

# **HUAWEI P40 Pro**

## **Benutzerhandbuch**



# Inhaltsverzeichnis

## Wesentliches

Standardgesten	1
Systemnavigation	4
Phone Clone	6
Bildschirm sperren und entsperren	7
Startbildschirm kennenlernen	9
Benachrichtigungs- und Statussymbole	10
Verknüpfungstasten	12
Startbildschirm-Widgets	13
Hintergrund festlegen	14
Screenshots&Bildschirmaufnahme	14
Benachrichtigungen anzeigen und löschen	20
Toneinstellungen anpassen	21
Text eingeben	23
Geteilter Bildschirmmodus und Floating-Fenster	23
Datum und Uhrzeit bei ausgeschaltetem Bildschirm anzeigen	27
Gerät ein- und ausschalten oder neu starten	28
Aufladen	29

## Intelligente Funktionen

AI Lens	33
HiTouch	36
Easy Projection	37
Mehrfachbildschirm-Kooperation	42
Huawei Share	49
AR-Messung	54
Smart Controller	56
Audiokanäle zwischen Geräten umschalten	58

## Kamera und Galerie

Kamera starten	59
Fotos aufnehmen	60
Aufnahmen im Modus Porträt, Nacht oder Große Blende	63
Master AI	67
Zoomen, um Fotos aufzunehmen	69
Panoramafotos aufnehmen	70
Schwarz-Weiß-Fotos aufnehmen	71
AR-Objektiv	71
Lichtmalerei	73
HDR-Fotos aufnehmen	75
Momente	75

Sticker zu Fotos hinzufügen	76
Dokumente-Modus	76
Unterwasser-Modus	77
Fotos mit hoher Auflösung aufnehmen	77
Pro-Modus	78
Videos aufnehmen	81
AI-Filmeffekte	82
4K HD-Videos	83
Zeitlupenaufnahme	84
Zeitraffer-Foto	86
Doppelbild-Modus	87
Leica-Farben	87
Filter	88
Die Kamera mit anderen Geräten verwenden	88
Kameraeinstellungen anpassen	89
Galerie verwalten	91
Intelligente Foto-Kategorisierung	100
Huawei Vlog-Herausgeber	101
Huawei Vlogs	104
Highlights	105

## Apps

Apps	108
Kontakte	109
Telefon	114
Nachrichten	124
Kalender	127
Uhr	130
Memo	132
Rekorder	134
E-Mail	136
Rechner	140
Taschenlampe	141
Kompass	141
Spiegel	142
App-Twin	142
Schnell auf häufig verwendete App-Funktionen zugreifen	143
Optimizer	144
Phone Clone	149
HiSuite	151
Tipps	152

## Einstellungen

Nach Elementen in den Einstellungen suchen	154
--	-----

WLAN	154
Bluetooth	156
Mobile Daten	157
Weitere Verbindungen	165
Startbildschirm&Hintergrund	177
Anzeige&Helligkeit	180
Töne&Vibration	183
Benachrichtigungen	187
Biometrie&Passwort	189
Apps	194
Akku	194
Speicher	196
Sicherheit	197
Privatsphäre	203
Bedienungshilfen	207
Benutzer&Konten	211
System&Aktualisierungen	212
Über das Telefon	219




# Wesentliches

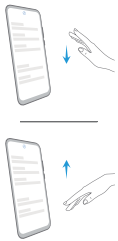


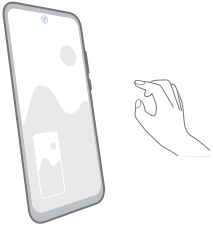

## Standardgesten

### Standardgesten


#### Luftgesten


Sie können Gesten verwenden, um Screenshots aufzunehmen und zu scrollen, ohne den Bildschirm zu berühren.

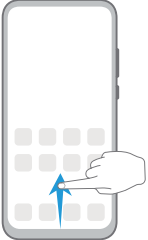
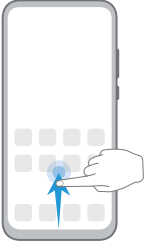
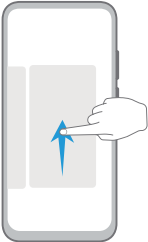
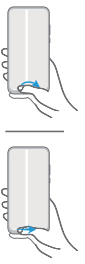
Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten** > **Berührungslose Gesten** und stellen Sie sicher, dass **Berührungsloses Scrollen** und **Grabshot** aktiviert sind.

	<p><b>Berührungsloses Scrollen</b></p> <p>Halten Sie die Handfläche oder den Handrücken 20 bis 40 cm vom Bildschirm entfernt, bis  oder  oben im Bildschirm angezeigt wird. Bewegen Sie dann Ihre Hand nach oben oder unten, um auf dem Bildschirm nach oben oder unten zu scrollen.</p>
	<p><b>Screenshot erstellen</b></p> <p>Halten Sie Ihre Handfläche 20 bis 40 cm vom Bildschirm entfernt, bis  oben im Bildschirm angezeigt wird. Schließen Sie Ihre Faust, um einen Screenshot aufzunehmen.</p>


#### Systemnavigationsgesten



Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Systemnavigation** und vergewissern Sie sich, dass **Gesten** ausgewählt ist.



	<p><b>Zurück</b></p> <p>Streichen Sie von der linken oder rechten Kante nach innen, um zum vorherigen Bildschirm zurückkehren.</p>
---	--

	<p><b>Zurück zum Startbildschirm</b></p> <p>Streichen Sie von unten nach oben, um zum Startbildschirm zu navigieren.</p>
	<p><b>Zuletzt verwendete Aufgaben anzeigen</b></p> <p>Streichen Sie vom unteren Bildschirmbereich aus nach oben und halten Sie den Bildschirm gedrückt, um zuletzt verwendete Aufgaben anzuzeigen.</p>
	<p><b>Eine App schließen</b></p> <p>Streichen Sie auf dem Bildschirm „Zuletzt verwendete Aufgaben“ auf einer App-Vorschau nach oben, um die App zu schließen.</p>
	<p><b>Apps wechseln</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Streichen Sie kurvenförmig entlang des unteren Bildschirmrands.</li> <li>• Aktivieren Sie <b>Zum Wechseln von Apps über unteren Bildschirmrand streichen</b> und streichen Sie horizontal über den unteren Bildschirmrand.</li> </ul>



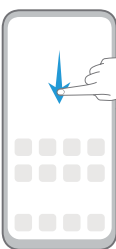
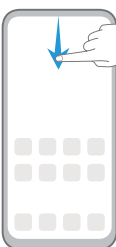
## Gesten mit Fingerknöcheln

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten**, um **Screenshot erstellen** und **Bildschirmaufnahme** zu aktivieren.

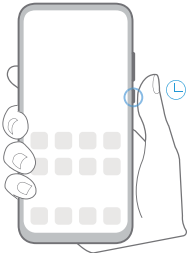
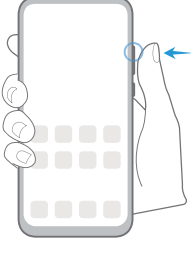
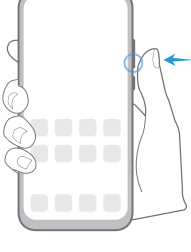
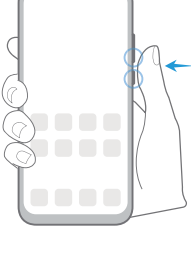
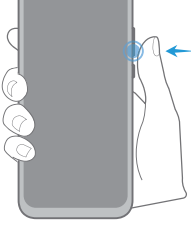
	<p><b>Screenshot erstellen</b></p> <p>Klopfen Sie zweimal mit Ihrem Fingerknöchel auf den Bildschirm, um einen Screenshot zu erstellen.</p>
	<p><b>Scrollshot aufnehmen</b></p> <p>Klopfen Sie mit einem Fingerknöchel auf den Bildschirm und zeichnen Sie ein „S“, um einen Scrollshot aufzunehmen.</p>

	<p><b>Teil des Bildschirms erfassen</b></p> <p>Klopfen Sie mit einem Fingerknöchel auf den Bildschirm und zeichnen Sie einen geschlossenen Bereich, um einen Teil des Bildschirms zu erfassen.</p>
	<p><b>Bildschirm aufnehmen</b></p> <p>Klopfen Sie mit zwei Fingerknöcheln zweimal auf den Bildschirm, um eine Bildschirmaufnahme zu starten oder zu beenden.</p>

## Weitere Gesten


	<p><b>Zugang zum Bearbeitungsmodus des Startbildschirms</b></p> <p>Ziehen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen.</p>
	<p><b>Verknüpfungsleiste auf dem Sperrbildschirm anzeigen</b></p> <p>Streichen Sie vom unteren Bereich des Sperrbildschirms aus nach oben.</p>
	<p><b>Suchleiste anzeigen</b></p> <p>Streichen Sie auf dem Startbildschirm nach unten.</p>
	<p><b>Benachrichtigungsfeld öffnen</b></p> <p>Streichen Sie von der Statusleiste nach unten.</p>

## Tastenverknüpfungen

	<p><b>Ein- und Ausschalten und Neustarten</b> Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, bis die Optionen <b>Ausschalten</b> und <b>Neustart</b> angezeigt werden.</p>
	<p><b>Lautstärke erhöhen</b> Drücken Sie die Lauter-Taste.</p>
	<p><b>Lautstärke verringern</b> Drücken Sie die Leiser-Taste.</p>
	<p><b>Screenshot erstellen</b> Drücken Sie gleichzeitig die Leiser- und die Ein-/Aus-Taste.</p>
	<p><b>Ultra-Schnappschuss</b> Drücken Sie bei ausgeschaltetem oder gesperrtem Bildschirm zweimal die Leiser-Taste, um ein Foto aufzunehmen.</p>

## Systemnavigation

### Navigationsmodus ändern

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Systemnavigation**, um einen Navigationsmodus entsprechend Ihren Präferenzen auszuwählen.

### Mit Gesten navigieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Systemnavigation** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Gesten**.

Nach Aktivieren von **Gesten** können Sie:





- Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren: Streichen Sie von der linken oder rechten Kante nach innen.
- Zum Startbildschirm zurückkehren: Streichen Sie vom unteren Bereich des Bildschirms aus nach oben.
- Zugriff auf den Bildschirm mit den zuletzt verwendeten Aufgaben: Streichen Sie vom unteren Bereich des Bildschirms aus nach oben und halten Sie den Bildschirm gedrückt.
- Eine App aus dem Bildschirm mit den zuletzt verwendeten Aufgaben schließen: Streichen Sie in der App-Vorschau nach oben.
- Apps wechseln: Streichen Sie kurvenförmig entlang des unteren Bildschirmrands. Wenn **Zum Wechseln von Apps über unteren Bildschirmrand streichen** aktiviert ist, können Sie auch horizontal über den unteren Bildschirmrand streichen.

## Dreitasten-Navigation

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Systemnavigation** und wählen Sie **Drei-Tasten-Navigation** aus.

Tippen Sie dann auf **Einstellungen**, um die von Ihnen bevorzugte Navigationstastenkombination auszuwählen.

Die Symbole in der Navigationsleiste sind wie folgt:


-  : Zurück-Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, eine App zu beenden oder die Bildschirmtastatur zu schließen.
-  : Starttaste, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
-  : Zuletzt-verwendet-Taste, um den Bildschirm mit den letzten Aufgaben anzuzeigen.
-  : Benachrichtigungstaste, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.

## Navigationstastenkombination anpassen

Navigieren Sie zu **Drei-Tasten-Navigation** > **Einstellungen**. Sie können wie folgt vorgehen:

- Wählen Sie eine Navigationstastenkombination aus.
- Aktivieren Sie **Navigationstasten ausblenden**, um das Ausblenden der Navigationsleiste zu ermöglichen, wenn diese nicht verwendet wird.

## NaviDot

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Systemnavigation** > **Mehr** und aktivieren Sie **NaviDot**.

Sobald die NaviDot-Schaltfläche angezeigt wird, haben Sie folgende Optionen:

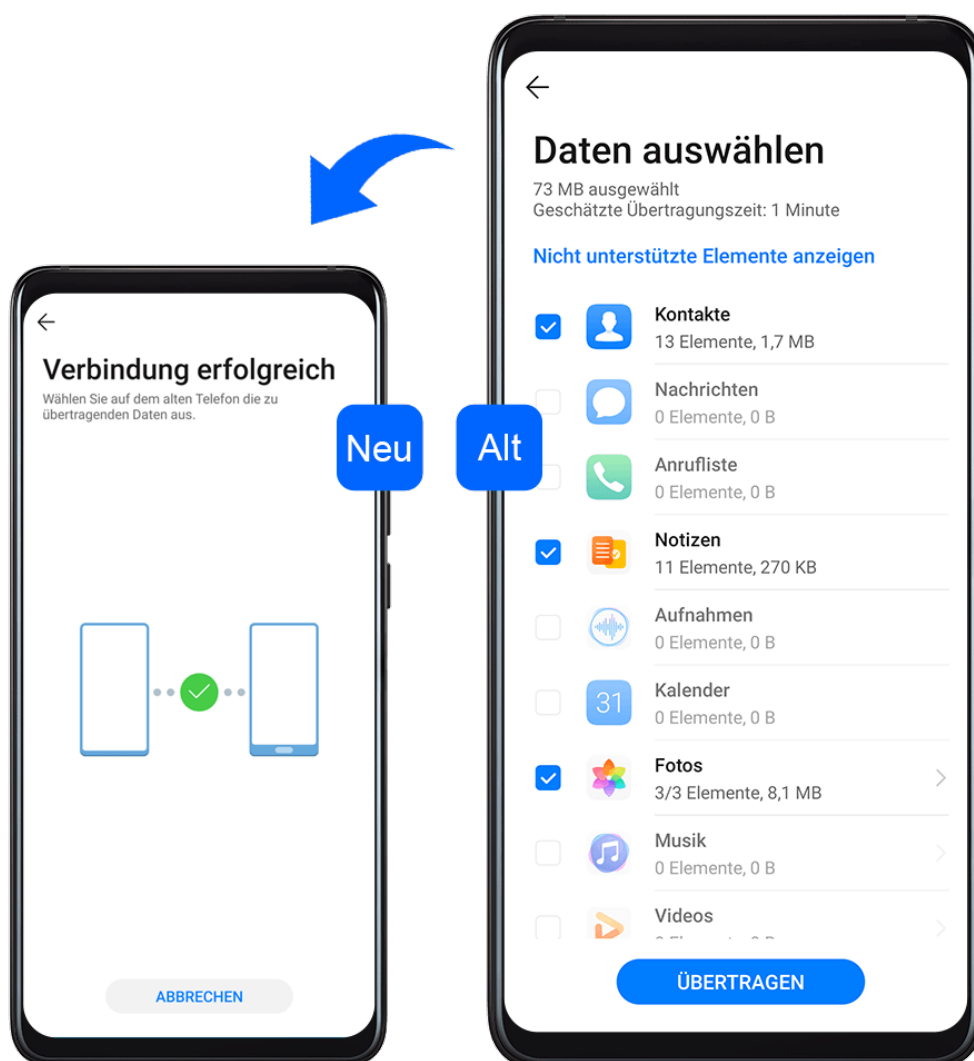
- Ziehen Sie die Schaltfläche auf die gewünschte Position.

- Tippen Sie zum Zurückkehren auf die Schaltfläche.
- Tippen Sie zweimal auf die Schaltfläche, um zwei Schritte zurückzugehen.
- Halten Sie die Schaltfläche gedrückt und lassen Sie sie anschließend los, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
- Halten Sie die Schaltfläche gedrückt und streichen Sie anschließend nach links oder rechts, um zuletzt verwendete Aufgaben anzuzeigen.



## Phone Clone



### Phone Clone

Mit **Phone Clone** können Sie alle grundlegenden Daten (einschließlich Kontakte, Kalender, Bilder und Videos) schnell und nahtlos von Ihrem alten Gerät auf Ihr neues Gerät übertragen.







### Daten von einem Android-Gerät klonen

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem neuen Gerät  **Phone Clone**. Navigieren Sie alternativ zu  **Einstellungen** > **System & Aktualisierungen** > **Phone Clone**, tippen Sie auf **Dies ist das neue Telefon** und dann auf **Huawei** oder **Anderes Android-Gerät**.

- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um **Phone Clone** herunterzuladen und auf Ihrem alten Gerät zu installieren.
  - 3 Öffnen Sie auf Ihrem alten Gerät  **Phone Clone** und tippen Sie auf **Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr altes Gerät mit Ihrem neuen Gerät zu verbinden, indem Sie einen Code scannen oder sich manuell verbinden.
  - 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die Daten aus, die Sie klonen möchten, und tippen Sie dann auf **Übertragen**, um mit dem Klonen zu beginnen.
-  Phone Clone ist nur auf Geräten mit Android 4.4 oder höher verfügbar.

## Daten von einem iPhone oder iPad klonen

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem neuen Gerät  **Phone Clone**. Sie können auch zu  **Einstellungen > System& Aktualisierungen > Phone Clone** navigieren und dann **Dies ist das neue Telefon** oder **iPhone/iPad** auswählen.
  - 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um **Phone Clone** herunterzuladen und auf Ihrem alten Gerät zu installieren.
  - 3 Öffnen Sie auf Ihrem alten Gerät  **Phone Clone** und tippen Sie auf **Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr altes Gerät mit Ihrem neuen Gerät zu verbinden, indem Sie einen Code scannen oder sich manuell verbinden.
  - 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die Daten aus, die Sie klonen möchten, und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um das Klonen abzuschließen.
-  Phone Clone ist nur auf Geräten mit iOS 8.0 oder höher verfügbar.

## Bildschirm sperren und entsperren

### Bildschirm sperren und entsperren

#### Den Bildschirm sperren

Wenn Ihr Gerät für einige Zeit inaktiv bleibt, wird der Bildschirm automatisch gesperrt und Ihr Gerät wechselt in den Ruhezustand, um Strom zu sparen.

Sie können den Bildschirm alternativ auf eine der folgenden Arten manuell sperren:


- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste.
- Ziehen Sie auf dem Startbildschirm zwei Finger zusammen, um den Bearbeitungsmodus des Bildschirms aufzurufen. Tippen Sie auf **Widgets** und ziehen Sie anschließend das **Bildschirmsperre**-Symbol auf den Startbildschirm. Sie können jetzt zum Sperren des Bildschirms auf das **Bildschirmsperre**-Symbol tippen.

#### Zeit bis zum Bildschirm-Timeout festlegen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen > Anzeige& Helligkeit > Ruhezustand** und wählen Sie eine Zeit bis zum Bildschirm-Timeout aus.


## Den Bildschirm während des Betrachtens eingeschaltet lassen

Sie können einstellen, dass der Bildschirm eingeschaltet bleibt, während Sie ihn betrachten, z. B. beim Lesen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Face Scan**, befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um auf die Face Scan-Einstellungen zuzugreifen, und vergewissern Sie sich, dass **Bildschirm beim Anschauen eingeschaltet lassen** aktiviert ist.

## Bildschirm aktivieren

Sie können den Bildschirm auf eine der folgenden Arten einschalten:

- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten** > **Bildschirm aktivieren** und aktivieren Sie **Zum Aktivieren aufrichten** oder **Zum Aktivieren zweimal tippen**.
  - Wenn **Zum Aktivieren aufrichten** aktiviert ist, können Sie Ihr Gerät zum Einschalten des Bildschirms hochnehmen.
  - Wenn **Zum Aktivieren zweimal tippen** aktiviert ist, können Sie zweimal auf den Bildschirm tippen, um ihn einzuschalten.

## Den Bildschirm mit einem Passwort entsperren

Sobald der Bildschirm eingeschaltet ist, streichen Sie von der Bildschirmmitte aus über den Bildschirm, um das Fenster zur Passworteingabe anzuzeigen. Geben Sie anschließend Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.

## Verwenden Sie Face Unlock

Schalten Sie den Bildschirm ein und richten Sie ihn auf Ihr Gesicht aus. Ihr Gerät wird entsperrt, sobald Ihr Gesicht erkannt wurde.


## Verwenden Sie Entsperren per Fingerabdruck

Sobald der Bildschirm eingeschaltet ist, wird das Fingerabdruck-Symbol auf dem Bildschirm angezeigt. Tippen Sie mit einem registrierten Finger auf das Symbol, um den Bildschirm zu entsperren.

## Sperrbildschirm-Anzeige ändern

Wenn Sie ein offizielles Design verwenden, können Sie die Anzeige Ihrer Schrittzahl und Signatur auf dem Sperrbildschirm einstellen.

## Ihre Signatur auf dem Sperrbildschirm anzeigen


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Startbildschirm & Hintergrund**, tippen Sie auf **Signatur auf Sperrbildschirm** und geben Sie dann Text ein, der auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden soll.



Um die Signatur zu entfernen, tippen Sie auf **Signatur auf Sperrbildschirm** und löschen Sie den Text.

## Auf Apps über den Sperrbildschirm zugreifen

Sie können über den Sperrbildschirm auf häufig verwendete Apps wie Kamera, Rekorder und Rechner zugreifen.

- Schalten Sie den Bildschirm ein, halten Sie  gedrückt und streichen Sie anschließend nach oben, um **Kamera** zu öffnen.
- Schalten Sie den Bildschirm ein und streichen Sie anschließend vom unteren Teil des Sperrbildschirms nach oben, um die Verknüpfungsleiste anzuzeigen. Es sind Verknüpfungen für **Rekorder**, **Taschenlampe**, **Rechner** und **Timer** verfügbar.

## Startbildschirm kennenlernen

### Startbildschirm kennenlernen

Über den Startbildschirm können Sie wie folgt vorgehen:







- Überprüfen Sie den Status Ihres Geräts und der Benachrichtigungen in der Statusleiste oben auf dem Bildschirm.
- Streichen Sie nach links oder rechts, um die auf dem Startbildschirm vorhandenen Apps und Widgets anzuzeigen.















## Benachrichtigungs- und Statussymbole

### Benachrichtigungs- und Statussymbole

- i** Netzwerkstatussymbole können je nach Region oder Netzwerk-Dienstanbieter variieren. Die unterstützten Funktionen variieren je nach Gerätemodell. Einige der folgenden Symbole sind möglicherweise nicht auf Ihr Gerät anwendbar.

	Mit 5G-Netz verbunden		Mit 4G-Netz verbunden
	Mit 3G-Netz verbunden		Mit 2G-Netz verbunden
	Volle Signalstärke		Roaming

	Datenschoner aktiviert		SIM-Karte nicht gefunden
	Hotspot aktiviert		Hotspot verbunden
	Anrufen		VoLTE aktiviert
	WLAN verbunden		SkyTone in Verwendung
	Hotspot getrennt		Netzwerk wird über Wi-Fi+ geschaltet
	Flugmodus aktiviert		Wecker gestellt
	Akku leer		Akkustand niedrig
	Aufladen		Schnelles Aufladen
	Ladevorgang mit Supercharger		Stromsparmodus aktiviert
	Bluetooth aktiviert		Akku des Bluetooth-Geräts
	Bluetooth-Gerät verbunden		VPN verbunden
	Fahrmodus		Projektionsgerät angeschlossen
	Ortungsdienst aktiviert		Sehkomfortmodus aktiviert
	Headset verbunden		Headset mit Mikrofon angeschlossen
	Verpasster Anruf		Ungelesene SMS
	Mikrofon deaktiviert		Stummgeschaltet
	Weitere Benachrichtigungen		Nur vibrieren
	NFC aktiviert		Modus „Nicht stören“ aktiviert
	Datensynchronisierung		Datensynchronisation fehlgeschlagen
	Leistungsmodus aktiviert		Neue E-Mails
	Terminerinnerungen		Digital Balance aktiviert

# Verknüpfungstasten


## Verknüpfungstasten

### Eine Verknüpfungstaste einschalten


Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.  
Streichen Sie anschließend erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen.



- Tippen Sie auf eine Verknüpfungstaste, um die dazugehörige Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Halten Sie eine Verknüpfungstaste gedrückt, um den Einstellungsbildschirm für diese Funktion aufzurufen.

- Tippen Sie auf , um die Einstellungen zu öffnen.

### Verknüpfungstasten anpassen

Berühren Sie , halten Sie ein Symbol gedrückt und ziehen Sie es an die gewünschte Position.

## Startbildschirm-Widgets

### Startbildschirm-Widgets

Sie können Startbildschirm-Widgets wie Bildschirmsperre, Wetter, Memo, Uhr, Kontakte und Kalender Ihren persönlichen Anforderungen entsprechend hinzufügen, verschieben oder löschen.

### Widgets zum Startbildschirm hinzufügen



- 1 Ziehen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen, um auf den Einstellungsmodus für den Startbildschirm zuzugreifen.
- 2 Tippen Sie auf **Widgets** und streichen Sie dann nach links, um alle Widgets anzuzeigen.

- 3 Einige Widgets, wie **Wetter**, gibt es in verschiedenen Formaten. Berühren Sie das Widget, um alle Formate anzuzeigen, und streichen Sie dann nach rechts, um zurückzukehren.
- 4 Tippen Sie auf ein Widget, um es auf dem Startbildschirm hinzuzufügen. Wenn auf der aktuellen Bildschirmseite kein Platz ist, berühren und halten Sie es, und ziehen Sie es dann auf eine andere Bildschirmseite.



### Widget verschieben oder löschen

Halten Sie ein Widget auf dem Startbildschirm gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert. Ziehen Sie es dann an die gewünschte Stelle oder tippen Sie auf **Entfernen**.



## Hintergrund festlegen

### Hintergrund festlegen

#### Vorhandenen Hintergrund verwenden

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Startbildschirm & Hintergrund** > **Hintergrund**.
- 2 Tippen Sie ein Bild, das als Hintergrund festgelegt werden soll.
- 3 Stellen Sie die folgenden Einstellungen entsprechend Ihren Wünschen ein:
  - **Unschärfe**: wendet einen Weichzeichnereffekt an, der durch Ziehen des Sliders angepasst werden kann.
  - **Scrollbar**: ermöglicht es, dass das Hintergrundbild auf dem Startbildschirm gescrollt werden kann.
- 4 Tippen Sie auf  und bestimmen Sie dann, ob Sie das Bild als **Sperrbildschirm**, **Startbildschirm** oder beides festlegen möchten.

#### Bild aus der Galerie als Hintergrund festlegen

- 1 Öffnen Sie  **Galerie** und dann das Bild, das als Hintergrund festgelegt werden soll.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Festlegen als** > **Hintergrund** und befolgen Sie dann die Bildschirmanweisungen, um die Einstellung abzuschließen.



## Screenshots&Bildschirmaufnahme

### Screenshot erstellen


#### Screenshot mit Greifgeste erstellen





- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten** > **Berührungslose Gesten** und vergewissern Sie sich, dass **Grabshot** aktiviert ist.
- 2 Halten Sie Ihre Hand 20 bis 40 cm vom Bildschirm entfernt und warten Sie, bis das Symbol  angezeigt wird. Schließen Sie dann Ihre Faust, um einen Screenshot aufzunehmen.

### Screenshot mit Ihrem Fingerknöchel erstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten** > **Screenshot erstellen** und vergewissern Sie sich, dass **Screenshot-Erstellung mit Knöchelgeste** aktiviert ist.
- 2 Klopfen Sie zweimal kurz hintereinander mit einem Knöchel auf den Bildschirm, um einen Screenshot zu erstellen.

### Screenshot mit einer Tastenkombination erstellen

Halten Sie die Ein-/Aus- und Lautstärke-Taste gleichzeitig gedrückt, um einen Screenshot zu erstellen.

## Screenshot mit einer Verknüpfung erstellen

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen. Tippen Sie auf



, um einen Screenshot zu erstellen.

## Einen Screenshot teilen und bearbeiten oder zu einem Scrollshot wechseln



Nach der Aufnahme eines Screenshots wird in der unteren linken Bildschirmecke eine Miniaturansicht angezeigt. Anschließend haben Sie folgende Optionen:

- Streichen Sie auf der Miniaturansicht nach unten, um einen Scrollshot zu erstellen.
- Streichen Sie auf der Miniaturansicht nach oben, um einen Freigabemodus auszuwählen und den Screenshot mit Ihren Freunden zu teilen.
- Tippen Sie auf die Miniaturansicht, um sie zu bearbeiten oder zu löschen.

Screenshots werden standardmäßig unter **Galerie** gespeichert.

## Scrollshot mit Ihrem Fingerknöchel erstellen






- 1 Klopfen Sie mit einem Fingerknöchel auf den Bildschirm und halten Sie ihn dort, um ein „S“ zu zeichnen. Auf dem Bildschirm wird automatisch nach unten gescrollt, damit Sie die gesamte Seite erfassen können.
- 2 Sie können auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm tippen, um die Screenshot-Erstellung zu beenden.

### Teil-Screenshot erstellen



- 1 Klopfen Sie mit einem Knöchel auf dem Bildschirm und halten Sie ihn dort, um eine Umrandung um den Teil des Bildschirms zu ziehen, den Sie aufnehmen möchten. Achten Sie darauf, dass Ihr Knöchel auf dem Bildschirm bleibt.
- 2 Der Bildschirm zeigt den Verlauf Ihrer Fingerknöchel an und es wird ein Screenshot des ausgewählten Bereichs erstellt. Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:
  - Ziehen Sie den Rahmen an die gewünschte Position oder ändern Sie seine Größe.
  - Tippen Sie auf ein Formsymbol, um die Form des Teil-Screenshots festzulegen.
- 3 Tippen Sie auf , um den Screenshot zu speichern.

### **Sicherheitsmaßnahmen für die Verwendung von Screenshot-Aufnahmen mit dem Fingerknöchel**

- Klopfen Sie zweimal hintereinander in angemessener Geschwindigkeit auf dieselbe Stelle.
- Halten Sie Ihren Fingerknöchel vertikal zum Bildschirm.
- Wenn Sie mehr als einen Screenshot aufnehmen möchten, warten Sie 2 Sekunden, bevor Sie erneut auf den Bildschirm klopfen.
- Wenn eine Bildschirmschutzfolie auf dem Bildschirm angebracht ist, klopfen Sie fester auf den Bildschirm oder entfernen Sie die Bildschirmschutzfolie und versuchen Sie es erneut.

## Bildschirm aufnehmen

Zeichnen Sie Ihre Bildschirmaktivitäten in teilbaren Videos auf, um ein Tutorial zu erstellen, Ihre beeindruckenden Gaming-Fähigkeiten zu zeigen und vieles mehr.




### Bildschirmaufnahme mit einer Tastenkombination starten

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste und die Lauter-Taste gleichzeitig gedrückt, um die Bildschirmaufnahme zu starten. Um die Aufnahme zu beenden, halten Sie beide Tasten erneut gedrückt.

### Bildschirmaufnahme mit einer Verknüpfung starten

- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen.
- 2 Tippen Sie auf **Bildschirmrekorder**, um die Bildschirmaufnahme zu starten.
- 3 Um die Aufnahme zu beenden, tippen Sie auf den Timer oben auf dem Bildschirm.
- 4 Die Aufnahme wird in der **Galerie** gespeichert.


## Bildschirmaufnahme mit zwei Fingerknöcheln starten



- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten** > **Bildschirmaufnahme** und vergewissern Sie sich, dass **Bildschirmaufnahme** aktiviert ist.
- 2 Klopfen Sie zweimal kurz hintereinander mit zwei Fingerknöcheln auf den Bildschirm, um die Bildschirmaufnahme zu starten. Um die Aufnahme zu beenden, klopfen Sie erneut zweimal.

## Stimme während der Bildschirmaufnahme aufnehmen

Sie können das Mikrofon aktivieren, um Ihre Stimme während der Bildschirmaufnahme aufzuzeichnen.

Tippen Sie nach dem Starten einer Bildschirmaufnahme auf das Mikrofonsymbol und stellen

Sie sicher, dass es als  angezeigt wird. Sie können jetzt Ihre Stimme aufzeichnen.

-  Wenn das Mikrofon deaktiviert ist (wenn es als  angezeigt wird), können Sie nur Systemtöne, wie Musik aufnehmen. Wenn Sie keine Systemtöne in Ihrer Bildschirmaufnahme wünschen, schalten Sie Ihr Gerät stumm und schalten Sie Musik und Medientöne aus, bevor Sie die Bildschirmaufnahme starten.

## Benachrichtigungen anzeigen und löschen


### Benachrichtigungen anzeigen und löschen

#### Benachrichtigungen anzeigen


Wenn dort eine Benachrichtigungserinnerung angezeigt wird, können Sie den Bildschirm einschalten und von der Statusleiste nach unten streichen, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen und die Benachrichtigung anzuzeigen.



## Benachrichtigungen löschen

- Streichen Sie auf einer Benachrichtigungserinnerung nach rechts, um die Benachrichtigung zu löschen.
- Tippen Sie unten auf dem Benachrichtigungsfeld auf , um alle Benachrichtigungen zu löschen.

## Benachrichtigungen blockieren, lautlos stellen oder verzögern

Streichen Sie auf einer Benachrichtigung nach links und tippen Sie dann auf , um Benachrichtigungen von dieser Quelle zu blockieren, lautlos zu stellen oder zu verzögern.

