehen Sie den gewünschten Wert in die Mitte.

-  Wenn Sie bei Sonnenlicht fotografieren, können Sie  auswählen. In einer schwach beleuchteten Umgebung können Sie  auswählen.
- Tippen Sie auf , um die Farbtemperatur des Bildschirms einzustellen. Wenn Sie Ihrem Bild ein gemütliches, nostalgisches Flair verleihen möchten, erhöhen Sie den K-Wert. Für ein kaltes, ruhiges oder futuristisches Flair wählen Sie einen niedrigeren K-Wert aus.

**AF entsprechend dem Motiv anpassen:** Tippen Sie auf dem Profi-Modus-Bildschirm auf , streichen Sie über den AF-Slider und ziehen Sie den gewünschten Wert in die Mitte.

AF-Modi	Anwendungsszenario
AF-S-Modus	Statische Szenen (wie Berge)
AF-C-Modus	Bewegte Szenen (wie fließendes Wasser oder Wellen auf dem Wasser)
MF-Modus	Hervortretende Gegenstände (wie z. B. Nahaufnahme einer Blume)

**Gerät bei der Aufnahme ruhig halten:** Tippen Sie im Profi-Modus auf  und aktivieren Sie **Horizontale Ebene**. Sobald diese Funktion aktiviert ist, werden im Bildsucher zwei horizontale Hilfslinien angezeigt. Wenn die gestrichelte Linie genau auf der durchgezogenen Linie liegt, bedeutet das, dass die Kamera genau horizontal ausgerichtet ist.

-  Einige Einstellungen können sich im Profi-Modus ändern, wenn Sie eine Einstellung ändern. Sie können diese entsprechend Ihren tatsächlichen Bedürfnissen anpassen.
- Die oben beschriebenen empfohlenen Einstellungen sind nur als Richtlinien gedacht. Sie können diese gemäß den tatsächlichen Bedingungen anpassen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

## Im Profi-Modus Porträts aufnehmen

Sie möchten professionellere Porträtbilder aufnehmen? Der Profi-Modus ermöglicht es Ihnen, Ihre Kameraeinstellungen so anzupassen, dass Sie professionelle Porträtbilder aufnehmen können.

Öffnen Sie  **Kamera > Mehr > Pro.**

**Wählen Sie einen Messmodus:** Für Porträts werden die Modi  oder  empfohlen. Platzieren Sie Ihr Motiv (z. B. ein Gesicht) in die Mitte des Bildsuchers.

## Passen Sie die Helligkeit entsprechend der Umgebung an

- **ISO anpassen:** Um übermäßiges Rauschen zu vermeiden, wird empfohlen, den ISO-Wert für Porträts auf einen niedrigen Wert einzustellen. Sie können den ISO-Wert entsprechend der tatsächlichen Umgebungsbedingungen anpassen.

Aufnahmeumgebung	Empfohlene ISO
Im Freien	Zwischen 100 und 200
Im Haus	Ca. 400
Nachtszenen	Zwischen 400 und 800

- **Verschlusszeit anpassen:** Bei geringem Umgebungslicht sollte die Verschlusszeit langsam sein, bei einer gut ausgeleuchteten Umgebung ist eine schnelle Verschlusszeit effektiver. Die empfohlene Verschlusszeit für statische Porträts liegt zwischen 1/80 und 1/125. Um sich bewegende Motive zu fotografieren, verwenden Sie eine Verschlusszeit von 1/125 oder höher.
- **EV-Kompensation anpassen:** Sie können die EV-Kompensation erhöhen, wenn das Licht auf dem Motiv oder dem Hintergrund zu gering ist oder die EV-Kompensation verringern, wenn es zu hell ist.

**AWB anpassen:** Wählen Sie den AWB entsprechend den Lichtbedingungen. Wenn Sie bei Sonnenlicht fotografieren, können Sie  auswählen. In einer schwach beleuchteten Umgebung können Sie  wählen.

**Fokus einstellen:** Um ein Motiv besser hervorzuheben, wird empfohlen, für Porträtaufnahmen den manuellen Focus (MF) zu verwenden. Tippen Sie im Bildsucher auf eine Stelle, um den Fokus auf den Punkt zu verschieben (z. B. ein Gesicht), den Sie hervorheben möchten.

-  Im Profi-Modus können sich manche Einstellungen ändern, wenn Sie eine Anpassung vornehmen. Sie können diese entsprechend Ihrer tatsächlichen Bedürfnisse anpassen.
- Die oben beschriebenen empfohlenen Einstellungen sind nur als Richtlinien gedacht. Sie können diese entsprechend der tatsächlichen Nutzungsbedingungen anpassen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

## Foto-Verwaltung

### Fotos bearbeiten

Sie wollen ein Foto bearbeiten, damit es einfach noch besser aussieht? Sie haben die Option, die Bearbeitungsfunktion der Galerie zu nutzen, um das Foto zuzuschneiden, zu drehen und eine Vielzahl von Effekten (wie beispielsweise Graffiti, personalisierte Wasserzeichen und Filter) auf das Foto anzuwenden, um es auffallender zu gestalten.

Öffnen Sie  **Galerie**, wählen Sie das Foto aus, das Sie bearbeiten wollen und berühren Sie , um zur Fotobearbeitung zu gelangen. Sie haben die Option, die folgenden Funktionen zur Bearbeitung Ihrer Fotos zu verwenden:

- **Foto drehen:** Berühren Sie  und verschieben Sie die Winkelskala, um die benutzerdefinierte Anpassung des Drehwinkels des Fotos vorzunehmen. Sie haben ebenfalls die Option, **Drehen** oder **Spiegel** zu berühren, um Ihr Foto um 90 Grad zu drehen oder es zu spiegeln.
- **Ein Foto zuschneiden:** Berühren Sie  und ziehen Sie die Raster-Werkzeug-Box oder deren Ecken, um Ihre Auswahl festzulegen. Sie haben ebenfalls die Option, ein festgelegtes Seitenverhältnis auszuwählen und die Ecken des Raster-Werkzeugs zu ziehen, um das Foto zuzuschneiden.
- **Filtereffekte hinzufügen:** Berühren Sie , um einen voreingestellten Effekt auszuwählen.
- **Farbtonstabilität:** Berühren Sie  und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Farben auszuwählen, die Sie behalten wollen. Die Bereiche mit den beizubehaltenden Farben werden hervorgehoben.
- **Fotoeffekte anpassen:** Berühren Sie  zur Anpassung der Helligkeit, des Kontrastes, der Sättigung und anderer Parameter des Fotos.
- **Ein Porträtfoto verschönern:** Wenn das System ein Porträtfoto erkennt, wird es Ihnen automatisch die **Beauty**-Funktion zur Verfügung stellen. Sie haben die Option,  auf dem Fotobearbeitungs-Bildschirm zu berühren und Funktionen wie beispielsweise **Weich**, **Makel**, **Gesichtsform** und **Augen** anzuwenden, um Ihr Porträt attraktiver zu gestalten.
- **Ein Foto-Mosaik erstellen:** Berühren Sie  und wählen Sie die von Ihnen gewünschten Mosaikstil und -größe aus, um ein Foto-Mosaik zu erstellen.
- **Graffiti auf Fotos:** Berühren Sie  und wählen Sie den Pinsel und die Farbe für Graffiti auf Fotos aus.
- **Wasserzeichen hinzufügen:** Berühren Sie  und wählen Sie Ihr gewünschtes Wasserzeichen (wie zum Beispiel **Zeit**, **Ort**, **Wetter** oder **Stimmung**) aus, um Ihre Fotos zu personalisieren.

- **Tag hinzufügen:** Berühren Sie , und wählen Sie einen Stil und ein Schriftformat für die Anmerkung zur Bereicherung Ihrer Fotos aus.

## Fotoalben organisieren

**Fotos oder Videos zu einem neuen Album hinzufügen:** Tippen Sie auf der Registerkarte **Alben** auf **Album hinzufügen**, geben Sie einen Albumnamen ein und tippen Sie dann auf **OK**. Wählen Sie ein Foto oder Videos aus und fügen Sie das ausgewählte Element zu einem neuen Album hinzu.

**Fotos und Videos verschieben:** Sie können Fotos und Videos von verschiedenen Speicherorten in das gleiche Album verschieben, um die Verwaltung und Suche zu vereinheitlichen. Halten Sie nach dem Aufrufen des entsprechenden Albums ein Foto oder Video gedrückt, bis das Symbol 

angezeigt wird. Wählen Sie dann die zu verschiebenden Fotos und Videos aus. Tippen Sie auf  und wählen Sie das Album aus, in das die Elemente verschoben werden sollen. Sobald die Elemente verschoben wurden, sind Sie nicht mehr an ihren ursprünglichen Speicherorten vorhanden.

**Fotos und Videos zu Favoriten hinzufügen:** Möchten Sie Ihre bevorzugten Fotos und Videos separat speichern? Sie können besondere Fotos und Videos zu den Favoriten hinzufügen, um sie besonders einfach anzeigen zu können. Öffnen Sie das Foto oder Video, das Sie den Favoriten hinzufügen möchten und tippen Sie dann auf , um es im Album **Meine Favoriten** zu speichern. Die Elemente, die Sie den Favoriten hinzufügen, bleiben an ihren ursprünglichen Speicherorten vorhanden. Allerdings wird das Symbol  auf ihren Miniaturansichten angezeigt.

**Alben ausblenden:** Verfügen Sie über wichtige persönliche Alben, die andere nicht sehen sollen? Dann können Sie diese ausblenden, um Ihre Privatsphäre zu schützen. Navigieren Sie auf der Registerkarte **Alben** zu  > **Alben ausblenden** und aktivieren Sie die Schalter für die Alben, die ausgeblendet werden sollen.

-  Alben wie **Kamera**, **Videos**, **Meine Favoriten** und **Screenshots** können nicht ausgeblendet werden.

**Fotos und Videos löschen:** Halten Sie ein Foto oder Album gedrückt bis das Symbol  angezeigt wird, wählen Sie die zu löschenden Elemente aus, und navigieren Sie dann zu  > **Löschen**. Gelöschte Fotos und Videos bleiben im Album **Zuletzt gelöscht**, versehen mit einem Tag, das die Anzahl der Tage bis zur dauerhaften Entfernung des Elements aus dem System angibt. Um ein Foto oder Video, bevor es abläuft, dauerhaft aus **Zuletzt gelöscht** zu löschen, wählen Sie das zu löschende Foto oder Video aus und navigieren Sie zu  > **Löschen**.

**Gelöschte Fotos und Videos wiederherstellen:** Navigieren Sie zum Album **Zuletzt gelöscht**, halten Sie ein Foto oder Video gedrückt, bis das Symbol  angezeigt wird. Wählen Sie dann die wiederherzustellenden Elemente aus und tippen Sie auf , um sie in ihren ursprünglichen Alben wiederherzustellen. Wurde das ursprüngliche Album gelöscht, erstellt das System ein neues Album für Sie.

# Telefonmanager

## „Optimieren“ verwenden

Haben Sie bemerkt, dass Ihr Gerät kürzlich langsamer geworden ist? Haben Sie Bedenken, dass das Gerät möglicherweise anfällig gegenüber Malware und anderen Sicherheitsbedrohungen ist? Verwenden Sie „Optimieren“, um die Funktionsweise Ihres Geräts zu verbessern und dieses vor Sicherheitsbedrohungen zu schützen.