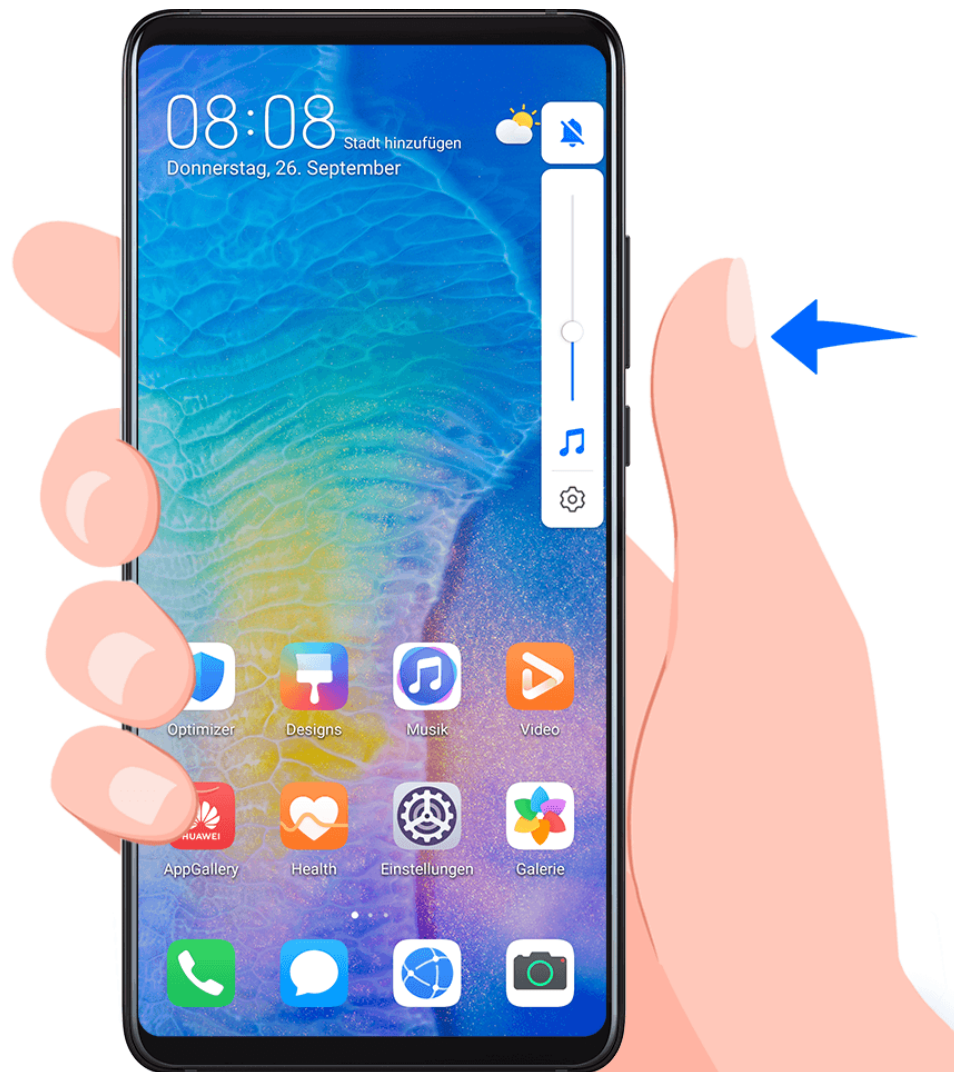
 Einige Systembenachrichtigungen können nicht blockiert, gelöscht oder verzögert werden.

## Toneinstellungen anpassen

### Toneinstellungen anpassen

#### Lautstärke durch Drücken einer Lautstärketasten regeln

Drücken Sie die Lauter- oder Leiser-Taste, um die Lautstärke anzupassen.




### Gerät beim Klingeln durch Drücken der Ein-/Aus-Taste stummschalten

Wenn Ihr Gerät bei einem eingehenden Anruf oder Alarm klingelt, können Sie es durch Drücken der Ein-/Aus-Taste stummschalten.

### Zum Stummschalten kippen oder anheben, um die Klingellautstärke zu reduzieren

Wenn Sie einen eingehenden Anruf erhalten, können Sie Ihr Gerät kippen, um es stumm zu schalten, oder es anheben, um die Ruflautstärke zu reduzieren.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Verknüpfungen und Gesten** > **Stummschalten/Lautstärkereduzierung** und aktivieren Sie dann **Zum Stummschalten des Klingeltons umdrehen** und **Zum Reduzieren der Lautstärke aufrichten**.

### Standardlautstärke festlegen




Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne & Vibration**. Dann können Sie die Lautstärke für die folgenden Elemente einstellen:

- Medien (Videos, Spiele, Musik und mehr)
- Klingeltöne
- Wecker und Alarm



- Anrufe





## Zwischen Ton-, Vibrations- oder Lautlos-Modus mit einer Verknüpfung wechseln

- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen.
- 2 Tippen Sie auf das  **Töne**,  **Lautlos-** oder  **Vibration-**Symbol, um zwischen verschiedenen Modi zu wechseln.

## Text eingeben

### Text bearbeiten

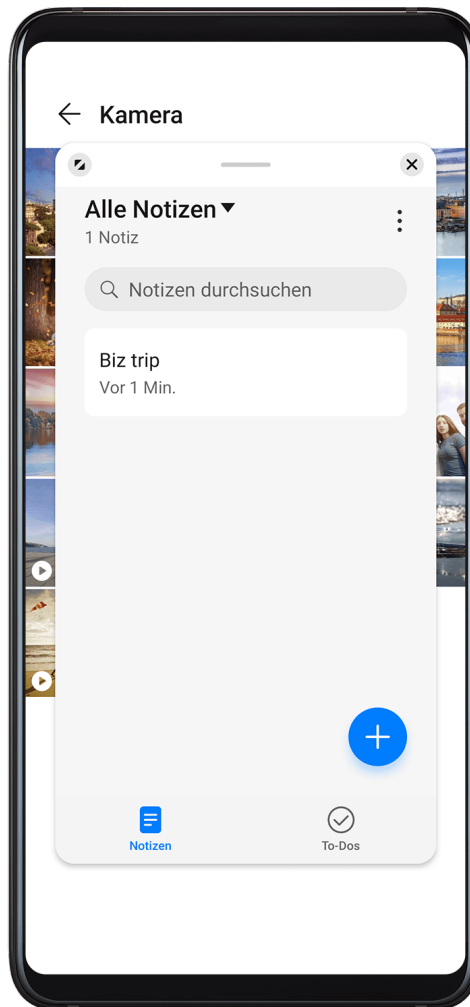
Sie können auf Ihrem Bildschirm angezeigten Text auswählen, kopieren oder in der Zwischenablage speichern und dann an anderer Stelle einfügen. Sie können den Text auch auf verschiedene Weise teilen.

- 1 Halten Sie den Text gedrückt, bis  angezeigt wird. In einigen Apps können nach dem Gedrückthalten des Textes unterschiedliche Dinge passieren. Wenn Sie zum Beispiel eine gesendete oder empfangene Nachricht gedrückt halten, wird ein Optionsmenü angezeigt und  erscheint, nachdem Sie auf **Text wählen** getippt haben.
- 2 Ziehen Sie  und , um den benötigten Text auszuwählen, oder tippen Sie auf **Alles auswählen**, um den gesamten Text auszuwählen.
- 3 Tippen Sie nach Bedarf auf **Kopieren** oder **Ausschneiden**.
- 4 Halten Sie den Bereich gedrückt, in dem Sie den Text einfügen möchten, bis **Einfügen** erscheint. Tippen Sie anschließend auf **Einfügen**.

## Geteilter Bildschirmmodus und Floating-Fenster

### Multi-Window

Mit Multi-Window können Sie Apps zum Multitasking in geteilten Bildschirmen oder in einem Floating-Fenster öffnen.



## Geteilten Bildschirmmodus im Multi-Window-Dock aktivieren






- Geteilten Bildschirmmodus aktivieren:

**1** Öffnen Sie eine App, streichen Sie vom linken oder rechten Rand nach innen und halten Sie den Bildschirm gedrückt, um das Multi-Window-Dock aufzurufen.





## 2 Ziehen Sie ein App-Symbol aus dem Multi-Window-Dock.

- Fenster im geteilten Bildschirm wechseln: Halten Sie  oder  oben auf dem Fenster eines geteilten Bildschirms gedrückt, bis sich das Fenster verkleinert. Ziehen Sie das Fenster anschließend auf die andere Seite des Bildschirms, um zu wechseln.
- Geteilten Bildschirmmodus beenden: Ziehen Sie  oder  in der Mitte der Linie des geteilten Bildschirms horizontal oder vertikal, bis eines der beiden Fenster verschwindet.
-  Die Unterstützung für den geteilten Bildschirmmodus variiert je nach App.
  - Der Bildschirm einer einzelnen App kann nicht in zwei Bildschirme geteilt werden.
  - Der geteilte Bildschirmmodus kann immer nur auf zwei Apps angewendet werden.




## Floating-Fenster vom Multi-Window-Dock aus anzeigen

Während eines Spiels können Sie in einem Floating-Fenster mit einem Freund chatten, ohne das Spiel hierzu beenden zu müssen.

- Anzeigen des Floating-Fensters:

- 1 Streichen Sie von der linken oder rechten Kante nach innen und halten Sie, um das Multi-Window-Dock zu öffnen.




- 2 Tippen Sie auf ein App-Symbol im Multi-Window-Dock, um die App in einem Floating-Fenster zu öffnen.
- Position des Floating-Fensters ändern: Ziehen Sie das Floating-Fenster an die gewünschte Stelle.
- Vollbild-Anzeige: Tippen Sie auf  im Floating-Fenster, um den Inhalt des Fensters im Vollbildmodus anzuzeigen.
- Floating-Fenster schließen: Tippen Sie auf  im Floating-Fenster, um es zu schließen.
-  Die Größe des Floating-Fensters kann nicht angepasst werden.

### Zwischen geteiltem Bildschirm und Floating-Fenster umschalten





- Vom geteilten Bildschirmmodus zum Floating-Fenster wechseln: Halten Sie das Fenster eines geteilten Bildschirms gedrückt und ziehen Sie es anschließend im Hochformat nach links oder rechts oder im Querformat nach unten.
- Vom Floating-Fenster zum geteilten Bildschirmmodus wechseln: Halten Sie den Balken oben auf dem Floating-Fenster gedrückt und ziehen Sie ihn anschließend im Hochformat in den oberen/unteren Bereich des Bildschirms oder im Querformat nach links oder rechts.

### Mit Multi-Window zwischen Apps ziehen und ablegen


Verwenden Sie die Multi-Window-Funktion, um Bilder, Text und Dokumente bequem durch Ziehen und Ablegen zwischen Apps zu übertragen.

- Ein Bild ziehen und ablegen: Wenn Sie Notizen mit **Memo** machen, öffnen Sie **Dateien**, wählen Sie das Foto aus, das Sie hinzufügen möchten, und ziehen Sie es in den **Memo-Editor**.
  - Text ziehen und ablegen: Wenn Sie eine Nachricht mit WeChat versenden, öffnen Sie **Memo**, halten Sie den Text gedrückt, den Sie senden möchten, und ziehen Sie ihn in das Texteingabefeld in WeChat.
  - Ein Dokument ziehen und ablegen: Wenn Sie eine E-Mail verfassen, öffnen Sie **Dateien**, wählen Sie das Dokument aus, das Sie anhängen möchten, und ziehen Sie es in den E-Mail-Editor.
-  Nicht alle Apps unterstützen das Ziehen und Ablegen mit Multi-Window vollständig.

### App in das/aus dem Multi-Window-Dock hinzufügen, verschieben oder entfernen

- Eine App hinzufügen: Tippen Sie im Multi-Window-Dock auf die Schaltfläche , tippen Sie anschließend auf die hinzuzufügende App unter **Vorschläge** oder **Weitere Apps** und tippen Sie dann auf die Schaltfläche **Fertig**.
- Eine App verschieben: Tippen Sie im Multi-Window-Dock auf , ziehen Sie die gewünschte App auf eine beliebige Position im Dock und tippen Sie anschließend auf **Fertig**.
- Eine App entfernen: Tippen Sie im Multi-Window-Dock auf , anschließend auf  in der oberen rechten Ecke des Symbols der App, die Sie entfernen möchten, und dann auf **Fertig**.

### Multi-Window deaktivieren

Multi-Window ist standardmäßig aktiviert. Zum Deaktivieren navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Multi-Window** und deaktivieren Sie dann **Multi-Window-Dock**.

## Datum und Uhrzeit bei ausgeschaltetem Bildschirm anzeigen

### Always On Display

Wenn **Anzeige stets aktiv** aktiviert ist, werden auf dem Sperrbildschirm das Datum, die Uhrzeit und vieles mehr angezeigt, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist.

### Immer eingeschaltetes Display aktivieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Startbildschirm & Hintergrund** > **Anzeige stets aktiv** und aktivieren Sie **Always On Display**.

**2** Stellen Sie **Start** und **Ende** entsprechend Ihren Einstellungen ein.

### Einstellen des Uhrenstils für die Daueranzeige

Sie können den Uhrenstil für **Anzeige stets aktiv** nach Ihren Wünschen anpassen.



**1** Tippen Sie auf dem Bildschirm **Anzeige stets aktiv** auf **Uhrenstil** und streichen Sie quer, um die verfügbaren Uhrenstile anzuzeigen.

**2** Wählen Sie Ihren bevorzugten Uhrentyp aus und tippen Sie auf ✓.

## Gerät ein- und ausschalten oder neu starten

### Gerät ein- und ausschalten oder neu starten

#### Gerät ein- und ausschalten

Um Ihr Gerät auszuschalten, halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt. Tippen Sie dann auf **Ausschalten** und **Zum Ausschalten antippen**.

Um Ihr Gerät einzuschalten, halten Sie die Ein-/Aus-Taste einige Sekunden lang gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert und das Logo anzeigt.

## Gerät neu starten

Starten Sie Ihr Gerät regelmäßig neu, um den Cache zu löschen und das Gerät in einem optimalen Zustand zu halten. Ein Geräteproblem lässt sich manchmal durch einen Neustart beheben.

Halten Sie einfach die Ein-/Aus-Taste einige Sekunden lang gedrückt und Sie tippen Sie dann auf **Neustart** und **Berühren, um neu zu starten**.

## Neustart des Geräts erzwingen

Wenn Ihr Gerät nicht funktioniert oder sich nicht normal ausschalten lässt, können Sie einen Neustart erzwingen.

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste einfach für mindestens 10 Sekunden gedrückt.

# Aufladen

## Gerät aufladen

Sie werden von Ihrem Gerät benachrichtigt, wenn der Akku bald leer ist. Stellen Sie sicher, Ihr Gerät zeitnah aufzuladen, um ein automatisches Ausschalten bei Leergehen des Akkus zu vermeiden.

## Sicherheitsmaßnahmen für das Aufladen

- Laden Sie Ihr Gerät mit dem Standard-Adapter und dem USB-Kabel aus dem Lieferumfang Ihres Geräts auf. Die Nutzung anderer Ladegeräte oder USB-Kabel kann zu wiederholten Neustarts, langsamem Aufladen, Überhitzung oder anderen unerwünschten Auswirkungen führen.
- Ihr Gerät führt automatisch eine Sicherheitsprüfung durch, wenn ein Ladegerät oder anderes Gerät mit einem USB-Anschluss verbunden ist. Wenn Ihr Gerät Flüssigkeit im USB-Anschluss erkennt, aktiviert es automatisch Sicherheitsmaßnahmen und unterbricht den Ladevorgang. Trennen Sie Ihr Gerät vom USB-Anschluss und warten Sie, bis der USB-Anschluss getrocknet ist.
- Die vollständige Ladezeit des Akkus hängt von der Umgebungstemperatur und vom Alter des Akkus ab.
- Die Akkus haben eine begrenzte Anzahl von Ladezyklen. Wenn die Akkulaufzeit merklich kürzer wird, suchen Sie ein autorisiertes Huawei-Kundendienst-Center auf, um den Akku auszutauschen.
- Decken Sie Ihr Gerät oder Ladegerät während des Aufladens nicht ab.
- Ihr Gerät kann sich erwärmen, wenn es längere Zeit verwendet wird. Dies gilt insbesondere bei hohen Temperaturen. Halten Sie in diesem Fall die Aufladung an, deaktivieren Sie einige Funktionen und bringen Sie Ihr Gerät an einen kühlen Ort.
- Verwenden Sie Ihr Gerät nicht, während es aufgeladen wird.

- Wenn Ihr Gerät bei Gedrückthalten der Ein-/Aus-Taste nicht reagiert, bedeutet dies, dass der Akku möglicherweise leer ist. Laden Sie es 10 Minuten lang auf und schalten Sie es anschließend ein.

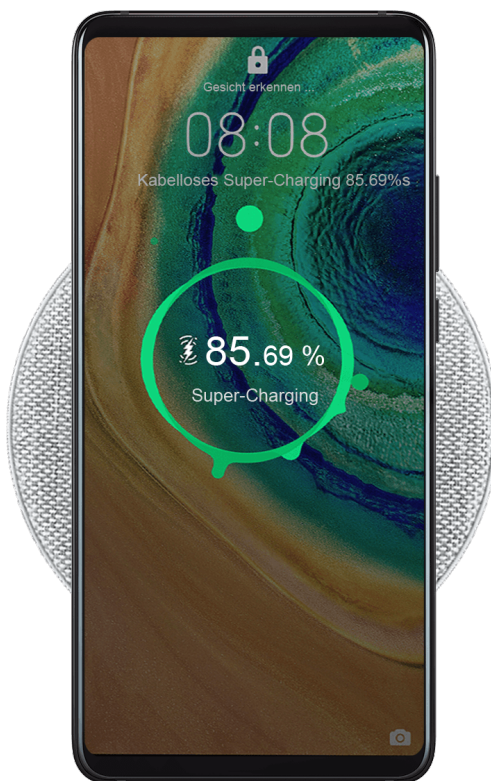
### Verwenden des Ladegeräts aus dem Lieferumfang des Telefons


- 1 Verwenden Sie das USB-Kabel aus dem Lieferumfang Ihres Ladegeräts, um Ihr Gerät mit dem Adapter zu verbinden.
- 2 Schließen Sie den Adapter an eine Steckdose an.



### Kabelloses Ladegerät verwenden

Ein kabelloses Ladegerät besteht aus Adapter, Kabel und Ladepad. Um ein sicheres Laden zu gewährleisten, kaufen Sie bitte ein Ladepad über einen offiziellen Huawei-Kanal und verwenden Sie den Adapter und das USB-Kabel, die Ihrem Gerät beiliegen.

Um Ihr Gerät drahtlos per SuperCharge aufzuladen, kaufen Sie ein Ladepad, das das superschnelle Aufladen unterstützt.



- 1 Verbinden Sie den Adapter und das Ladepad mit dem USB-Kabel und stecken Sie den Adapter in eine Steckdose.
- 2 Legen Sie das Ladepad auf den Tisch und legen Sie Ihr Gerät mit dem Bildschirm nach oben auf die Mitte des Ladepads.
- 3 Wenn ein Signalton ertönt, sollte Ihr Gerät mit dem Laden beginnen.
  - Wenn Sie einen Ladeadapter für superschnelles Aufladen mit hoher Spannung verwenden, lädt das Ladepad das Gerät mit einer superschnellen Ladegeschwindigkeit auf. Das SuperCharge-Symbol  wird auf dem Sperrbildschirm angezeigt.

- Wenn Sie einen Ladeadapter für schnelles Aufladen mit hoher Spannung verwenden, lädt das Ladepad das Gerät mit einer schnellen Ladegeschwindigkeit auf. Das QuickCharge-Symbol  wird auf dem Sperrbildschirm angezeigt.
- Wenn Sie einen Standard-Ladeadapter verwenden, lädt das Ladepad das Gerät mit der Standard-Ladegeschwindigkeit auf. Das Symbol für kabelloses Standardladen  wird auf dem Sperrbildschirm angezeigt.





Ladepad-Kontrollleuchte	Beschreibung
Blinkt einmal	Das Ladegerät ist ordnungsgemäß an das Stromnetz angeschlossen.
Leuchtet dauerhaft	Wird aufgeladen.
Blinkt schnell	Ein Ladefehler ist aufgetreten.

## Aufladen Ihres Geräts über einen PC

- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über ein USB-Kabel mit einem Computer oder einem anderen Gerät.
- 2 Wenn das **USB-Nutzung**-Dialogfeld auf Ihrem Gerät angezeigt wird, tippen Sie auf **Telefon aufladen**.  
Wenn zuvor eine andere Option festgelegt wurde, wird das Dialogfeld nicht angezeigt. Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie anschließend **Telefon aufladen**.

## Übersicht der Akkusymbole

Sie können den Akkustand auch über das Akkusymbol auf dem Gerätebildschirm überprüfen.

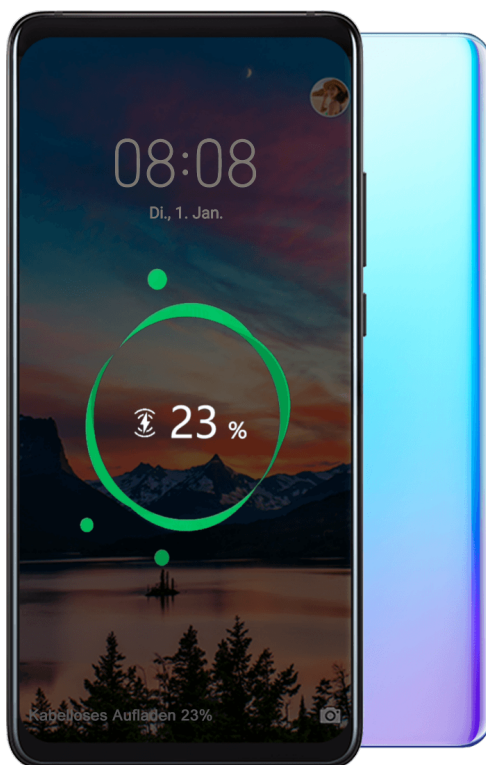
Akkusymbol	Akkustand
	Weniger als 4 % Akku verbleibend
	Aufladen, weniger als 10 % Akku verbleibend
	Aufladen, 10 % bis 90 % Akku verbleibend
	Aufladen, mindestens 90 % Akku verbleibend Wenn neben dem Akkusymbol „100 %“ oder auf dem Sperrbildschirm die Meldung „Vollständig geladen“ angezeigt wird, ist der Akku voll aufgeladen.


## Drahtloses umgekehrtes Laden

Kabelloses umgekehrtes Laden wird von Geräten (wie Telefonen, Tablets, Uhren oder Bändern) unterstützt, die den Qi-Standard für drahtloses Aufladen unterstützen.

Stellen Sie vor Verwenden des kabellosen umgekehrten Ladens sicher, dass der Akkustand Ihres Geräts über 20 % liegt und sich Ihr Gerät nicht im **Ultra-Stromsparen** befindet.





- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Akku** und aktivieren Sie **Umgekehrtes Laden ohne Kabel**.
- 2 Schalten Sie das aufzuladende Gerät ein und platzieren Sie es mittig auf der Rückseite Ihres Geräts. Legen Sie keine Metallgegenstände zwischen Ihr Gerät und das aufzuladende Gerät.
- 3 Wenn das Gerät den Ladevorgang nicht innerhalb von 5 Sekunden starten, passen Sie seine Position an und versuchen Sie es erneut.
- 4 Wenn das aufzuladende Gerät während des Ladevorgangs länger als 2 Minuten von dem Gerät getrennt wird, wird **Umgekehrtes Laden ohne Kabel** automatisch deaktiviert.

### Umgekehrtes Laden mit OTG-Kabel

On-the-Go (OTG) ist eine USB-Übertragungstechnologie, mit der ein Gerät mithilfe eines OTG-Kabels direkt auf Dateien auf einem USB-Stick oder einer Digitalkamera zugreifen oder sich mit einem externen Gerät, wie einer Tastatur oder Maus verbinden kann.

Sie können Ihr Gerät zum Aufladen anderer Geräte über ein OTG-Kabel verwenden.

- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über ein OTG-Kabel mit dem aufzuladenden Gerät.
- 2 Wenn das **USB-Nutzung**-Dialogfeld auf Ihrem Gerät angezeigt wird, tippen Sie auf **Umgekehrtes Laden**.  
Wenn zuvor eine andere Option festgelegt wurde, wird das Dialogfeld nicht angezeigt. Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie anschließend **Umgekehrtes Laden** aus.
- 3 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen auf dem aufzuladenden Gerät, um den Ladevorgang zu starten.



# Intelligente Funktionen

## AI Lens

### Auf AI Lens zugreifen

Es kann auf mehrere Arten auf AI Lens zugegriffen werden.

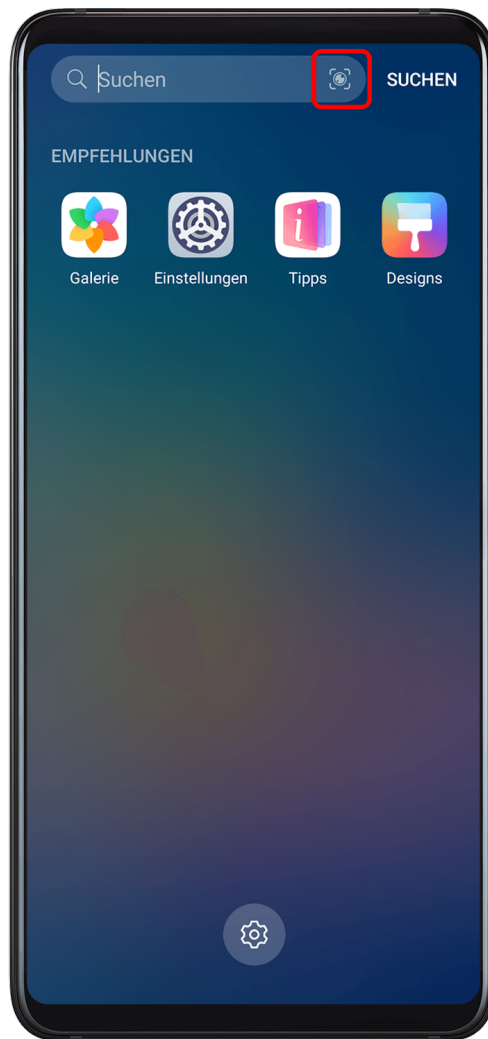
#### Über die Kamera

Öffnen Sie die Kamera und wählen Sie den Foto-Modus aus. Tippen Sie auf , um auf AI Lens zuzugreifen.




#### Über die Suchleiste

Streichen Sie auf dem Bildschirm des entsperrten Geräts nach unten, um die Suchleiste anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf , um auf AI Lens zuzugreifen.



## Über den Sperrbildschirm



Streichen Sie auf dem Bildschirm des gesperrten Geräts von unten nach oben. Tippen Sie auf

 und entsperren Sie anschließend das Gerät, um auf AI Lens zuzugreifen.





## Codes scannen

AI Lens kann QR-Codes scannen und Sie umgehend zu der entsprechenden App weiterleiten.

- 1 Öffnen Sie die Kamera und tippen Sie auf  und anschließend auf .
- 2 Positionieren Sie den QR-Code im Scan-Rahmen und warten Sie, bis er erkannt wurde.

## Scannen und übersetzen


AI Lens bietet eine Funktion zum sofortigen Übersetzen, mit der Sie fremdsprachige Texte schnell übersetzen können.

- 1 Öffnen Sie die Kamera und tippen Sie auf  und anschließend auf .
- 2 Wählen Sie die Quell- und Zielsprachen aus der Sprachenliste aus.
- 3 Richten Sie den zu übersetzenden Text aus und warten Sie, bis er übersetzt wurde.

## Scannen und einkaufen

AI Lens bietet eine Shopping-Funktion, mit der Sie Produkte scannen können, um Kaufempfehlungen für ähnliche Artikel online zu erhalten.

- 1 Öffnen Sie die Kamera und tippen Sie auf  und anschließend auf .

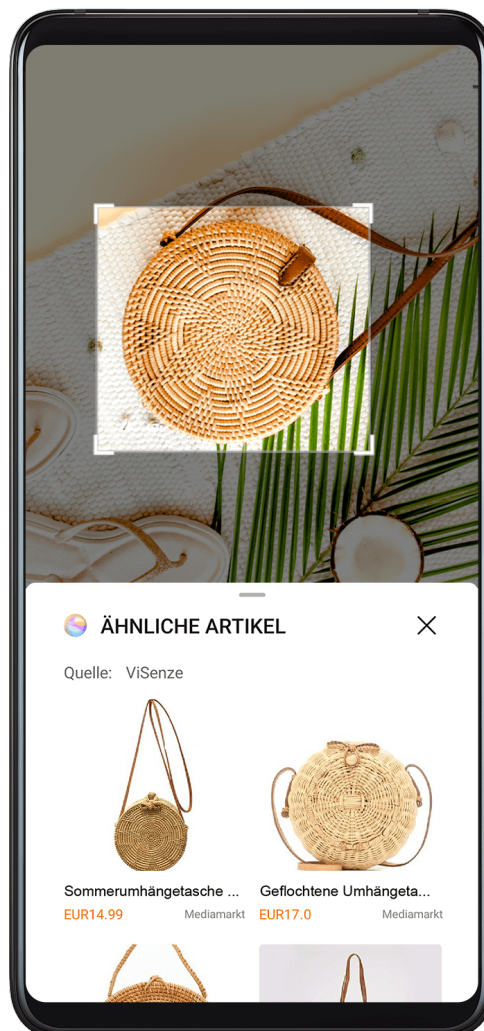
- 2** Positionieren Sie das Zielobjekt im Bildsucher. Sie erhalten Kaufempfehlungen, sobald das Objekt erkannt wurde. Sie können auch auf  tippen, um ein Foto aufzunehmen, das automatisch erkannt wird.


## HiTouch

### Bequemes Einkaufen

Wenn Sie auf Ihrem Gerät einen Artikel sehen, den Sie gerne kaufen möchten, können Sie **HiTouch** verwenden, um schnell nach dem Artikel zu suchen und Preise auf zahlreichen Shopping-Plattformen zu vergleichen, bevor Sie den Kauf tätigen.

### Berühren und Halten mit zwei Fingern für bequemes Einkaufen



- 1** Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **HiTouch** und aktivieren Sie **HiTouch**.
- 2** Wenn Sie einen Artikel auf Ihrem Gerät sehen, den Sie kaufen möchten, berühren und halten Sie den Bildschirm mit zwei leicht gespreizten Fingern.
- 3** Passen Sie die Position und Größe des Erkennungsfelds an.



- 4 Nach der Erkennung des Artikels werden dann Links zu diesem Artikel auf verschiedenen Einkaufsplattformen angezeigt.
- 5 Tippen Sie auf die Links, um Produktdetails anzuzeigen und einen Kauf abzuschließen.

## Easy Projection



### Kabellose Projektion

Sie können Ihr Gerät drahtlos mit einem externen Display (z. B. einem Fernseher) verbinden.



- 1 Gehen Sie je nach Modell und Funktionen Ihres externen Displays wie folgt vor:
  - Wenn das externe Display Miracast unterstützt, aktivieren Sie die Drahtlosprojektion darauf.
  - Anderenfalls verwenden Sie einen drahtlosen HDMI-Adapter, um Ihr Gerät mit dem externen Display zu verbinden. Vergewissern Sie sich, dass der drahtlose HDMI-Adapter an eine Stromversorgung angeschlossen ist.

Um zu überprüfen, ob Ihr externes Display Miracast unterstützt und wie Sie die Drahtlosprojektion darauf aktivieren können, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung oder wenden Sie sich an den Kundendienst des Herstellers des externen Displays.

- 2 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie anschließend auf , um **WLAN** einzuschalten.
- 3 Ziehen Sie das Benachrichtigungsfeld weiter nach unten, um **Drahtlosprojektion** zu aktivieren. Ihr Gerät sucht nun nach dem externen Display oder dem drahtlosen HDMI-Adapter.  
 Sie können auch zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **Easy Projection** navigieren und **Drahtlosprojektion** aktivieren.
- 4 Tippen Sie auf den Namen des externen Displays oder des drahtlosen HDMI-Adapters in der Suchergebnisliste, um mit der Projektion zu beginnen.

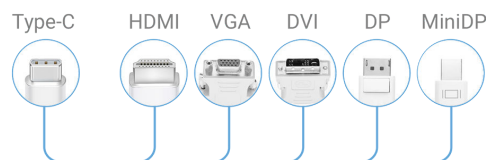
## Kabelgebundene Projektion

Sie können Ihr Gerät über eine kabelgebundene Verbindung mit einem externen Display (z. B. einem Fernseher) verbinden.

Es wird empfohlen, dass Sie das von Huawei empfohlene oder spezifizierte Zubehör aus autorisierten Quellen beziehen.

### Projektion mit einem Typ-C-Kabel

- 1 Bereiten Sie ein Typ-C-Kabel vor.  
Verwenden Sie je nach Ihrem externen Display ein Kabel vom Typ-C auf HDMI, Typ-C auf DP oder Typ-C auf MiniDP.



- 2 Schließen Sie die Seite mit dem Typ-C-Anschluss an Ihr Gerät und das andere Ende an die externe Anzeige an.



- 3** Stellen Sie auf dem externen Display den entsprechenden HDMI-, DP- oder MiniDP-Eingang als Signalquelle ein.

### Projektion mit einer Dockingstation

Wenn Sie Ihr Gerät an einen externen Bildschirm anschließen und eine kabelgebundene Maus und Tastatur verwenden müssen, verwenden Sie eine Dockingstation mit USB-Anschluss.

- 1** Bereiten Sie eine Dockingstation vor.  
An einer Dockingstation stehen mehrere Arten von Ports zur Verfügung. Wenn Ihr externes Display HDMI unterstützt und Sie eine kabelgebundene Maus und Tastatur verwenden müssen, verwenden Sie eine Dockingstation mit mindestens einem HDMI-Anschluss und zwei USB-Anschlüssen.



- 2** Verbinden Sie Ihr Gerät und den externen Bildschirm über die Dockingstation und schließen Sie dann die kabelgebundene Maus und Tastatur an die Dockingstation an.



- 3** Stellen Sie auf dem externen Display den entsprechenden HDMI-, DP- oder MiniDP-Eingang als Signalquelle ein.

### Desktopmodus

Um effizienter zu arbeiten, projizieren Sie den Inhalt Ihres Geräts auf ein externes Display. Streichen Sie dazu aus der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und aktivieren Sie dann **DESKTOPMODUS**.

In **DESKTOPMODUS** wird die Anzeige Ihres Geräts in einem Desktop-Layout angeordnet, und Bedienabläufe auf Ihrem Gerät haben keinen Einfluss darauf, was auf dem externen Display dargestellt wird. So können Sie beispielsweise ein Dokument auf dem externen Display bearbeiten, während Sie auf Ihrem Gerät chatten. Sie müssen sich keine Sorgen um verpasste Benachrichtigungen, Anrufe oder Nachrichten machen, da Sie ggf. ein roter Punkt auf dem Benachrichtigungsfeld auf dem externen Display auf dem Laufenden hält.

### Gerät als Touchpad verwenden

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Tippen Sie anschließend auf **TOUCHPAD**. Sie haben folgende Optionen:

- Verwenden Sie die angegebenen Gesten, um Mausbefehle zu simulieren.





- Wenn keine externe Tastatur angeschlossen ist, klicken Sie auf das Texteingabefeld auf dem externen Display, um die Bildschirmtastatur zur Texteingabe einzublenden. Wenn eine externe Tastatur angeschlossen ist, ist die Bildschirmtastatur nicht verfügbar. In diesem Fall müssen Sie die externe Tastatur zur Texteingabe verwenden.

### **Ihr Gerät auf ein externes Display projizieren, um Ihre Arbeit zu erleichtern**

In **DESKTOPMODUS** können Sie die folgenden Funktionen verwenden:

- Mehrere Fenster: Öffnen Sie mehr als ein Fenster gleichzeitig, um Multitasking zu nutzen.
- Dateiverwaltung: Speichern Sie Dateien auf dem Desktop, erstellen Sie neue Dateien oder Ordner und benennen Sie Dateien um oder löschen Sie diese.
- Schnellsuche: Suchen Sie nach Dokumenten, Multimedia-Dateien und Apps über die Suchleiste im Startmenü.
- App-Verknüpfungen erstellen: Halten Sie im Startmenü eine App gedrückt und ziehen Sie sie auf den Desktop, um eine Verknüpfung zu erstellen. Sie können auch mit der rechten Maustaste auf ein App-Symbol klicken und die Option auswählen, um eine App-Verknüpfung auf dem Desktop zu erstellen.
- Audioausgabe: Tippen Sie auf das Audioausgabesymbol in der Statusleiste und wählen Sie dann die externe Anzeige oder Ihr Gerät als Audioausgabegerät.

- App-Projektion: Berühren und halten Sie ein App-Symbol auf Ihrem Gerät, um die Projektionsoptionen anzuzeigen. Sie können jetzt die App auf das externe Display projizieren und öffnen.
- Textmarker: Verwenden Sie die Textmarker-Funktion, um projizierte Inhalte über das Touchpad zu markieren.

### Desktop-Modus beenden






Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Tippen Sie anschließend auf **TELEFONMODUS**.

## Mehrfachbildschirm-Kooperation





### Ihr Gerät mit einem Computer verbinden

Wenn Sie Ihr Gerät mit einem Huawei-/Honor-Laptop verbinden, wird der Gerätebildschirm in einem Fenster auf dem Laptop-Bildschirm angezeigt, sodass Sie Ihr Gerät problemlos über Ihren Laptop bedienen können.




### Gerät und Laptop mit nur einem Tippen miteinander verbinden

- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit einem Huawei Share-Symbol  oder Magic-link-Symbol  markiert ist.
- 2 Aktivieren Sie WLAN auf Ihrem Computer. Öffnen Sie den PC Manager und stimmen Sie dem Endbenutzer-Lizenzvertrag (EULA) zu.
  -  Für das Verbinden mit einem Tippen ist PC Manager Version 9.0 oder später erforderlich. Für die Herstellung einer Verbindung für Mehrfachbildschirm ist PC Manager Version 10.0 oder später erforderlich.
  - Um die PC Manager-Version zu prüfen, navigieren Sie zu  > **Info**. Navigieren Sie zum Aktualisieren zu  > **Nach Aktualisierungen suchen**.
- 3 Streichen Sie auf Ihrem Gerät von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, streichen Sie weiter nach unten, um alle Verknüpfungstasten anzuzeigen, und aktivieren Sie **NFC**, **WLAN** und **Bluetooth**.
- 4 Tippen Sie mit dem NFC-Bereich auf der Rückseite Ihres Geräts gegen das Huawei Share-Symbol oder Magic-link-Symbol an Ihrem Computer und lassen Sie es dort, bis Ihr Gerät vibriert oder einen Benachrichtigungston ausgibt.
- 5 Befolgen Sie die Bildschirmanweisung auf Ihrem Gerät und Computer, um den Verbindungsaufbau abzuschließen.

## Gerät und Computer per Bluetooth miteinander verbinden





- 1 Streichen Sie auf Ihrem Gerät von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie dann auf , um **Bluetooth** zu aktivieren.
- 2 Öffnen Sie den PC Manager (Version 10.0 oder später) auf Ihrem Computer, wählen Sie **Mein Telefon** und navigieren Sie zu **Verbinden** > **Suchen**. Ihr Computer startet die Suche nach Ihrem Gerät. Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Gerät neben Ihrem Computer befindet.
  -  Um die PC Manager-Version zu prüfen, navigieren Sie zu  > **Info**. Navigieren Sie zum Aktualisieren zu  > **Nach Aktualisierungen suchen**.
- 3 Befolgen Sie die Bildschirmanweisung auf Ihrem Gerät und Computer, um den Verbindungsaufbau abzuschließen.

## Gerät und Computer durch das Scannen eines QR-Codes miteinander verbinden

- 1 Öffnen Sie den PC Manager (Version 10.0 oder später) auf Ihrem Computer, wählen Sie **Mein Telefon** und navigieren Sie zu **Verbinden** > **Scannen**.
  -  Um die PC Manager-Version zu prüfen, navigieren Sie zu  > **Info**. Navigieren Sie zum Aktualisieren zu  > **Nach Aktualisierungen suchen**.
- 2 Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit dem Internet verbunden ist, und verwenden Sie es zum Scannen des QR-Codes auf Ihrem Computerbildschirm.
- 3 Befolgen Sie die Bildschirmanweisung auf Ihrem Gerät und Computer, um den Verbindungsaufbau abzuschließen.

## Gerät per Kabel mit dem Computer zwecks Mehrfach-Bildschirm-Zusammenarbeit verbinden

Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer. Der Gerätebildschirm wird daraufhin in einem Fenster auf dem Computerbildschirm angezeigt.

- 1 Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer.
- 2 Tippen Sie auf Ihrem Gerät auf **Abbrechen** im Dialogfeld **USB-Nutzung**.
- 3 Öffnen Sie auf dem Computer PC Manager (Version 10.0 oder später).
  -  Um die PC Manager-Version zu überprüfen, navigieren Sie zu  > **Info**. Zum Aktualisieren navigieren Sie zu  > **Nach Aktualisierungen suchen**.
- 4 Akzeptieren Sie die Verbindung auf Ihrem Gerät.
  -  Wenn Sie die Verbindung auf Ihrem Gerät abgebrochen haben und die Verbindung wiederherstellen möchten, navigieren Sie in PC Manager zu **Verbinden** > **Kabelverbindung**.

## Ihr Gerät vom Computer trennen

Sie können Ihr Gerät mit einer der folgenden Methoden vom Computer trennen:

- Öffnen Sie den PC Manager auf Ihrem Computer und navigieren Sie zu **Mein Telefon > Trennen**.
- Streichen Sie auf Ihrem Gerät von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie auf **TRENNEN**.
- Wenn Ihr Gerät über ein USB-Kabel verbunden ist, entfernen Sie das Kabel, um Ihr Gerät vom Computer zu trennen.


## Dateien zwischen Ihrem Gerät und Computer übertragen


Nach dem Verbinden Ihres Geräts mit einem Huawei-/Honor-Computer können Sie Dateien zwischen beiden Geräten übertragen, um Ihren Arbeitsalltag bequemer und effizienter werden zu lassen.

### Dateien zwischen Telefon und Computer durch Ziehen übertragen

Nachdem Ihr Telefon mit Ihrem Computer verbunden wurde, können Sie Dateien (wie Bilder, Videos, Audiodateien, Texte, Office-Dokumente und komprimierte Pakete) mit der Maus ziehen, um sie zwischen Ihrem Telefon und Computer zu übertragen.


#### • Dateien von Ihrem Telefon auf Ihren Computer übertragen:


Öffnen Sie  **Galerie** im Telefonfenster auf Ihrem Computer, klicken Sie mit der linken Maustaste auf ein Bild oder Video und halten Sie es. Wählen Sie eine oder mehrere Dateien aus, klicken und halten Sie die ausgewählten Dateien. Warten Sie, bis ein Symbol zum Ziehen von Dateien angezeigt wird, und ziehen Sie sie dann in einen Ordner auf Ihrem Computer.

Öffnen Sie  **Dateien** im Telefonfenster auf Ihrem Computer und ziehen Sie dann die Dateien wie oben beschrieben in einen Ordner auf Ihrem Computer.

Sie können auch Bilder oder Text in Dokumente ziehen, die auf Ihrem Computer geöffnet sind. Ziehen Sie beispielsweise ein Foto oder einen Text aus Memo im Telefonfenster in ein auf Ihrem Computer geöffnetes Office-Dokument und setzen Sie die Bearbeitung auf Ihrem Computer fort.

#### • Dateien von Ihrem Computer auf Ihr Telefon übertragen:

Navigieren Sie zu  **Galerie > Alben** im Telefonfenster auf Ihrem Computer, wählen Sie mehrere Bilder oder Videos auf einmal in einem lokalen Ordner auf Ihrem Computer aus und ziehen Sie sie dann auf **Alben**.

Öffnen Sie  **Dateien** im Telefonfenster auf Ihrem Computer, wählen Sie mehrere Dateien auf einmal in einem lokalen Ordner auf Ihrem Computer aus und ziehen Sie sie dann auf **Dateien**. Standardmäßig werden die von Ihrem Computer übertragenen Dateien im Ordner

„Huawei Share“ unter **Dateien** gespeichert. Wenn ein bestimmter Ordner unter **Dateien** geöffnet wird, werden die Dateien darin gespeichert.

Sie können auch Bilder oder Text in Dokumente ziehen, die auf Ihrem Telefon geöffnet sind. Ziehen Sie beispielsweise ein Bild auf Ihrem Computer in ein auf Ihrem Telefon geöffnetes Memoelement und bearbeiten Sie es dann auf Ihrem Telefon.

### Dateien zwischen Ihrem Gerät und Computer mit einem Tippen übertragen

Sie können Dateien schnell zwischen Ihrem Gerät und einem Computer mit nur einem einzigen Tippen übertragen, ohne lästige Kabel oder Drittanbieter-Apps verwenden zu müssen.

Derzeit wird diese Funktion nur von Huawei-/Honor-Laptops mit dem Huawei Share-Symbol



oder Magic-link-Symbol



unterstützt, auf denen PC Manager installiert ist.

### Fotos und Videos mit einem Tippen teilen



#### • Bilder und Videos von Ihrem Gerät mit dem Computer teilen:

- 1 Wählen Sie ein oder mehrere Bilder oder Videos in der Galerie auf Ihrem Gerät aus.
- 2 Tippen Sie mit dem NFC-Bereich auf der Rückseite Ihres Geräts gegen das Huawei Share-Symbol oder Magic-link-Symbol am Computer und lassen Sie es dort, bis




Ihr Gerät vibriert oder einen Benachrichtigungston ausgibt. Die ausgewählten Bilder oder Videos werden auf Ihren Computer übertragen.

Wenn Sie auf dem Bild, das der Computer empfangen hat, Text identifizieren, kopieren oder speichern möchten, klicken Sie auf das Bild, um den Bildsucher anzuzeigen. Klicken Sie

dann auf , um Text zu identifizieren und eine Textdatei zu generieren.

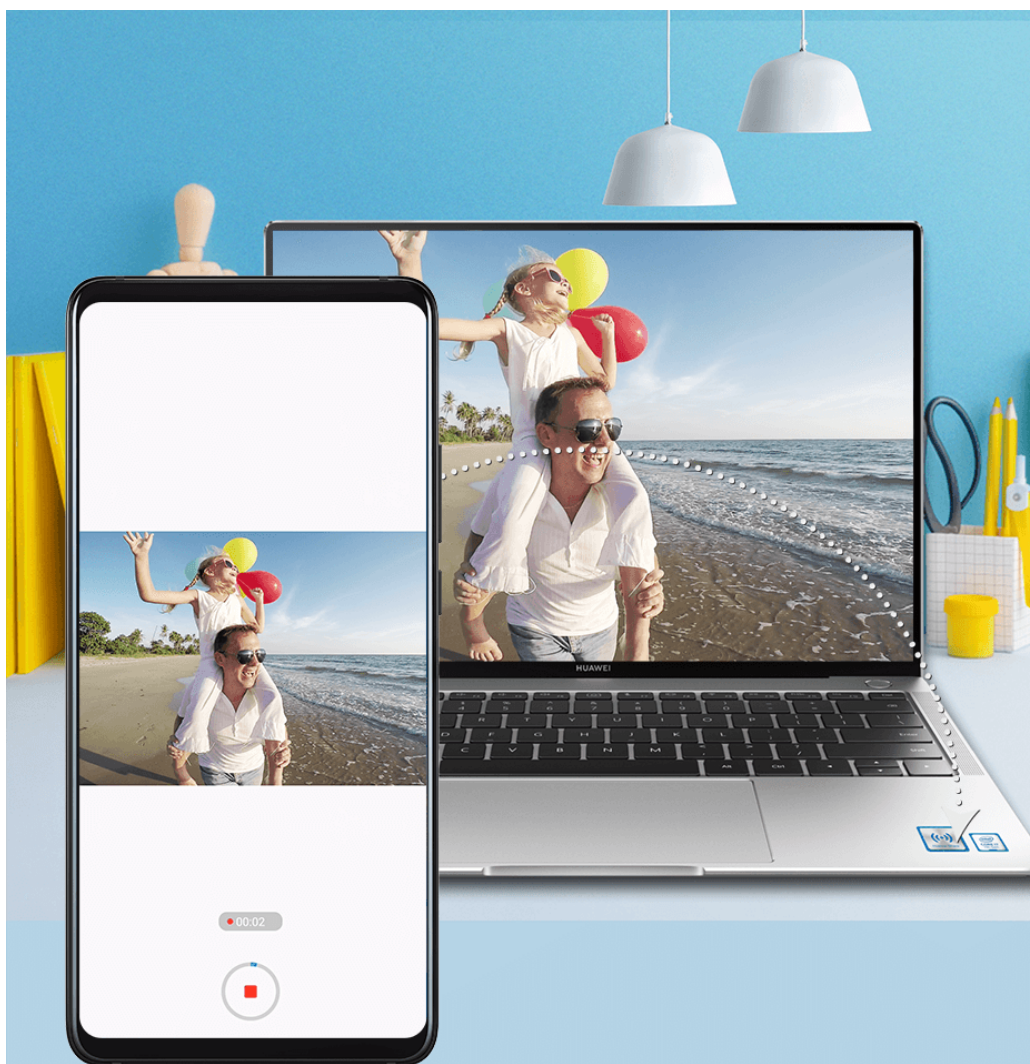
#### • Bilder von Ihrem Computer mit Ihrem Gerät teilen:



- 1 Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine einzelne Bilddatei auf Ihrem Computer und öffnen Sie sie mit Huawei Image Viewer.
- 2 Beenden Sie die Galerie oder kehren Sie zum Startbildschirm auf Ihrem Gerät zurück und tippen Sie mit dem Gerät gegen Ihren Computer (wie oben angewiesen). Anschließend wird das auf Ihrem Computer geöffnete Bild auf Ihr Gerät übertragen.

 Die PC Manager-Version muss 9.0 oder später sein.

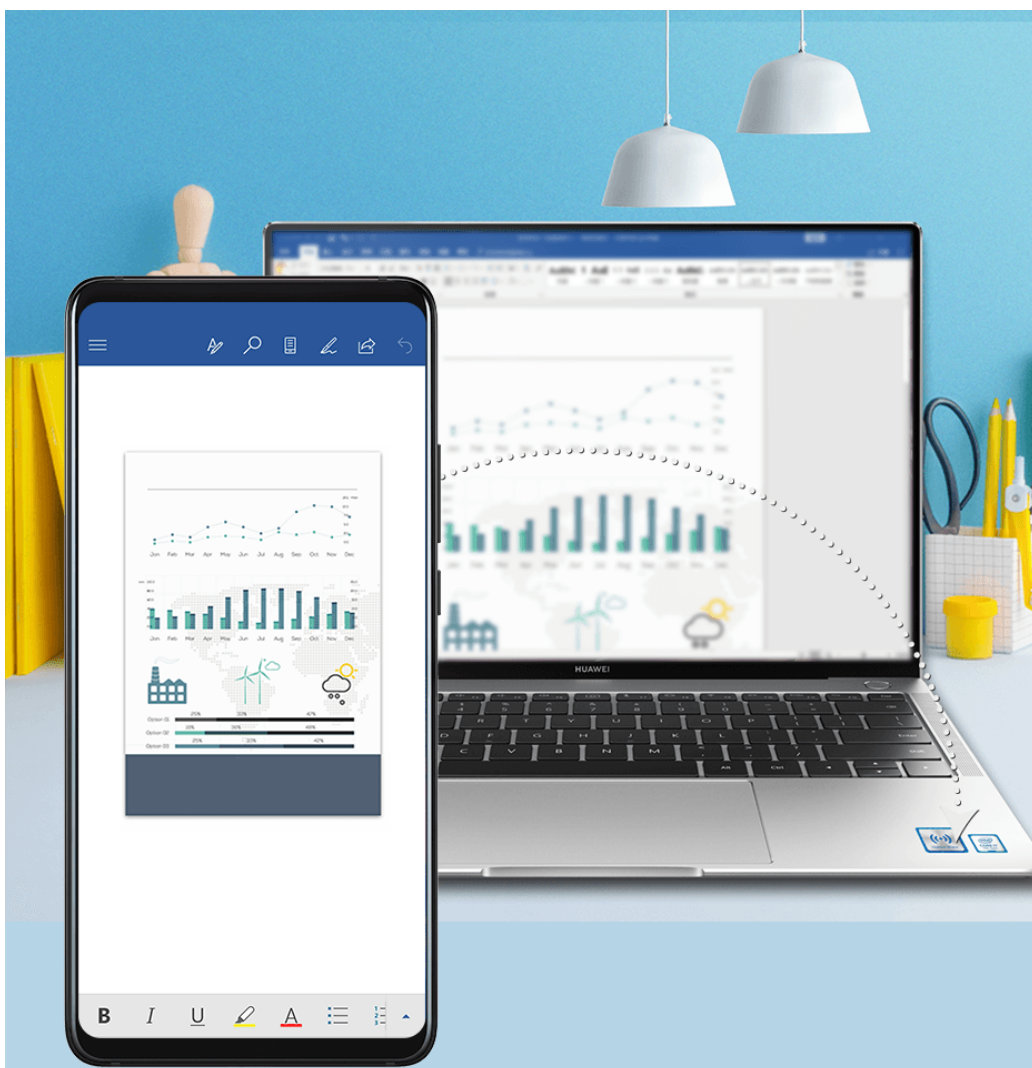
#### Ihren Computerbildschirm mit einem Tippen aufnehmen

Sie wollten schon immer Ihre Gaming-Fähigkeiten demonstrieren oder Video-Clips über Ihren Computer teilen, haben dafür aber nie eine bequeme Methode finden können? Mit einem Schütteln und Tippen wird der auf Ihrem Computer angezeigte Inhalt zur Aufnahme auf Ihr Gerät projiziert und synchronisiert.



- 1 Schütteln Sie Ihr Gerät und tippen Sie danach sofort mit seinem NFC-Bereich gegen das Huawei Share-Symbol oder Magic-link-Symbol auf dem Computer und lassen Sie es dort, bis Ihr Gerät vibriert oder einen Benachrichtigungston ausgibt. Der Computerbildschirm wird anschließend auf Ihr Gerät projiziert und die Aufnahme wird gestartet. Eine Aufnahme kann maximal 60 Sekunden lang sein.
  - 2 Tippen Sie auf Ihrem Gerät auf , um die Aufnahme zu stoppen. Die Bildschirmaufnahme wird anschließend in der Galerie gespeichert.
-  • Diese Funktion wird derzeit nur von Intel-basierten Laptops unterstützt.
  - Diese Funktion kann mit PC Manager 9.1 oder später verwendet werden.


## Dateien mit einem Tippen teilen



### • Von Ihrem Gerät auf Ihren Computer:

- 1 Verwenden Sie Microsoft Office auf Ihrem Gerät, um die Datei zu öffnen, die Sie teilen möchten.
- 2 Tippen Sie mit dem NFC-Bereich auf der Rückseite Ihres Geräts gegen das Huawei Share-Symbol oder Magic-link-Symbol am Computer und lassen Sie es dort, bis Ihr Gerät vibriert oder einen Benachrichtigungston ausgibt. Die auf Ihrem Gerät geöffnete Datei wird auf Ihren Computer übertragen.

### • Von Ihrem Computer auf das Gerät:

- 1 Verwenden Sie Microsoft Office auf Ihrem Computer, um die Datei zu öffnen, die Sie teilen möchten.
  - 2 Nachdem Sie Microsoft Office beendet haben oder zum Startbildschirm auf Ihrem Gerät zurückgekehrt sind, tippen Sie mit dem Gerät gegen Ihren Computer (wie oben angewiesen). Anschließend wird die auf Ihrem Computer geöffnete Datei auf Ihr Gerät übertragen.
-  Diese Funktion kann mit PC Manager 9.1 oder später verwendet werden.

## Zugriff auf Geräte-Apps und -Dateien auf Ihrem Computer

Sobald Ihr Gerät mit Ihrem Huawei-/Honor-Computer verbunden ist, können Sie von Ihrem Gerät aus auf Apps und Dateien auf Ihrem Computer zugreifen, ohne ständig zwischen beiden Geräten hin und her wechseln zu müssen.

### Im Gerätefenster auf Ihrem Computer navigieren


#### Im Fenster eine App öffnen/beenden und auf Webseiten browsen

- Eine App öffnen: Klicken Sie auf eine App im Fenster, um sie zu öffnen.
- Auf Seiten browsen: Scrollen Sie mit dem Mausrad, um auf Webseiten zu browsen und zwischen Bildschirmen Ihres Geräts zu wechseln, die im Fenster angezeigt werden.
- Eine App beenden: Drücken Sie die ESC-Taste auf der Computertastatur, um die im Fenster geöffnete App zu beenden.

#### Verwenden Sie die Tastatur, um Nachrichten auf Ihrem Gerät schnell zu beantworten

- Text eingeben: Verwenden Sie die Eingabemethode des Computers, um Text im Fenster einzugeben, z. B. zum Senden von SMS-Nachrichten und Erstellen von E-Mails.
- Text kopieren und einfügen: Drücken Sie Strg+C auf der Computertastatur, um Text zu kopieren, und drücken Sie auf Strg+V, um den Text im Fenster einzufügen.
- Nachrichten schnell senden: Drücken Sie Strg+Eingabe, um die Nachricht, die Sie im Fenster bearbeitet haben, schnell zu versenden, z. B. zum Senden von Nachrichten in Facebook und Twitter.

#### Das Gerätefenster immer vorne anzeigen

Klicken Sie oben im Fenster auf , um es vorne auf dem Computerbildschirm zu fixieren. Klicken Sie erneut darauf, um es von der Vorderseite zu lösen.

#### Inhalt der Zwischenablage zwischen Ihrem Gerät und einem Computer teilen

- 1 Öffnen Sie PC Manager (Version 9.1 oder später) auf dem Computer, navigieren Sie zu **Mein Telefon > Aktivieren** und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen, um Ihrem Computer den Datenzugriff auf Ihr Gerät zu gewähren. Wenn **Aktiviert** auf dem Bildschirm angezeigt wird, bedeutet dies, dass diese Funktion bereits standardmäßig aktiviert ist.
- 2 Auf Ihrem Gerät kopierter Text kann anschließend auf Ihrem Computer eingefügt werden und umgekehrt.



Klicken Sie auf das PC Manager-Symbol in der unteren rechten Ecke des Computerbildschirms und wählen Sie **Zwischenablage** aus, um den kopierten Text anzuzeigen.

### **Sprach- oder Videoanrufe an Ihr Gerät mit einem Computer annehmen**

Sobald Ihr Gerät zwecks Mehrfach-Bildschirm-Zusammenarbeit mit einem Computer verbunden ist, können Sie Sprach- und Videoanrufe direkt über den Computer annehmen, ohne dazu zwischen den beiden Geräten wechseln zu müssen.

Nachdem Sie Anrufe von Apps wie WhatsApp und Skype im Gerätefenster des Computers angenommen haben, erfolgt die Sprachwiedergabe über den Computer oder daran angeschlossene Audio-Ausgabegeräte (wie Headset oder Lautsprecher).

### **Apps auf einem Computer zum Öffnen von Dateien auf Ihrem Gerät verwenden**

Sobald Ihr Gerät mit einem Computer für die Mehrfach-Bildschirm-Kooperation verbunden ist, können Sie Apps auf dem Computer verwenden, um Dateien auf Ihrem Gerät direkt zu öffnen und zu bearbeiten.

- Dokumente: Sie können eine Office-App auf Ihrem Computer verwenden, wie Microsoft Office.
- Bilder: Sie können eine App zum Anzeigen oder Bearbeiten von Bildern auf Ihrem Computer verwenden, wie Photoshop.
- Audio- und Videodateien: Sie können einen Audio- und Video-Player auf Ihrem Computer verwenden, wie den Windows Media Player.
- Webseiten: Sie können einen Browser auf Ihrem Computer verwenden, wie den Internet Explorer.
- Komprimierte Dateien: Sie können eine Dekomprimierungs-App auf Ihrem Computer verwenden, wie WinRAR.

### **Gerätebenachrichtigungen auf Computern anzeigen**

Sobald Ihr Gerät für die Mehrfach-Bildschirm-Kooperation mit einem Computer verbunden wurde, werden auf Ihrem Gerät empfangende Benachrichtigungen in der **Nachrichtenzentrale** von PC Manager angezeigt, wo Sie sie anzeigen und verwalten können.

- 1** Klicken Sie auf das PC Manager-Symbol in der unteren rechten Ecke des Computerbildschirms.
- 2** Öffnen Sie die Gerätebenachrichtigungen, die unter **Nachricht** angezeigt werden, und zeigen Sie sie im Gerätefenster auf dem Computerbildschirm an.

## **Huawei Share**



### **Huawei Share**

Huawei Share ist eine Technologie zum drahtlosen Teilen, mit der Sie Bilder, Videos, Dokumente und sonstige Dateitypen schnell zwischen Geräten übertragen können. Diese

Technologie verwendet Bluetooth, um Geräte in der Nähe zu erkennen, die Huawei Share und Wi-Fi Direct unterstützen, um Dateien ohne Verwendung mobiler Daten zu übertragen.

### Huawei Share aktivieren oder deaktivieren

Sie können Huawei Share auf eine der folgenden Arten aktivieren oder deaktivieren:



- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen und tippen Sie anschließend auf , um **Huawei Share** zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie den Schalter gedrückt, um auf den **Huawei Share**-Einstellungsbildschirm zuzugreifen.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **Huawei Share** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Huawei Share**.


Durch Aktivieren von Huawei Share werden WLAN und Bluetooth automatisch aktiviert.

### Dateien mit Huawei Share schnell zwischen Ihren Geräten teilen

Sie können Huawei Share zum schnellen Teilen von Dateien zwischen Huawei-Geräten verwenden. Der Empfänger kann vor dem Sendevorgang eine Vorschau der Dateien anzeigen und sich den vollständigen Inhalt der Dateien ansehen, sobald sie empfangen wurden. Der Empfänger kann zum Beispiel empfangene Bilder oder Videos in der Galerie anzeigen.



- 1 Aktivieren Sie **Huawei Share** auf dem Empfangsgerät.
- 2 Halten Sie auf dem Sendergerät zum Auswählen die Dateien gedrückt, die Sie teilen möchten, und tippen Sie anschließend auf . Tippen Sie auf **Huawei Share** und anschließend auf das Symbol des Empfangsgeräts, um die Dateien zu senden.
  -  Wenn Sie Geräte direkt über eine App teilen, sind diese Schritte möglicherweise anders.
- 3 Tippen Sie auf dem Empfangsgerät auf **Annehmen**, um die Übertragung anzunehmen. Navigieren Sie zum Anzeigen der empfangenen Dateien zu **Dateien** und anschließend zu **Interner Speicher** > **Huawei Share** auf der Registerkarte **Kategorien**.

Empfangene Bilder oder Videos sind auch unter  **Galerie** > **Alben** > **Huawei Share** zu finden.


### Dateien zwischen Ihrem Gerät und Computer mit Huawei Share teilen

Sie können Huawei Share verwenden, um Dateien schnell und einfach drahtlos zwischen Ihrem Gerät und einem Computer (Windows oder macOS) zu teilen.



- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät und Computer mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden sind.

- 2** Navigieren Sie auf Ihrem Gerät zum **Huawei Share**-Einstellungsbildschirm und aktivieren Sie **Huawei Share** und **Computer Share**.
- 3** Notieren Sie sich den angezeigten Text neben **Auf Computern angezeigter Name** und den Nutzernamen sowie das Passwort unter **Bestätigung**.
- 4** Navigieren Sie auf dem Computer zu:
  - Windows: **This PC (Computer) > Network**.
  - macOS: **Finder > Go to > Network**.

 Diese Funktion wird derzeit nur auf Macs mit macOS 10.8 bis 10.14 unterstützt.
- 5** Doppelklicken Sie auf Ihrem Computer auf den Namen Ihres Geräts und geben Sie den zuvor notierten Nutzernamen und das Passwort ein.
- 6** Öffnen Sie einen geteilten Ordner auf Ihrem Gerät, wie den internen Speicher oder Album-Ordner, um Dateien anzuzeigen, zu bearbeiten oder von Ihrem Gerät auf den Computer oder umgekehrt zu kopieren.  
Änderungen, die auf Ihrem Computer an Dateien in den geteilten Ordnern vorgenommen werden, werden automatisch mit Ihrem Gerät synchronisiert und umgekehrt.

### **One-Touch-Drucken mit Huawei Share**

Wenn sich ein Drucker in der Nähe befindet, der Huawei Share unterstützt, können Sie Huawei Share verwenden, um nach dem Drucker zu suchen und Bilder oder PDF-Dateien zu drucken, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind.



### 1 Stellen Sie je nach Druckertyp Folgendes sicher:

- WLAN-fähige Drucker: Der Drucker muss eingeschaltet und mit demselben Netzwerk verbunden sein, wie Ihr Gerät.
- Wi-Fi Direct-fähige Drucker: Der Drucker muss eingeschaltet sein und Wi-Fi Direct muss aktiviert sein.
- Bluetooth-fähige Drucker: Der Drucker muss eingeschaltet und per Bluetooth sichtbar sein.

### 2 Zeigen Sie auf Ihrem Gerät die Vorschau der zu druckenden Datei an und navigieren Sie anschließend zu **Teilen** > **Huawei Share**.

### 3 Nachdem der Drucker erkannt wurde, tippen Sie auf Ihrem Gerät auf seinen Namen und passen Sie die Einstellungen auf dem Vorschaubildschirm an. Tippen anschließend zum Drucken auf **DRUCKEN**.

Wenn Sie einen Bluetooth-Drucker zum ersten Mal mit Ihrem Gerät verbinden, suchen Sie auf Ihrem Gerät nach dem Drucker, tippen Sie auf den Druckernamen und halten Sie anschließend die Ein-/Aus-Taste ca. 1 Sekunde lang gedrückt, um die Verbindung zu bestätigen.

- Tippen Sie zum Anzeigen einer Liste der unterstützten Drucker auf dem Bildschirm zum Teilen von Huawei Share auf **Hilfe**, wählen Sie **Drucker** und tippen Sie anschließend auf **Welche Drucker werden unterstützt?**.



# AR-Messung




## AR-Messung

Mithilfe der AR-Messung können Sie Höhe, Volumen und vieles mehr ganz ohne Maßband bestimmen.


- 1 Stellen Sie vor einer Messung sicher, dass Ihre Umgebung gut beleuchtet ist und sich keine Gegenstände oder reflektierenden Objekte darin befinden.

### Höhe messen







- 1 Öffnen Sie auf dem Startbildschirm den Ordner **Werkzeuge** und tippen Sie dann auf **AR-Messung**. 
- 2 Tippen Sie auf dem Bildschirm **AR-Messung** auf **Größe**.
- 3 Rahmen Sie die Füße der Person im Sucher und bewegen Sie Ihr Gerät langsam, um die Ebene zu suchen.
- 4 Richten Sie  auf die Füße der Person und tippen Sie auf , um den Startpunkt zu markieren.

- 5** Heben Sie Ihr Gerät langsam an, um den gesamten Körper der Person in den Sucher aufzunehmen. Wenn das Gesicht der Person identifiziert wird, zeigt Ihr Gerät automatisch die Größe der Person an.  
Ziehen Sie den Endpunkt, um das Messergebnis fein abzustimmen.


Tippen Sie auf , um den Messbildschirm aufzunehmen.

- i** Um die Größe von zwei oder drei Personen gleichzeitig zu messen, lassen Sie sie nebeneinander stehen und markieren Sie die Füße einer Person als Startpunkt. Heben Sie Ihr Gerät an, bis die Gesichter der Personen erkannt wurden. Daraufhin werden die Größen der einzelnen Personen angezeigt.

### Länge messen

- 1** Tippen Sie auf dem Bildschirm **AR-Messung** auf **Länge**.
- 2** Rahmen Sie das Objekt im Sucher und bewegen Sie Ihr Gerät langsam, um die Ebene zu suchen.
- 3** Richten Sie  auf das Objekt und tippen Sie auf , um den Startpunkt zu markieren.
- 4** Bewegen Sie Ihr Gerät langsam so, dass  entlang der Kante des Objekts fährt. Wenn das Ende der Kante erreicht ist, tippen Sie auf .
- 5** Ihr Gerät zeigt automatisch die Länge des Objekts an.  
Ziehen Sie den Endpunkt, um das Messergebnis fein abzustimmen.

### Fläche messen

- i** Derzeit kann nur die Fläche von Rechtecken gemessen werden.
- 1** Tippen Sie auf dem Bildschirm **AR-Messung** auf **Fläche**.
  - 2** Rahmen Sie das Objekt im Sucher und bewegen Sie Ihr Gerät langsam, um die Ebene zu suchen.
  - 3** Wenn Ihr Gerät das Objekt identifiziert, wird ein Rahmen angezeigt. Wenn der Rahmen mit dem Objekt überlappt, tippen Sie auf .
  - 4** Ihr Gerät zeigt das Ergebnis automatisch an.  
Ziehen Sie den Endpunkt, um das Messergebnis fein abzustimmen.

### Volumen messen


- i** Derzeit kann nur das Volumen von Würfeln gemessen werden.

Tippen Sie auf dem Bildschirm **AR-Messung** auf **Volumen**. Es sind sowohl automatische als auch manuelle Messungen zulässig.