Öffnen Sie  **Telefonmanager** und tippen Sie auf **OPTIMIEREN**. Ihr Gerät optimiert automatisch Gesamtleistung, Sicherheit, Akkuleistung und Geräteverwaltung. Sie können die Optionen für diese Optimierung anpassen. Das System empfiehlt Ihnen, „Optimieren“ zu verwenden. Dies kann die Ausführungsgeschwindigkeit erhöhen, auf Sicherheitsrisiken prüfen, den Stromverbrauch optimieren und unbekannte Telefonnummern sowie belästigende Anrufe überwachen und blockieren.

## Mobile Datennutzung verwalten

Verwalten Sie die mobile Datennutzung, um zusätzliche Gebühren zu vermeiden.

Öffnen Sie  **Telefonmanager** und tippen Sie auf **Datennutzung**, um Statistiken zur Datennutzung anzuzeigen, oder aktivieren Sie **Intelligente Datenverbrauchsoptimierung**.

- **Datennutzung dieser Monat:** Prüfen Sie den Datenverbrauch einzelner Apps.
- **Netzwerk-Apps:** Verwalten Sie die Berechtigungen für den Internetzugriff für jede App.
- **Intelligente Datenverbrauchsoptimierung:** Aktivieren Sie den Modus „Daten sparen“ (verhindert, dass Hintergrund-Apps mobile Daten verwenden) und wählen Sie die Apps aus, die über einen uneingeschränkten Datenzugriff verfügen.

## Intelligente Stromsparverwaltung zur Optimierung des Stromverbrauchs aktivieren

Ein leerer Akku zum falschen Zeitpunkt kann äußerst lästig sein. Mit der intelligenten Stromsparverwaltung können Sie die Akkulebensdauer Ihres Geräts effektiv verlängern und Ihre Lieblingsspiele und andere Favoriten dadurch länger genießen.

Öffnen Sie  **Telefonmanager** und tippen Sie auf , um die folgenden Schritte auszuführen:

- **Umfassende Analyse und Optimierung des Stromverbrauchs:** Tippen Sie auf **Akkunutzung optimieren**, um nach Problemen beim Stromverbrauch zu suchen und die Leistung zu optimieren.
- **Stromsparen oder Ultra-Stromsparen aktivieren:** Tippen Sie auf **Stromsparen** oder **Ultra-Stromsparen**. Wählen Sie den passenden Stromsparmodus entsprechend dem Akkustand Ihres Geräts, um die Akkulaufzeit zu verlängern. Nach Aktivierung von **Stromsparen** zeigt Ihr Gerät das Symbol  in der Statusleiste auf Basis des Akkustands an.

- **Details zur Akkunutzung anzeigen:** Tippen Sie auf **Details zur Akkunutzung**, um Details zum Stromverbrauch anzuzeigen. Im Abschnitt mit den Details zur Akkunutzung zeigen die farbigen Balken unterhalb von **Laden** an, zu welchen Zeiten Ihr Gerät aufgeladen wurde. Lücken zwischen den farbigen Balken geben an, wann Ihr Gerät nicht aufgeladen wurde. Diese Funktion verbraucht keinen Strom. Tippen Sie auf **Akkunutzung**, um stromintensive Apps und Hardware anzuzeigen.
- **Verbleibende Akkuladung in Prozent in der Statusleiste anzeigen:** Aktivieren Sie **Akkuladung in %**, um die verbleibende Akkuladung Ihres Geräts in Prozent in der Statusleiste anzuzeigen.

# E-Mail

## E-Mail-Konten hinzufügen

Fügen Sie Ihrem Telefon Ihr E-Mail-Konto hinzu, um bequem jederzeit auf die E-Mails zuzugreifen. Wenn Sie Fragen über spezifische Einstellungen während der E-Mail-Konfiguration haben, wenden Sie sich bitte an Ihren E-Mail-Konten-Anbieter.

**Ein persönliches E-Mail-Konto hinzufügen:** Öffnen Sie , wählen Sie einen E-Mail-Dienstanbieter oder berühren Sie **Sonstige**, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Passwort ein, berühren Sie dann **Anmelden** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm zur Konfigurierung Ihres Kontos. Das System wird sich automatisch mit dem Server verbinden und die Server-Einstellungen prüfen.

**Ein Exchange-Konto hinzufügen:** Exchange wurde von Microsoft entwickelt und wird von Unternehmen als internes E-Mail-System genutzt. Falls Ihr Unternehmen Exchange-E-Mail-Server verwendet, können Sie sich mit Ihrem Telefon bei Ihrer geschäftlichen E-Mail-Adresse anmelden.

Öffnen Sie  > **Exchange**, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse, Benutzernamen und Passwort ein, berühren Sie dann **Anmelden** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm zur Konfigurierung Ihres Kontos. Das System wird sich automatisch mit dem Server verbinden und die Server-Einstellungen prüfen.

Nach der Konfiguration wird das System standardmäßig den **Posteingang**-Bildschirm öffnen.

## E-Mail-Konten verwalten

Sie können auf Ihrem Huawei Telefon mehrere E-Mail-Konten gleichzeitig verwalten.

Öffnen Sie  **E-Mail**. Sie können wie folgt vorgehen:

- **E-Mails abrufen:** Tippen Sie auf dem **Posteingang**-Bildschirm auf  und wählen Sie ein E-Mail-Konto aus, um die Liste Ihrer E-Mails anzuzeigen. Streichen Sie nach unten, um die E-Mail-Liste zu aktualisieren. Öffnen Sie eine E-Mail zum Lesen, Antworten, Weiterleiten oder Löschen. Streichen Sie auf dem Bildschirm nach links oder rechts, um die vorherige oder nächste E-Mail anzuzeigen. Um mehrere E-Mails zu löschen, halten Sie eine E-Mail gedrückt, um zum E-Mail-Verwaltungs-Bildschirm zu gelangen, wählen Sie dort die E-Mails aus und tippen Sie auf .
- **E-Mails synchronisieren:** Streichen Sie auf dem **Posteingang**-Bildschirm nach unten, um die E-Mail-Liste zu aktualisieren. Navigieren Sie zu  > **Einstellungen**, tippen Sie auf ein Konto und aktivieren Sie dann **E-Mails synchronisieren**. Um automatisch zu synchronisieren, tippen Sie auf **Synchronisierungszeitplan** und wählen Sie den Synchronisierungszeitraum, um die Konfiguration abzuschließen.

- **E-Mails durchsuchen:** Tippen Sie auf dem E-Mail-Listen-Bildschirm auf die Suchleiste und geben Sie ein Suchwort ein, beispielsweise den E-Mail-Betreff und den Inhalt.
- **Mehrere E-Mail-Konten hinzufügen:** Navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Konto hinzufügen**, wählen Sie Ihren E-Mail-Dienstanbieter und geben Sie Ihre Informationen ein.
- **Zwischen E-Mail-Konten wechseln:** Tippen Sie auf dem Konten-Bildschirm auf  und tippen Sie dann auf den Namen des Kontos, zu dem Sie wechseln möchten.
- **E-Mail-Konten konfigurieren:** Navigieren auf dem Konten-Bildschirm zu  > **Einstellungen** und wählen Sie ein Konto zur Einrichtung von **Kontoname**, **Standardkonto** und **Konto entfernen** aus.

## VIP-E-Mail-Kontakte verwalten

Sie machen sich Sorgen, eine E-Mail-Adresse eines wichtigen Kontakts in einem Meer von E-Mails zu verlieren? Sie haben die Option, Ihrer VIP-Liste wichtige Kontakte hinzuzufügen. Ihr Gerät wird automatisch E-Mails von VIP-Kontakte in den VIP-Posteingang verschieben.

Öffnen Sie  **E-Mail** und navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **VIP-Kontakte**. Navigieren Sie über den **VIP-Liste**-Bildschirm zu **Hinzufügen** > **Erstellen** oder **Aus Kontakten hinzufügen**.

**VIP-Kontakte hinzufügen oder entfernen:** Tippen Sie auf dem **VIP-Liste**-Bildschirm auf  oder , um die VIP-Kontakte zu verwalten.

## Importieren von wichtigen Terminen in Kalender

Sie haben Bedenken, dass ein wichtiger Termin in der Flut von E-Mails untergeht? Importieren Sie wichtige Termine in Kalender, um diese jederzeit und überall anzuzeigen.

Öffnen Sie  **E-Mail**, wählen Sie den Termin aus der E-Mail und anschließend  > **Zum Kalender hinzufügen** aus.

## Einstellen einer automatischen Antwort bei Exchange-E-Mail

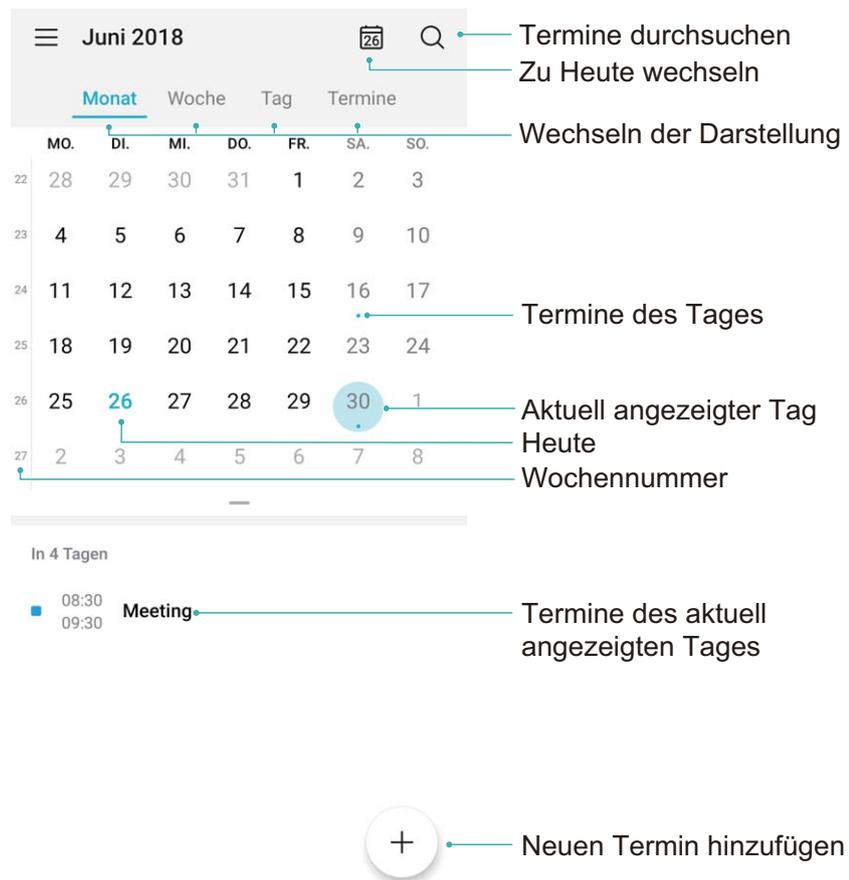
Können Sie Ihre E-Mails während einem Urlaub nicht beantworten? Um E-Mails automatisch zu beantworten, aktivieren Sie „Automatische Antworten“.