Achten Sie darauf, dass das Objekt nicht an eine Wand gestellt wird. Halten Sie einen Abstand von 1-1,5 m zwischen Ihrem Gerät und dem Motiv ein.

### Automatische Volumenmessung



- 1 Stellen Sie sicher, dass **Auto** eingeschaltet ist. Rahmen Sie das Objekt im Sucher und bewegen Sie Ihr Gerät langsam, um die Ebene zu suchen.
- 2 Wenn Ihr Gerät das Motiv identifiziert und einen Rahmen anzeigt, tippen Sie auf .
- 3 Ihr Gerät zeigt das Ergebnis automatisch an.  
Ziehen Sie den Rahmen, um das Messergebnis fein abzustimmen.

### Manuelle Volumenmessung

- 1 Schalten Sie **Auto** aus. Rahmen Sie das Objekt im Sucher und bewegen Sie Ihr Gerät langsam, um die Ebene zu suchen.
- 2 Richten Sie  auf die Spitze der Unterkante des Motivs und tippen Sie auf , um den Startpunkt zu markieren.
- 3 Bewegen Sie Ihr Gerät langsam so, dass  entlang der langen Kante des Objekts fährt.  
Wenn das Ende der Kante erreicht ist, tippen Sie auf .
- 4 Bewegen Sie Ihr Gerät, um einen Rahmen für die Unterseite des Objekts zu erstellen.  
Wenn der Rahmen die untere Ebene überlappt, tippen Sie auf .
- 5 Bewegen Sie Ihr Gerät, um einen Rahmen für das gesamte Objekt zu erstellen. Wenn der Rahmen mit dem Objekt überlappt, tippen Sie auf .
- 6 Ihr Gerät zeigt das Ergebnis automatisch an.  
Ziehen Sie den Rahmen, um das Messergebnis fein abzustimmen.




## Smart Controller

### Smart Controller




Ihr Gerät verwendet Infrarot-Technologie, sodass Sie es mit Hauselektronik in der Smart Remote-App koppeln und damit Geräte wie Fernseher, Klimaanlage, STBs, DVD-Player, Kameras, Projektoren und Netzwerkboxen fernbedienen können.





## Fernbedienung hinzufügen und verwenden

- 1 Navigieren Sie zu  **Smart Controller** >  und wählen Sie den Gerätetyp (z. B. Fernseher, Klimaanlage, STB, DVD-Player, Kamera, Projektor oder Netzwerkbox) und dann die Marke aus.
- 2 Richten Sie den Infrarotsensor auf der Oberseite Ihres Geräts auf die Hauselektronik und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um diese Ihrer Fernbedienung hinzuzufügen.
- 3 Nachdem Sie das jeweilige Gerät hinzugefügt haben, tippen Sie einfach auf , um es fernzubedienen.

## Fernbedienung einrichten

- 1 Navigieren Sie zu  **Smart Controller** >  und tippen Sie auf .
- 2 Streichen Sie durch die Fernbedienfelder, um die gewünschte Auswahl zu treffen, und tippen Sie auf **Fernbedienungspanel öffnen**.
- 3 Richten Sie den Infrarotsensor auf der Oberseite des Geräts auf den Infrarotsensor einer Hauselektronik-Fernbedienung und halten Sie ihn in einem Abstand von ca. 5 cm. Halten Sie eine Taste auf dem zu programmierenden Gerät 2 Sekunden lang gedrückt, um die Bedienung zu erlernen. Halten Sie währenddessen Ihr Gerät und die Fernbedienung der Hauselektronik ruhig.



## Tastentöne der Fernbedienung aktivieren oder deaktivieren

Navigieren Sie zu  **Smart Controller** >  > **Einstellungen**, um Tastentöne und/oder Vibration zu aktivieren oder zu deaktivieren.

# Audiokanäle zwischen Geräten umschalten

## Audiokanäle zwischen Geräten umschalten

Wenn Sie Musik oder Videos über Ihre Ohrhörer wiedergeben, können Sie die Wiedergabe schnell auf ein anderes Gerät umschalten, ohne dass Sie die kabelgebundenen Ohrhörer abstecken oder die Bluetooth-Ohrhörer trennen müssen.

- 1 Schließen Sie Ihre kabelgebundenen Ohrhörer an Ihr Gerät an oder verbinden Sie Bluetooth-Audiogeräte (z. B. Bluetooth-Ohrhörer, Lautsprecher oder Freisprecheinrichtung) damit.
  - 2 Nach erfolgreicher Kopplung wird die Karte **Derzeitiges Audioausgabegerät** angezeigt, wenn Sie das Benachrichtigungsfeld auf Ihrem Gerät herunterziehen. Tippen Sie auf  auf der Karte, um die derzeit verfügbaren Audioausgabegeräte anzuzeigen. Wählen Sie das Gerät, an das Sie Audio mithilfe von Push übertragen möchten.
-  Wenn kabelgebundene Kopfhörer mit einem anderen Anschluss als Typ C an Ihr Gerät angeschlossen sind, wird der Audioausgangskanal Ihres Geräts von **Dieses Gerät** auf die kabelgebundenen Kopfhörer umgeschaltet.


# Kamera und Galerie

## Kamera starten

### Kamera starten

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, um die Kamera-App zu öffnen.

#### Über den Startbildschirm

Öffnen Sie  **Kamera** auf dem Startbildschirm.



#### Über den Sperrbildschirm

Wenn der Bildschirm gesperrt ist, schalten Sie den Bildschirm ein und streichen Sie anschließend auf dem Kamera-Symbol in der unteren rechten Ecke nach oben, um die Kamera zu öffnen.

#### Ultra-Schnappschuss verwenden

Wenn diese Option aktiviert ist, drücken Sie bei ausgeschaltetem Bildschirm einfach zweimal auf die Leiser-Taste, um die Kamera zu öffnen.



- 1 Öffnen Sie  **Kamera**.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Ultra-Schnappschuss** und wählen Sie **Kamera öffnen** oder **Schnappschuss** aus.
- 3 Sie können nun die Kamera öffnen oder einen Schnappschuss erstellen, ohne den Bildschirm entsperren zu müssen.


## Fotos aufnehmen






### Fotos aufnehmen




**1** Öffnen Sie  **Kamera**.

**2** Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:

- **Fokus:** Tippen Sie auf den Bereich, den Sie fokussieren möchten. Halten Sie den Bildsucher für das getrennte Einstellen von Fokus und Messung gedrückt und ziehen Sie den entsprechenden Rahmen oder Ring an die gewünschte Position.
- **Helligkeit einstellen:** Tippen Sie auf den Bildsucher. Wenn das Symbol  neben dem Fokusrahmen angezeigt wird, ziehen Sie es nach oben oder nach unten.
- **Vergrößern oder verkleinern:** Ziehen Sie Ihre Finger auf dem Bildsucher zusammen oder auseinander oder ziehen Sie den Zoom-Slider.
- **Einen Kameramodus auswählen:** Streichen Sie auf den Kameramodus-Optionen nach oben, unten, links oder rechts.

- Blitz ein- oder ausschalten: Tippen Sie auf  und wählen Sie  (Auto),  (Ein),  (Aus) oder  (Immer verfügbar).


 Diese Funktionen sind möglicherweise in einigen Kameramodi nicht verfügbar.


**3** Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.

### Serienfotos aufnehmen

Nehmen Sie mit dem Serienaufnahmemodus mehrere Fotos in rascher Folge auf, um das Beste auszuwählen und zu behalten.

Die Serienaufnahme ist nur bei Verwendung der Rückkamera verfügbar.

**1** Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Foto**-Modus aus.


**2** Halten Sie  gedrückt oder drücken Sie auf eine der Lautstärketasten, um eine Serienaufnahme zu starten.  
Während der Aufnahme sehen Sie einen Zähler, der angibt, wie viele Fotos bereits aufgenommen wurden.


**3** Lassen Sie los, um die Aufnahme zu beenden.

Wenn Sie fertig sind, wählen Sie die Fotos aus der Serienaufnahme aus, die Sie behalten möchten.

**1** Öffnen Sie  **Galerie**.

**2** Tippen Sie auf ein Serienfoto (das mit  markiert wird) und tippen Sie anschließend .

**3** Streichen Sie durch die Serienfotos, wählen Sie diejenigen aus, die Sie behalten möchten, tippen Sie anschließend auf  und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.

**4** Halten Sie zum Löschen des ganzen Serienfotos das Foto gedrückt und tippen Sie anschließend auf .

### Getaktete Fotos

Sie können über den Timer der Kamera eine Zeitverzögerung festlegen, damit Sie eine Position einnehmen können, nachdem Sie auf den Auslöser getippt haben.

**1** Öffnen Sie  **Kamera**.



**2** Navigieren Sie zu  > **Timer** und wählen Sie eine Verzögerungsoption aus.

**3** Kehren Sie zum Bildsucher zurück und tippen Sie auf die Verschluss-Schaltfläche. Ihr Gerät nimmt ein Foto auf, nachdem der Countdown abgelaufen ist.



## Fotos per Sprachbefehl aufnehmen

Sie können mit Ihrer Stimme Fotos aufnehmen, ohne den Auslöser betätigen zu müssen.

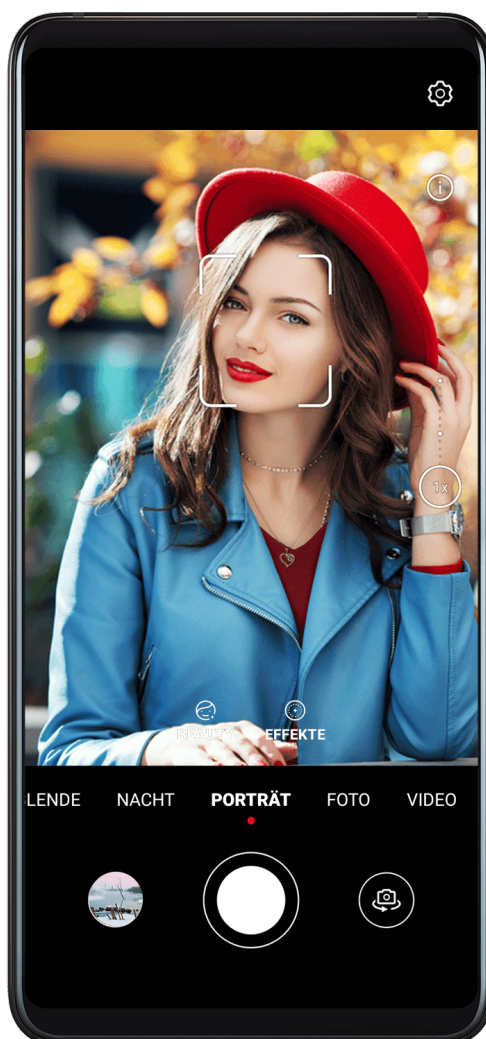
- 1 Öffnen Sie  **Kamera**.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Audiosteuerung**, aktivieren Sie **Audiosteuerung** und wählen Sie eine Audiosteuerungsoption aus.
- 3 Gehen Sie zurück zum Bildsucher und sagen Sie den gewünschten Befehl, um ein Foto aufzunehmen.

## Aufnahmen im Modus Porträt, Nacht oder Große Blende

### Aufnahmen im Modus Porträt, Nachtaufnahme oder Große Blende

#### Porträtmodus für Porträt-Aufnahmen verwenden

Im Porträt-Modus können Sie Beauty- und Lichteffekte auf Ihre Fotos anwenden, um beeindruckende Porträts aufzunehmen.




**1** Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Porträt**-Modus aus.

**2** Rahmen Sie Ihr Motiv im Bildsucher ein.

Tippen Sie zum Aufnehmen eines Selfies auf .


**3** Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Beauty-Effekt aktivieren: Tippen Sie auf  und ziehen Sie den Slider, um die Beauty-Einstellungen anzupassen. Ein höherer Wert erzeugt einen ausgeprägteren Beauty-Effekt.

Ziehen Sie die Einstellung zum Deaktivieren des Beauty-Effekts zu ihrem niedrigsten

Wert oder tippen Sie auf .

- Lichteffekt einstellen: Tippen Sie auf  und wählen Sie einen Effekt aus, der Ihnen gefällt.



**4** Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.

### Nachtaufnahmen erstellen

Der Nachtmodus behebt Probleme, die durch schwaches Licht und Aufnahmen bei Nacht verursacht werden, damit Sie Fotos mit schärferen Details und helleren Farben erhalten.

Sie können den Nachtmodus auch für die Aufnahme von Motiven mit Hintergrundbeleuchtung und Szenarien mit fließendem Wasser, wie Wasserfälle, verwenden, um einen besseren Kontrast oder einen weichen, seidigen Wassereffekt zu erzeugen.





- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Nacht**-Modus aus.
- 2 Wenn Sie die Rückkamera verwenden, tippen Sie im Bildsucher auf **ISO**, um die ISO-Empfindlichkeit anzupassen, oder auf **S**, um die Verschlusszeit anzupassen.
- 3 Halten Sie Ihr Gerät ruhig und tippen Sie auf .
- 4 Ihr Gerät passt die Belichtungszeit basierend auf der Umgebungshelligkeit an. Halten Sie Ihr Gerät ruhig.  
Hören Sie nicht auf zu fotografieren, bis der Countdown beendet ist, sonst können Ihre Fotos verschwommen sein.




### Mit der Frontkamera Porträts bei Nacht aufnehmen

Sie können die Frontkamera im Nachtmodus verwenden, um ein Selfie bei Nacht oder bei unzureichendem Umgebungslicht aufzunehmen.

In einer dunklen Umgebung können Sie den Blitz einschalten, um ein beleuchtetes Foto Ihres Gesichts zu erhalten.

- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Nacht**-Modus aus.
- 2 Tippen Sie auf , um zur Frontkamera zu wechseln. Anschließend können Sie wie folgt vorgehen:

- Tippen Sie oben auf das Blitz-Symbol.

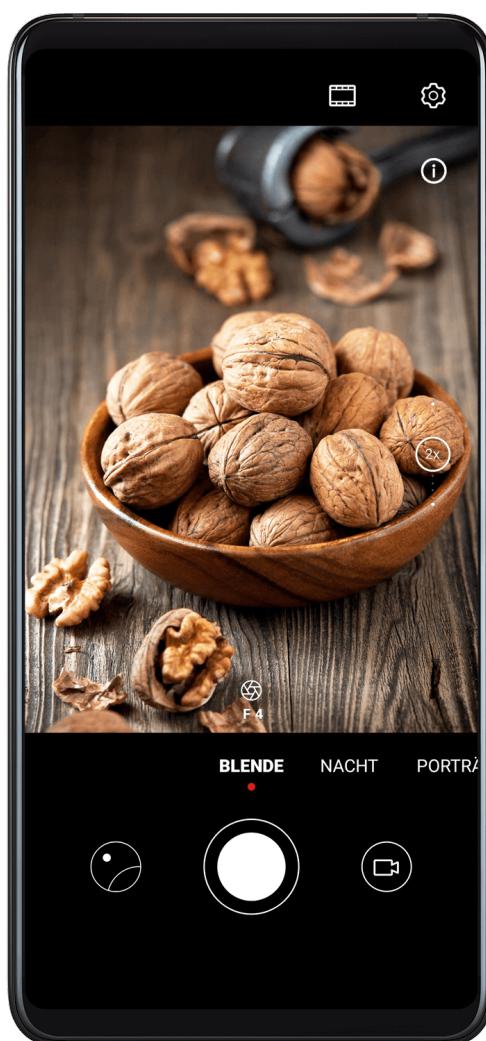
Hierdurch können Sie zwischen  (Auto),  (Aus) oder  (Immer eingeschaltet) wählen.



- Tippen Sie auf  und stellen Sie die Beauty-Stufe ein.

**3** Halten Sie Ihr Gerät ruhig und tippen Sie auf .

### Fotos und Videos im Modus „Große Blende“ aufnehmen

Der Modus „Große Blende“ ermöglicht es Ihnen, Fotos und Videos aufzunehmen, bei denen der Hintergrund unscharf ist, während das Motiv scharf eingestellt bleibt.







- 1** Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den Modus **Blende** aus.
- 2** Tippen Sie auf die Stelle, die fokussiert werden soll. Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, darf Ihr Gerät höchstens 2 m vom Motiv entfernt sein.
- 3** Tippen Sie im Bildsucher auf  und ziehen Sie den Slider, um die Blendeneinstellungen anzupassen. Je kleiner der Blendenwert, desto verschwommener erscheint der Hintergrund.

- 4 Tippen Sie auf den Auslöser, um ein Foto oder Video aufzunehmen. Tippen Sie während der Aufnahme auf den Bildsucher, um den Fokus einzustellen.

### Hintergrundunschärfe von im Modus „Große Blende“ aufgenommenen Fotos bearbeiten

Sie können den Fokus und die Hintergrundunschärfe anpassen, nachdem Sie ein Foto im Modus „Große Blende“ aufgenommen haben.

- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Alben** > **Kamera**.
- 2 Tippen Sie auf ein Foto, das mit  gekennzeichnet ist, und tippen Sie dann oben auf dem Foto auf .
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen, um auf das Foto zu tippen und neu zu fokussieren. Ziehen Sie den Slider im unteren Bereich, um den Blendenwert anzupassen.
- 4 Tippen Sie auf , um die Einstellungen zu speichern.





## Master AI

### Master AI

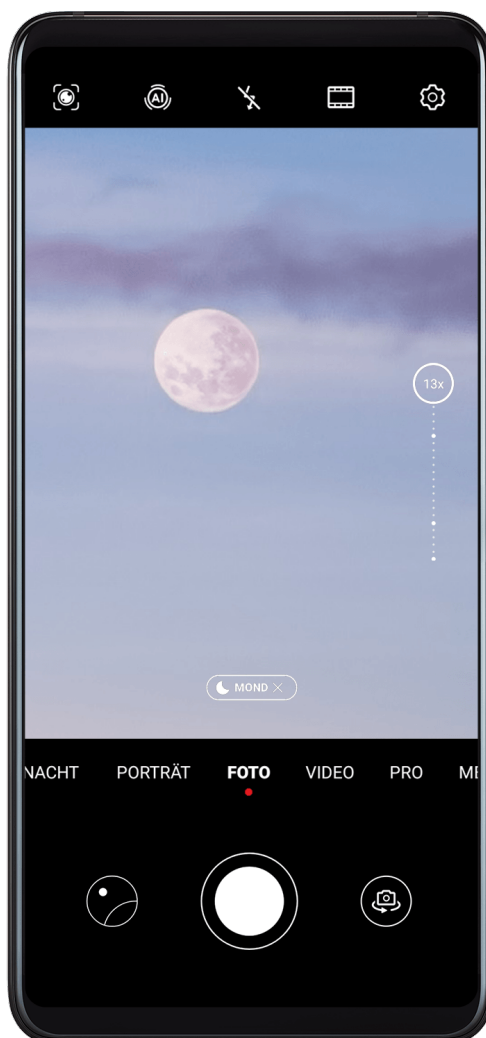
Master AI ist eine vorinstallierte Kamerafunktion, die Ihnen mit einer intelligenten Erkennung von Objekten und Szenen und einer entsprechenden Optimierung der Kameraeinstellungen hilft, bessere Fotos aufzunehmen.





Master AI ist in der Lage, eine Vielzahl von verschiedenen Szenen wie Bühnen, Strände, blauer Himmel, Pflanzen und Text zu identifizieren. Die Funktion kann nur mit der rückseitigen Kamera genutzt werden.



- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Foto**-Modus aus.
- 2 Tippen Sie auf , um sicherzustellen, dass Master AI aktiviert ist.
- 3 Rahmen Sie das Motiv im Bildsucher. Sobald Master AI erkennt, was Sie fotografieren, wird automatisch ein Modus vorgeschlagen (z. B. Porträt, Pflanzen oder Text).
- 4 Um den empfohlenen Modus zu deaktivieren, tippen Sie auf  neben dem Modustext oder tippen Sie auf , um Master AI zu deaktivieren.

**Modus „Mond“ verwenden**



- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den Modus **Foto**.
  - 2 Tippen Sie auf , um sicherzustellen, dass Master AI aktiviert ist.
  - 3 Richten Sie die Kamera auf den Mond und spreizen Sie Ihre Finger auf dem Sucher, um den Zoom auf das 10-fache oder mehr einzustellen.  
Wenn Ihr Gerät den Mond erkennt, wechselt es automatisch in den Modus **Mond**.
  - 4 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.
-  Der Modus **Mond** kann den Mond nur erkennen, wenn er mindestens halb voll ist. Der Modus **Mond** kann nicht ausgelöst werden, wenn der Mond von Wolken verdeckt ist.

## Zoomen, um Fotos aufzunehmen




### Fotos mit verschiedenen Zoomeinstellungen aufnehmen

Mit den Zoom-Fähigkeiten der Kamera Ihres Geräts können Sie mehr von einem Szenario oder Fernansichten aufnehmen.



#### Weitwinkel-Fotos aufnehmen





- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Foto**-Modus aus.
- 2 Tippen Sie auf , um sicherzustellen, dass Master AI aktiviert ist.
- 3 Richten Sie die Kamera auf das Motiv, von dem Sie ein Foto aufnehmen möchten. Die Kamera empfiehlt automatisch den **Weit**-Modus, wenn sie ein Gebäude erkennt. Tippen Sie auf **Weit**, um einen weiteren Bildwinkel zu erhalten. Sie können auch den Zoom-Slider im Bildsucher ziehen oder zusammen-/auseinanderziehen, um die Zoomstufe einzustellen. Ein niedrigerer Wert führt zu einem weiteren Bildwinkel.
- 4 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.

### Fotos aus der Ferne aufnehmen



- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Foto**-Modus aus.
- 2 Richten Sie die Kamera auf das entfernte Motiv, von dem Sie ein Foto aufnehmen möchten. Ziehen Sie den Zoom-Slider oder ziehen Sie Ihre Finger zusammen/auseinander, um den Zoom einzustellen.
- 3 Tippen Sie im Bildsucher auf die Stelle, die Sie fokussieren möchten. Wenn die Kamera fokussiert hat, tippen Sie auf .



## Panoramafotos aufnehmen

### Panoramafotos aufnehmen



Mit der Panoramafunktion können Sie Landschaftsaufnahmen und Gruppenfotos in ihrer gesamten Breite aufnehmen. Die Kamera nimmt mehrere Fotos von Objekten im Sichtfeld auf und fügt diese zu einem Panoramafoto zusammen.

### Panoramafotos mit der Rückkamera aufnehmen

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und wählen Sie den Modus **Panorama** aus.
- 2 Tippen Sie auf  unten im Bildsucher, um die Schwenkrichtung festzulegen.

- 3 Richten Sie die Kamera auf den Ausgangspunkt und tippen Sie dann auf , um mit der Aufnahme zu beginnen.
- 4 Bewegen Sie die Kamera langsam in die Richtung des auf dem Bildschirm angezeigten Pfeils. Halten Sie Ihr Gerät während der gesamten Zeit ruhig und den Pfeil auf der Mittellinie.
- 5 Tippen Sie nach Fertigstellung auf .

### Panorama-Selfies mit der Frontkamera aufnehmen



- 1 Tippen Sie im Modus **Panorama** auf , um zur Frontkamera zu wechseln.
- 2 Richten Sie die Kamera auf das Aufnahmezentrum und tippen Sie dann auf , um das erste Foto aufzunehmen.
- 3 Drehen Sie die Kamera langsam nach links und rechts, wie angewiesen. Wenn sich die beiden Rahmen im Bildsucher überlappen, nimmt die Kamera automatisch ein zweites und drittes Foto auf.

Nach Aufnahme der drei Fotos werden diese von der Kamera automatisch zu einem Panoramafoto verbunden.

## Schwarz-Weiß-Fotos aufnehmen

### Schwarz-Weiß-Fotos aufnehmen

Bei der Schwarz-Weiß-Fotografie werden ablenkende Farben entfernt, um Form und Textur in den Mittelpunkt zu rücken.




- 1 Öffnen Sie  **Kamera**.
- 2 Navigieren Sie zu **Mehr > Monochrom** und wählen Sie einen der folgenden Modi abhängig vom Motiv und Szenario aus:
  - **Normal:** Dieser Modus ist für jedes Motiv geeignet.
  - **Blende:** In diesem Modus wird der Hintergrund unscharf dargestellt, um das Motiv hervorzuheben.
  - **Porträt:** In diesem Modus wird der Hintergrund unscharf dargestellt und Sie können den Beauty-Effekt anpassen.
  - **Pro:** In diesem Modus können Sie die Kameraeinstellungen, einschließlich Messmodus, Empfindlichkeit und Verschlusszeit, anpassen.
- 3 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.

## AR-Objektiv

## AR-Objektiv

Verwenden Sie das AR-Objektiv, um interessante und wirklich besondere Fotos aufzunehmen.





### Eigene Qmojis mit 3D-Qmoji erstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und wählen Sie **AR-Objektiv** aus.
- 2 Tippen Sie auf **3D Qmoji** und wählen Sie ein animiertes Qmoji aus. Das Qmoji wird dann Ihre Mimik entsprechend imitieren.
- 3 Tippen Sie auf , um den Hintergrund zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- 4 Tippen Sie auf **GIF**, um Qmoji zu aktivieren, und sehen Sie dann direkt in die Frontkamera.
- 5 Halten Sie  gedrückt, um die Aufnahme zu starten.
- 6 Fügen Sie nach fertiggestellter Aufnahme Text hinzu oder speichern Sie das Qmoji direkt. Das Qmoji wird in der Galerie im GIF-Format gespeichert.

### Videos mit 3D-Qmoji aufnehmen



- 1 Tippen Sie auf **3D Qmoji** und wählen Sie ein animiertes Qmoji aus. Das Qmoji wird dann Ihre Mimik entsprechend imitieren.

- 2 Tippen Sie auf , um den Hintergrund zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- 3 Tippen Sie auf , um Qmoji zu deaktivieren, und sehen Sie dann direkt in die Frontkamera.
- 4 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten
- 5 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.

## Lichtmalerei

### Lichtmalerei




Lichtmalerei hilft Ihnen bei der Aufnahme von Lichtspuren, indem der Verschluss längere Zeit geöffnet bleibt. Hierbei werden Blende und Verschluss nicht manuell eingestellt.

Wählen Sie einfach je nach Motiven und Lichtverhältnissen aus den verfügbaren Optionen. Zum Reduzieren des Kamera-Wackelns wird die Verwendung eines Stativs empfohlen, um Ihr Gerät ruhig zu halten.






## Rücklichtspuren im Modus „Verkehrslichtspuren“ aufnehmen

Im Modus „Verkehrslichtspuren“ können Sie künstlerische Fotos von Auto-Rückleuchten in der Nacht aufnehmen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera > Mehr > Lichtmalerei > Lichtspuren.**
- 2 Suchen Sie einen Ort auf, an dem Sie die Lichtspuren von Autos aus der Ferne sehen können. Vergewissern Sie sich, dass Autoscheinwerfer nicht direkt auf die Kamera zeigen, da dies das Bild überbelichten kann.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Beobachten Sie die Aufnahme im Bildsucher. Wenn die Belichtung optimal ist, tippen Sie auf , um die Aufnahme abzuschließen.




## Lichtzeichnungen im Modus „Lichtgraffiti“ erfassen

Lichtgraffiti lässt Sie Muster erstellen oder Wörter schreiben, indem Sie eine Lichtquelle vor der Kamera bewegen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera > Mehr > Lichtmalerei > Licht-Graffiti.**
- 2 Bewegen Sie in einer dunklen Umgebung ohne störende Lichtquellen eine helle Lichtquelle in angemessener Farbe, wie eine kleine Taschenlampe oder einen kleinen Leuchtstab, vor der Kamera. Vermeiden Sie übermäßige Körperbewegungen, da dies die Aufnahmeergebnisse beeinträchtigen kann.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Beobachten Sie die Aufnahme im Bildsucher. Wenn die Belichtung optimal ist, tippen Sie auf , um die Aufnahme abzuschließen.

## Im Modus „Silky Water“ Flüsse und Wasserfälle einfangen



Silky Water lässt Sie seidig glatte Fotos von Wasserfällen und Flüssen einfangen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera > Mehr > Lichtmalerei > Seidiges Wasser.**
- 2 Diese Funktion lässt sich am besten für Aufnahmen eines Flusses oder Wasserfalls mit starker Strömung verwenden.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Beobachten Sie die Aufnahme im Bildsucher. Wenn die Belichtung optimal ist, tippen Sie auf , um die Aufnahme abzuschließen.

## Die Schönheit der Sterne im Modus „Sternspuren“ erfassen

Mit Sternspuren können Sie mit Ihrer Kamera die Bewegung der Sterne am Nachthimmel aufnehmen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera > Mehr > Lichtmalerei > Sternspuren.**



- 2 Wählen Sie für beste Ergebnisse einen Standort frei von Lichtverschmutzung und mit ungehindertem Blick auf den Himmel in einer klaren Nacht.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Beobachten Sie die Aufnahme im Bildsucher. Wenn die Belichtung optimal ist, tippen Sie auf , um die Aufnahme abzuschließen.

## HDR-Fotos aufnehmen

### HDR-Fotos aufnehmen

Beim Aufnehmen von Fotos mit Hintergrundbeleuchtung oder hohem Lichtkontrast kann der HDR-Modus (High Dynamic Range) Ihnen helfen, Licht- und Schatteneffekte in Ihren Fotos zu verbessern und Ihren Fotos schärfere Details zu verleihen.

### HDR mit der Rückkamera verwenden

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und wählen Sie **HDR** aus.
- 2 Halten Sie Ihr Gerät ruhig, ggf. mithilfe eines Stativs.
- 3 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.

## Momente

### Bewegte Bilder



Momente erfasst vor und nach dem Tippen auf den Auslöser eine Sekunde lang Bewegung und Ton.

### Momente aufnehmen

Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** > **Momente** und tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.

### Momente wiedergeben

Momente werden in der **Galerie** im JPG-Format gespeichert.



Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Alben** > **Kamera**, tippen Sie auf einen Moment und tippen Sie anschließend auf  oben auf dem Bild, um ihn anzuzeigen.

Der Moment endet nach einer vollständigen Wiedergabe automatisch. Sie können auch auf den Bildschirm tippen, um die Wiedergabe manuell zu stoppen.



## Momente teilen

Sie können bewegte Bilder mit verschiedenen Methoden für Huawei- oder Honor-Geräte teilen, z. B. Wi-Fi Direct, Bluetooth oder Huawei Share.


Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Alben** > **Kamera**, halten Sie die Taste gedrückt, um die zu teilenden bewegten Bilder auszuwählen, und tippen Sie dann auf , um sie zu teilen. Wenn Momente mit Drittanbieter-Apps oder inkompatiblen Geräten geteilt werden, werden Sie als statische Bilder angezeigt.

## Sticker zu Fotos hinzufügen

### Sticker zu Fotos hinzufügen


Fügen Sie ein Wasserzeichen hinzu, z. B. Zeit, Ort, Wetter oder Stimmung, um Ihr Foto aufzuwerten.

**1** Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** > **Sticker**.

Wenn dieser Modus nicht vorhanden ist, tippen Sie auf  und laden Sie dann **Sticker** herunter.

**2** Tippen Sie auf  und wählen Sie ein Wasserzeichen aus. Das ausgewählte Wasserzeichen wird im Bildsucher angezeigt.

**3** Ziehen Sie das Wasserzeichen, um seine Position ändern. Sie können auch den Text mancher Wasserzeichen bearbeiten.

**4** Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.


## Dokumente-Modus


### Dokumente-Modus


Bei schräg aufgenommenen Bildern besteht stets ein Problem mit der Perspektive. Wenn Sie kein absolut gerades Foto eines Dokuments aufnehmen können, verwenden Sie den Modus „Dokumente“.

Die Kamera passt verzerrte Bilder, die im Modus „Dokumente“ aufgenommen wurden, automatisch an.

### Fotos im Modus „Dokumente“ aufnehmen

**1** Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie anschließend auf **Dokumente**.




Wenn die Option nicht vorhanden ist, tippen Sie auf  und laden Sie anschließend **Dokumente** herunter.

- 2 Rahmen Sie das Dokument, das Sie aufnehmen möchten, mit dem Bildsucher ein und tippen Sie anschließend auf .
- 3 Die Kamera erkennt automatisch den Textbereich im Bildsucher und entzerrt das Bild.

### Den Textbereich anpassen


Wenn Sie mit der Schrägkorrektur im Modus „Dokumente“ nicht zufrieden sind, können Sie den Textbereich auch manuell anpassen.


Dies ist nur für Fotos verfügbar, die im Modus **Dokumente** aufgenommen wurden.

- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Alben** > **Kamera** und tippen Sie anschließend auf das Bild, das Sie anpassen möchten.
- 2 Tippen Sie auf  über dem Foto.
- 3 Ziehen Sie die vier Ecken, um den Korrekturbereich anzupassen. Tippen Sie anschließend auf .

## Unterwasser-Modus

### Unterwasser-Modus

-  • Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr Gerät in einem wasserdichten, dicht verschlossenen Gehäuse befindet, bevor Sie es eintauchen.
- Achten Sie darauf, dass sich Ihr Gerät nicht für längere Zeit unter Wasser befindet.



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und aktivieren Sie dann **Unterwasser**.
- 2 Sie können jetzt:
  - Drücken Sie zweimal auf die Lauter-Taste, um ein Foto aufzunehmen.
  - Halten Sie die Lauter-Taste gedrückt, um ein Serienfoto aufzunehmen.
  - Drücken Sie die Leiser-Taste, um ein Video aufzunehmen. Drücken Sie während der Aufnahme die Lauter-Taste, um den Vorgang anzuhalten, oder die Leiser-Taste, um den Vorgang zu beenden.
  - Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie die Taste erneut, um die Kamera zu aktivieren.
- 3 Wenn Sie fertig sind, befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Kamera zu schließen.

## Fotos mit hoher Auflösung aufnehmen

## Fotos mit hoher Auflösung aufnehmen

Nehmen Sie Fotos mit hoher Auflösung auf, wenn Sie diese später ausdrucken oder auf einem großen Bildschirm anzeigen möchten.