Öffnen Sie  **E-Mail**, navigieren Sie zu  > **Einstellungen** und wählen Sie Ihr Exchange-Konto aus. Tippen Sie auf **Automatische Antworten**, aktivieren Sie **Automatische Antworten**, legen Sie den Inhalt und Zeitpunkt Ihrer automatischen Antwort fest und tippen Sie dann auf **Fertig**.

# Kalender

## Navigieren im Kalender

Möchten Sie Ordnung in Ihr hektisches Leben bringen? Nutzen Sie die App **Kalender** auf Ihrem Huawei-Gerät, um Ihren täglichen Terminplan zu verwalten.



**Termin erstellen:** Öffnen Sie  **Kalender**, tippen Sie auf  und geben Sie Ihre Termininformationen, einschließlich Titel, Ort sowie Beginn und Ende des Termins, ein. Gehen Sie zu **Erinnerung hinzufügen**, um eine Erinnerung für Ihren Termin hinzuzufügen, und tippen Sie anschließend auf .

**Nach Terminen suchen:** Tippen Sie auf der Seite **Kalender** auf  und geben Sie die Schlüsselwörter (z. B. Titel oder Ort) für den Termin ein.

**Kalender konfigurieren:** Gehen Sie auf der Seite **Kalender** zu  > **Einstellungen**, um die Kalenderanzeige und die Erinnerungen benutzerdefiniert anzupassen.

# Uhr

## Uhr verwenden

Mit vielen leistungsstarken Funktionen und zahlreichen Informationen hat diese einfache Uhr eine Menge zu bieten. Die Uhr kann als Wecker, Weltzeituhr, Stoppuhr oder Timer verwendet werden.



**Lassen Sie sich die Uhrzeit auf der ganzen Welt anzeigen:** Navigieren Sie zu  **Uhr**, berühren Sie  auf der Registerkarte **Uhr** und geben Sie den Namen einer Stadt ein oder wählen Sie eine Stadt aus der Ortsliste aus. Berühren Sie , um Datum und Uhrzeit manuell festzulegen.

**Die Uhrzeit in zwei verschiedenen Regionen anzeigen:** Navigieren Sie zu  **Uhr** und anschließend zu  > **Datum & Uhrzeit** auf der Registerkarte **Uhr**. Aktivieren Sie **Duale Uhren**, berühren Sie **Heimatstadt** und wählen Sie Ihre Heimatstadt aus der Ortsliste aus.



- i** Wenn die Uhrzeit in Ihrer aktuellen Region dieselbe ist wie in Ihrer Heimatstadt, wird die Uhrzeit nur einmal auf dem Sperrbildschirm angezeigt.

# Notepad

## Ihre Notizen verwalten, um Ihre Einträge zu pflegen

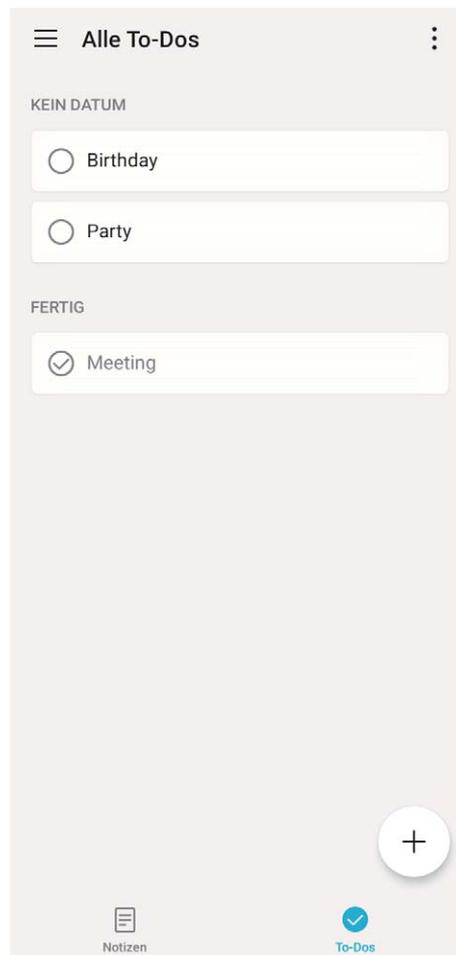
Sie möchten wichtige Notizen freigeben oder etwas zu Favoriten hinzufügen? Verwalten Sie Ihre Notizen, um Ihre Einträge zu pflegen.

**Eine Notiz freigeben:** Möchten Sie Ihre Meeting-Notizen an Ihre Kollegin oder Ihren Kollegen senden? Öffnen Sie auf der Listenseite **Alle Notizen** oder **Alle To-Dos** die Notiz, die Sie freigeben möchten, tippen Sie dann auf , um eine Freigabemethode auszuwählen und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.

**Eine Notiz zu Favoriten hinzufügen:** Sie möchten eine Notiz zu Favoriten hinzufügen, damit Sie später darauf zurückgreifen können? Streichen Sie auf der Listenseite **Alle Notizen** über eine Notiz nach links und tippen Sie auf . Öffnen Sie alternativ die Notiz, die Sie zu den Favoriten hinzufügen möchten, und tippen Sie auf .

**Eine To-Do-Liste erstellen:** Sie möchten eine Einkaufsliste erstellen? Tippen auf der Seite **Memo** auf  > , geben Sie einen Eintrag ein und tippen Sie dann auf **Speichern**. Fügen Sie mehrere Einträge hinzu, um eine To-Do-Liste zu erstellen.

 Nachdem Sie einen Eintrag erledigt haben, navigieren Sie zur Bearbeitungsseite **Alle To-Dos** und wählen Sie  links von dem erledigten Eintrag aus.



**Hinzufügen einer handschriftlichen Notiz:** Möchten Sie Ihre Zeichnung oder Handschrift im Handumdrehen aufzeichnen? Navigieren Sie zu **Notizen** >  $+$ , tippen Sie auf  $\text{✍}$ , schreiben Sie Ihre Notizen auf und tippen Sie auf  $\checkmark$ , um sie zu speichern. Sie können in Notepad schreiben und zeichnen.

**Tags zu Notizen hinzufügen:** Sie möchten schnell und einfach die Kategorien Ihrer Notizen anzeigen lassen? Tippen Sie auf der Bearbeitungsseite **Notizen** auf  $\text{📌}$  und verwenden Sie für eine anschaulichere Ansicht Ihrer Notizen verschiedenfarbige Tags, um verschiedene Inhalte zu kategorisieren.

# Geräteverbindung

## NFC

### NFC: Übertragen von Daten über kurze Distanzen

NFC (Near Field Communication) ist eine Technologie, die eine drahtlose Kommunikation ermöglicht. Durch den NFC Punkt-zu-Punkt-Modus können zwei Geräte Daten in Echtzeit übertragen, wenn sie maximal 10 cm (4 Zoll) voneinander entfernt sind. Fotos, Netzwerke und Apps können mit dieser Methode schnell geteilt werden. Der NFC-Lese-/Schreib-Modus ermöglicht es Ihnen Produktinformationen in NFC-Tags einzuholen. Der NFC-Kartenemulationsmodus ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät als Bankkarte zu nutzen und so schnell und einfach Zahlungen zu tätigen.

- i Nur MRD-LX1N unterstützt NFC. Halten Sie den NFC-Bereich während der Verwendung der NFC-Funktion nahe an andere Geräte oder Gegenstände.



### Mit NFC Daten schnell teilen

NFC ermöglicht es Ihnen, Daten zwischen zwei Geräten schnell ohne mühsames Koppeln zu teilen. Platzieren Sie die NFC-Erkennungsflächen beider Geräte nahe beieinander, um Dateien und andere Daten schnell zwischen den beiden NFC-fähigen Geräten zu verschieben.

- i** Nur MRD-LX1N unterstützt NFC. Halten Sie den NFC-Bereich während der Verwendung der NFC-Funktion nahe an andere Geräte oder Gegenstände.



**Verwenden Sie NFC zum Senden von Daten:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, berühren Sie dann **Geräteverbindung**, **NFC** und **Huawei Beam**. Wählen Sie die Dateien aus, die Sie senden möchten, und berühren Sie **Teilen** > **Huawei Beam**. Halten Sie Ihr Telefon entsperrt und den Bildschirm eingeschaltet. Legen Sie die NFC-Erkennungsbereiche beider Geräte nahe zusammen. Sobald eine Verbindung hergestellt ist, wird das Sendegerät eine Audio-Eingabeaufforderung abspielen und der Sharing-Bildschirm wird minimiert. Berühren Sie den Bildschirm des sendenden Geräts, um das Senden von Dateien zu beginnen.

**Dateien über NFC empfangen:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, berühren Sie **Geräteverbindung** und aktivieren Sie **NFC** und **Huawei Beam**. Halten Sie Ihr Telefon entsperrt und den Bildschirm eingeschaltet. Legen Sie die NFC-Erkennungsbereiche beider Geräte nahe zusammen. Sobald die Verbindung hergestellt ist, wird das Sendegerät eine Audio-Eingabeaufforderung abspielen. Nach der Aufforderung warten Sie bitte, bis die Datenübertragung abgeschlossen ist. Standardmäßig werden die empfangenen Dateien im Ordner **Beam** Ihrer **Dateien** gespeichert.

- i** Wenn es auf dem NFC-Bildschirm die Option gibt, **Lesen und Schreiben/P2P** zu aktivieren, stellen Sie sicher, dass sie aktiviert ist. Die Funktionen können je nach Betreiber variieren.

## Mit NFC Geräte schnell verbinden

Legen Sie die NFC-Erkennungsbereiche Ihrer zwei Geräte zusammen, um schnell eine Bluetooth- oder WLAN-Verbindung zwischen ihnen herzustellen. Sie können diese Methode auch verwenden, um eine Wi-Fi Direct-Verbindung herzustellen oder einen WLAN-Hotspot freizugeben, ohne mühsam Geräte zu suchen, sie zu koppeln und die Verbindungsdetails manuell einzugeben.

- i** Nur MRD-LX1N unterstützt NFC. Halten Sie den NFC-Bereich während der Verwendung der NFC-Funktion nahe an andere Geräte oder Gegenstände.



Aktivieren Sie zum Beispiel NFC, Huawei Beam und Bluetooth auf beiden Geräten, wenn Sie Geräte per Bluetooth verbinden. Öffnen Sie den Bluetooth-Pairing-Bildschirm auf beiden Geräten und legen Sie die NFC-Erkennungsbereiche von Geräten nahe zusammen. Wenn das Sendegerät eine Audio-Aufforderung ausgibt und Sendebildschirm verkleinert wird, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und berühren den Bildschirm auf dem sendenden Gerät, um eine Bluetooth-Verbindung herzustellen.

- i** Falls ein **Lesen und Schreiben/P2P**-Schalter auf dem NFC-Bildschirm vorhanden ist, stellen Sie sicher, dass er auch aktiviert ist. Die Funktionen können je nach Anbieter variieren.