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie dann auf **Hohe Auflösung**.
- 2 Rahmen Sie Ihr Motiv im Bildsucher ein und tippen Sie anschließend auf den Bereich, den Sie fokussieren möchten.  
**Hohe Auflösung** lässt kein Vergrößern oder Verkleinern oder Anpassen des Seitenverhältnisses zu.
- 3 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.  
 Im Modus **Hohe Auflösung** dauert das Aufnehmen eines Fotos ggf. länger. Halten Sie Ihr Gerät während der Aufnahme des Fotos ruhig.



## Pro-Modus



### Profi-Modus


Im Pro-Modus können Sie Fokus-Modus, Messung, Belichtungskorrektur uvm. für Aufnahmen vollständig steuern, sodass die Fotos und Videos professioneller wirken.

Einige der oben genannten Einstellungen sind nicht verfügbar, wenn Sie Videos im Pro-Modus aufnehmen.









- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Pro**-Modus aus.
- 2 Passen Sie die Kameraeinstellungen so an, dass Sie einzigartige und professionell wirkende Fotos aufnehmen. Sie können Videos in hoher Qualität auch durch Tippen auf  aufnehmen.
  - Messmodus anpassen: Tippen Sie auf **M** und wählen Sie einen Messmodus aus.

Messmodus	Beschreibung
 <b>Matrix</b>	Misst das Licht im gesamten Bildrahmen. Eignet sich für Aufnahmen von natürlichen Landschaften.
 <b>Mitte</b>	Wichtet die Lichtwerte in der Bildschirmmitte stärker. Eignet sich für Porträtaufnahmen.

Messmodus	Beschreibung
 <b>Spot</b>	Konzentriert sich auf das Licht in einem kleinen Bereich auf dem Bildschirm, beispielsweise die Augen einer Person.


- ISO-Empfindlichkeit anpassen: Tippen Sie auf **ISO** und ziehen Sie den Slider. Erhöhen Sie bei schlechten Lichtverhältnissen die ISO-Empfindlichkeit. Verringern Sie in gut beleuchteten Umgebungen die ISO-Empfindlichkeit, um Bildrauschen zu vermeiden.
- Verschlusszeit anpassen: Tippen Sie auf **S** und ziehen Sie den Slider. Die Verschlusszeit wirkt sich darauf aus, wie viel Lichtmenge in das Kameraobjektiv eintritt. Wenn Sie unbewegte Szenen oder Porträts aufnehmen, arbeiten Sie mit längeren Verschlusszeiten. Wenn Sie bewegte Szenen oder Objekte aufnehmen, verwenden Sie kürzere Verschlusszeiten.
- EV-Belichtungskorrektur anpassen: Tippen Sie auf **EV** und ziehen Sie den Slider. Erhöhen Sie den EV-Wert bei schlechten Lichtverhältnissen und erhöhen Sie den Wert in gut beleuchteten Umgebungen.
- Fokus anpassen: Tippen Sie auf **AF** und wählen Sie einen Fokussierungsmodus aus.

Fokussierungsmodus	Anzuwendendes Szenario
<b>AF-S (einfach)</b>	Stationäre Motive
<b>AF-C (kontinuierlich)</b>	Bewegte Motive
<b>MF (manuell)</b>	Tippen Sie auf das Motiv, auf das Sie fokussieren möchten.

- Farbstich einstellen: Tippen Sie auf **WB** und wählen Sie einen Modus aus. Wählen Sie bei hellem Licht die Option  aus. Wählen Sie bei schlechten Lichtverhältnissen  aus. Tippen Sie auf , um die Farbtemperatur einzustellen.
- Hohe Auflösung verwenden: Tippen Sie auf , um ein Foto mit der höchstmöglichen Auflösung aufzunehmen.
  -  Wenn diese Funktion aktiviert ist, lässt die Kamera kein Vergrößern oder Verkleinern zu.
- RAW-Formatbilder speichern: Im RAW-Format werden mehr Details festgehalten. Außerdem steht Ihnen eine Vielzahl von Nachbearbeitungsoptionen zur Verfügung. Tippen Sie auf dem Pro-Modus-Bildschirm auf , um RAW zu aktivieren. Danach werden Fotos, die Sie aufnehmen, im RAW- und im Standardformat gespeichert. RAW-Formatbilder werden im RAW-Fotoalbum in der **Galerie** gespeichert.

Fotos nehmen im RAW-Format mehr Speicherplatz ein als Fotos im Standardformat.








Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät über ausreichend Speicherplatz verfügt.

- AF-Hilfslicht aktivieren: Tippen Sie für ein besseres Fokussieren bei schlechten Lichtverhältnissen auf , um das AF-Hilfslicht zu aktivieren.

**3** Tippen Sie auf die Verschluss-Schaltfläche, um ein Foto oder Video aufzunehmen.

## Videos aufnehmen

### Videos aufzeichnen




- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Video**-Modus aus.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
  - Vergrößern und verkleinern: Ziehen Sie im Bildsucher zwei Finger zusammen/auseinander oder ziehen Sie den Zoom-Slider.
  - Fokus: Tippen Sie auf den Bereich, den Sie fokussieren möchten. Halten Sie den Bildsucher gedrückt, um die Belichtung und den Fokus zu sperren.
  - Blitz ein- oder ausschalten: Tippen Sie auf  und anschließend auf , um den Blitz eingeschaltet zu lassen, oder auf , um ihn auszuschalten.
  - Beauty-Effekt anpassen: Tippen Sie auf  und ziehen Sie den Slider, um die Beauty-Einstellungen anzupassen.
  - Videoauflösung und Bildrate anpassen: Navigieren Sie zu  > **Videoauflösung** und wählen Sie die gewünschte Auflösung aus. Eine höhere Auflösung führt zu einem Video in höherer Qualität mit einer größeren Dateigröße. Tippen Sie auf **Bildrate**, um eine Bildrate auszuwählen.
  - Wählen Sie ein Videoformat aus, das wenig Speicherplatz belegt: Tippen Sie auf  und aktivieren Sie **Effizientes Videoformat**.  
Wenn diese Funktion aktiviert ist, verwendet Ihr Gerät ein Videoformat, das weniger Speicherplatz belegt. Dies kann jedoch dazu führen, dass andere Geräte das Video nicht wiedergeben können. Bitte wählen Sie diese Option mit Bedacht aus.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten.  
Halten Sie während der Aufnahme  oder  gedrückt, um reibungslos zu vergrößern oder zu verkleinern.  
Tippen Sie auf , um während der Aufnahme ein Foto aufzunehmen.
- 4 Tippen Sie auf , um zu pausieren, und auf , um die Aufnahme zu beenden.



## Tonlautstärke aktivieren, um sie an das Zoomlevel anzupassen

Wenn Sie ein Video aufnehmen, kann Ihr Gerät auf den Ton des Motivs, das Sie aufnehmen, fokussieren. Hierdurch wird der Ton lauter, wenn Sie vergrößern.

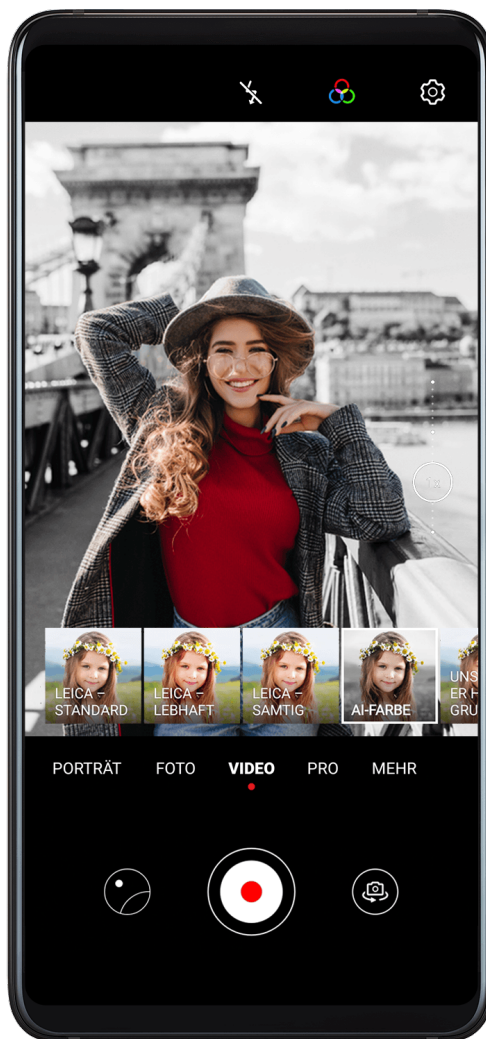
Wenn Sie zum Beispiel ein Kind aufnehmen, das auf einer Bühne singt, wird seine Stimme klarer, wenn Sie auf das Kind vergrößern.







- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Video**-Modus aus.
- 2 Wenn Sie die Rückkamera verwenden, richten Sie die Kamera auf das Motiv, das Sie aufnehmen möchten.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Vergrößern Sie das Motiv, indem Sie den Zoom-Slider auseinanderziehen oder nach oben ziehen.  
Wenn die Kamera vergrößert, wird der aufgenommene Ton klarer.
- 4 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.

## AI-Filmeffekte

### AI-Filmeffekte

Verwenden Sie AI-Filmeffekte zum Hinzufügen einzigartiger künstlerischer Effekte zu Ihren Videos, ohne dass eine Nachbearbeitung erforderlich ist.







- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Video**-Modus aus.
- 2 Wechseln Sie zur Rückkamera, tippen Sie auf  und wählen Sie einen Spezialeffekt aus.
- 3 Navigieren Sie zu  > **Videoauflösung** und wählen Sie 21:9, um Ihrem Video eine filmische Note zu verleihen.
- 4 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten.  
Tippen Sie während der Aufnahme auf , um ein Foto mit dem ausgewählten Spezialeffekt aufzunehmen.
- 5 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.

## 4K HD-Videos

### 4K HD-Videos

Sowohl die Front- als auch die Rückkamera Ihres Geräts unterstützen das Aufnehmen von 4K Ultra-HD-Videos.

- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie den **Video**-Modus aus.

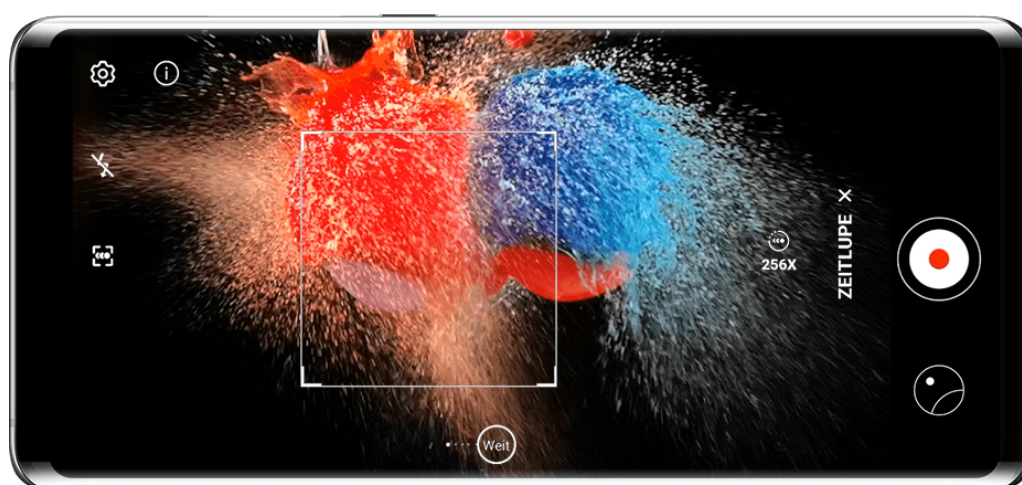
- 2 Navigieren Sie zu  > **Videoauflösung** und wählen Sie [16:9] 4K aus.  
Der Beautymodus und Filter anderer Hersteller als Leica unterstützen keine 4K-Aufnahmen und werden automatisch deaktiviert, wenn Sie die 4K-Auflösung auswählen.
  - 3 Kehren Sie zum **Video**-Bildschirm zurück, und tippen Sie auf , um ein Video aufzunehmen.
-  Eine höhere Auflösung führt zu einer höheren Videoqualität, wodurch jedoch auch mehr Speicherplatz belegt wird.

## Zeitlupenaufnahme

### Zeitlupenaufnahme




Verwenden Sie den Zeitlupenmodus, um flüchtige Momente in allen Details festzuhalten. Passen Sie die Zeitlupengeschwindigkeit an, je nachdem, wie langsam Ihr Material wirken soll.



- 256x-Super-Zeitlupe: Die Kamera kann bis zu 7680 Bilder pro Sekunde aufnehmen. Dieser Modus eignet sich für die Aufnahme von sehr schnellen Bewegungen, wie z. B. Flügelschläge von Insekten im Flug oder Blitzeinschläge.
- 32x-Super-Zeitlupe: Wenn die Kamera ein sich bewegendes Objekt im Bildsucher erkennt, nimmt sie ein Video in Superzeitlupe auf. Dieser Modus eignet sich für Aufnahmen von schnellen Bewegungen, wie z. B. platzende Blasen und spritzendes Wasser.
- 4x- oder 8x-Zeitlupe: Sie können die Gesamtaufnahmedauer und die Länge des Zeitlupenbereichs anpassen. Dieser Modus eignet sich für die detaillierte Aufnahme schneller Bewegungen, wie z. B. Tauchen und Fußballspielen.






### Superzeitlupenvideos mit 256x aufnehmen



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie dann auf **Zeitlupe**.

- 2 Tippen Sie auf , wählen Sie **256X** und stellen Sie sicher, dass die Bewegungserkennung aktiviert ist ( sollte oben auf dem Bildschirm angezeigt werden).
- 3 Rahmen Sie das Motiv im Bildsucher und tippen Sie dann auf , um mit der Aufnahme zu beginnen. Wenn die Kamera ein sich bewegendes Objekt im Bildsucher erkennt, nimmt sie ein Video in 256x-Zeitlupe auf.





Um ein Video manuell aufzunehmen, berühren Sie , um die Bewegungserkennung zu deaktivieren, und berühren Sie dann , um die Aufnahme zu starten.

### Zeitlupenvideos mit 32x aufnehmen

- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie dann auf **Zeitlupe**.
- 2 Stellen Sie sicher, dass die Geschwindigkeit **32X** beträgt und die Bewegungserkennung aktiviert ist ( muss oben auf dem Bildschirm angezeigt werden).
- 3 Rahmen Sie das Motiv im Bildsucher und tippen Sie dann auf , um mit der Aufnahme zu beginnen. Wenn die Kamera ein sich bewegendes Objekt im Bildsucher erkennt, nimmt sie ein episches Video in Superzeitlupe auf.


Um ein Video manuell aufzunehmen, berühren Sie , um die Bewegungserkennung zu deaktivieren, und berühren Sie dann , um die Aufnahme zu starten.



### Zeitlupenvideos aufnehmen



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie dann auf **Zeitlupe**.
- 2 Berühren Sie  und wählen Sie eine Geschwindigkeit aus.
- 3 Berühren Sie , um die Aufnahme zu starten.
- 4 Berühren Sie , um die Aufnahme zu beenden.

### Einstellen des Zeitlupenanteils in Zeitlupenvideos

Die Länge des Zeitlupenanteils in Zeitlupenvideos kann angepasst werden.

-  Diese Funktion ist nur für Zeitlupenvideos verfügbar, die mit 4x oder 8x aufgenommen wurden.

- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Alben** > **Kamera** und wählen Sie ein Zeitlupenvideo aus.
- 2 Tippen Sie auf , um das Video abzuspielen. Berühren Sie während der Wiedergabe das Video, um den Bearbeitungsbereich aufzurufen.
- 3 Ziehen Sie die Schieberegler, um den Teil auszuwählen, der in Zeitlupe wiedergegeben werden soll.






- 4 Tippen Sie auf , um die Lautstärke der Hintergrundmusik und die Helligkeit einzustellen.
- 5 Wenn Sie fertig sind, gehen Sie zu  > **Zeitlupendatei speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

## Zeitraffer-Foto

### Zeitraffer-Foto

Sie können die Zeitraffer verwenden, um Bilder langsam über mehrere Minuten oder sogar Stunden aufzunehmen und sie dann zu einem kurzen Video zu verdichten. Auf diese Weise können Sie die Schönheit des Wandels einfangen - blühende Blumen, im Wind treibende Wolken und vieles mehr.



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie dann auf **Zeitraffer**.
- 2 Bringen Sie Ihr Gerät in Position. Um Verwacklungen der Kamera zu vermeiden, verwenden Sie ein Stativ, um Ihr Gerät ruhig zu halten.
- 3 Der Auto-Modus ist standardmäßig aktiviert. Um Kameraeinstellungen manuell anzupassen, tippen Sie auf **Auto**. Anschließend können Sie wie folgt vorgehen:
  - Tippen Sie auf , um die Aufnahmegeschwindigkeit einzustellen. Nehmen Sie z. B. Rücklichtspuren mit 15x oder aufblühende Blumen mit 1800x auf. Ein mit höherer Geschwindigkeit aufgenommenes Video wird schneller wiedergegeben.
  - Tippen Sie auf , um die Aufnahmedauer festzulegen.
  - Tippen Sie auf **PRO**, um Messmodus, Verschlusszeit, ISO und vieles mehr anzupassen.
- 4 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Wenn keine Aufnahmedauer festgelegt ist, tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.






Das aufgenommene Video wird automatisch in der Galerie gespeichert.

## Doppelbild-Modus

### Doppelbild-Modus




Die Doppelbild-Funktion teilt den Aufnahmebildschirm in zwei Ansichten, sodass Sie die normale Ansicht neben einer Zoomansicht sehen können.



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** und tippen Sie dann auf **Doppelbild**.
- 2 Rahmen Sie das Motiv im Bildsucher und tippen Sie dann auf , um mit der Aufnahme zu beginnen.  
Die normale Ansicht und die vergrößerte Ansicht werden nebeneinander auf dem Bildschirm angezeigt. Der vergrößerte Bereich befindet sich dabei im Zentrum der normalen Ansicht. Sie können die Zoomstufe einstellen, indem Sie zwei Finger in der vergrößerten Ansicht zusammen- oder auseinanderziehen.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.

## Leica-Farben






### Leica-Farben

- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wechseln Sie zur Rückkamera.
  - 2 Öffnen Sie  oben im Bildsucher und wählen Sie anschließend **Leica- Standard**, **Leica - Lebhaft** oder **Leica- Samtig** aus.
  - 3 Tippen Sie auf die Verschluss-Schaltfläche, um ein Foto oder Video aufzunehmen.
-  Leica-Farben werden nicht von allen Kameramodi unterstützt.



## Filter

### Filter



- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie **Foto** oder **Video** aus.
- 2 Tippen Sie auf  oder , um einen Filter auszuwählen.
  -  Einige Geräte haben kein -Symbol.
- 3 Tippen Sie auf die Verschluss-Schaltfläche, um ein Foto oder Video aufzunehmen.

## Die Kamera mit anderen Geräten verwenden

### Eine Bluetooth-Schnorchel-Schutzhülle zur Aufnahme von Fotos unter Wasser verwenden

Wenn Sie eine dedizierte Bluetooth-Schnorchel-Schutzhülle verwenden, können Sie die Kamera beim Schwimmen oder Tauchen schnell öffnen und problemlos Fotos aufnehmen, vergrößern oder verkleinern und zwischen Modi wechseln.



-  • Kaufen Sie eine dedizierte Bluetooth-Schnorchel-Schutzhülle über einen offiziellen Kanal.
  - Bevor Sie Ihr Gerät unter Wasser verwenden, lesen Sie das Nutzerhandbuch der Schnorchel-Schutzhülle, um sicherzustellen, dass die Schutzhülle vollständig abdichtet.
  - Prüfen Sie die Belastungsgrenzen der Schnorchel-Schutzhülle bezüglich Tiefe und Dauer. Verwenden Sie Ihr Gerät nicht über längere Zeit in tiefem Gewässer.
- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie anschließend auf , um Bluetooth auf Ihrem Gerät zu aktivieren.

- 2 Lesen Sie das Nutzerhandbuch der Schnorchel-Schutzhülle, um das Bluetooth der Hülle zu aktivieren, und platzieren Sie die Schutzhülle nah neben Ihrem Gerät.
- 3 Ihr Gerät wird die Schnorchel-Schutzhülle automatisch erkennen und Sie auffordern, eine Verbindung herzustellen.
- 4 Bringen Sie die Schnorchel-Schutzhülle nach Einrichten der Verbindung gemäß den Anweisungen an und vergewissern Sie sich, dass die Schutzhülle luftdicht schließt. Drücken Sie zweimal die Ein-/Aus-Taste, um in den Unterwasser-Modus zu wechseln. Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:
  - Ein Foto aufnehmen: Drücken Sie die Verschluss-taste.
  - Ein Serienfoto aufnehmen: Verschluss-taste gedrückt halten.
  - Zoom: Bewegen Sie den Zoom-Joystick.
  - Zwischen Foto- und Video-Modi umschalten: Drücken Sie zweimal auf die Ein-/Aus-Taste.
  - Aufnahme pausieren/ fortsetzen: Drücken Sie die Verschluss-taste während der Aufnahme.
  - Aufnahme beenden: Drücken Sie zweimal auf die Ein-/Aus-Taste.
  - Zwischen der Front- und Rückkamera wechseln: Drücken Sie dreimal die Ein-/Aus-Taste.
  - Den Bildschirm ein- oder ausschalten: Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste.
  - Bluetooth der Schnorchel-Schutzhülle deaktivieren: Halten Sie die Ein-/Aus-taste für ca. 2 Sekunden gedrückt.
- 5 Nachdem Sie die Aufnahme beendet haben, nehmen Sie Ihr Gerät aus dem Wasser und befolgen Sie die Bildschirm-anweisungen, um den Unterwasser-Modus zu beenden.



## Kameraeinstellungen anpassen


### Kameraeinstellungen anpassen

Sie können die Kameraeinstellungen anpassen, um Fotos und Videos schneller aufzunehmen.

 Die folgenden Funktionen sind möglicherweise in einigen Kameramodi nicht verfügbar.

#### Das Seitenverhältnis anpassen

- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und tippen Sie auf , um den **Einstellungen**-Bildschirm aufzurufen.
- 2 Tippen Sie auf **Seitenverhältnis**, um ein Seitenverhältnis auszuwählen (zum Beispiel 1:1 oder 4:3).

 Diese Funktion ist in einigen Modi nicht verfügbar.

#### Standortmarkierung aktivieren

Aktivieren Sie **Standortmarkierung**, um Ihren Standort in Fotos und Videos zu markieren.

Streichen Sie auf einem Foto oder Video in der Galerie nach oben, um den Aufnahmeort anzuzeigen.



### Geräte-Wasserzeichen zu Fotos hinzufügen

Aktivieren Sie **Sticker**. Fotos und Videos, die mit der Rückkamera aufgenommen werden, wird ein Geräte-Wasserzeichen hinzugefügt.


### Fotos mit einem Hilfsgitter gestalten

Verwenden Sie das Hilfsgitter, um Ihr Foto perfekt auszurichten.



- 1 Navigieren Sie zu  **Kamera** > .
- 2 Aktivieren Sie **Kameraraster**.
- 3 Im Bildsucher werden Gitterlinien angezeigt. Positionieren Sie das Motiv Ihres Fotos auf einem der Schnittpunkte und tippen Sie anschließend auf die Verschluss-Schaltfläche.

### Spiegelbild aktivieren

Bei Verwendung der Frontkamera tippen Sie auf , um **Spiegelbild** zu aktivieren oder deaktivieren.


### Auslöserton stummschalten

Aktivieren Sie **Stumm** nach Bedarf.

### Foto bei Lächeln

Aktivieren Sie **Foto bei Lächeln**. Die Kamera nimmt nun automatisch ein Foto auf, wenn es ein Lächeln im Bildsucher erkennt.

### Verwenden Sie die horizontale Ebene für bessere Kompositionen

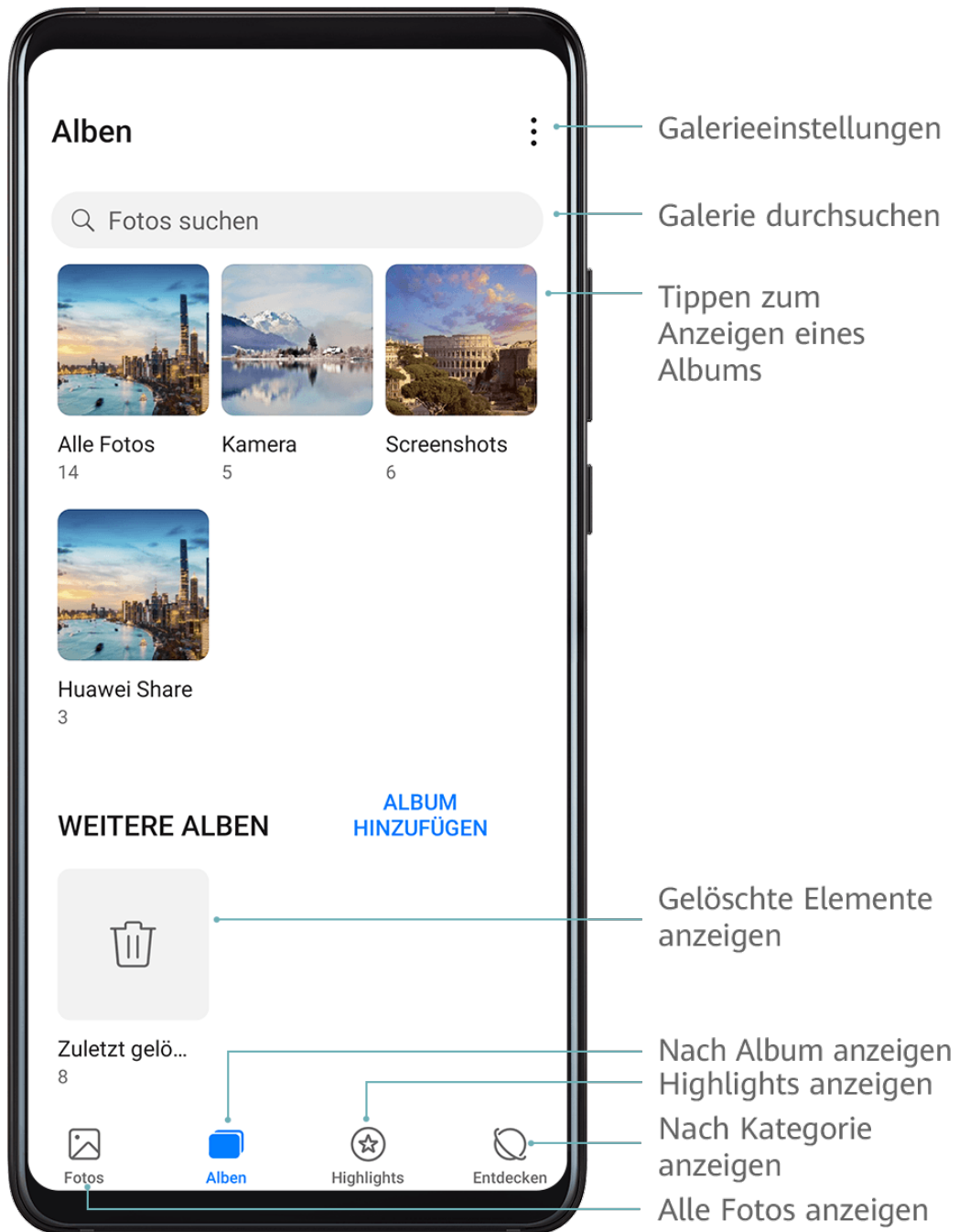
- 1 Tippen Sie auf , um auf den **Einstellungen**-Bildschirm zuzugreifen.
- 2 Aktivieren Sie **Horizontale Ebene**, um eine horizontale Führungslinie auf dem Bildsucher anzuzeigen.

Wenn die gestrichelte Linie genau auf der durchgezogenen Linie liegt, bedeutet das, dass die Kamera parallel zur horizontalen Ebene ausgerichtet ist.

## Galerie verwalten

### Fotos und Videos anzeigen

In der Galerie können Sie Ihre Fotos und Videos anzeigen, bearbeiten und teilen sowie die automatisch daraus generierten Clips durchsuchen.



### Nach Aufnahmezeit anzeigen

Ihre Fotos und Videos werden in der  **Galerie** gespeichert und können nach Zeit, Standort, Kategorie oder Album angezeigt werden.

Ziehen Sie auf der Registerkarte **Fotos** zwei Finger auf dem Bildschirm zusammen, um zu der Monatsansicht zu wechseln. Ziehen Sie die Finger auseinander, um zur Tagesansicht zu wechseln.

### Nach Album anzeigen

Sie können Fotos und Videos auf der Registerkarte **Alben** nach Album anzeigen.


Einige Fotos und Videos werden in Standardalben gespeichert. Zum Beispiel werden Videos, die mit der Kamera aufgenommen wurden, im Album **Kamera** gespeichert. Screenshots und Bildschirmaufnahmen werden im Album **Screenshots** gespeichert.

### Nach Kategorie anzeigen

Die Galerie sortiert Fotos intelligent nach Kategorien, wodurch Sie große Alben schnell nach Kategorie durchsehen können.

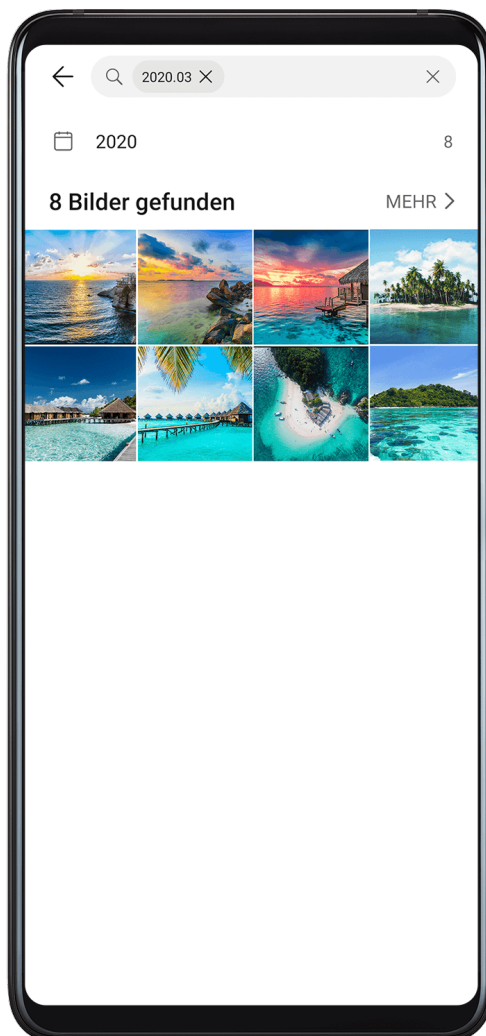
Tippen Sie auf ein Kategorie-Album auf der Registerkarte **Entdecken** (wie Essen, Porträt oder Landschaft), um die Fotos in diesem Album anzuzeigen.


### Details zu Fotos und Videos anzeigen

- 1 Tippen Sie auf ein Foto oder Video, um es im Vollbildmodus anzuzeigen. Tippen Sie erneut auf den Bildschirm, um das Menü auszublenden.
- 2 Im Vollbildmodus können Sie Folgendes überprüfen:
  - Grundlegende Informationen: Streichen Sie auf einem Foto oder Video nach oben, um grundlegende Informationen anzuzeigen.
  - Aufnahmedetails: Tippen Sie auf  und zeigen Sie Aufnahmedetails in einem Pop-up-Feld an, darunter Speicherpfad, Auflösung und Größe.

### Nach Fotos suchen

Finden Sie ein Foto im Handumdrehen, indem Sie mit Schlüsselwörtern in der Galerie suchen.




- 1 Öffnen Sie  **Galerie** und tippen Sie anschließend auf das Suchfeld.
- 2 Geben Sie ein Schlüsselwort ein (wie „Essen“, „Landschaft“ oder „Blume“).
- 3 Es werden Fotos mit Bezug zu diesem Schlüsselwort angezeigt. Tippen Sie auf ein vorgeschlagenes Schlüsselwort oder geben Sie weitere Schlüsselwörter ein, um präzisere Ergebnisse zu erhalten.

## Fotos und Videos bearbeiten








Die Galerie bietet zahlreiche Funktionen zum Bearbeiten Ihrer Fotos und Videos.

### Standardbearbeitung




- 1 Öffnen Sie  **Galerie**, tippen Sie auf die Miniaturansicht des Bilds, das Sie bearbeiten möchten, und tippen Sie anschließend auf **Bearbeiten**, um auf die Bearbeitungsfunktionen zuzugreifen.








- Zuschneiden: Tippen Sie auf  und ziehen Sie das Raster oder seine Ecken, um auszuwählen, welchen Teil Sie behalten möchten.  
Darüber hinaus können Sie ein festes Seitenverhältnis auswählen und die Ecken des Rasters ziehen, um das Foto zuzuschneiden.
  - Drehen: Tippen Sie auf  und ziehen Sie das Winkelrad auf die gewünschte Ausrichtung.  
Sie können auch auf **Drehen** tippen, um Ihr Foto um zu drehen, oder auf **Spiegel**, um es zu umzudrehen.
  - Filtereffekte hinzufügen: Tippen Sie auf , um einen Filter auszuwählen.
  - Fotoeffekte anpassen: Tippen Sie auf , um Helligkeit, Kontrast, Sättigung und andere Eigenschaften des Fotos anzupassen.
  - Sonstige: Tippen Sie auf , um andere Bearbeitungen am Foto vorzunehmen, z. B. Farbspritzer, Unschärfe, Kritzelei oder Hinzufügen eines Textelements.
- 2** Tippen Sie auf , um Ihre Änderungen zu speichern, und auf , um das Foto zu speichern.


## Sticker zu Fotos hinzufügen

- 1 Tippen Sie auf ein Foto und navigieren Sie dann zu **Bearbeiten** >  > **Sticker**.
- 2 Wählen Sie einen Sticker-Typ aus, z. B. **Zeit**, **Ort**, **Wetter** oder **Stimmung**.
- 3 Wählen Sie einen Sticker aus und ziehen Sie ihn, um seine Position zu ändern. Bei einigen Sticker-Typen können Sie auch den Text bearbeiten.
- 4 Tippen Sie auf , um Ihre Bearbeitungen zu speichern, und dann auf , um das Foto zu speichern.