# Bluetooth

## Verbinden Ihres Geräts mit Bluetooth-Geräten

Verwenden Sie Bluetooth, um Ihr Gerät mit Bluetooth-Headsets und In-Car-Bluetooth zu verbinden, um während der Fahrt zu navigieren oder Musik zu hören. Sie können Ihr Gerät auch mit Bluetooth-Wearables verbinden, um Fitnessdaten aufzuzeichnen und zu verwalten. Das Verbinden von Bluetooth-Geräten mit Ihrem Telefon erhöht den Stromverbrauch nicht signifikant.



### Bluetooth-Protokolle, die von Huawei-Geräten und deren Funktionen verwendet werden:

HFP, HSP	Anrufen
A2DP	Musik wiedergeben
AVRCP	Musikwiedergabe steuern
OPP	Dateien übertragen
PBAP	Kontakte synchronisieren
MAP	Synchronisierung von Textnachrichten
HID	Bedienen von Bluetooth-Tastaturen und Mäusen
PAN	Tethering

BLE	Verbinden mit Bluetooth Low Energy (BLE)-Geräten
-----	--

**Bluetooth aktivieren oder deaktivieren:** Streichen Sie auf dem Startbildschirm von der Statusleiste nach unten, öffnen Sie die Schnellzugriffsanzeige und tippen Sie dann auf , um Bluetooth zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie  gedrückt, um den Bluetooth-Einstellungsbildschirm zu öffnen.

**Ein Bluetooth-Gerät koppeln:** Aktivieren Sie **Bluetooth** auf dem Einstellungsbildschirm des Bluetooth-Geräts. Vergewissern Sie sich, dass das Bluetooth-Gerät sichtbar ist. Tippen Sie unter **Verfügbar** auf das Gerät, das Sie koppeln möchten und folgen Sie anschließend den Bildschirmanweisungen, um das Koppeln abzuschließen.

**Kopplung mit einem Bluetooth-Gerät aufheben:** Aktivieren Sie **Bluetooth** auf dem Einstellungsbildschirm des Bluetooth-Geräts. Tippen Sie auf  neben dem Namen des gekoppelten Geräts und tippen Sie dann auf **Verbindung beenden**.

**Bluetooth-Gerätenamen ändern:** Aktivieren Sie **Bluetooth** auf dem Bluetooth-Einstellungsbildschirm. Tippen Sie auf **Gerätename**, geben Sie einen neuen Namen für das Gerät ein und tippen Sie dann auf **Speichern**.

**Bluetooth-Hilfe anzeigen:** Tippen Sie im Bluetooth-Einstellungsbildschirm auf , um Informationen anzuzeigen, wie Sie Bluetooth-Konnektivität mit In-Car-Systemen, Headsets, Lautsprechern, Wearables, Handys, Tablets und Computern herstellen können.

## Verwenden von Bluetooth zum Teilen von Daten

Verbinden Sie Ihr Telefon mit einem anderen Gerät über Bluetooth, um Daten zu teilen, Kontakte zu importieren und zu exportieren und Internet-Tethering einzurichten.

**Bluetooth zum Senden von Dateien verwenden:** Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr Telefon im Bluetooth-Bereich des anderen Geräts befindet (10 m oder 32 ft). Sie können dann eine Bluetooth-Verbindung aufbauen und Multimediadateien, Webseiten, Kontakte, Dokumente und Apps zwischen den beiden Geräten teilen. Öffnen Sie  **Dateien**, halten Sie die Datei gedrückt, die gesendet werden soll, und navigieren Sie dann zu **Mehr > Teilen > Bluetooth**. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um Bluetooth zu aktivieren. Wenn das andere Gerät erkannt wird (Bluetooth muss aktiviert und das Gerät muss sichtbar sein), tippen Sie auf den Namen des Geräts, um eine Verbindung herzustellen und das Senden von Dateien zu starten.

**Dateien über Bluetooth empfangen:** Streichen Sie auf dem Startbildschirm von der Statusleiste nach unten, öffnen Sie die Schnellzugriffsanzeige und tippen Sie dann auf , um Bluetooth zu aktivieren. Tippen Sie auf **Annehmen** auf der Dateiübertragungsbenachrichtigung, um mit dem Empfang der Dateien zu beginnen. Empfangene Dateien werden standardmäßig im Ordner **bluetooth** in **Dateien** gespeichert.

**Importieren oder Exportieren von Kontakten über Bluetooth:** Öffnen Sie  **Kontakte** und navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Importieren/Exportieren**, um Folgendes auszuführen:

- **Importieren von Kontakten:** Tippen Sie auf **Über Bluetooth importieren** und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um eine Bluetooth-Verbindung mit dem anderen Gerät herzustellen. Kontakte vom anderen Gerät werden automatisch auf Ihr Gerät importiert.
- **Kontakte exportieren:** Tippen Sie auf **Kontakte teilen**, wählen Sie die Kontakte aus, die freigegeben werden sollen, tippen Sie dann auf  und wählen Sie **Bluetooth**. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um eine Bluetooth-Verbindung mit dem anderen Gerät herzustellen. Die ausgewählten Kontakte werden automatisch von Ihrem Gerät auf das andere Gerät exportiert.

## USB-Gerät anschließen

### Übertragen von Daten zwischen Ihrem Telefon und Computer

Verbinden Sie das Telefon über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer und übertragen Sie Daten.

#### Wählen Sie einen USB-Verbindungsmodus

Nutzen Sie ein USB-Kabel, um Ihr Telefon mit einem Computer zu verbinden und dann eine Standard-Verbindungsmethode auszuwählen. Sie können Fotos und Dateien zwischen Ihrem Telefon und Computer übertragen, oder den Akku Ihres Telefon über die USB-Verbindung mit Ihrem Computer aufladen.

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um die Benachrichtigungsleiste zu öffnen, tippen Sie dann auf **Einstellungen** > **Für weitere Optionen antippen** und wählen Sie eine Methode für die Verbindung zwischen Ihrem Gerät und Ihrem Computer aus.

- **Fotos übertragen:** Fotos zwischen Ihrem Telefon und Ihrem Computer übertragen.
- **Dateien übertragen:** Übertragen Sie Dateien zwischen Ihrem Telefon und einem Computer.
- **Nur laden:** Laden Sie den Akku Ihres Telefon mit dem USB-Kabel.
- **MIDI eingeben:** Nutzen Sie Ihr Telefon als MIDI-Eingabegerät und geben Sie Musik auf Ihrem Computer wieder.

#### Daten über einen USB-Port übertragen

Verbinden Sie Ihr Telefon mit einem USB-Kabel mit Ihrem Telefon, um Daten zu übertragen und andere Aufgaben auszuführen.

- **Dateien übertragen:** Media Transfer Protocol (MTP) ist ein Übertragungsprotokoll für Mediendateien. Mit dieser Verbindungsmethode können Sie Dateien zwischen Ihrem Telefon und dem Computer übertragen. Bevor Sie MTP verwenden, installieren Sie bitte Windows Media Player 11 oder höher auf Ihrem Computer.

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Setzen Sie anschließend Ihren USB-Verbindungsmodus auf **Dateien übertragen**. Ihr Computer installiert automatisch die erforderlichen Treiber. Nach Abschluss der Installation klicken Sie auf das neue Laufwerksymbol namens Telefon auf Ihrem Computer, um sich die Dateien auf Ihrem Telefon

anzusehen. Sie können den Windows Media Player nutzen, um sich die Mediendateien auf Ihrem Telefon anzusehen.

- **Bilder übertragen:** Picture Transfer Protocol (PTP, Bildübertragungsprotokoll) ist ein Protokoll, mit dem Sie Bilder übertragen können. Mit dieser Verbindungsmethode können Sie Dateien zwischen Ihrem Telefon und dem Computer übertragen.

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Setzen Sie anschließend Ihren USB-Verbindungsmodus auf **Fotos übertragen**. Ihr Computer installiert automatisch die erforderlichen Treiber. Nach Abschluss der Installation klicken Sie auf das neue Laufwerksymbol namens Telefon auf Ihrem Computer, um sich die Bilder auf Ihrem Telefon anzusehen.

- **Übertragen von MIDI-Daten auf Ihr Telefon:** MIDI (Musical Instrument Digital Interface) ist ein Industriestandard-Audioformat zum Einspielen und Wiedergeben von Musik beim Komponieren, der von den Herstellern elektronischer Instrumente geschaffen wurde.

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Setzen Sie anschließend Ihren USB-Verbindungsmodus auf **MIDI eingeben**. Sie können dann Telefon nutzen, um MIDI-Nachrichten, die Sie von anderen Geräten empfangen, zu empfangen und zu verarbeiten.

# Sicherheit und Datenschutz

## Face Unlock

### Gesichtsdaten löschen

Wenn Sie Face Unlock nicht länger verwenden oder Ihre Gesichtsdaten erneut eingeben möchten, können Sie die aktuellen Gesichtsdaten löschen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Face Scan**, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und geben Sie das Sperrbildschirm-Passwort ein. Berühren Sie anschließend **Gesichtsdaten löschen** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre aktuellen Gesichtsdaten zu löschen.

### Zum Entsperren aufnehmen

Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Face Scan**. Wählen Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten aus und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf **Direktes Entsperren**. Nachdem das Setup abgeschlossen wurde, können Sie einfach Ihr Telefon aufnehmen, um den Bildschirm ohne Passwort oder Fingerabdruck zu entsperren.

Wenn Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten nicht ausgewählt haben, können Sie diese Funktion auch später einrichten: Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Face Scan** und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf **Direktes Entsperren**. Öffnen Sie anschließend  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung > Bewegungssteuerung > Aufrichten** und wählen Sie **Gerät aktivieren** aus.

## Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren

Nachdem Sie die Standortinformations-Berechtigung erlangt haben, können Apps Ihren Standort jederzeit erlangen. Wenn Ihre Standortinformation von einer bösartigen App erlangt wurde, könnten Sie einem Schadens- oder Betrugsrisiko ausgesetzt sein. Sie haben die Option, Ortungsdienste nach Bedarf zu aktivieren oder zu deaktivieren und regelmäßig zu überwachen und die gewährten Berechtigungen für Ihre App zu verwalten, um Ihre Privatsphäre und Sicherheit zu gewährleisten.

**Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Standortzugriff** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Auf meinen Standort zugreifen**. Wenn die Ortungsdienste aktiviert sind, haben Sie auch folgende Optionen, den geeigneten Modus zur Standortbestimmung einzurichten. Wenn die Ortungsdienste deaktiviert sind, abgesehen von vorinstallierter Software (wie beispielsweise Find my Telefon), wird Ihr Telefon alle Apps und Dienste daran hindern, Ihre Standortinformationen zu erfassen oder zu verwenden. Das System wird Sie auffordern, die Ortungsdienste zu aktivieren, wenn Sie versuchen, diese Apps zu verwenden.

- Die Funktionen können je nach Anbieter variieren.
- Huawei nutzt die Standortdaten nur, um Ihnen die erforderlichen Funktionen und Diensten zu bieten, nicht zum Zwecke der Identifizierung oder Erfassung personenbezogener Daten.

**Positionierung in Gebäuden einrichten:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Standortzugriff > Erweiterte Einstellungen** und aktivieren oder deaktivieren Sie WLAN- und Bluetooth-Scannen. Das Scannen von WLAN-Netzwerken und Bluetooth-Geräten verbessert die Genauigkeit der Ortung in Gebäuden.