## Fotos verpixeln










- 1 Tippen Sie auf ein Foto und navigieren Sie dann zu **Bearbeiten** >  > **Mosaik**.
- 2 Wählen Sie Stil und Größe des Mosaiks, um Teile eines Fotos abzudecken.
- 3 Tippen Sie zum Entfernen des Mosaiks auf **Radierer** und wischen Sie es vom Foto.
- 4 Tippen Sie auf , um Ihre Bearbeitungen zu speichern, und dann auf , um das Foto zu speichern.




## Fotos umbenennen

- 1 Tippen Sie in der **Galerie** auf die Miniaturansicht des Fotos, das Sie umbenennen möchten.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Umbenennen** und geben Sie einen neuen Namen ein.
- 3 Tippen Sie auf **OK**.

## Videos bearbeiten






- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Alben** > **Videos** und tippen Sie auf das Video, das Sie bearbeiten möchten.
- 2 Tippen Sie auf . Anschließend haben Sie folgende Optionen:
  - Eine Videovorlage auswählen: Tippen Sie auf .
  - Das Video zuschneiden: Tippen Sie auf  und ziehen Sie anschließend den Slider an beiden Enden des Video-Clips, um den Teil auszuwählen, den Sie behalten möchten.  
Tippen Sie auf , um eine Vorschau des zugeschnittenen Videos anzuzeigen.
  - Die Auflösung für Rahmen und Video anpassen: Tippen Sie auf  und anschließend auf **Rahmen**, um einen Rahmen auszuwählen, und auf **Auflösung**, um eine Videoauflösung auszuwählen.
    -  Eine höhere Auflösung führt zu einer höheren Videoqualität, wodurch jedoch auch mehr Speicherplatz belegt wird.
  - Hintergrundmusik bearbeiten: Tippen Sie auf  und wählen Sie aus der voreingestellten Hintergrundmusik oder Ihrer lokal gespeicherten Musik.  
Tippen Sie zum Ausschalten der eigentlichen Töne des Videos auf .

- Filtereffekte hinzufügen: Tippen Sie auf , um einen Filter auszuwählen. Ziehen Sie den Slider, um den Filtereffekt einzustellen.
  - Intro und Outro bearbeiten: Tippen Sie auf , um ein Intro und ein Outro auszuwählen. Klicken Sie nach Abschluss der Vorschau auf den Bildschirm, um den Textinhalt und Stil des Intros zu bearbeiten.
- 3** Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf , um das Video zu exportieren. Die bearbeiteten Videos werden im Album **Video Editor** gespeichert und das Originalvideo bleibt unverändert.

## Fotos und Videos teilen


Fotos und Videos aus der Galerie können auf unterschiedliche Arten geteilt werden.

- 1 Öffnen Sie  **Galerie**.
- 2 Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:
  - Ein einzelnes Foto oder Video teilen: Tippen Sie auf das Foto oder Video und tippen Sie anschließend auf .
  - Mehrere Fotos oder Videos teilen: Halten Sie in einem Album den Bildschirm gedrückt, um mehrere Fotos und Videos auszuwählen, und tippen Sie anschließend auf .


## Galerie verwalten

Ordnen Sie Ihre Fotos und Videos in Alben, um sie ganz einfach zu sichten.

### Alben hinzufügen

- 1 Öffnen Sie  **Galerie**. Tippen Sie anschließend auf **Alben**.
- 2 Tippen Sie auf **Album hinzufügen** und benennen Sie das Album.
- 3 Tippen Sie auf **OK**.
- 4 Wählen Sie die Fotos oder Videos aus, die Sie hinzufügen möchten.


### Fotos und Videos verschieben

- 1 Öffnen Sie ein Album und halten Sie anschließend die Fotos und Videos, die Sie verschieben möchten, zum Auswählen gedrückt.
- 2 Tippen Sie auf  > **Verschieben**, um das gewünschte Album auszuwählen.
- 3 Sobald die Elemente verschoben wurden, sind sie nicht mehr in ihrem ursprünglichen Album vorhanden.

**i** Die Alben **Alle Fotos** und **Videos** zeigen alle auf Ihrem Gerät gespeicherten Fotos und Videos.


Durch das Verschieben von Elementen zwischen Alben wird die Ansicht in diesen Alben nicht beeinträchtigt.

### Fotos und Videos löschen


Halten Sie die zu löschenden Elemente zum Auswählen gedrückt und navigieren Sie anschließend zu  > **Löschen**.

**i** Die Alben **Alle Fotos**, **Videos** und **Kamera** können nicht gelöscht werden.

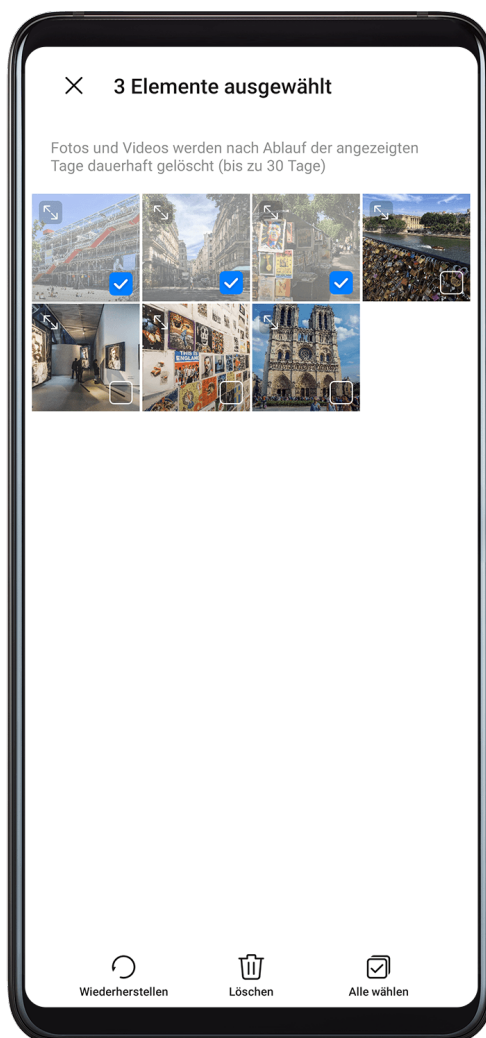
Gelöschte Fotos und Videos werden vorübergehend in das Album **Zuletzt gelöscht** verschoben, bevor sie nach 30 Tagen dauerhaft gelöscht werden.

Halten Sie die Miniaturansicht eines Fotos oder Videos im **Zuletzt gelöscht**-Album gedrückt, um es dauerhaft zu löschen, und navigieren Sie anschließend zu  > **Löschen**.


### Gelöschte Fotos und Videos wiederherstellen

Halten Sie im **Zuletzt gelöscht**-Album die Elemente gedrückt, die Sie wiederherstellen möchten, und tippen Sie anschließend auf , um sie in ihren ursprünglichen Alben wiederherzustellen.

Wenn das ursprüngliche Album gelöscht wurde, wird ein neues erstellt.




## Fotos oder Videos zu Favoriten hinzufügen

Öffnen Sie ein Foto oder Video und tippen Sie anschließend auf .

Das Element wird in seinem ursprünglichen Album und im **Meine Favoriten**-Album angezeigt.

## Alben ausblenden

 Systemalben wie **Kamera**, **Videos**, **Meine Favoriten** oder **Screenshots** können nicht ausgeblendet werden.

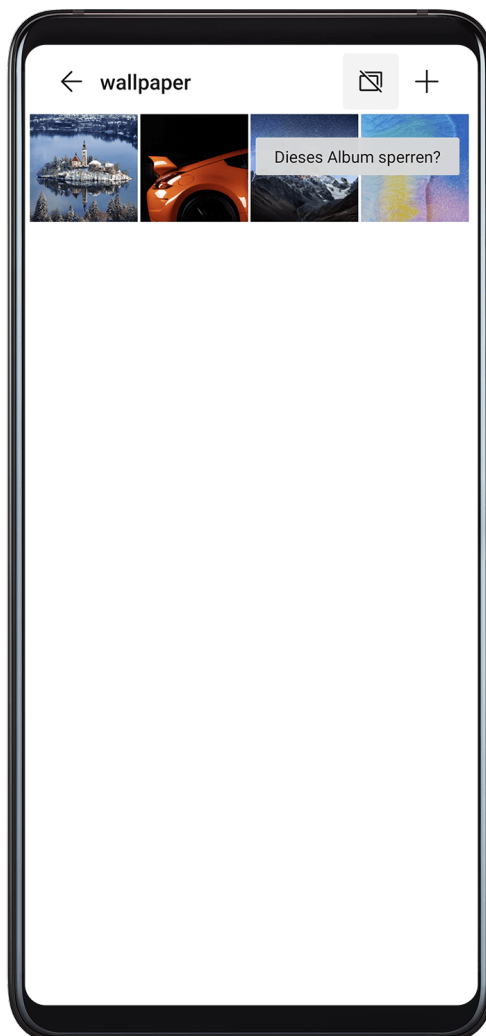
Navigieren Sie auf der Registerkarte **Alben** zu  > **Alben ausblenden** und stellen Sie die Schalter für die Alben um, die ausgeblendet werden sollen.




Versteckte Alben und die darin enthaltenen Fotos und Videos werden in der Galerie nicht angezeigt.

## Alben sperren

Sperren Sie Alben von Drittanbieter-Apps, damit diese nicht in der Galerie angezeigt werden.





- 1 Tippen Sie auf der Registerkarte **Alben** auf **Sonstiges**.
  - 2 Tippen Sie auf ein Album. Wenn oben  angezeigt wird, navigieren Sie zu  > **Sperren**.  
Verschieben Sie Fotos und Videos, die Sie sperren möchten, in gesperrte Alben. Gesperrte Alben können in keiner anderen App außer „Dateien“ angezeigt werden.
  - 3 Navigieren Sie zum Aufheben der Sperrung eines Albums zu **Sonstiges**, tippen Sie auf **Gesperrte Alben anzeigen** und anschließend auf **Sperrung aufheben** neben dem Album.
-  Nur manche Alben unter **Sonstiges** können gesperrt werden.



## Intelligente Foto-Kategorisierung

### Intelligente Foto-Kategorisierung

Die Galerie sortiert Ihre Fotos automatisch nach Kategorien, wie z. B. Porträts, Orte, Landschaft und Essen, sodass Sie schnell finden, was Sie suchen.

Öffnen Sie  **Galerie** und tippen Sie anschließend auf die Registerkarte **Entdecken**, um Ihre Fotos nach Kategorien sortiert anzuzeigen.

Um ein Foto aus einem Album zu entfernen, halten Sie es gedrückt und tippen Sie

anschließend auf  (oder bei Porträts auf .


 Nicht alle Fotos können aus den Kategorie-Alben entfernt werden.


## Anzeigen und Einstellen von Personen-Alben

Sobald Sie eine ausreichende Anzahl von Fotos aufgenommen haben, erstellt die Galerie automatisch Personen-Alben von Einzelpersonen oder Gruppen, indem sie Gesichter auf Ihren Fotos identifiziert. Dies geschieht automatisch, wenn Ihr Gerät aufgeladen wird und der Bildschirm ausgeschaltet ist.

Sie können Ihre Personen-Alben benennen und die Beziehung von Personen zu Ihnen festlegen.

Gruppenfoto-Alben erfordern eine bestimmte Anzahl von Fotos, die 2 bis 10 Gesichter enthalten, die bereits in Personen-Alben benannt wurden.

**1** Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Entdecken** und rufen Sie die generierten Personen-Alben auf.

**2** Tippen Sie auf ein Album, navigieren Sie zu  > **Bearbeiten** > **Namen hinzufügen** und legen Sie dann den Namen und die Beziehung (wie „Baby“ oder „Mutter“) fest.

Sobald Sie fertig sind, können Sie ein Personen-Album finden, indem Sie den Namen oder die Beziehung in der Suchleiste eingeben.

## Huawei Vlog-Herausgeber

### Huawei Vlog-Editor

Der Huawei Vlog Editor erstellt aus Ihren Fotos und Videos automatisch Huawei Vlogs, wie z. B. Spotlights, Highlights-Videos und Personen-Alben mit zusätzlicher Hintergrundmusik.


Sie können Fotos und Videos auch selbst auswählen, um Ihre eigenen Huawei Vlogs zu erstellen.



So oder so können Sie Ihre Huawei Vlogs mit einem Fingertippen bearbeiten und teilen.


### Einen Video-Clip mit Fotos und Videos erstellen






1 Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Fotos**.


2 Wählen Sie Fotos und Videos durch Gedrückthalten aus und navigieren Sie anschließend zu  > **Video**, um einen Video-Clip zu erstellen. Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Eine Videovorlage auswählen: Tippen Sie auf .
- Video-Material bearbeiten: Tippen Sie auf , um Bild oder Rahmen des Videos zu bearbeiten oder Videomaterial hinzuzufügen oder zu löschen.

Wenn Sie ein Video ausgewählt haben, können Sie auch auf  auf der Zeitachse des Videos klicken und die Slider anschließend an beiden Enden ziehen, um das Video zu schneiden.

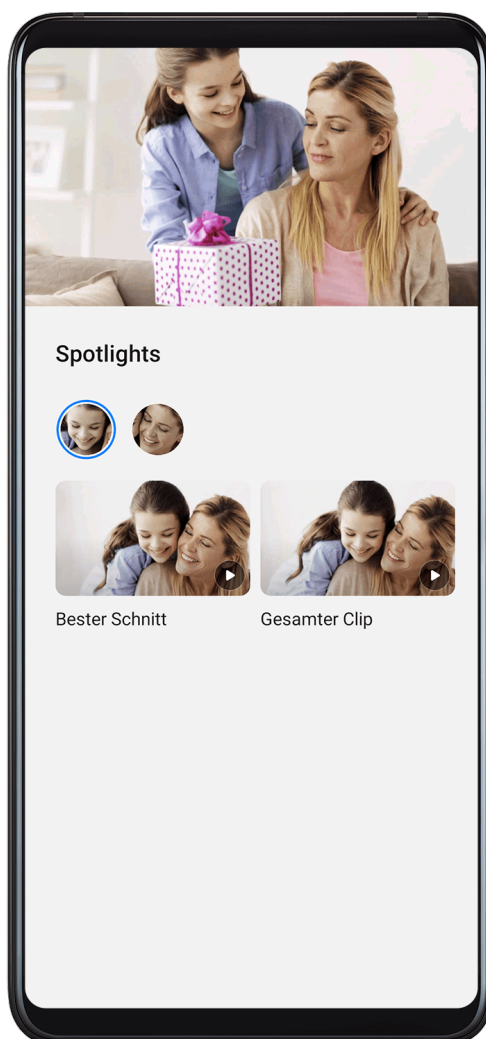
- Hintergrundmusik bearbeiten: Tippen Sie auf  und wählen Sie aus der voreingestellten Hintergrundmusik oder aus den Musikdateien auf Ihrem Gerät.
- Filtereffekte hinzufügen: Tippen Sie auf , um einen Filter auszuwählen. Ziehen Sie den Slider, um den Filtereffekt einzustellen.


- Intro und Outro bearbeiten: Tippen Sie auf , um ein Intro und ein Outro auszuwählen. Tippen Sie nach Abschluss der Vorschau auf den Intro-Text, um Inhalt und Stil zu bearbeiten.


- 3 Wenn Sie fertig sind, tippen Sie zum Speichern des Videos auf  und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um es zu exportieren.

### Spotlights anzeigen


Mit der Spotlights-Funktion werden Ihre Videos analysiert, um Highlight-Clips von darin vorkommenden Personen und Gegenständen zu erstellen und diese im Zusammenspiel mit Hintergrundmusik zu präsentieren.



- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie > Alben > Videos.**
- 2 Tippen Sie auf ein Video und streichen Sie dann auf dem Video nach oben. Tippen Sie auf das Gesicht einer Person oder auf **Bester Schnitt**, um die erstellten Spotlights anzuzeigen. Wurde noch kein Clip erstellt, tippen Sie auf **STARTEN**, um einen zu erstellen.
- 3 Tippen Sie während der Wiedergabe auf das Video, um Vorlage, Hintergrundmusik, Filter, Intro und Outro und vieles mehr zu bearbeiten.

-  Diese Funktion wird automatisch verwendet, wenn Ihr Gerät aufgeladen wird oder der Bildschirm ausgeschaltet ist. Dies funktioniert nur bei lokalen Videos, die zwischen 10 Sekunden und 3 Minuten lang sind.

## Spotlights teilen

- 1 Navigieren Sie zu **Galerie > Alben > Video Editor**. Dort finden Sie all Ihre exportierten Videos.
- 2 Halten Sie das zu teilende Video gedrückt und tippen Sie dann auf .



## Huawei Vlogs

### Personen-Album-Videos

Die Galerie erstellt durch Identifizieren von Gesichtern auf Fotos automatisch Personen-Alben.







Sie können die in diesen Personen-Alben erstellten Videos anzeigen, bearbeiten und teilen.


### Huawei-Vlogs anzeigen

- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie > Entdecken** und tippen Sie auf ein Personen-Album.
- 2 Tippen Sie auf dem Album-Cover auf .

### Videos in Personen-Alben bearbeiten


Wenden Sie Spezialeffekte, Filter und Hintergrundmusik an, um etwas ganz Besonderes aus Ihren Videos zu machen.

- 1 Tippen Sie auf , um das Video abzuspielen. Während der Wiedergabe können Sie wie folgt vorgehen:
  - Videovorlage auswählen: Tippen Sie auf .
  - Videoclips bearbeiten: Tippen Sie auf , um Videobilder oder -länge anzupassen oder Video-Clips hinzuzufügen oder zu löschen.
  - Hintergrundmusik bearbeiten: Tippen Sie auf  und wählen Sie aus vorinstallierter Hintergrundmusik oder lokal gespeicherter Musik.
  - Filtereffekte hinzufügen: Tippen Sie auf , um einen Filter auszuwählen. Ziehen Sie den Slider, um den Filtereffekt anzupassen.
  - Intro und Outro bearbeiten: Tippen Sie auf , um Intro und Outro auszuwählen. Tippen Sie nach Fertigstellung der Vorschau auf den Introtext, um Inhalt und Format zu bearbeiten.

- 2 Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf , um das Video zu speichern, und befolgen Sie zum Exportieren die Bildschirmanweisungen.

### Videos in Personen-Alben teilen

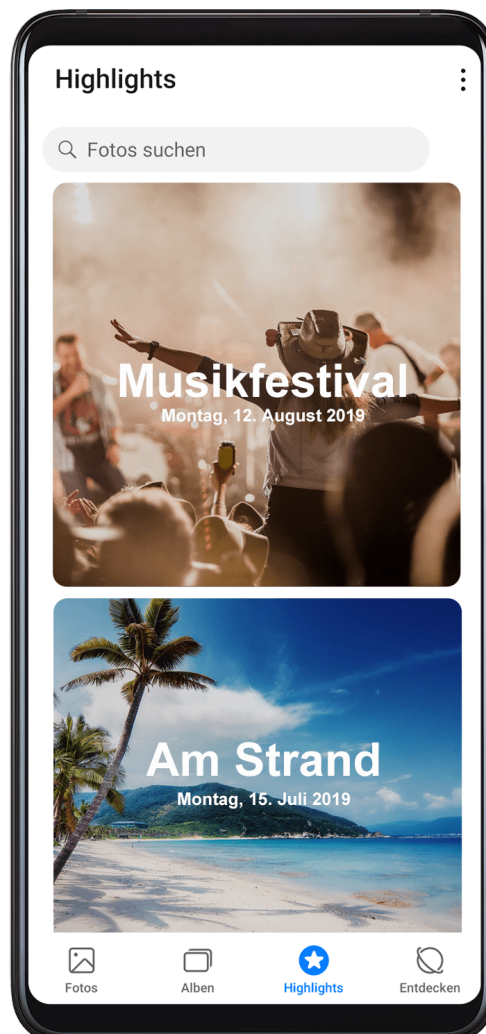
Die exportierten Videos werden unter **Galerie** > **Alben** > **Video Editor** gespeichert.


Halten Sie die zu teilenden Videos gedrückt und tippen Sie dann auf .

## Highlights

### Highlights

Galerie erstellt basierend auf Zeit-, Orts- und Motivinformationen automatisch Highlights-Alben aus Ihren besten Fotos und Videos und generiert sogar einen kurzen Videoclip, damit Sie diese wunderbaren Momente erneut erleben können.





- Um mit der Verwendung von Highlights zu beginnen, navigieren Sie zu **Kamera** >  und aktivieren Sie **Standortmarkierung**.









- Highlights-Alben werden automatisch erstellt, wenn Ihr Gerät geladen wird, der Bildschirm ausgeschaltet ist und der Akku mindestens zu 50 % aufgeladen ist. Dieser Vorgang kann einige Zeit dauern.  
Highlights-Alben werden nicht erstellt, wenn weniger als 10 Fotos oder Videos in der Galerie vorhanden sind.


### Highlights-Videos anzeigen

- 1 Navigieren Sie zu  **Galerie** > **Highlights** und tippen Sie auf ein Album.
- 2 Tippen Sie auf , um das Video abzuspielen.

### Highlights-Videos bearbeiten




- 1 Tippen Sie beim Ansehen von Spotlights auf das Highlights-Video, um eine vorinstallierte Vorlage unten auf dem Bildschirm auszuwählen.
- 2 Für weitere Anpassungen können Sie wie folgt vorgehen:
  - Videovorlage auswählen: Tippen Sie auf .
  - Videoclips bearbeiten: Tippen Sie auf , um Videobilder oder -länge anzupassen oder Video-Clips hinzuzufügen oder zu löschen.
  - Hintergrundmusik bearbeiten: Tippen Sie auf  und wählen Sie aus vorinstallierter Hintergrundmusik oder lokal gespeicherter Musik.
  - Filtereffekte hinzufügen: Tippen Sie auf , um einen Filter auszuwählen. Ziehen Sie den Slider, um den Filtereffekt anzupassen.
  - Intro und Outro bearbeiten: Tippen Sie auf , um Intro und Outro auszuwählen. Tippen Sie nach Fertigstellung der Vorschau auf den Introtext, um Inhalt und Format zu bearbeiten.
- 3 Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf , um das Video zu speichern, und befolgen Sie zum Exportieren die Bildschirmanweisungen.

### Highlights-Videos teilen


- 1 Navigieren Sie zu **Galerie** > **Alben** > **Video Editor**. Dort finden Sie all Ihre exportierten Videos.
- 2 Halten Sie das zu teilende Video gedrückt und tippen Sie dann auf .

### Fotos und Videos zu Highlights-Alben hinzufügen oder daraus entfernen


- 1 Tippen Sie auf der Registerkarte **Highlights** auf ein Album.
- 2 Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Fotos oder Videos hinzufügen: Tippen Sie auf , wählen Sie die hinzuzufügenden Elemente aus und tippen Sie dann auf .
- Fotos oder Videos entfernen: Halten Sie die zu entfernenden Fotos oder Videos gedrückt, tippen Sie auf  und dann auf **Verschieben**.

### Highlights-Alben umbenennen

- 1 Tippen Sie auf der Registerkarte **Highlights** auf ein Album.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Umbenennen** und geben Sie einen neuen Namen ein.

### Highlights-Alben löschen


- 1 Tippen Sie auf der Registerkarte **Highlights** auf ein Album.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Löschen** und tippen Sie auf **Löschen**.

# Apps



## Apps

### Apps



#### Nach einer installierten App suchen

Streichen Sie von der Mitte des Startbildschirms aus nach unten, um die Suchleiste anzuzeigen, und geben Sie den App-Namen ein. Wenn die App gefunden wurde, tippen Sie neben ihrem Namen auf .

#### Eine App deinstallieren

- Halten Sie das Symbol der zu deinstallierenden App gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, tippen Sie auf **Deinstallieren** und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die App zu deinstallieren.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Apps**, tippen Sie auf die zu deinstallierende App und dann auf **Deinstallieren**.
-  Einige vorinstallierte System-Apps können nicht deinstalliert werden, da deren Deinstallation Systemfehler verursachen kann.

#### Hintergrund-Apps verwalten

- 1 Rufen Sie den Bildschirm mit den zuletzt verwendeten Aufgaben mit einer der folgenden Methoden auf, je nachdem, welche Navigationsmethode Sie verwenden:
  - **Gesten:** Streichen Sie vom unteren Bereich des Bildschirms aus nach oben und halten Sie den Bildschirm gedrückt.
  - **Drei-Tasten-Navigation:** Tippen Sie auf .
- 2 Auf dem Bildschirm mit den zuletzt verwendeten Aufgaben können Sie folgende Vorgänge durchführen:
  - Streichen Sie über den Bildschirm, um die App-Vorschau anzuzeigen.
  - Berühren Sie eine App-Vorschau, um auf eine App zuzugreifen.
  - Streichen Sie in einer App-Vorschau nach oben, um eine App zu schließen.
  - Streichen Sie in einer App-Vorschau nach unten, um sie zu sperren.  wird oben in der App-Vorschau angezeigt. Wenn Sie  berühren, wird diese App nicht geschlossen.
  - Streichen Sie erneut nach unten, um sie zu entsperren.  wird ausgeblendet.

- Berühren Sie , um alle Apps zu schließen (außer denen, die Sie gesperrt haben).

### **Den Cache einer App löschen**

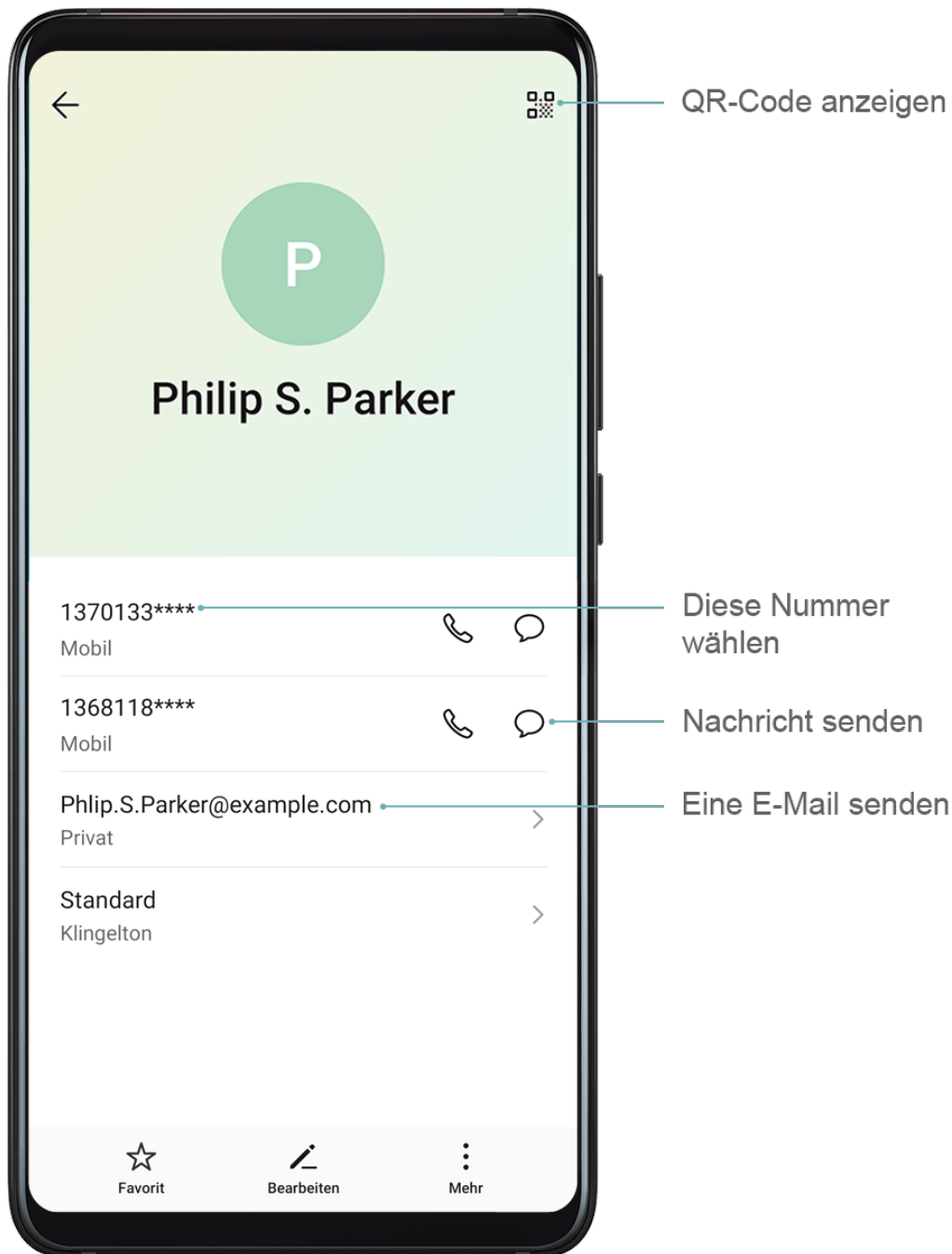
Löschen Sie Dateien im App-Cache, um Speicherplatz freizugeben.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Apps**, wählen Sie die, deren Cache Sie löschen möchten und navigieren Sie anschließend zu **Speicher** > **Cache löschen**.




## **Kontakte**

### **Kontaktinformationen erstellen und bearbeiten**


Sie können Kontakte auf verschiedene Weise erstellen sowie Ihre Kontaktliste anzeigen und verwalten.



## Kontakte erstellen




- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, wählen Sie die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und tippen Sie anschließend auf . Wenn Sie zum ersten Mal einen Kontakt erstellen, tippen Sie auf **Neuen Kontakt erstellen**, um mit dem Erstellen eines Kontakts zu beginnen.
- 2 Tippen Sie auf das Kamerabild, um ein Profilbild für den Kontakt festzulegen, geben Sie Informationen wie den Namen, das Unternehmen und die Telefonnummer des Kontakts ein und tippen Sie anschließend auf .

## Kontakte importieren

- 1 Navigieren Sie auf dem **Kontakte**-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Importieren/Exportieren**.

- 2 Wählen Sie **Über Bluetooth importieren**, **Über Wi-Fi Direct importieren** oder **Aus Speicher importieren** und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen zum Importieren von Kontakten.


### Visitenkarten scannen, um Kontakte hinzuzufügen

- 1 Navigieren Sie auf dem **Kontakte**-Bildschirm zu  > **Scannen** oder zu **Visitenkarten** > **Scannen**.
- 2 Legen Sie eine Visitenkarte auf eine ebene Oberfläche, richten Sie die Kamera so aus, dass der Inhalt auf der Visitenkarte deutlich im Bildsucher angezeigt wird, und tippen Sie anschließend auf , um eine oder mehrere Visitenkarten nacheinander aufzunehmen.
- 3 Nach Aufnahme der Fotos erkennt Ihr Gerät automatisch die Kontaktinformationen. Tippen Sie zum Speichern des Kontakts auf .


Sie können die gescannten Visitenkarten in **Visitenkarten** anzeigen.

### Einen QR-Code scannen, um einen Kontakt hinzuzufügen


Wenn ein QR-Code Kontaktinformationen enthält, können Sie den QR-Code scannen, um einen Kontakt schnell hinzuzufügen.

- 1 Navigieren Sie auf dem **Kontakte**-Bildschirm zu  > **Scannen** oder zu **Visitenkarten** > **Scannen**.
- 2 Nehmen Sie ein Foto eines QR-Codes auf oder wählen Sie ein Foto einer QR-Karte aus der Galerie. Anschließend können die im QR-Code enthaltenen Kontaktinformationen erkannt und hinzugefügt werden.

### Nach Kontakten suchen

- 1 Navigieren Sie vom Bildschirm **Kontakte** zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen** und tippen Sie auf **Alle Kontakte**, um alle Ihre Kontakte anzuzeigen.
- 2 Suchen Sie mit einer der folgenden Methoden nach Kontakten:
  - Bewegen Sie sich von der Mitte des Startbildschirms nach unten und geben Sie ein Schlüsselwort für den Kontakt ein, den Sie im Suchfeld finden möchten (z. B. den Namen, Initialen oder die E-Mail-Adresse).  
Sie können auch mehrere Schlüsselwörter wie „John London“ eingeben, um schnell passende Kontakte zu finden.
  - Geben Sie im Suchfeld über der Kontaktliste Stichworte für den Kontakt ein, den Sie finden möchten. Die Suchergebnisse werden unterhalb des Suchfelds angezeigt.


### Kontakte teilen

- 1 Wählen Sie auf dem **Kontakte**-Bildschirm den Kontakt aus, den Sie teilen möchten, und navigieren Sie anschließend zu  > **Kontakt teilen**.



- 2 Wählen Sie eine Freigabemethode und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen, um den Kontakt zu teilen.



### Kontakte exportieren



- 1 Navigieren Sie auf dem **Kontakte**-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Importieren/Exportieren**.
- 2 Tippen Sie auf **In Speicher exportieren** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Kontakte zu exportieren.

Die exportierten **.vcf**-Dateien werden standardmäßig im Stammverzeichnis des internen Speichers Ihres Geräts gespeichert. Sie können **Dateien** öffnen, um die exportierten Dateien im internen Speicher anzuzeigen.



### Kontakte löschen

Löschen Sie Kontakte mit einer der folgenden Methoden:

- Berühren und halten Sie den Eintrag, der gelöscht werden soll, und berühren Sie dann **Löschen**.
- Gehen Sie auf dem Bildschirm **Kontakte** zu  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** > **Mehrere Kontakte löschen**, wählen Sie die zu löschenden Einträge aus und berühren Sie dann .

Um gelöschte Kontakte wiederherzustellen, gehen Sie zu  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** > **Zuletzt gelöscht**, berühren und halten Sie einen Kontakt, den Sie wiederherstellen möchten, aktivieren Sie die Kontrollkästchen aller anderen Kontakte, die Sie ebenfalls wiederherstellen möchten, und berühren Sie dann .




### Doppelte Kontakte zusammenführen

- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, wählen Sie die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und tippen Sie anschließend auf  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** > **Doppelte Kontakte zusammenführen**.
- 2 Wählen Sie doppelte Kontakte, die zusammengeführt werden sollen, und tippen Sie auf **Zusammenf.**



### Verwalten von Kontaktgruppen

Sie können E-Mails oder Nachrichten bequem an mehrere Kontakte senden, indem Sie Kontaktgruppen erstellen und verwalten. Ihr Gerät gruppiert Kontakte automatisch nach Unternehmen, Stadt und letzter Kontaktzeit, Sie können jedoch basierend auf Ihren Präferenzen auch neue Gruppen erstellen.