## App-Sperre aktivieren

Die App-Sperre erlaubt es Ihnen, ein Passwort für WeChat, Alipay oder andere wichtige Apps festzulegen. Nach einem Neustart Ihres Telefon oder dem Entsperren des Bildschirms, werden Sie beim ersten Aufrufen der Apps nach Ihrem App-Sperrpasswort gefragt. Die App-Sperre verstärkt die Absicherung Ihrer privaten Daten und verhindert den Zugriff auf wichtige Daten auf Ihrem Gerät.

**App-Sperre aktivieren:** Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > App-Sperre**. Befolgen Sie beim erstmaligen Zugriff auf die App die Bildschirmanweisungen, um das Passwort festzulegen und die App-Sperre aufzurufen. Bei nachfolgenden Zugriffen können Sie direkt das App-Sperrpasswort eingeben. Aktivieren Sie auf dem App-Sperrbildschirm die App-Sperre der Apps, die Sie schützen möchten. Beim erstmaligen Zugriff auf eine gesperrte App müssen Sie das Passwort im Passworttextfeld eingeben. Wenn Sie das Passwort vergessen haben, tippen Sie auf **Passwort vergessen**, geben Sie die Antwort auf die Passwortschutzfrage in das entsprechende Feld ein und setzen Sie das Passwort zurück. Wenn Sie keinen Passwortschutz festgelegt haben, ist die Option **Passwort vergessen** nicht verfügbar.

**Ändern Sie Ihr App-Sperrpasswort und den Passwortschutz:** Tippen Sie auf dem App-Sperrbildschirm auf  und anschließend auf **Passwort ändern** oder **Passwortschutz ändern**, um Ihr App-Sperrpasswort oder Ihren Passwortschutz zu ändern.

# Datensicherung und Wiederherstellung

## Datensicherung mithilfe von HiSuite

Sie können die Datensicherungsfunktion von **HiSuite** verwenden, um die wichtigsten Informationen von Ihrem Gerät zu sichern, einschließlich Ihrer Kontakte, SMS, Bilder und andere große Dateien auf Ihrem Telefon, und sie extern auf Ihrem Computer speichern. Sie können die Daten ganz einfach von Ihrem Computer auf Ihrem ursprünglichen Gerät oder aber auf einem anderen Huawei-Gerät wiederherstellen.

**HiSuite** kann Ihnen mit den folgenden Vorgängen helfen:

- Es kann Ihnen helfen, alle Ihre Daten auf Ihrem Computer zu sichern.
- Der Speicherplatz für Ihre Daten ist abhängig von dem verfügbaren Speicherplatz auf Ihrem Computer.
- Verschlüsselte Datensicherungen werden ebenfalls unterstützt (wobei sie standardmäßig unverschlüsselt sind).

## Zurücksetzen Ihres Telefon

Wenn die Betriebsgeschwindigkeit Ihres Telefon aufgrund von langfristigem Ansammeln von Cache-Daten und Datenrückständen nachlässt, können Sie Ihr Telefon zurücksetzen, um diese Cache-Dateien komplett zu löschen und die Werkseinstellungen Ihres Gerätes wiederherzustellen.

**Auf Netzwerkeinstellungen zurücksetzen:** Dadurch werden Ihre WLAN-, Mobilatennetzwerk- und Bluetooth-Einstellungen wiederhergestellt, einschließlich Hotspot-Tethering und Bluetooth-Kopplungsinformationen. Es werden dadurch keine Einstellungen auf Ihrem Telefon geändert, oder Daten und Dateien gelöscht.

Öffnen Sie zuerst  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Zurücksetzen >**

**Netzwerkeinstellungen zurücksetzen**, tippen Sie auf **Netzwerkeinstellungen zurücksetzen** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen zurückzusetzen.

**Alle Einstellungen wiederherstellen:** Dadurch werden die ursprünglichen Netzwerkeinstellungen Ihres Geräts, die Fingerabdruck- und Gesichtsdaten sowie Sperrbildschirmpasswörter wiederhergestellt. Es werden dadurch nicht die Einstellungen für die Geräteortung Ihres Telefons oder Ihre HUAWEI-ID zurückgesetzt oder Daten/Dateien gelöscht.

Öffnen Sie zuerst  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Zurücksetzen > Alle**

**Einstellungen zurücksetzen**, tippen Sie auf **Alle Einstellungen zurücksetzen** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen zurückzusetzen.

**Werkseinstellungen wiederherstellen:** Dadurch werden alle Daten im Speicher Ihres Gerätes gelöscht, einschließlich Konteneinstellungen, Systemeinstellungen, Appdaten, installierten Apps,

Musik, Bildern und Dokumenten, und es wird der ursprüngliche Zustand Ihres Telefon wiederhergestellt. Sichern Sie Ihre Daten, bevor Sie Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Zurücksetzen > Telefon zurücksetzen**, tippen Sie auf **Zurücksetzen**, geben Sie das Bildschirmsperrpasswort (falls vorhanden) ein und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen zurückzusetzen.

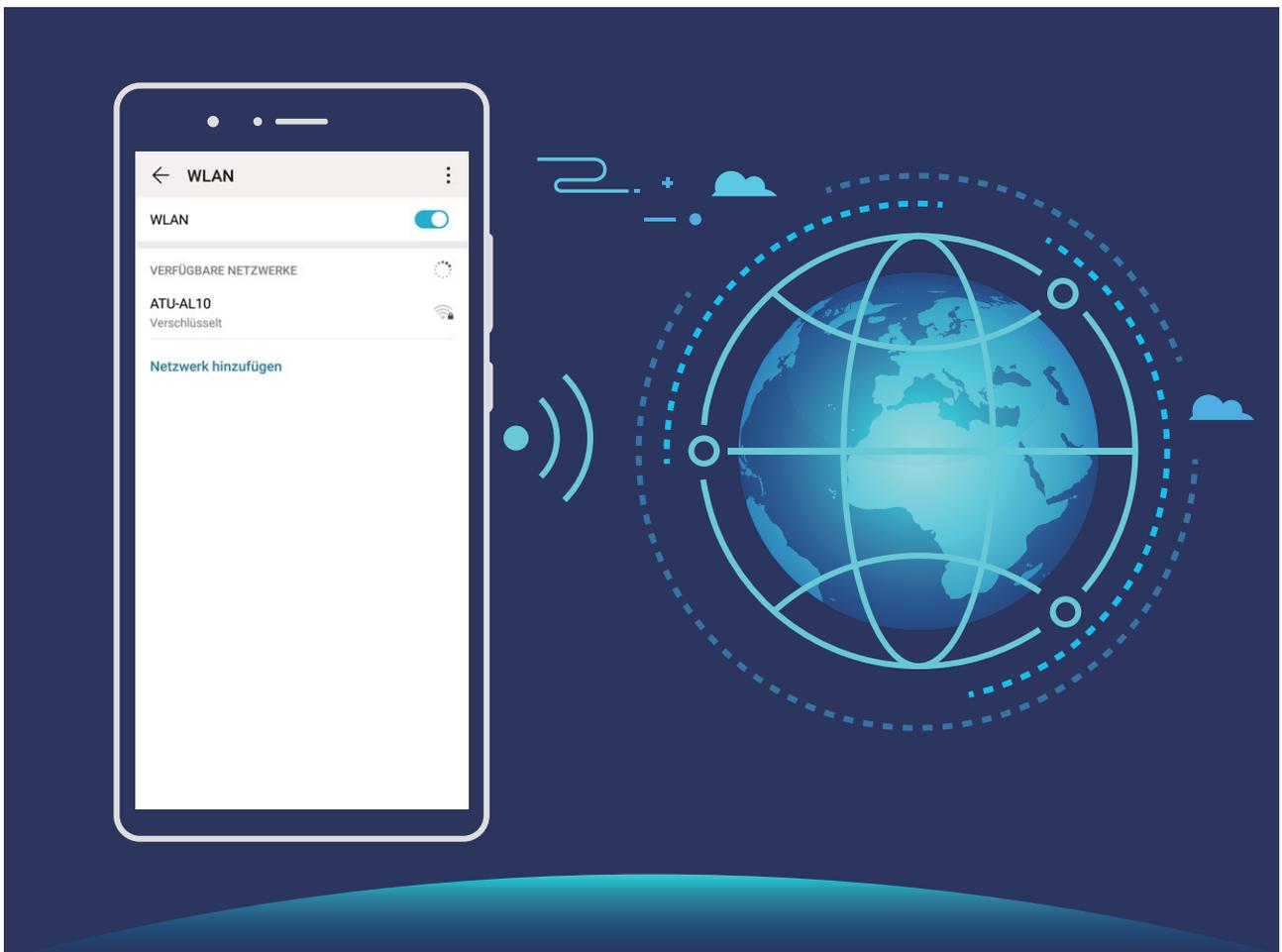
# WLAN und Netzwerk

## WLAN

### Mit WLAN verbinden

Durch die Verbindung Ihres Geräts mit einem WLAN-Netzwerk können Sie effektiv mobile Daten sparen.

- i** Seien Sie bei der Verbindung mit einem öffentlichen WLAN-Netzwerk vorsichtig, um potenzielle Sicherheitsrisiken (wie unbefugten Zugriff auf Ihre persönlichen Daten) zu vermeiden.



**Mit einem WLAN-Netzwerk verbinden:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke** > **WLAN** und aktivieren Sie **WLAN**. Tippen Sie auf ein WLAN-Netzwerk, um darauf zuzugreifen, und geben Sie das Netzwerkpasswort ein oder schließen Sie bei Bedarf die Authentifizierung ab. Alternativ dazu können Sie im Menü nach unten scrollen, auf **Netzwerk hinzufügen** tippen und die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen, um durch die Eingabe des Namens und Passworts einen Netzwerk-Hotspot hinzuzufügen.

## Übertragen von Daten mit Wi-Fi Direct

Mit Wi-Fi Direct können Sie schnell Daten zwischen Huawei-Geräten übertragen. Wi-Fi Direct ist schneller als Bluetooth und benötigt keine Geräte, die gekoppelt werden müssen. Es ist besser geeignet, große Dateien über kurze Distanzen zu übertragen.



**Die Dateien mit Wi-Fi Direct senden:** Öffnen Sie  **Dateien**, halten Sie eine Datei gedrückt, die gesendet werden soll, und navigieren Sie dann zu **Mehr > Teilen > Wi-Fi Direct**. Wenn ein anderes Gerät erkannt wird, tippen Sie auf seinen Namen, um die Verbindung herzustellen und die Dateiübertragung zu starten.

**Dateien mit Wi-Fi Direct empfangen:** Aktivieren Sie **WLAN**. Tippen Sie im Bildschirm für die WLAN-Einstellungen auf  **> Wi-Fi Direct**, um die Erkennung zu erkennen. Wenn Sie eine Meldung über eine eingehende Datei empfangen, tippen Sie auf **Annehmen**, um die Übertragung zu starten. Die empfangene Datei wird standardmäßig unter **Dateien** im Ordner **Wi-Fi Direct** gespeichert.

## Verbinden mit dem Internet

Verbinden Sie sich mit Ihrem Gerät mühelos mit WLAN-Netzwerken.

### Verbinden mit einem WLAN-Netzwerk

**1** Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.

- 2 Berühren und halten Sie  , um den Bildschirm „WLAN-Einstellungen“ zu öffnen.
- 3 Schalten Sie **WLAN** ein. Ihr Gerät zeigt alle verfügbaren WLAN-Netzwerke an Ihrem Standort aus.
- 4 Wählen Sie das WLAN-Netzwerk aus, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten. Wenn Sie ein verschlüsseltes Netzwerk auswählen, müssen Sie außerdem das WLAN-Kennwort eingeben.

### Verbinden mithilfe von mobilen Daten

-  Stellen Sie vor der Verwendung mobiler Daten sicher, dass Sie einen Datentarif bei Ihrem Betreiber besitzen, um überhöhte Datennutzungsgebühren zu vermeiden.
- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.
  - 2 Berühren Sie  , um mobile Daten zu aktivieren.
    -  Wenn Sie keinen Zugriff auf das Internet brauchen, deaktivieren Sie mobile Daten, um Akkuleistung zu sparen und die Datennutzung zu reduzieren.

## Ihr Mobilfunknetz für andere Geräte freigeben

Sie haben am Monatsende noch mobile Daten übrig? Sie haben die Option, sie für Ihre Freunde freizugeben.



Sie können Ihr mobiles Datenvolumen über einen WLAN-Hotspot oder über Bluetooth mit anderen Geräten teilen.

**WLAN-Hotspot zum Teilen mobiler Daten verwenden:** Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > Tethering & mobiler Hotspot > Mobiler WLAN-Hotspot > Hotspot konfigurieren**. Legen Sie den Netzwerknamen, den Verschlüsselungstypen und ein Passwort für den WLAN-Hotspot fest, tippen Sie dann auf **Speichern** und aktivieren Sie den Hotspot, um ihn zu verwenden.

 **Sind Sie besorgt, dass andere Geräte unbegrenzten Zugriff auf Ihre Hotspot-Daten haben?** Tippen Sie auf dem **Mobiler WLAN-Hotspot**-Bildschirm auf **Datenlimit**, um ein Datenlimit für eine einzelne Sitzung festzulegen. Wenn das Datenfreigabelimit erreicht ist, deaktiviert Ihr Gerät die den Hotspot automatisch.

**Bluetooth zum Teilen mobiler Daten verwenden:** Stellen Sie eine Bluetooth-Verbindung her und koppeln Sie die Geräte, bevor Sie Bluetooth verwenden können, um Ihr mobiles Datenvolumen zu teilen. Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > Tethering & mobiler Hotspot** und aktivieren Sie **Bluetooth-Tethering**. Tippen Sie auf dem **Bluetooth**-Bildschirm des gekoppelten Geräts auf  neben dem gekoppelten Gerät und aktivieren Sie **Internetzugriff**, um eine Internetverbindung herzustellen und Ihre mobilen Daten freizugeben.

**USB zum Teilen mobiler Daten verwenden:** Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer. Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **USB-Tethering** und aktivieren Sie **Drahtlos & Netzwerke > Tethering & mobiler Hotspot**, um zu beginnen, Ihre mobilen Daten zu teilen.

 Abhängig vom Betriebssystem müssen Sie möglicherweise Treiber installieren oder eine relevante Netzwerkverbindung auf Ihrem Computer einrichten, bevor Sie diese Funktion nutzen können. Einzelheiten hierzu finden Sie in den Anweisungen des Betriebssystems Ihres Computers.

# Ton und Display

## Modus „Nicht stören“ einstellen

Der „Nicht stören“-Modus blockiert Anrufe von Unbekannten und benachrichtigt Sie nur, wenn Sie einen Anruf und Nachrichten von ausgewählten Kontakten empfangen.

Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Töne > Nicht stören**. Schalten Sie den **Nicht stören**-Schalter ein, dann berühren Sie **Nicht stören-Modus** und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Anrufe und Nachrichten von wichtigen Kontakten zulassen:** Wählen Sie **Nur wichtige Unterbrechungen zulassen** und dann berühren Sie **Wichtige Unterbrechungen definieren**, um einzurichten, welche Kontakte Sie anrufen oder Ihnen Nachrichten senden dürfen.
  - **Alarmklingeltöne zulassen:** Wählen Sie **Nur Wecker** aus, um nur Alarmklingeltöne zuzulassen.
  - **Alle Unterbrechungen deaktivieren:** Wählen Sie **Nie stören**, um Klingeltöne und Vibrationen zu deaktivieren und hindern Sie den Bildschirm daran, sich bei einem eingehendem Anruf, einer Nachricht und Weckrufen anzuschalten.
-  • Einige Drittanbieter-Apps könnten weiterhin anklingeln, wenn der „Nicht stören“-Modus aktiviert ist. Richten Sie dies in den In-App-Einstellungen ein, um Benachrichtigungen von diesen Apps stummzuschalten.

**Zeitregel:** Verhindern Sie Unterbrechungen zu festgesetzten Zeiten, wie beispielsweise am Wochenende oder abends. Berühren Sie **Uhrzeit** zur Einrichtung der Zeiträume und Wiederholungsintervalle, dann schalten Sie den **Uhrzeit**-Schalter ein.

**Ereignisregel:** Verhindern Sie Unterbrechungen während Meetings und Ereignissen. Berühren Sie **Termin** zur Aktivierung des **Nicht stören**-Modus während Kalender-Ereignissen.

## Ton-Einstellungen anpassen

Wenn Sie Filme anschauen oder Spiel spielen, wird Ihr Gerät automatisch auf Stereo wechseln, um Ihr Hörerlebnis zu verbessern. Sie können auch Klingeltöne und Tonerinnerungen für eine Vielzahl an verschiedenen Szenarien einstellen.

**Systemlautstärke einstellen:** Drücken Sie eine Lautstärketaste oder verschieben Sie den Schieberegler, um die Lautstärke für Medien schnell anzupassen. Tippen Sie auf , um den Ton-Einstellungsbildschirm aufzurufen. Sie können die Lautstärke für den Klingelton, Medien und Weckrufe anpassen.

-  Sie haben auch die Möglichkeit, die Lautstärke in den Systemeinstellungen anzupassen. Öffnen Sie  **Einstellungen**, tippen Sie auf **Töne** und ziehen Sie den Lautstärkereglern, um die Lautstärke anzupassen.

**Zwischen Ton-, Vibrations- und Lautlos-Modus wechseln:** Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und öffnen Sie die Schnellzugriffsanzeige. Tippen Sie auf , um schnell zwischen den Modi **Töne**, **Lautlos** und **Vibration** zu wechseln.

**Tastatur- und Benachrichtigungstöne aktivieren:** Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Töne > Weitere Toneinstellungen**, um die Tastatur- und Benachrichtigungstöne zu aktivieren oder deaktivieren.

**Den Lautlos-Modus für das Gerät einstellen:** Aktivieren Sie auf dem Bildschirm **Töne Lautlos-Modus**. Nach Aktivierung von **Lautlos-Modus** aktivieren Sie **Im Lautlos-Modus vibrieren**. Wenn Sie jetzt einen eingehenden Anruf empfangen, wird Ihr Bildschirm aufleuchten und Ihr Gerät wird vibrieren.

**Ihren Klingel- und Benachrichtigungston anpassen:** Wählen Sie auf dem Bildschirm **Töne** einen benutzerdefinierten Klingelton oder verwenden Sie die **Benachrichtigungston**.

## Aktivieren des Sehkomfortmodus, um die Augen zu schonen

Werden Ihre Augen müde und schmerzen, nachdem Sie für längere Zeit auf den Bildschirm Ihres Geräts geschaut haben? Der Sehkomfortmodus reduziert effektiv blaues Licht und stellt den Bildschirm auf wärmere Farben ein, um die Augen zu entlasten und Ihr Sehvermögen zu schützen.

**Sehkomfortmodus aktivieren:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Anzeige > Augen schonen** und aktivieren Sie **Augen schonen**. Das Sehkomfort-Symbol  wird in der Statusleiste angezeigt. Sobald der Sehkomfortmodus aktiviert ist, wird blaues Licht herausgefiltert und der Bildschirm nimmt einen gelblichen Farbton an.

**Sehkomfortmodus schnell aktivieren oder deaktivieren:** Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Öffnen Sie die Schnellzugriffsanzeige über das Benachrichtigungsfeld und aktivieren oder deaktivieren Sie dann  .

**Den Sehkomfortmodus zu festgelegten Zeitpunkten aktivieren:** Sie können Ihr Gerät so konfigurieren, dass der Sehkomfortmodus täglich für einen festgelegten Zeitraum aktiviert wird. Wenn der Sehkomfortmodus deaktiviert ist, öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Anzeige > Augen schonen** und aktivieren Sie **Planmäßig**. Legen Sie anschließend Ihre gewünschte **Startzeit** und **Endzeit** fest.

**Die Farbtemperatur für den Sehkomfortmodus anpassen:** Sobald der Sehkomfortmodus aktiviert ist, wird blaues Licht herausgefiltert und der Bildschirm nimmt einen milden Gelbton an. Sie können die Farbtemperatur nach Bedarf anpassen. Nach der Aktivierung von **Augen schonen** können Sie den Schieberegler für die Farbtemperatur auf eine kühlere oder wärmere Bildschirmfarbe einstellen.

- Nachdem Sie Ihr Mobiltelefon eine halbe Stunde lang benutzt haben, lassen Sie Ihre Augen für 10 Minuten ruhen.
- Während Sie sich ausruhen, schauen Sie in die Ferne, um die Fokussiermuskulatur Ihrer Augen anzupassen und Augenermüdung zu vermeiden.
- Eine gute Pflege der Sehgewohnheiten schützt Ihr Sehvermögen und beugt Kurzsichtigkeit vor.

## Weitere Displayeinstellungen

### Verknüpfungen nutzen, um auf häufig genutzte Funktionen zuzugreifen

Halten Sie ein App-Symbol gedrückt, um für einen schnellen Zugriff das Menü zu häufig genutzten Funktionen anzuzeigen. Sie können eine Funktion auch gedrückt halten, um Sie auf den Startbildschirm zu ziehen und eine Verknüpfung zu erstellen.

- Wenn Sie ein App-Symbol gedrückt halten und keine Verknüpfung erstellt wird, unterstützt die App keine Startbildschirmverknüpfungen.

**Schneller Zugriff auf häufig genutzte App-Funktionen:** Halten Sie ein App-Symbol auf Ihrem Startbildschirm gedrückt und tippen Sie dann auf eine häufig genutzte Funktion, um auf diese zuzugreifen. Jede App unterstützt bis zu vier häufig genutzte Funktionen. Diese werden von der App festgelegt und können nicht geändert werden. Halten Sie zum Aufnehmen eines Selfies beispielsweise das Kamera-Symbol gedrückt und tippen Sie anschließend im Pop-up-Menü auf **Selfie**.

**Dem Startbildschirm Verknüpfungen hinzufügen:** Halten Sie auf dem Startbildschirm ein App-Symbol gedrückt, um das Menü zu öffnen. Halten Sie die gewünschte Funktion gedrückt und ziehen Sie sie auf Ihren Startbildschirm, um eine Verknüpfung zu erstellen. Sie können beispielsweise eine Verknüpfung für die Selfie-Funktion der Kamera hinzufügen, um so schnellen Zugriff auf die Selfie-Kamera zu erhalten.