## Kontaktgruppe erstellen

- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, wählen Sie die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und tippen Sie anschließend auf **Gruppen**.
- 2 Tippen Sie auf , geben Sie den Gruppennamen ein, wie „Familie“ oder „Freunde“ und tippen Sie anschließend auf **OK**.
- 3 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Kontakte zu der Gruppe hinzuzufügen, und tippen Sie anschließend auf .

## Kontaktgruppe bearbeiten

- 1 Wählen Sie auf dem **Gruppen**-Bildschirm die zu bearbeitende Gruppe aus und tippen Sie auf , um einen neuen Kontakt hinzuzufügen.
- 2 Tippen Sie auf  für **Mitglieder entfernen**, **Gruppenklingelton**, **Gruppe löschen** oder **Umbenennen**.

## Gruppennachrichten oder E-Mails senden

Öffnen Sie eine Gruppe auf dem **Gruppen**-Bildschirm und tippen Sie anschließend zum Senden einer Nachricht auf  oder zum Senden einer E-Mail auf .



## Kontaktgruppen löschen

Halten Sie auf dem **Gruppen**-Bildschirm die zu löschende Gruppe gedrückt und tippen Sie anschließend auf **Löschen**.

## Persönliche Informationen erstellen

Sie können eine Visitenkarte mit Ihren persönlichen Daten erstellen, die Sie an andere weitergeben können. Sie können auch persönliche Notfallinformationen hinzufügen, damit Sie im Notfall schnell Hilfe rufen können.

## Persönliche Visitenkarte erstellen



- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, wählen Sie **Kontakte** auf der Registerkarte unten auf dem Bildschirm aus und tippen Sie dann auf **Meine Karte**.
- 2 Legen Sie Ihr Profilbild fest und geben Sie persönliche Daten wie Name, Geschäftsadresse und Telefonnummer ein.
- 3 Tippen Sie auf , um automatisch eine QR-Code Visitenkarte zu erstellen. Sie können Ihre Visitenkarte über den QR-Code teilen.

## Notfallinformationen hinzufügen

- 1 Navigieren Sie über den Bildschirm **Kontakte** zu **Meine Karte** > **Notfallinformationen**.
- 2 Tippen Sie auf **HINZUFÜGEN** und legen Sie Ihre persönlichen, medizinischen und Notfall-Kontaktinformationen fest.

Wenn Sie Notfallkontakte hinzugefügt haben und ein Notfall vorliegt, rufen Sie den Bildschirm zur Passworteingabe auf, gehen Sie zu **Notruf > Notfallinformationen > Notfallkontakte** und wählen Sie einen Notfallkontakt aus, um einen Anruf zu tätigen.

## Kontakts Spuren löschen


- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, tippen Sie auf die Registerkarte **Kontakte** am unteren Bildschirmrand und tippen Sie dann auf den Kontakt, für den Sie Kontakts Spuren löschen möchten.
- 2 Gehen Sie zu  > **Verlauf löschen > Löschen**, um alle Anruf- und Nachrichtenaufzeichnungen für diesen Kontakt zu löschen.

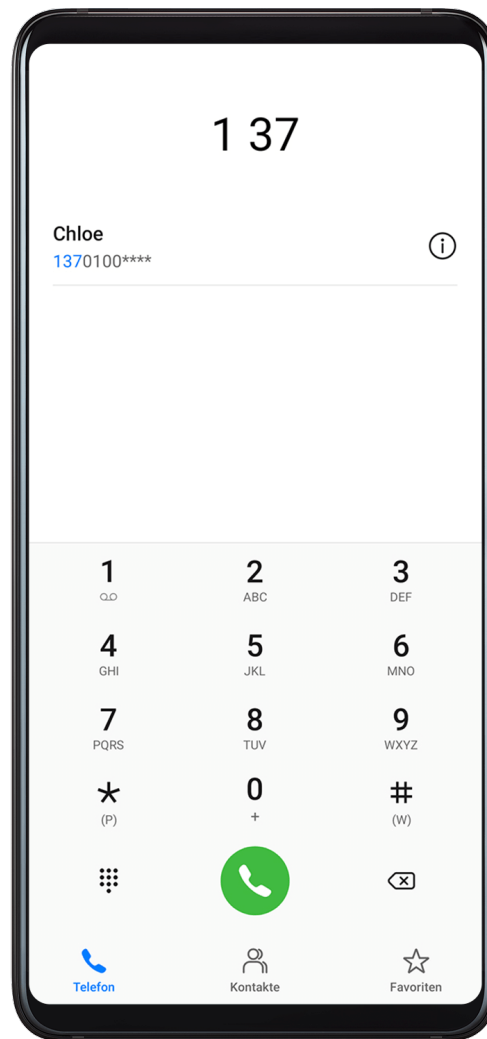
## Telefon

### Anruf tätigen


#### Wählen einer Nummer oder Auswählen eines Kontakts zum Anrufen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um einen Anruf zu tätigen:

- Öffnen Sie  **Telefon**, geben Sie einen Teil der Telefonnummer, den ersten Buchstaben des Namens oder die Initialen des gewünschten Kontakts ein, um nach diesem zu suchen.





- Tippen Sie auf dem Bildschirm **Telefon** auf die Registerkarte **Kontakte** im unteren Bereich und wählen Sie dann einen Kontakt aus, um einen Anruf zu tätigen.

Tippen Sie auf , um einen Anruf zu beenden.

### Direktwahl verwenden

Nachdem Sie die Direktwahl für einen Kontakt eingerichtet haben, können Sie diesen Kontakt mit der zugewiesenen Nummerntaste schnell anrufen.

Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Direktwahl**, wählen Sie eine Nummerntaste aus und legen Sie dann einen Kontakt für diese Direktwahlnummer fest.

### Anruf durch Drücken der Ein-/Aus-Taste beenden

Drücken Sie während eines Anrufs die Ein-/Aus-Taste, um diesen zu beenden.

Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Mehr** und aktivieren Sie **Ein/Aus beendet Anruf**.

### Anrufhintergrund festlegen



Sie können ein Hintergrundbild als Anrufhintergrund festlegen.

**1** Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Startbildschirm & Hintergrund** > **Hintergrund**.

**2** Wählen Sie ein Bild, um es als Hintergrund auszuwählen.


Sie können auch ein Profilbild für einen Kontakt einstellen, das auf dem Anruferhintergrund angezeigt wird.

**1** Tippen Sie auf dem Bildschirm **Telefon** auf die Registerkarte **Kontakte** im unteren Bereich und wählen Sie dann den Kontakt aus, für den Sie ein Profilbild festlegen möchten.

**2** Tippen Sie auf  und dann auf , um ein Profilbild für den Kontakt festzulegen.

### Auslandsgespräch tätigen

**1** Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunkanbieter, um den internationalen Anruferdienst zu aktivieren und Informationen zu erhalten.

**2** Öffnen Sie  **Telefon**, tippen Sie auf die Registerkarte **Kontakte** unten und wählen Sie dann einen Kontakt aus, um einen Anruf zu tätigen.

Bei Nummern, die nicht in der Kontaktliste enthalten sind, halten Sie auf dem Bildschirm **Telefon** die Taste 0 gedrückt, um + anzuzeigen, geben Sie die Ländervorwahl und die

Telefonnummer ein und berühren Sie dann , um einen internationalen Anruf zu tätigen.

### Anruflisten verwalten


Sie können die Anruflisten für identische Kontakte oder Nummern für eine sauberere und übersichtlichere Oberfläche zusammenführen oder bei Bedarf löschen.

#### Anruflisten zusammenführen


**1** Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Anrufliste zusammenführen**.

**2** Wählen Sie **Nach Kontakt** aus. Ihr Gerät führt daraufhin die Anruflisten für identische Nummern oder Kontakte automatisch zusammen.

#### Entgangene Anrufe anzeigen

**1** Um alle entgangenen Anrufe anzuzeigen, öffnen Sie  **Telefon**, streichen Sie in der Anrufliste nach unten und tippen Sie dann auf die Registerkarte **Verpasst**.



Alle verpassten Anrufe werden in der Anrufliste rot angezeigt, damit Sie sie auf dem Bildschirm **Alle** schnell identifizieren können.

**2** Tippen Sie auf  neben einer Anrufliste, um zurückzurufen oder eine Nachricht zu senden.

#### Anruflisten löschen

Löschen Sie Anruflisten mit einer der folgenden Methoden:




- Halten Sie im Bildschirm **Telefon** eine Anrufliste gedrückt und tippen Sie dann auf **Eintrag löschen**.

- Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Telefon** zu  > **Einträge löschen**. Wählen Sie mehrere Anruflisten aus und tippen Sie auf , um diese zu löschen.

## Klingelton für eingehende Anrufe einstellen

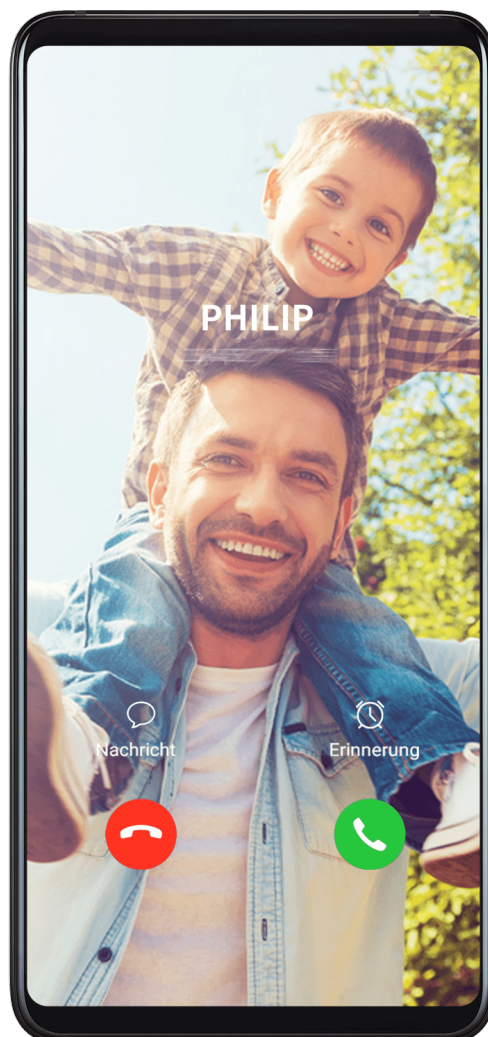
Sie können Ihre Lieblingsmusik oder ein Video als Klingelton für eingehende Anrufe festlegen. Wenn zwei SIM-Karten in Ihr Gerät eingesetzt wurden, konfigurieren Sie den Klingelton separat für SIM 1 und SIM 2.

### Musik-Klingelton einstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Klingelton** oder  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Klingelton**.
- 2 Wählen Sie einen Systemklingelton aus oder tippen Sie auf **Musik auf dem Gerät**, um einen lokalen Titel als Klingelton festzulegen.

### Video-Klingelton einstellen


Legen Sie ein Video als Klingelton für eingehende Anrufe fest.



- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Klingelton** oder  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Klingelton**.

- 2 Tippen Sie auf **Video-Klingeltöne** und wählen Sie ein Video aus, um die Wirkung für eingehende Anrufe in einer Vorschau zu prüfen.
- 3 Tippen Sie auf **Anwenden**, um das Video als Klingelton einzustellen.

### Klingelton für einen Kontakt festlegen

- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, tippen Sie auf die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und wählen Sie dann den Kontakt aus, für den Sie einen Klingelton festlegen möchten.
- 2 Tippen Sie auf dem Bildschirm mit den Kontaktdaten auf **Klingelton** und wählen Sie einen Klingelton aus.


### Mit VoLTE telefonieren


Voice over LTE (VoLTE) ist eine IP-basierte Datenübertragungstechnologie, die sowohl Anrufe als auch Datendienste über ein 4G-Netzwerk bereitstellt.

Sobald VoLTE aktiviert ist, können Sie Anrufe tätigen, während Sie auf das Internet zugreifen. Wenn Ihr Gerät Dual SIM Dual VoLTE unterstützt, können Sie einen eingehenden Anruf auf einer SIM-Karte empfangen, auch wenn für die andere SIM-Karte bereits ein Anruf aktiv ist.

VoLTE verkürzt außerdem die Verbindungszeiten und bietet eine bessere Qualität bei Sprach- und Videoanrufen.



### VoLTE aktivieren


- 1 Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunknetzanbieter, um die 4G- und VoLTE-Funktionen für Ihre SIM-Karte zu aktivieren. Wenn das primäre und sekundäre SIM-Kartenfach eines Dual-SIM-Geräts 4G und VoLTE unterstützen, können 4G und VoLTE für beide SIM-Karten aktiviert werden.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Mobile Daten**. Aktivieren Sie im Bereich mit den Netzwerkeinstellungen von SIM 1 oder SIM 2 den Schalter **VoLTE-Anrufe**.

-  • Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.
  - Als Beispiel wird hier ein 4G-Netzwerk verwendet. Wenn Ihr Gerät 5G unterstützt, ist der Ablauf gleich.
  - 5G ist nur in einigen Ländern und Regionen verfügbar.

### Einen Videoanruf tätigen

Videoanrufe sind nur möglich, wenn beide Teilnehmer VoLTE-fähige Geräte verwenden.



- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, tippen Sie auf die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und wählen Sie dann den Kontakt aus, den Sie anrufen möchten.
- 2 Tippen Sie zum Tätigen eines Videoanrufs auf  .

Während eines Sprachanrufs können Sie auch auf  tippen, um zu einem Videoanruf zu wechseln.



## Mit VoWiFi telefonieren

Mit der VoWiFi-Funktion können Sie Anrufe in einem WLAN-Netzwerk tätigen. VoWiFi-Anrufe lassen sich sogar im Flugmodus nutzen.





- 1 Ihr Mobilfunkanbieter muss diese Funktion unterstützen. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, um die VoWiFi-Funktion zu aktivieren.
- 2 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Wi-Fi Calling** und aktivieren Sie dann **VoWiFi**.

## Eingehende Anrufe verwalten





Sie können die Anklopffunktion verwenden, um eingehende Anrufe anzunehmen, wenn Sie bereits telefonieren. Wenn Sie einen Anruf nicht annehmen können, weil Ihr Gerät defekt oder das Netzwerksignal schlecht ist, können Sie zudem die Rufumleitung so einstellen, dass Anrufe an eine andere Nummer oder ein anderes Gerät weitergeleitet werden.

### Einen eingehenden Anruf annehmen oder ablehnen

Wenn Sie einen Anruf erhalten, wenn der Bildschirm gesperrt ist:


- Ziehen Sie  nach rechts, um den Anruf anzunehmen.
- Ziehen Sie  nach links, um den Anruf abzulehnen.
- Tippen Sie auf , um den Anruf abzulehnen und mit einer SMS zu antworten.
- Tippen Sie auf , um eine Rückruferinnerung einzurichten.



Wenn Sie einen Anruf erhalten, wenn der Bildschirm entsperrt ist:

- Tippen Sie auf , um den Anruf anzunehmen.
- Tippen Sie auf , um den Anruf abzulehnen.
- Tippen Sie auf , um den Anruf abzulehnen und mit einer SMS zu antworten.
- Tippen Sie auf , um eine Rückruferinnerung einzurichten.

### Anklopffunktion aktivieren


Mit der Anklopffunktion können Sie eingehende Anrufe annehmen, wenn Sie bereits telefonieren. Der erste Anruf wird dann gehalten.

-  Diese Funktion erfordert die Unterstützung durch Ihren Mobilfunkanbieter. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.


Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen**. Navigieren Sie unter der SIM-Karte, für die Sie die Anklopffunktion aktivieren möchten, zu **Mehr** > **Anklopfen**.

 Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.

## Neue eingehende Anrufe während eines Gesprächs annehmen


- 1 Wenn Sie einen eingehenden Anruf erhalten, während Sie telefonieren, tippen Sie auf , um diesen anzunehmen.




- 2 Tippen Sie auf  oder einen gehaltenen Anruf in der Anrufliste, um zwischen den beiden Anrufen zu wechseln.

## Rufumleitung aktivieren



Nach Aktivierung der Rufumleitungsfunktion werden Anrufe, die die festgelegten Bedingungen erfüllen, automatisch an eine bestimmte Telefonnummer weitergeleitet.

 Diese Funktion erfordert die Unterstützung durch Ihren Mobilfunkanbieter. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.

- 1 Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Telefon** zu  > **Einstellungen** und tippen Sie unter der SIM-Karte, für die Sie die Rufumleitungsfunktion aktivieren möchten, auf **Rufumleitung**.
- 2 Wählen und aktivieren Sie die Weiterleitungsmethode. Geben Sie dann die Zielnummer ein und bestätigen Sie diese.

 Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.

## Rufumleitung deaktivieren

- 1 Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Telefon** zu  > **Einstellungen** und tippen Sie unter der SIM-Karte, für die Sie die Rufumleitungsfunktion deaktivieren möchten, auf **Rufumleitung**.
- 2 Wählen Sie die zu deaktivierende Weiterleitungsmodus aus und deaktivieren Sie diese.
  -  Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.

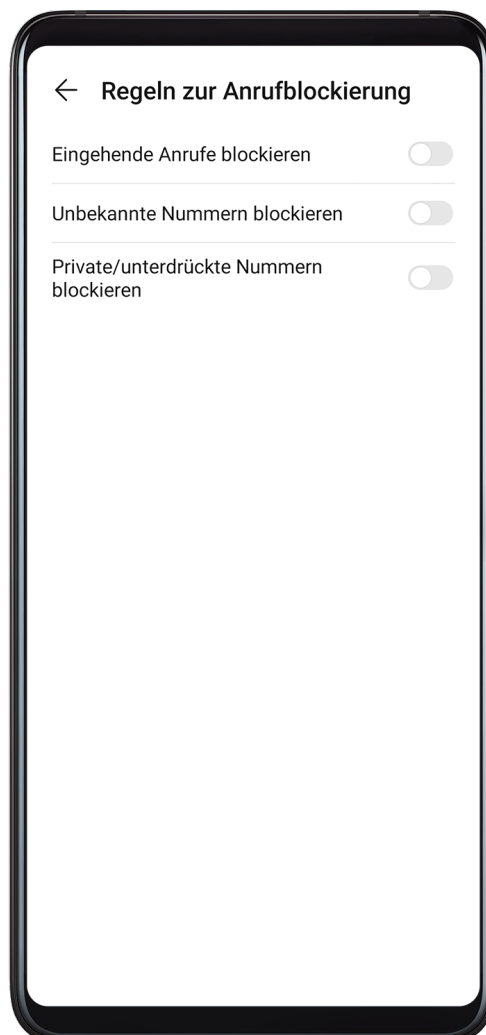
## Spam-Anrufe filtern und blockieren

Legen Sie verschiedene Regeln zum Blockieren fest, um Werbe-, betrügerische und andere Arten von Spam-Anrufen zu blockieren.

### Spam-Anrufe filtern

- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Blockiert** >  und legen Sie die Regeln zur Blockierung fest.
 

Sie können auch zu  **Optimizer** > **Blockiert** >  navigieren, um die Regeln zur Blockierung festzulegen.
- 2 Tippen Sie auf **Regeln zur Anrufblockierung** und aktivieren Sie die Schalter der entsprechenden Regeln zur Blockierung.






## Eingehende Anrufe von bestimmten Nummern blockieren

Sie können eingehende Anrufe von bestimmten Nummern mit einer der folgenden Methoden blockieren:

- Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Blockiert** >  > **Schwarze Liste**, tippen Sie auf  fügen Sie dann die zu blockierenden Telefonnummern hinzu.
- Tippen Sie auf dem Bildschirm **Telefon** auf die Registerkarte **Kontakte** am unteren Rand, berühren Sie den Kontakt, den Sie blockieren möchten, und gehen Sie dann zu  > **Zu blockierte Kontakte hinzufügen**.


## Benachrichtigungen für blockierte Anrufe einrichten

Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Blockiert** >  > **Benachrichtigungen empfangen** und stellen Sie ein, ob Sie Benachrichtigungen für blockierte Anrufe erhalten.

## Notfall-SOS und Notrufe

### Notfall-SOS verwenden

Wenn Sie einen Notfall haben, können Sie schnell und heimlich eine SOS-Nachricht an Ihre Notfallkontakte senden.

- 1 Aktivieren Sie GPS und gestatten Sie der Notfall-SOS-Funktion den Zugriff auf Ihren Standort.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Notfall-SOS**, aktivieren Sie **Zusätzlich eine SOS-Nachricht senden** und legen Sie dann Ihre Notfallkontakte fest.

Sobald Sie die Notfall-SOS-Funktion aktiviert haben, drücken Sie im Notfall schnell fünfmal hintereinander die Ein-/Aus-Taste und Ihr Gerät sendet automatisch eine Nachricht mit Ihrem aktuellen Standort an Ihre Notfallkontakte.


Sobald die Nachricht gesendet wurde, öffnet Ihr Gerät den Notrufbildschirm, von dem aus Sie schnell einen Notrufdienst oder einen Ihrer Notrufkontakte anrufen können.

### Notruf tätigen

Im Notfall können Sie Notrufe direkt vom Sperrbildschirm Ihres Geräts aus tätigen, auch wenn kein Signal vorhanden ist.

- ⚠ Die Notruf-Funktion unterliegt lokalen Vorschriften und denen Ihres Netzbetreibers. Netzwerkprobleme oder andere Störungen können zu fehlgeschlagenen Notrufen führen.




- 1 Rufen Sie über den Sperrbildschirm den Bildschirm zur Passworteingabe auf und tippen Sie auf **Notruf**. Wenn Sie sich in einem Bereich mit gutem Signal befinden und Ihr Gerät Internetzugang hat, ermittelt es automatisch Ihren Standort und zeigt diesen auf dem Bildschirm an.

- 2 Geben Sie Ihre lokale Notrufnummer ein und tippen Sie auf , um die Nummer anzurufen. Sie können auch auf **Notfallinformationen** tippen und einen Notfallkontakt für den Anruf auswählen.


## Bedienungsvorgänge während eines Anrufs

Während eines Anrufs wird ein Menü für eingehende Anrufe angezeigt.



- Tippen Sie auf , um den Freisprechmodus zu aktivieren.
- Tippen Sie auf , um einen weiteren Anruf zu starten (nur verfügbar, wenn eine Dreierkonferenz aktiviert wurde). Diese Funktion erfordert die Unterstützung durch Ihren Mobilfunkanbieter. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.
- Tippen Sie zum Anzeigen des Wählprogramms auf .
- Während eines Anrufs können Sie den Anrufbildschirm ausblenden und auf andere Apps zugreifen, indem Sie mit dem aktuellen Navigationsmodus zum vorherigen Bildschirm oder Startbildschirm zurückkehren.

Um zum Anrufbildschirm zurückzukehren, berühren Sie die grüne Leiste links an der Statusleiste.



- Berühren Sie , um den Anruf zu beenden.

## Mailbox nutzen

Leiten Sie Anrufe an Ihre Mailbox weiter, wenn Ihr Gerät ausgeschaltet ist oder Sie keinen Empfang haben. Anrufer können eine Sprachnachricht hinterlassen, die Sie zu einem späteren Zeitpunkt abhören können.

Diese Funktion erfordert eine Service-Unterstützung durch Ihren Mobilfunkanbieter. Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunkanbieter, um mehr zu erfahren.

## Mailbox aktivieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Mehr**.  
Wenn zwei SIM-Karten in das Gerät eingesetzt wurden, tippen Sie auf **Mehr** unter SIM 1 oder SIM 2.
- 2 Navigieren Sie zu **Mailbox** > **Mailboxnummer**, geben Sie die von Ihrem Anbieter erhaltene Mailbox-Nummer ein und tippen Sie auf **OK**.

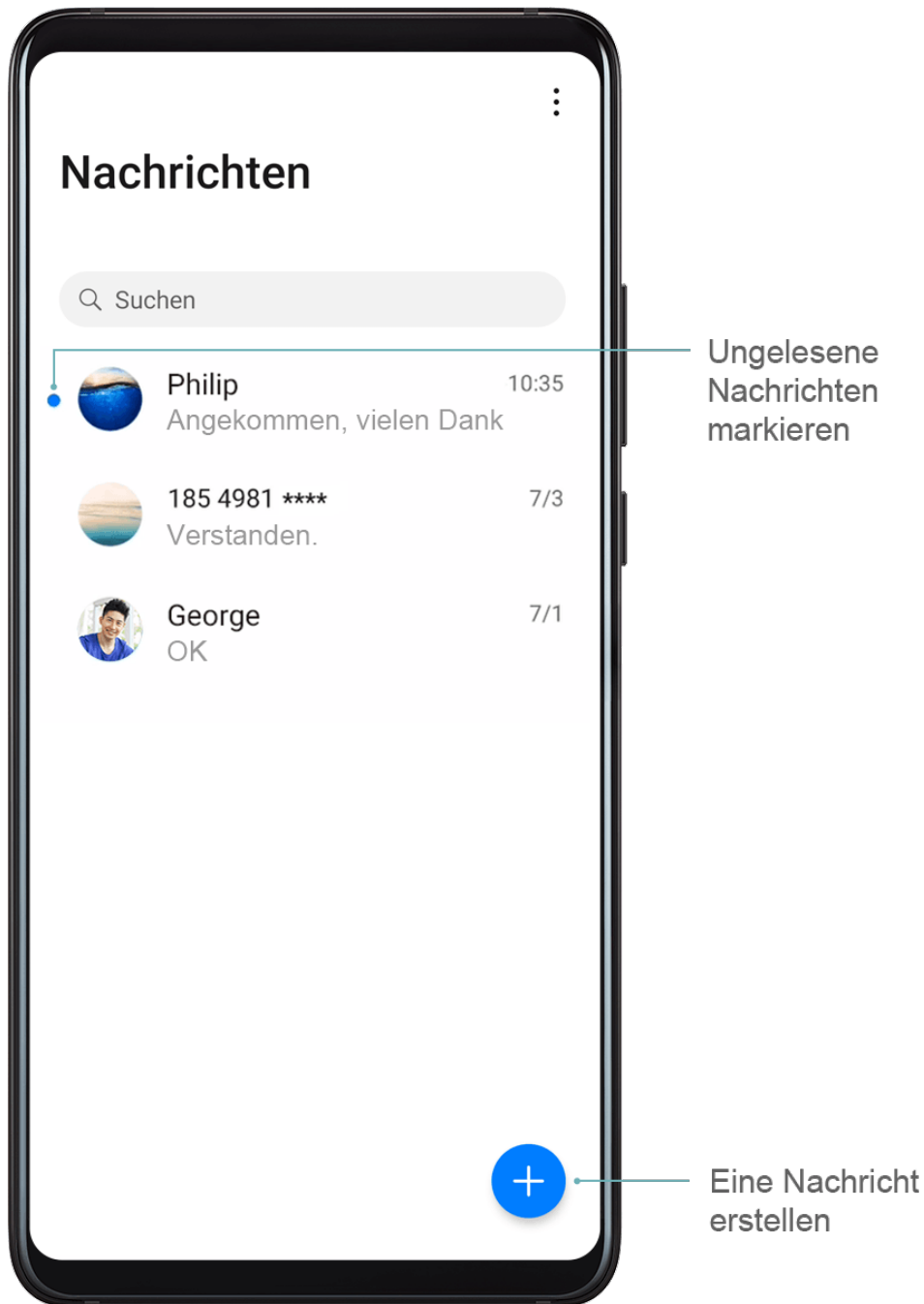
## Mailbox-Nachricht abhören

Halten Sie die Taste „1“ am Telefon gedrückt und geben Sie dann Ihre Mailbox-Nummer ein.







# Nachrichten

## Nachrichten senden und verwalten

Sie können Nachrichten senden und empfangen, die Text, Emojis, Bilder, Audiodateien und vieles mehr enthalten. Sie können Ihre Nachrichten auch in der Nachrichtenliste verwalten.




## Nachrichten senden


- 1 Öffnen Sie  **Nachrichten** und tippen Sie auf .
- 2 Geben Sie auf dem **Neue Nachricht**-Bildschirm Ihren Nachrichteninhalt ein. Berühren Sie , um andere Inhaltsarten wie Bilder und Audiodateien hinzuzufügen.
- 3 Berühren Sie im Empfängerfeld , wählen Sie Kontakte oder Kontaktgruppen aus und berühren Sie dann .  
Um eine Gruppennachricht an Personen zu senden, die sich nicht in Ihrer Kontaktliste befinden, berühren Sie im Empfängerfeld einen leeren Bereich und geben Sie die Telefonnummer des Empfängers ein. Berühren Sie die Zurück-Taste auf der Tastatur, wenn Sie die Eingabe der einzelnen Telefonnummern abgeschlossen haben.
- 4 Berühren Sie nach Abschluss der Bearbeitung , um die Nachricht zu senden.



## Nachrichtenentwurf speichern


Tippen Sie auf dem **Neue Nachricht**-Bildschirm auf , um einen Nachrichtenentwurf zu speichern.

## Senden einer Nachricht abbrechen

Navigieren Sie auf dem **Nachrichten**-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Erweitert** und aktivieren Sie **Nachrichten zurückrufen**.

Sie können innerhalb von sechs Sekunden nach Senden der Nachricht auf die Nachricht doppelklicken, um den Sendevorgang abzubrechen.



## Nachrichten anzeigen und beantworten

- 1 Wählen Sie auf dem Bildschirm **Nachrichten** einen Kontakt aus, um sich Ihr Gespräch mit ihm anzusehen.
- 2 Um auf eine Nachricht zu antworten, geben Sie Ihren Nachrichteninhalte in das Textfeld ein und tippen Sie dann auf .

Neue Nachrichten werden im Benachrichtigungsfeld in Form von Bannern angezeigt, und Sie können dort darauf tippen, um zu antworten.



## Nachrichten als gelesen markieren

Sie können eine der folgenden Methoden verwenden, um Nachrichten als gelesen zu markieren:

- Neue Nachrichten werden im Benachrichtigungsfenster in Form eines Banners angezeigt, und Sie können sie dort als gelesen markieren.
- Streichen Sie auf dem Bildschirm **Nachrichten** auf der Nachricht, die als gelesen markiert werden soll, nach links und berühren Sie dann .
- Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Nachrichten** zu  > **Alle als gelesen markieren**.

## Nachricht löschen

Sie können Nachrichten über eine der folgenden Methoden löschen:



- Streichen Sie die zu löschende Nachricht auf dem **Nachrichten**-Bildschirm nach links und tippen Sie anschließend auf .
- Halten Sie eine Nachricht gedrückt, wählen Sie mehrere zu löschende Nachrichten aus und tippen Sie anschließend auf . Gelöschte Nachrichten können nicht wiederhergestellt werden.

## Spam-Nachrichten filtern und blockieren





Legen Sie verschiedene Regeln zum Blockieren fest, wie z. B. Ihre Sperrliste, um Werbe-, betrügerische und andere Arten von Spam-Nachrichten zu blockieren.

### Spam-Nachrichten blockieren





Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  und legen Sie Regeln für die Blockierung fest.

Sie können zu  **Optimizer** > **Blockiert** >  navigieren, um Regeln für die Blockierung festzulegen.

### Nachrichten von spezifischen Nummern blockieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  > **Schwarze Liste**.
- 2 Tippen Sie auf  und fügen Sie die Nummern hinzu, die Sie blockieren möchten. Alle von diesen Nummern gesendeten SMS- und MMS-Nachrichten werden blockiert.

### Nachrichten mit spezifischen Schlüsselwörtern blockieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  > **Schlüsselwörter**.
- 2 Tippen Sie auf  und fügen Sie die Schlüsselwörter hinzu, nach denen gefiltert werden soll. Alle Nachrichten mit diesen Schlüsselwörtern werden blockiert.

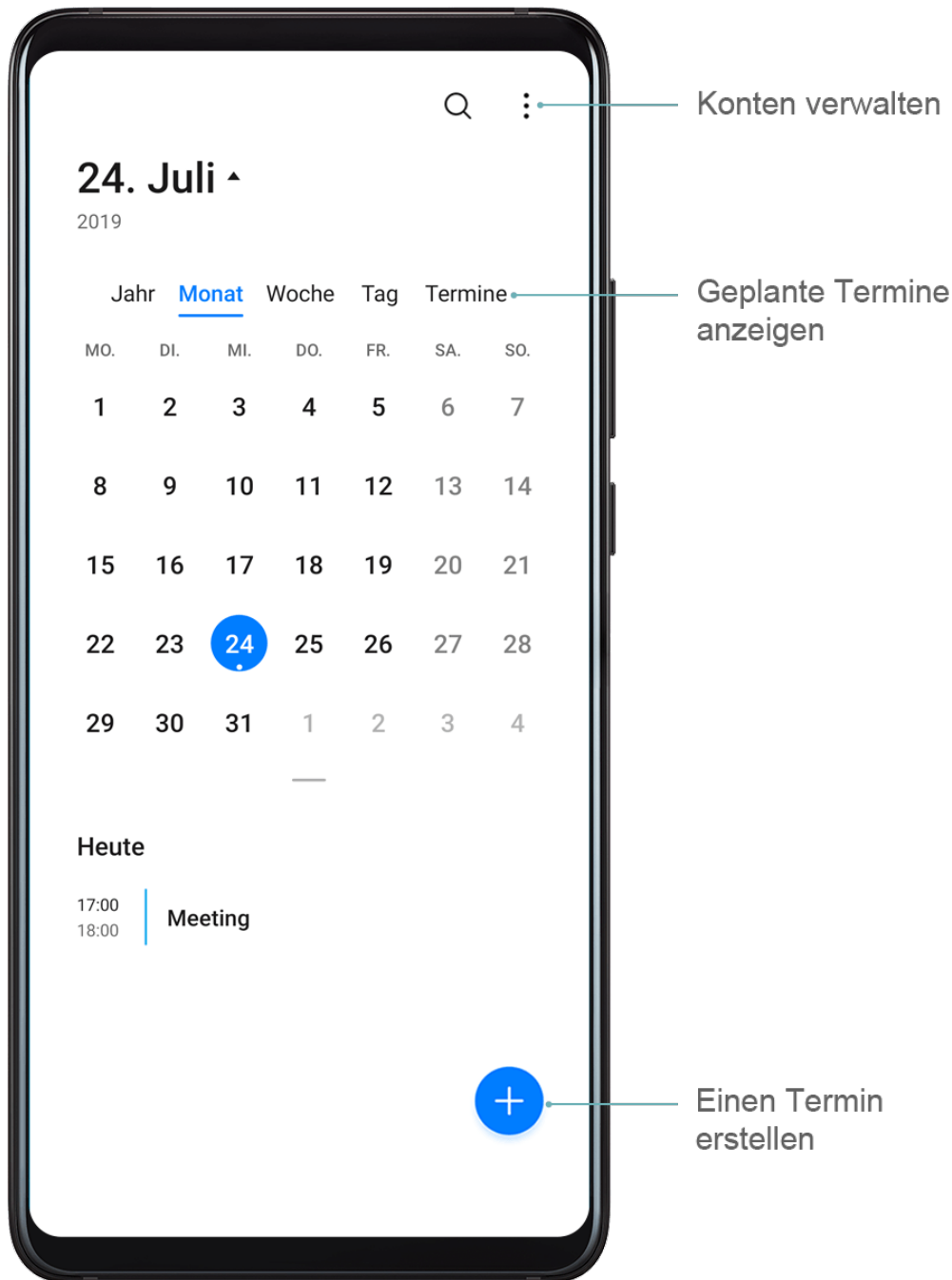
### Festlegen, ob Benachrichtigungen für blockierte Nachrichten empfangen werden sollen

Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  > **Benachrichtigungen empfangen** und legen Sie fest, ob Benachrichtigungen empfangen werden sollen, wenn Nachrichten blockiert werden.