### Anzeigeeinstellungen ändern

Sie können die Schriftgröße und die Bildschirmhelligkeit entsprechend Ihren Anforderungen ändern und anpassen.

Öffnen Sie  **Einstellungen** und tippen Sie auf **Anzeige**. Hier können Sie folgende Einstellungen vornehmen:

- **Vollbildanzeige:** Navigieren Sie zu **Weitere Anzeigeeinstellungen > Vollbildanzeige**, um die App bei Bedarf im Vollbildmodus anzuzeigen.
- **Notch-Anzeigeeinstellungen konfigurieren:** Tippen Sie auf **Weitere Anzeigeeinstellungen > Notch**, um die Notch-Einstellungen zu konfigurieren.
- **Bild- und Schriftgröße ändern:** Tippen Sie auf **Schrift- und Anzeigegröße** und wählen Sie einen Anzeigemodus aus, der Ihren Bedürfnissen entspricht.
- **Automatisches Drehen des Bildschirms aktivieren:** Navigieren Sie zu **Weitere Anzeigeeinstellungen > Display automatisch drehen**, um das automatische Drehen zu

aktivieren. Streichen Sie alternativ dazu von der Statusleiste nach unten, um das

Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und aktivieren Sie anschließend  .

- **Farbtemperatur anpassen:** Navigieren Sie zu **Farbtemperatur**. Sie können die vom System empfohlene Option **Standard**, **Warm** oder **Kalt** auswählen. Alternativ tippen Sie auf eine beliebige Stelle innerhalb des Kreises oder ziehen Sie den Punkt zur manuellen Einstellung der Farbtemperatur.
- **Bildschirmschoner während des Ladens im Schlafmodus abspielen:** Navigieren Sie zu **Weitere Anzeigeeinstellungen** > **Bildschirmschoner** und aktivieren Sie **Bildschirmschoner**. Sie können **Bildquelle** und **Wiedergabedauer** festlegen. Wenn die Einstellungen abgeschlossen sind, zeigt Ihr Gerät beim Laden und beim Wechsel in den Ruhezustand eine Slideshow Ihrer Fotos an.
- **Weitere Informationen in der Statusleiste anzeigen:** Tippen Sie auf **Weitere Anzeigeeinstellungen**. Ihren Präferenzen entsprechend können Sie **Netzbetreibernamen anzeigen** oder **Netzwerkgeschwindigkeit anzeigen** aktivieren.

# Lagerung

## Aktivierung des Speicherbereinigers

Ihr Telefon kann über die Zeit langsamer werden, je voller der Speicher wird. Sie können die Speicherbereinigung nutzen, um Speicherplatz freizugeben, die Leistung des Systems zu verbessern und die Arbeit mit Ihrem Telefon reibungslos gestalten.

Öffnen Sie  **Telefonmanager**, berühren Sie **BEREINIGEN**, und bereinigen Sie Ihren Arbeitsspeicher und Cache, basierend auf den Scanergebnissen, um die Leistung Ihres Geräts zu verbessern. Wenn Ihr freier Speicherplatz noch immer gering ist, können Sie eine Tiefenbereinigung durchführen, um mehr Speicherplatz freizugeben, basierend auf den Scanergebnissen und Bereinigungsvorschlägen.

# System

## Ändern der Eingabemethode

Sie können die Eingabemethode auf Ihrem Gerät beliebig ändern.

**Eingabemethode wechseln:** Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Sprache & Eingabe > Standardtastatur** und wählen Sie eine Eingabemethode aus.

## Bedienungshilfen

### TalkBack zum Vorlesen des Bildschirminhalts aktivieren

TalkBack liest den Inhalt des Bildschirms, den Sie berühren, auswählen oder aktivieren vor. Dies ist ein nützliches Hilfsprogramm für Sehbehinderte, um mit dem Gerät zu interagieren.

- 1 Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung > Bedienungshilfen > TalkBack > ** zum Öffnen des **TalkBack**-Einstellungsbildschirms.
- 2 Aktivieren Sie **TalkBack** zum Berühren **OK**. Ihr Gerät wird ein Lernprogramm wiedergegeben, wenn Sie TalkBack zum ersten Mal aktivieren. Wenn Sie das Lernprogramm erneut anhören möchten, berühren Sie , öffnen Sie TalkBack-Einstellungen und starten dann das Lernprogramm.
- 3 Berühren Sie  zum Aktivieren **Tippen & Entdecken**. Wenn **Tippen & Entdecken** aktiviert ist, liest Ihr Gerät den Inhalt, den Sie berühren, vor.

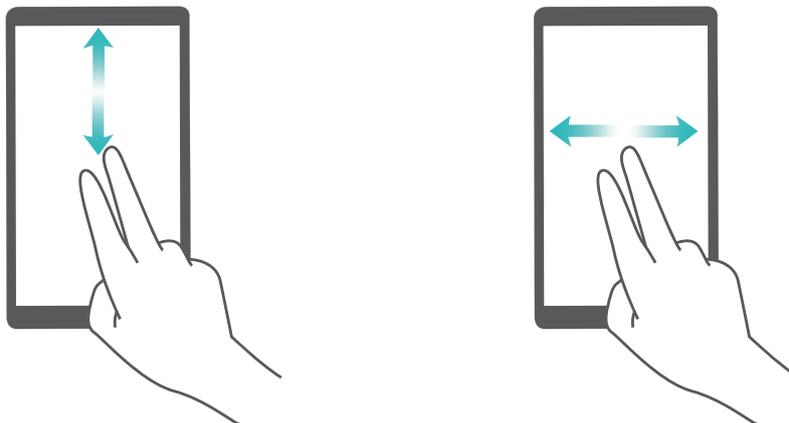
**Warum liest mein Gerät plötzlich den Bildschirminhalt laut vor? Wie deaktiviere ich diese Funktion?** Sie könnten TalkBack versehentlich aktiviert haben. Um TalkBack zu deaktivieren, drücken und halten Sie die Netztaaste, bis das Gerät vibriert und berühren Sie dann mindestens drei Sekunden lang den Bildschirm mit zwei Fingern.

### TalkBack-Gesten lernen

TalkBack verwendet einen speziellen Satz an Gesten zum Betrieb des Geräts. Wenn TalkBack aktiviert ist, sind diese Gesten erforderlich, um mit dem Gerät zu interagieren.

-  Falls Sie TalkBack versehentlich aktiviert haben, drücken und halten Sie die Netztaaste, bis das Gerät vibriert und berühren Sie dann mindestens drei Sekunden lang den Bildschirm mit zwei Fingern zum Deaktivieren.

**Auf dem Bildschirm navigieren:** Streichen Sie mit zwei Fingern nach unten oder nach oben, um durch die Menülisten zu scrollen. Streichen Sie nach links oder rechts, um zwischen Bildschirmen zu wechseln.



**Element auswählen:** Berühren Sie ein Element mit einem Finger, um es auszuwählen (nicht um dieses zu öffnen). Ihr Telefon liest den Inhalt des ausgewählten Elements laut vor.



**Ein Element öffnen:** Tippen Sie mit einem Finger doppelt auf eine beliebige Stelle des Bildschirms, um Ihre im vorherigen Schritt getroffene Auswahl zu bestätigen.



Wenn Sie beispielsweise **Einstellungen** öffnen möchten, berühren Sie mit einem Finger das Symbol **Einstellungen** und anschließend zweimal eine beliebige Stelle des Bildschirms.

## Mit TalkBack Text-to-Speech-Ausgabe verwenden

Die Text-to-Speech-Funktion kann Texte von Ihrem Gerät vorlesen. Es kann auch mit den TalkBack-Diensten verwendet werden, um Sehbehinderten zu helfen, mit dem Gerät zu interagieren.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Intelligente Unterstützung** > **Bedienungshilfen** und aktivieren Sie **Text-to-Speech**. Richten Sie Ihre bevorzugte Engine und Ihr Sprechtempo ein, um diese Funktion zu aktivieren.

## Farbkorrektur aktivieren

Mit der Farbkorrektur-Einstellung kann Ihr Gerät die Wirkung einer Farbenblindheit kompensieren.

-  Wenn die Farbkorrektur aktiviert ist, könnten Benutzer mit normaler Farbwahrnehmung Schwierigkeiten haben, einige Farben zu erkennen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung** > **Bedienungshilfen** > **Farbkorrektur** und aktivieren Sie **Farbkorrektur**. Berühren Sie **Korrekturmodus** und wählen Sie den gewünschten Farbkorrekturmodus aus.

# Allgemeine Einstellungen

## Ändern der Systemsprache

Sie möchten die Systemsprache Ihres Telefons ändern? Dies lässt sich ganz leicht einstellen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **System** > **Sprache & Eingabe** > **Sprache** und wählen Sie Ihre Systemsprache aus. Wenn Sie Ihre Sprache nicht in der Liste finden können, tippen Sie auf **Sprache hinzufügen**, um sie hinzuzufügen.

## Systemzeit und -datum einstellen

Wenn Sie verreisen oder Ihre SIM-Karte wechseln, zeigt Ihr Telefon automatisch die Zeit und das Datum des lokalen Mobilnetzes an. Sie können Zeit und Datum auch manuell festlegen, das Zeitformat ändern und duale Uhren auf Ihrem Sperrbildschirm anzeigen.

Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **System** > **Datum & Uhrzeit**. Hier können Sie:

- **Zeit und Datum ändern:** Aktivieren Sie **Automatisch**, um die Zeit und das Datum Ihres Telefons mit Ihrem Mobilnetz zu synchronisieren. Deaktivieren Sie **Automatisch**, um Zeit und Datum manuell einzustellen.
- **Die Zeitzone ändern:** Aktivieren Sie **Automatisch**, um die Zeitzone Ihres Telefons mit Ihrem Mobilnetz zu synchronisieren. Deaktivieren Sie **Automatisch**, um die Zeitzone manuell einzustellen.
- **Das Zeitformat ändern:** Aktivieren Sie **24-Stunden-Format**, um Zeiten im 24-Stunden-Format anzuzeigen. Deaktivieren Sie **24-Stunden-Format**, um Zeiten im 12-Stunden-Format anzuzeigen.
- **Duale Uhren auf dem Sperrbildschirm einrichten:** Wenn Sie verreisen, zeigt Ihr Telefon automatisch die Zeit und das Datum des lokalen Mobilnetzes an. Sie können **Duale Uhren**

aktivieren und **Heimatstadt** so einrichten, dass duale Uhren auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden. Dabei zeigt eine Uhr die Ortszeit und die andere die Zeit in Ihrem Heimatland an.



## Anzeigen des Speicher- und Datenspeicherstatus

Möchten Sie erfahren, wie viel Speicher und Datenspeicher verfügbar ist, wenn Sie Ihr Gerät lange Zeit genutzt haben? Sie können Informationen zum Speicher und Datenspeicher Ihres Geräts anzeigen, um so die Speicher- und Datenspeichernutzung zu überwachen und ggf. eine Bereinigung durchzuführen.

 microSD-Karten werden nicht von allen Geräten unterstützt.

Öffnen Sie  **Einstellungen** und tippen Sie auf **Speicher**, um Informationen zur Speichernutzung anzuzeigen und basierend auf dem verfügbaren Speicherplatz rechtzeitig mehr Speicherplatz freizugeben.

**Speicher bereinigen (empfohlen):** Wenn Sie **BEREINIGEN** auswählen, können Sie Nutzungsdetails zu Apps anzeigen. Basierend auf dem Scanergebnis können Sie das System auch manuell bereinigen (empfohlen) oder gezielt zu bereinigende Elemente angeben.

# Rechtliche Hinweise

## Rechtliche Hinweise

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2019. Alle Rechte vorbehalten.**

Weitergabe oder Vervielfältigung dieser Bedienungsanleitung oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Huawei Technologies Co., Ltd. („Huawei“) nicht gestattet.

Das in dieser Anleitung beschriebene Produkt kann urheberrechtlich geschützte Software der Huawei und/oder anderer Lizenzgeber enthalten. Die Kunden sind nicht berechtigt, die Software auf irgendeine Weise zu vervielfältigen, zu verbreiten, zu ändern, zu dekompileieren, zu disassemblieren, zu entschlüsseln, zu extrahieren, zurückzuentwickeln, zu vermieten, abzutreten oder eine Unterlizenz dafür zu gewähren, sofern diese Beschränkungen nicht nach geltendem Recht untersagt sind oder der jeweilige Urheberrechtsinhaber diesen Tätigkeiten zugestimmt hat.

### Marken und Genehmigungen



HUAWEI, HUAWEI



und sind Marken oder eingetragene Marken von Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ ist eine Marke von Google Inc.

Die Wortmarke *Bluetooth*® und die Logos sind eingetragene Marken von *Bluetooth SIG, Inc.* und Huawei Technologies Co., Ltd. verwendet sie unter Lizenz.

**Qualcomm® aptX™**



und

**Qualcomm® aptX™ HD**



sind eingetragene Warenzeichen von Qualcomm Inc. (NASDAQ: QCOM).



Das N-Zeichen ist in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern eine Handelsmarke oder registrierte Handelsmarke der NFC Forum, Inc.

Weitere aufgeführte Marken, Produkt-, Dienstleistungs- und Firmennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

### Hinweis

Einige der hier beschriebenen Merkmale des Produkts und seiner Zubehörteile sind von der installierten Software sowie den Kapazitäten und Einstellungen des lokalen Netzes abhängig und können daher von den lokalen Netzbetreibern bzw. Netzanbietern deaktiviert oder eingeschränkt werden.

Daher ist es möglich, dass die Beschreibungen in diesem Dokument nicht genau mit denen für das von Ihnen erworbene Produkt oder das Zubehör geltenden Beschreibungen übereinstimmen.

Huawei behält sich das Recht vor, alle Informationen oder Spezifikationen in dieser Anleitung ohne vorherige Ankündigung und ohne Gewähr zu ändern.

## **Hinweis zu Software von Drittherstellern**

Huawei ist nicht Eigentümer des Urheberrechts an Software und Anwendungen von Drittherstellern, die im Lieferumfang dieses Produkts enthalten sind. Deshalb übernimmt Huawei keinerlei Garantie für diese Software und Anwendungen von Drittherstellern. Huawei bietet keinen Support für Kunden, die diese Software und Anwendungen von Drittherstellern nutzen, und übernimmt auch keinerlei Verantwortung oder Haftung für die Funktionen dieser Software und Anwendungen von Drittherstellern.

Die über Software und Anwendungen von Drittherstellern bereitgestellten Dienste können jederzeit unterbrochen oder beendet werden und Huawei garantiert nicht die Verfügbarkeit von Inhalten oder Diensten. Die von Drittanbietern über das Netz oder über Übertragungsmittel zur Verfügung gestellten Inhalte und Leistungen liegen außerhalb der Kontrolle von Huawei. Es wird hiermit ausdrücklich darauf verwiesen, dass Huawei soweit gesetzlich zulässig keine Entschädigung oder Haftung für von Drittanbietern angebotene Dienste bzw. die Unterbrechung oder Beendigung von Inhalten oder Diensten von Drittanbietern übernimmt.

Huawei haftet nicht für Gesetzlichkeit, Qualität oder andere Aspekte von auf diesem Produkt installierter Software oder für in irgendeiner Form hoch- oder heruntergeladene Drittherstellerwerke, wie etwa Texte, Bilder, Videos oder Software usw. Kunden tragen das Risiko für jegliche Auswirkungen, etwa der mangelnden Kompatibilität zwischen der Software und diesem Produkt, die sich aus der Installation von Software oder dem Hoch- oder Herunterladen von Drittherstellerwerken ergeben.

Diese Produkt basiert auf der quelloffenen Android™-Plattform. Huawei hat erforderliche Änderungen an dieser Plattform vorgenommen. Deshalb unterstützt dieses Produkt möglicherweise nicht alle Funktionen, die vom standardmäßigen Android-Betriebssystem unterstützt werden, oder ist mit Software von Drittanbietern möglicherweise inkompatibel. Huawei bietet keine Gewährleistung oder Zusicherung in Bezug auf die Kompatibilität und schließt ausdrücklich jegliche Haftung in diesem Zusammenhang aus.

## **HAFTUNGSAUSSCHLUSS**

FÜR DEN INHALT DIESES DOKUMENTS WIRD KEINE GEWÄHR ÜBERNOMMEN. SOFERN DIES NICHT VON GELTENDEN GESETZEN VORGESCHRIEBEN IST, WIRD KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIERT, FÜR DIE RICHTIGKEIT, DIE ZUVERLÄSSIGKEIT ODER DEN INHALT DIESES HANDBUCHS GEGEBEN. DIES BEZIEHT SICH, EINSCHLIESSLICH ABER NICHT AUSSCHLIESSLICH, AUF IMPLIZITE GARANTIE FÜR DIE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN SPEZIELLEN ZWECK.

HUAWEI HAFTET SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG NICHT FÜR SPEZIELLE, BEILÄUFIG ENTSTANDENE, INDIREKTE ODER FOLGESCHÄDEN, ENTGANGENE GEWINNE, GESCHÄFTE, EINNAHMEN, DATEN, GOODWILL ODER ANTIZIPIERTE EINSPARUNGEN.

DIE MAXIMALE HAFTUNG VON HUAWEI, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DES IN DIESEM DOKUMENT BESCHRIEBENEN PRODUKTS ERGIBT, IST AUF DEN BETRAG BEGRENZT, DEN DER KUNDE

FÜR DEN ERWERB DIESES PRODUKTS GEZAHLT HAT. FÜR DIE HAFTUNG BEI KÖRPERVERLETZUNGEN GILT DIESE EINSCHRÄNKUNG NUR SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG.

### **Import- und Exportbestimmungen**

Die Kunden müssen alle geltenden Aus- und Einfuhrgesetze und -vorschriften einhalten und sind für die Einholung der erforderlichen behördlichen Genehmigungen und Lizenzen für Ausfuhr, Wiederausfuhr oder Einfuhr des in dieser Anleitung genannten Produkts verantwortlich, einschließlich der darin enthaltenen Software und technischen Daten.

## **Persönliche Informationen und Datensicherheit**

Bei Verwendung einiger Funktionen oder Drittanwendungen können Ihre persönlichen Informationen und Daten verloren gehen oder Dritten zugänglich werden. Verwenden Sie die folgenden Maßnahmen, um dabei zu helfen, Ihre persönlichen Informationen zu schützen:

- Hinterlegen Sie Ihr Gerät an einem sicheren Platz, um nicht autorisierte Verwendung zu verhindern.
- Sperren Sie den Bildschirm Ihres Geräts und stellen Sie ein Passwort oder Freischaltmuster ein.
- Sichern Sie die persönlichen Informationen, die auf Ihrer SIM-Karte, Speicherkarte oder im Speicher Ihres Geräts gespeichert sind, regelmäßig. Wenn Sie Ihr Gerät wechseln, verschieben oder löschen Sie alle persönlichen Daten von Ihrem alten Gerät.
- Öffnen Sie keine Nachrichten oder E-Mails von Fremden, um zu verhindern, dass Ihr Gerät mit einem Virus infiziert wird.
- Besuchen Sie keine Webseiten, die ein Sicherheitsrisiko darstellen könnten, wenn Sie Ihr Gerät zum Browsen im Internet verwenden, um zu verhindern, dass Ihre persönlichen Informationen gestohlen werden.
- Wenn Sie Dienste wie den portablen Wi-Fi-Hotspot oder Bluetooth nutzen, richten Sie für diese Dienste Passwörter ein, um unberechtigten Zugriff zu verhindern. Schalten Sie diese Dienste aus, wenn sie nicht verwendet werden.
- Installieren Sie die Sicherheitssoftware des Geräts regelmäßig und führen Sie Virenschans durch.
- Achten Sie darauf, dass Sie Anwendungen von Drittanbietern aus einer rechtmäßigen Quelle erhalten. Prüfen Sie heruntergeladene Drittanwendungen auf Viren.
- Installieren Sie Sicherheitssoftware oder Patches von Huawei oder autorisierten Drittanbietern von Anwendungen.
- Durch Verwendung von nicht autorisierter Drittanbieter-Software zum Aktualisieren Ihres Geräts können Schäden am Gerät entstehen oder Ihre persönlichen Daten gefährdet werden. Es wird empfohlen, dass Sie Updates durch die Online-Update-Funktion Ihres Geräts durchführen oder offizielle Update-Pakete für Ihr Gerät von Huawei herunterladen.
- Einige Anwendungen benötigen und übertragen Standortinformationen. Daraus resultiert, dass ein Drittanbieter möglicherweise Ihre Standortinformationen nutzt.
- Einige Anbieter von Drittanbieteranwendungen sammeln unter Umständen Ermittlungs- und Diagnoseinformationen auf Ihrem Gerät, um ihre Produkte und Dienste zu verbessern.

## Anfordern von Hilfe

Bitte lesen Sie die Kurzanleitung, die im Lieferumfang Ihres Telefons enthalten ist.

Berühren Sie **Einstellungen** > **System** > **Über das Telefon** > **Rechtliche Hinweise**, um rechtliche Hinweise zu lesen.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://consumer.huawei.com/en/>.

Dieses Handbuch dient nur zu Ihrer Information. Das eigentliche Produkt, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Farbe, Größe und Bildschirmlayout, kann davon abweichen. Die Angaben, Informationen und Empfehlungen in diesem Handbuch stellen weder eine ausdrückliche noch eine stillschweigende Garantie dar.

Hinweis: Merken Sie sich das Google-Konto, bei dem Sie sich das letzte Mal über Ihr Telefon angemeldet haben.

Während einer nicht vertrauenswürdigen Wiederherstellung der Werkseinstellungen oder einer auf der microSD-Karte basierenden Aktualisierung erfordert der Diebstahlschutzmechanismus von Google die Eingabe des Google-Kontos, bei dem Sie sich zuletzt über Ihr Telefon angemeldet haben, auf dem Startnavigationsschirm zur Identitätsauthentifizierung. Ihr Telefon kann erst ordnungsgemäß gestartet werden, nachdem die Identitätsauthentifizierung durchgeführt wurde.

Bitte besuchen Sie <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline> und erfahren Sie dort die neue Hotline-Nummer und E-Mail-Adresse für Ihr Land oder Ihre Region.

Modell: MRD-LX1  
MRD-LX1N



**Qualcomm®**  
**aptX™**