## Kalender

### Termine hinzufügen und verwalten

Termine helfen Ihnen, Aktivitäten in Ihrem täglichen Leben und Ihrer Arbeit zu planen und zu verwalten, wie z. B. die Teilnahme an Firmenmeetings, die Organisation von Treffen in der Freizeit oder Zahlung von Kreditkartenabrechnungen. Sie können Termine hinzufügen und Erinnerungen festlegen, damit Sie Ihren Zeitplan im Voraus organisieren können.




## Einen Termin erstellen

- 1 Öffnen Sie 31 **Kalender** und tippen Sie auf +.
- 2 Geben Sie die Details zu dem Termin ein, wie Titel, Ort und Anfangs- und Endzeiten.
- 3 Tippen Sie auf **Erinnerung hinzufügen**, um die Erinnerungszeit für den Termin festzulegen.
- 4 Tippen Sie auf ✓, um den Termin zu speichern.


## Meeting-Erinnerungen importieren

- 1 Navigieren Sie zu 31 **Kalender** > ⋮ > **Konten verwalten**.
- 2 Tippen Sie auf **Konto hinzufügen** und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen, um Ihre geschäftlichen E-Mails (von Ihrem Exchange-Konto) dem Kalender hinzuzufügen, um Meeting-Erinnerungen zu sehen.

## Nach Terminen suchen



- 1 Tippen Sie auf dem **Kalender**-Bildschirm auf .
- 2 Geben Sie Schlüsselwörter Ihres Termins, wie den Titel und Ort, in das Suchfeld ein.

## Einen Termin teilen

- 1 Tippen Sie auf dem **Kalender**-Bildschirm auf einen Termin im Kalender oder unter dem Zeitplan.
- 2 Tippen Sie auf  und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Termin über eine beliebige Methode zu teilen.

## Termine löschen



Sie können Termine mit einer der folgenden Methoden löschen:

- Tippen Sie auf dem Bildschirm **Kalender** auf den zu löschenden Termin und anschließend auf .
- Halten Sie auf dem Bildschirm **Kalender** einen Termin gedrückt, wählen Sie die zu löschenden Termine aus und tippen Sie dann auf .

## Eine Kalenderbenachrichtigung festlegen



Stellen Sie die Art der Kalenderbenachrichtigung entsprechend Ihren Anforderungen ein. Sie können Benachrichtigungen über Statusleisten, Banner, Töne und mehr festlegen.

Sie können auch die standardmäßige Erinnerungszeit ändern, um festzulegen, wann Ihr Gerät Ihnen eine Erinnerung sendet.

- 1 Navigieren Sie zu  **Kalender** >  > **Einstellungen**.
- 2 Legen Sie in den Erinnerungseinstellungen **Standard-Erinnerungszeit** und **Erinnerungszeit für ganztägige Termine** fest.
- 3 Tippen Sie auf **Benachrichtigungen** und aktivieren Sie **Benachrichtigungen zulassen**. Befolgen Sie zum Erstellen des Benachrichtigungstyps die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Kalenderansicht ändern

Legen Sie den ersten Tag der Woche, die Anzeige von Wochennummern und mehr in den Einstellungen der Kalenderansicht fest.

- 1 Navigieren Sie zu  **Kalender** >  > **Einstellungen**.
- 2 Legen Sie den ersten Tag der Woche, die Anzeige von Wochennummern und mehr fest.



## Alternative Kalender festlegen

Stellen Sie den Kalender so ein, dass er auch andere Kalender, wie z. B. den chinesischen Mondkalender oder den islamischen Kalender anzeigt.

Navigieren Sie zu  **Kalender** >  > **Einstellungen** > **Alternative Kalender** und wählen Sie einen anderen Kalender.

## Nationale/Regionale Feiertage anzeigen

Zeigen Sie die nationalen/regionalen Feiertage im Kalender an, um Ihre Reisen besser zu planen.




- 1 Navigieren Sie zu  **Kalender** >  > **Einstellungen** > **Nationale/Regionale Feiertage**.
- 2 Schalten Sie den Schalter eines Landes/Region ein, und Ihr Gerät lädt automatisch Feiertagsinformationen für dieses Land/diese Region herunter und zeigt sie im Kalender an.

## Uhr

### Alarm

Sie können festlegen, dass Alarme zu bestimmten Zeiten einen Ton abspielen oder vibrieren.

#### Einen Alarm einstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **Uhr** > **Wecker**, tippen Sie auf  und legen Sie eine Uhrzeit fest.
- 2 Wählen Sie einen Ton für den Alarm. Wenn Sie den Ton auswählen, wird dieser wiedergegeben. Drücken Sie die Lautstärketasten, um die Lautstärke für den Ton einzustellen.
- 3 Legen Sie die folgenden Optionen Ihren Präferenzen entsprechend fest:
  - Wiederholen
  - Vibrieren
  - Klingeldauer
  - Schlummerfunktion
  - Aufkleber
- 4 Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf .

#### Einen Alarm modifizieren oder löschen

Tippen Sie auf einen vorhandenen Alarm, um ihn zu modifizieren oder zu löschen.

#### Einen Alarm in den Schlummerzustand versetzen

Wenn Sie nicht aufstehen möchten, wenn der Alarm klingelt, berühren Sie einfach die Schlummertaste oder drücken Sie die Ein-/Austaste.

Die Schlummerdauer wird beim Erstellen des Alarms festgelegt.




## Einen Alarm ausschalten

Wenn ein Alarm klingelt, streichen Sie nach links oder rechts auf der Schaltfläche unten auf dem Bildschirm, um ihn auszuschalten.




## Timer und Stoppuhr

Sie können den Timer verwenden, um von einer festgelegten Uhrzeit herunterzuzählen. Sie können auch die Stoppuhr verwenden, um die Dauer eines Ereignisses zu messen.

### Timer



Navigieren Sie zu  **Uhr** > **Timer**, legen Sie die Zeitdauer fest und tippen Sie auf , um den Timer zu starten. Tippen Sie zum Stoppen auf .

### Stoppuhr

Navigieren Sie zu  **Uhr** > **Stoppuhr** und tippen Sie auf , um die Stoppuhr zu starten. Tippen Sie zum Stoppen auf .

## Zeit in Städten weltweit anzeigen


Verwenden Sie **Uhr**, um die Ortszeit in verschiedenen Zeitzonen auf der ganzen Welt anzuzeigen.


Navigieren Sie zu  **Uhr** > **Uhr**, tippen Sie auf  und geben Sie den Namen einer Stadt ein oder wählen Sie eine Stadt aus der Ortsliste aus.

## Zwei Uhren auf dem Sperrbildschirm anzeigen

Wenn Sie sich außerhalb Ihrer Heimatzeitzone befinden, verwenden Sie **Duale Uhren**, um die Zeit Ihrer Heimatstadt und Ihres aktuellen Standorts auf dem Sperrbildschirm anzuzeigen.



Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Datum & Uhrzeit**, aktivieren Sie **Duale Uhren**, und legen Sie eine **Heimatstadt** fest. Die Uhrzeiten Ihrer Heimatstadt und Ihres aktuellen Standorts werden jetzt beide auf dem Sperrbildschirm angezeigt.

-  Wenn Ihr aktueller Standort in derselben Zeitzone wie Ihre Heimatstadt liegt, wird nur eine Uhr auf dem Sperrbildschirm angezeigt.

## Memo

### Memo verwalten

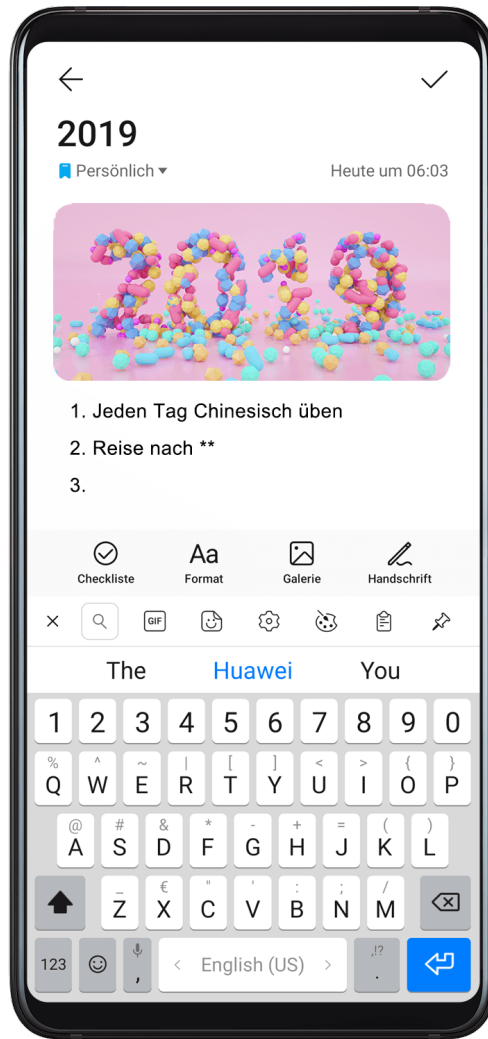
Sie können Ihre Memo-Elemente nach Kategorien sortieren und in verschiedenen Ordnern ablegen, unerwünschte Elemente löschen und Elemente mit anderen Personen teilen.






Wenn Sie eine Liste von Elementen oder ein einzelnes Element in Memo anzeigen, berühren Sie die Statusleiste oben auf dem Bildschirm, um schnell zum ersten Element oder zum Anfang des Elements zurückzukehren, das Sie gerade betrachten.

### Notiz erstellen

Sie können Notizen erstellen, um Ihre Gedanken und Inspirationen aufzuzeichnen.








- 1 Navigieren Sie zu  **Memo** > **Notizen** und tippen Sie anschließend auf .
- 2 Geben Sie den Titel und Inhalt der Notiz ein.
- 3 Tippen Sie auf , um nach Bedarf ein Bild in die Notiz einzufügen. Halten Sie das Bild gedrückt und ziehen Sie es anschließend auf die gewünschte Position in der Notiz.
- 4 Wenn Sie Ihre Notizen für zum einfacheren Zugreifen und Anzeigen sortieren möchten, tippen Sie auf , um einen Tag zu Ihrer fertigen Notiz hinzuzufügen.
- 5 Tippen Sie zum Speichern der Notiz auf .

### To-Do-Elemente erstellen

Sie können To-Do-Elemente mit einer festgelegten Zeit erstellen, um Sie daran zu erinnern, diese fertigzustellen.

Wenn Sie eine Zeit festlegen, wird Ihr Gerät Ihnen zum festgelegten Zeitpunkt eine Erinnerungsbenachrichtigung senden.



- 1 Navigieren Sie zu  **Memo** > **To-Dos** und tippen Sie dann auf .
- 2 Geben Sie Ihr To-Do-Element ein.

- 3 Tippen Sie auf , um eine Zeit für die Erinnerung festzulegen und tippen Sie anschließend auf **OK**.
- 4 Tippen Sie auf **Speichern**.

### Memo-Elemente nach Kategorie sortieren


Verschiedene Typen von Notizen oder To-Do-Elementen können nach Kategorie sortiert und in verschiedenen Farben angezeigt werden, um die Ansicht übersichtlicher zu gestalten.

Sie können Memo-Elemente über eine der folgenden Methoden sortieren:

- Streichen Sie auf dem **Alle Notizen**- oder **Alle To-Dos**-Bildschirm auf einem Element nach links, tippen Sie auf  und wählen Sie anschließend einen Tag aus.
- Halten Sie eine Notiz oder ein To-Do-Element gedrückt, wählen oder ziehen Sie die Kontrollkästchen der Notizen oder To-Do-Elemente, die Sie unter demselben Tag kategorisieren möchten, und tippen Sie anschließend auf , um einen Tag auszuwählen.



### Memo-Elemente teilen

Sie können Ihre Memo-Elemente als Textdateien oder Bilder teilen.


Tippen Sie auf dem **Alle Notizen**- oder **Alle To-Dos**-Bildschirm auf das Element, das Sie teilen möchten, tippen Sie auf  und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen zum Teilen.

### Memo-Elemente löschen

Sie können Memo-Elemente über eine der folgenden Methoden löschen:

- Streichen Sie auf dem **Alle Notizen**- oder **Alle To-Dos**-Bildschirm auf einer Notiz oder einem To-Do-Element nach links und tippen Sie anschließend zum Löschen auf .
- Halten Sie eine Notiz oder ein To-Do-Element gedrückt, das Sie löschen möchten, wählen oder ziehen Sie die Kontrollkästchen anderer Notizen oder To-Do-Elemente aus, die Sie ebenfalls löschen möchten, und tippen Sie anschließend auf .





Tippen Sie zum Wiederherstellen eines gelöschten Memo-Elements auf **Alle Notizen** oder **Alle To-Dos**, wählen Sie das Element aus, das Sie in **Zuletzt gelöscht** wiederherstellen

möchten und tippen Sie anschließend auf .

## Rekorder

### Rekorder






- 1 Öffnen Sie im Ordner **Werkzeuge**  **Rekorder** und tippen Sie auf , um eine Aufnahme zu starten.
- 2 Während einer Aufnahme können Sie auf  tippen, um einen Tag hinzuzufügen.
- 3 Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.
- 4 Sie können auch eine Aufnahme gedrückt halten und anschließend teilen, umbenennen oder löschen.

Aufnahmen werden unter **Dateien** > **Kategorien** > **Interner Speicher** > **Sounds** gespeichert.

### Eine Aufnahme wiedergeben




Aufnahmedateien sind auf dem  **Rekorder**-Startbildschirm aufgeführt. Tippen Sie auf eine Aufnahme, um diese wiederzugeben.

Auf dem Bildschirm der Aufnahmewiedergabe haben Sie folgende Optionen:



- Tippen Sie auf , um die stummgeschalteten Abschnitte zu überspringen.
- Tippen Sie auf , um die Wiedergabegeschwindigkeit einzustellen.
- Tippen Sie auf , um einen Tag hinzuzufügen.

- Tippen Sie auf einen Tag, um diesen umzubenennen.

## Eine Aufnahme bearbeiten

- 1 Tippen Sie auf dem  **Rekorder**-Startbildschirm auf eine Aufnahme.
- 2 Tippen Sie auf , um die Wellenform der Aufnahme anzuzeigen.
- 3 Ziehen Sie die Start- und Endbalken zum Anpassen Clip-Länge. Ziehen Sie Ihre Finger auf der Wellenform zum Vergrößern oder Verkleinern zusammen/auseinander, um die Clip-Länge präziser anzupassen.
- 4 Tippen Sie auf  und wählen Sie **Ausgewählten Teil behalten** oder **Ausgewählten Teil löschen**.

## Aufnahmen teilen


- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm  **Rekorder** die Aufnahme, die Sie teilen möchten, um sie wiederzugeben.
- 2 Navigieren Sie zu  > **Teilen**.
- 3 Wählen Sie Ihre bevorzugte Freigabemethode aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Aufnahme zu teilen.

# E-Mail

## E-Mail-Konten hinzufügen


Fügen Sie Ihr E-Mail-Konto in **E-Mail** hinzu, um jederzeit bequem mit Ihrem Gerät auf die E-Mails zuzugreifen.

### Persönliches E-Mail-Konto hinzufügen

- 1 Öffnen Sie  **E-Mail** auf Ihrem Gerät und wählen Sie aus den verfügbaren Mailbox-Anbietern oder berühren Sie **Sonstige**.
- 2 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und der Passwort ein, tippen Sie auf **Anmelden** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Servereinstellungen zu konfigurieren. Das System verbindet sich automatisch mit dem Server und prüft die Servereinstellungen.

### Exchange-Konto hinzufügen

Microsoft Exchange ermöglicht digitales Messaging innerhalb eines Unternehmens. Wenn Ihr Unternehmens-Postfach den Exchange-Server verwendet, können Sie sich auf Ihrem Gerät bei Ihrem Firmen-E-Mail-Konto anmelden.






- 1 Wenden Sie sich an den E-Mail-Server-Administrator des Unternehmens, um den Domännennamen, die Serveradresse, die Portnummer und den Sicherheitstyp zu erhalten.
- 2 Öffnen Sie  **E-Mail** und wählen Sie **Exchange** aus.

- 3 Geben die E-Mail-Adresse, den Benutzernamen und das Passwort ein.
- 4 Tippen Sie auf **Manuell einrichten**. Legen Sie auf dem Bildschirm **Kontoeinrichtung** Parameter wie E-Mail-Domänenname, Serveradresse, Portnummer und Sicherheitstyp fest.
- 5 Tippen Sie auf **Weiter** und befolgen Sie dann die Bildschirmanweisungen, um die Konfiguration abzuschließen. Das System verbindet sich automatisch mit dem Server und prüft die Servereinstellungen.


## E-Mails senden

Wählen Sie ein E-Mail-Konto aus und schreiben Sie E-Mails, um sie an die E-Mail-Adressen des Empfängers zu senden.

### E-Mail senden




- 1 Öffnen Sie  **E-Mail** und tippen Sie dann auf .
- 2 Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers ein oder tippen Sie auf , um einen Kontakt oder eine Gruppe auszuwählen. Tippen Sie dann auf .
- 3 Fügen Sie die Adressen aller Empfänger hinzu, an die Sie die E-Mail unter CC oder BCC senden möchten. Wenn Sie über mehr als ein E-Mail-Konto verfügen, müssen Sie auch die E-Mail-Adresse auswählen, über die die E-Mail gesendet werden soll.
- 4 Schreiben Sie die E-Mail und geben Sie den Betreff ein. Tippen Sie dann auf .

### E-Mail als Entwurf speichern

Geben Sie auf dem **Neue E-Mail**-Bildschirm die E-Mail-Adresse des Empfängers, den Betreff oder E-Mail-Inhalt ein und tippen Sie auf , um die E-Mail als Entwurf zu speichern.

Navigieren Sie zu **Posteingang > Alle Ordner anzeigen > Entwürfe**, um Entwürfe von E-Mails anzuzeigen.


### Auf eine E-Mail antworten


- 1 Öffnen Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** die E-Mail, auf die Sie antworten möchten.
- 2 Tippen Sie auf , um nur dem E-Mail-Absender zu antworten, oder tippen Sie auf , um allen im Thread zu antworten.
- 3 Nachdem Sie Ihre Antwort geschrieben haben, tippen Sie auf .

### Verschlüsselung für ausgehende E-Mails festlegen



Sie können ausgehende E-Mails verschlüsseln, um Ihre vertraulichen Informationen zu schützen. Verschlüsselte E-Mails können nur von Empfängern eingesehen werden, die über die erforderlichen digitalen Zertifikate verfügen, was die Sicherheit Ihrer Informationen gewährleistet.

- 1 Beantragen und installieren Sie ein digitales Zertifikat.

-  Vor der Installation müssen Sie das digitale Zertifikat von einer vertrauenswürdigen Zertifizierungsstelle (Certificate Authority, CA) eines Drittanbieters beantragen. Die Verarbeitungsverfahren variieren je nach CA. Weitere Informationen finden Sie auf der jeweiligen CA-Website.



- 2 Navigieren Sie auf dem **Posteingang**-Bildschirm zu  > **Einstellungen**.
- 3 Tippen Sie auf das Konto, für das Sie die Verschlüsselung festlegen möchten, tippen Sie auf **E-Mail-Verschlüsselung** und aktivieren Sie dann **Ausgehende E-Mails verschlüsseln**.
- 4 Wenn das Zertifikat installiert wurde, wählen Sie **Verschlüsselungszertifikat** und legen Sie **Verschlüsselungsalgorithmus** entsprechend Ihrer Einstellungen fest.  
Wenn kein Zertifikat installiert wurde, aktivieren Sie **Verschlüsselte E-Mails senden, ohne Zertifikate zu installieren**.

### Automatische Antworten für ein Exchange-Konto einstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **E-Mail** >  > **Einstellungen**.
- 2 Wählen Sie das Exchange-Konto, für das Sie automatische Antworten festlegen möchten, tippen Sie auf **Automatische Antworten** und aktivieren Sie den Schalter **Automatische Antworten**.
- 3 Stellen Sie die Zeit oder den Inhalt der automatischen Antwort ein und tippen Sie dann auf **Fertig**.

### E-Mail-Benachrichtigung einstellen



Legen Sie einen Benachrichtigungsmodus für Ihre E-Mails fest, der auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.

- 1 Navigieren Sie zu  **E-Mail** >  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Benachrichtigungen** und aktivieren Sie **Benachrichtigungen zulassen**.
- 2 Wählen Sie das E-Mail-Konto aus, für das Benachrichtigungen festgelegt werden sollen, aktivieren Sie den Schalter **Benachrichtigungen zulassen**, wählen Sie anschließend einen Benachrichtigungsmodus aus.

### E-Mails anzeigen und verwalten


Empfangen, Anzeigen und Verwalten Ihrer E-Mails im Posteingang.

#### E-Mail anzeigen

- 1 Öffnen Sie  **E-Mail** und streichen Sie dann auf dem Bildschirm **Posteingang** nach unten, um die E-Mail-Liste zu aktualisieren.  
Wenn Sie über mehrere E-Mail-Konten verfügen, tippen Sie auf **Posteingang** und wählen Sie das E-Mail-Konto aus, das angezeigt werden soll.
- 2 Öffnen Sie eine E-Mail, um diese anzuzeigen, zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.  
Wenn Sie über einen wichtigen Termin in einer E-Mail informiert werden, tippen Sie auf  > **Zum Kalender hinzufügen**, um den Termin in Ihren Kalender zu importieren.


**3** Streichen Sie nach links oder rechts, um die nächste oder vorherige E-Mail anzuzeigen.

### E-Mails nach Betreff organisieren

Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** zu  > **Einstellungen** > **Allgemein** und aktivieren Sie dann **Nach Betreff sortieren**.

### E-Mail-Kontakt zu einer Gruppe hinzufügen


Sie können E-Mail-Gruppen erstellen, um effizienter zu kommunizieren.

- 1** Öffnen Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** eine E-Mail und tippen Sie auf **Zu Gruppe hinzufügen**.
- 2** Legen Sie fest, dass der E-Mail-Absender oder -Empfänger zur Gruppe hinzugefügt werden soll, und tippen Sie auf **OK**.
- 3** Wählen Sie auf dem Gruppenauswahlbildschirm eine vorhandene Gruppe aus und tippen Sie dann auf , um den Kontakt in der Gruppe zu speichern. Sie können auch auf **Neue Gruppe erstellen** tippen, den Gruppennamen eingeben und dann auf **Speichern** tippen.

Nachdem Sie eine Gruppe erstellt haben, können Sie die Gruppe aus der Empfänger-Dropdown-Liste auswählen, um E-Mails an Gruppenmitglieder zu senden.

### E-Mails synchronisieren

Nachdem die automatische E-Mail-Synchronisierung aktiviert ist, werden die E-Mails auf Ihrem Gerät automatisch mit denen auf dem E-Mail-Server synchronisiert.

- 1** Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** zu  > **Einstellungen**.
- 2** Tippen Sie auf das Konto, für das E-Mails synchronisiert werden sollen, und aktivieren Sie den Schalter **E-Mails synchronisieren**.
- 3** Tippen Sie auf **Synchronisierungshäufigkeit**, um den Zeitraum für die automatische Synchronisierung einzustellen.

### Nach einer E-Mail suchen

Tippen Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** auf das Suchfeld und geben Sie dann Suchbegriffe wie den Betreff oder den Inhalt der E-Mail ein.

### E-Mails löschen

Halten Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** die zu löschende E-Mail gedrückt, ziehen Sie über die Kontrollkästchen aller E-Mails, die Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf





### E-Mail-Konten verwalten

Sie können mehrere E-Mail-Konten hinzufügen, damit Sie sie gleichzeitig verwalten können.



## E-Mail-Konten hinzufügen

- 1 Navigieren Sie zu  **E-Mail** >  > **Einstellungen** > **Konto hinzufügen**.
- 2 Wählen Sie einen vorhandenen E-Mail-Serviceanbieter aus oder tippen Sie auf **Sonstige** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um ein E-Mail-Konto hinzuzufügen. Wiederholen Sie dies für jedes hinzuzufügende Konto.


## Zwischen E-Mail-Konten wechseln

Tippen Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** auf **Posteingang** und wählen Sie das zu verwendende E-Mail-Konto aus.

## Kontonamen und Signatur ändern

Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** zu  > **Einstellungen** und wählen Sie ein Konto aus. Sie können dann die Optionen **Kontoname**, **Signatur** und **Standardkonto** einstellen oder ändern.

## Von einem E-Mail-Konto abmelden



Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Posteingang** zu  > **Einstellungen**, wählen Sie ein Konto aus und tippen Sie auf **Konto entfernen**.

## VIP-Kontakte verwalten





Wichtige E-Mail-Kontakte können als VIP-Kontakte hinzugefügt werden. E-Mails von VIP-Kontakten werden automatisch im VIP-Posteingang gespeichert.

## VIP-Kontakt hinzufügen

Fügen Sie VIP-Kontakte durch eine der folgenden Methoden hinzu:

- Navigieren Sie zu  **E-Mail** >  > **Einstellungen** > **VIP-Kontakte**. Gehen Sie auf dem Bildschirm **VIP-Liste** zu **Hinzufügen** > **Erstellen** oder berühren Sie **Aus Kontakten hinzufügen**, und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Öffnen Sie eine E-Mail, berühren Sie den Kontonamen des Absenders oder Empfängers und berühren Sie dann **Zur VIP-Liste hinzufügen**.

## VIP-Kontakt löschen

- 1 Navigieren Sie zu  **E-Mail** >  > **Einstellungen** > **VIP-Kontakte**.
- 2 Tippen Sie auf dem Bildschirm **VIP-Liste** auf .
- 3 Wählen Sie den zu löschenden VIP-Kontakt aus und tippen Sie dann auf .


## Rechner

## Rechner




Sie können den Taschenrechner auf Ihrem Gerät für grundlegende mathematische Berechnungen sowie zur Berechnung von exponentiellen, logarithmischen und trigonometrischen Funktionen verwenden.

### Den einfachen Taschenrechner verwenden

Sie können den Taschenrechner über eine der folgenden Methoden öffnen:

- Streichen Sie von der Mitte des Startbildschirms aus nach unten, um das Suchfeld anzuzeigen. Suchen Sie nach **Rechner**. Das erste Ergebnis ist die vorinstallierte **Rechner**-App.
- Suchen Sie nach dem **Rechner** im Ordner **Werkzeuge**.
- Streichen Sie auf dem Sperrbildschirm von unten nach oben, um die Verknüpfungsleiste anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf , um den Taschenrechner zu öffnen.



### Nummern kopieren oder löschen


- Ein Rechenergebnis kopieren: Halten Sie das Rechenergebnis gedrückt, tippen Sie auf **Kopieren** und fügen Sie das Ergebnis anschließend an einer anderen beliebigen Stelle wieder ein, wie in einer Notiz oder Nachricht.
- Die letzte Ziffer löschen: Tippen Sie auf .
- Die Anzeige löschen: Tippen Sie auf **C**. Sie können auch auf  tippen, um die Anzeige zu löschen, nachdem Sie zum Abschließen der Berechnung auf  getippt haben.

## Taschenlampe

### Taschenlampe

Sie können die Taschenlampe über eine der folgenden Methoden einschalten:

- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie dann auf , um die Taschenlampe ein- oder auszuschalten.
- Streichen Sie vom unteren Rand des Sperrbildschirms nach oben, um die Verknüpfungsleiste anzuzeigen, und tippen Sie auf , um die Taschenlampe ein- oder auszuschalten.

Wenn sie eingeschaltet wird, erscheint auf dem Sperrbildschirm eine Benachrichtigung mit dem Hinweis, dass die Taschenlampe eingeschaltet wurde. Tippen Sie auf , um die Taschenlampe auszuschalten.

## Kompass

## Kompass

**1** Sie können den **Kompass** über eine der folgenden Methoden öffnen:

- Streichen Sie von der Mitte des Startbildschirms aus nach unten, um das Suchfeld anzuzeigen. Suchen Sie nach **Kompass**. Das erste Ergebnis ist die vorinstallierte **Kompass**-App.
- Suchen Sie nach dem **Kompass** im Ordner **Werkzeuge**.

**2** Tippen Sie auf die Drehscheibe des Kompass, um die aktuelle Richtung zu fixieren. Die Skalierungsmarkierungen werden blau, wenn Sie vom Kurs abweichen.




Halten Sie Ihr Gerät bei der Verwendung des **Kompass** für eine optimale Orientierung eben oder aufrecht.

## Spiegel

### Spiegel

Wenn Sie wissen möchten, wie Sie aussehen, aber keinen echten Spiegel dabei haben, können Sie stattdessen Ihr Gerät als Spiegel verwenden.


Navigieren Sie zu **Werkzeuge** > **Spiegel**. Während Sie Ihr Gerät als Spiegel verwenden, haben Sie folgende Optionen:


- Vergrößern oder verkleinern: Ziehen Sie den Zoom-Slider im unteren Bereich. Sie können auch zweimal auf den Bildschirm tippen, um zu vergrößern, und erneut zweimal tippen, um wieder zu verkleinern.
- Bild speichern: Tippen Sie auf den Bildschirm, um das aktuelle Bild zu pausieren. Tippen Sie erneut auf den Bildschirm, um fortzufahren. Wenn das Bild pausiert ist, tippen Sie auf , um das Bild zu speichern. Sie finden das gespeicherte Bild in der **Galerie**.
- Helligkeit des Spiegels einstellen: Tippen Sie oben auf dem Bildschirm auf  $+$  oder  $-$ .
- Helligkeit des Spiegels erhöhen: Tippen Sie auf  und aktivieren Sie **Pusten**. Blasen Sie dann Luft in das Mikrofon, damit der Bildschirm beschlagen kann. Wischen Sie über den Bildschirm, um den Nebel zu entfernen.
- Spiegelrahmen ändern: Tippen Sie auf , um einen anderen Rahmen zu verwenden.
- Zerbrochenen Spiegel-Effekt erzeugen: Halten Sie den Bildschirm gedrückt, um den Spiegel zusammen mit einem Soundeffekt zu „zerbrechen“. Tippen Sie erneut auf den Bildschirm, um den Spiegel zu „reparieren“.

## App-Twin

## App-Twin

Mit App Twin können Sie sich gleichzeitig an zwei Facebook-Konten anmelden, ohne ständig zwischen ihnen wechseln zu müssen, so dass Sie Ihr Arbeits- und Privatzugänge trennen können.

 **App-Twin** funktioniert nur mit bestimmten Anwendungen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **App-Twin** und schalten Sie den Schalter für die App ein, von der Sie einen Twin erstellen möchten.
- 2 Auf dem Startbildschirm werden zwei Symbole für dieselbe App angezeigt, mit denen Sie sich bei Ihren separaten Konten gleichzeitig anmelden können.
- 3 Um App Twin zu deaktivieren, berühren und halten Sie die Twin-Version der App und tippen Sie dann auf **Löschen**. Alle Daten der Twin-App werden gelöscht.

## Schnell auf häufig verwendete App-Funktionen zugreifen


### Schnell auf häufig verwendete App-Funktionen zugreifen


Sie können auf häufig verwendete Funktionen bestimmter Apps über App-Symbole auf dem Startbildschirm zugreifen und sogar Verknüpfungen für diese Funktionen auf dem Startbildschirm hinzufügen.

### Schnell auf häufig verwendete App-Funktionen zugreifen



Halten Sie ein App-Symbol gedrückt, bis ein Popup-Menü angezeigt wird. Tippen Sie dann auf eine häufig verwendete Funktion, um diese aufzurufen.

Halten Sie beispielsweise das Symbol  gedrückt und tippen Sie dann auf einen Aufnahmemodus im Popup-Menü, um auf diesen zuzugreifen.

 Wenn nach dem Gedrückthalten eines App-Symbols kein Popup-Menü angezeigt wird, wird diese Funktion nicht von der App unterstützt.


### Häufig verwendete App-Funktionen zum Startbildschirm hinzufügen

Halten Sie ein App-Symbol auf Ihrem Startbildschirm gedrückt, um das entsprechende Popup-Menü aufzurufen. Halten Sie die gewünschte Funktion gedrückt und ziehen Sie diese auf Ihren Startbildschirm, um eine Verknüpfung zu erstellen.

## Optimizer

### Bereinigung

Sie können **Bereinigen** in **Optimizer** verwenden, um nach doppelten oder großen Dateien zu suchen, wie z. B. App-Resten, unerwünschten Installationspaketen, WeChat-Daten und mehr. Nach der Erkennung können Sie wählen, ob Sie Dateien wie vorgeschlagen löschen möchten oder nicht.


- 1 Öffnen Sie  **Optimizer** und tippen Sie dann auf **Bereinigen**.
- 2 Wenn der Scan abgeschlossen ist, berühren Sie **Bereinigen** nach jedem Element und löschen Sie alle Dateien, die Sie nicht benötigen.

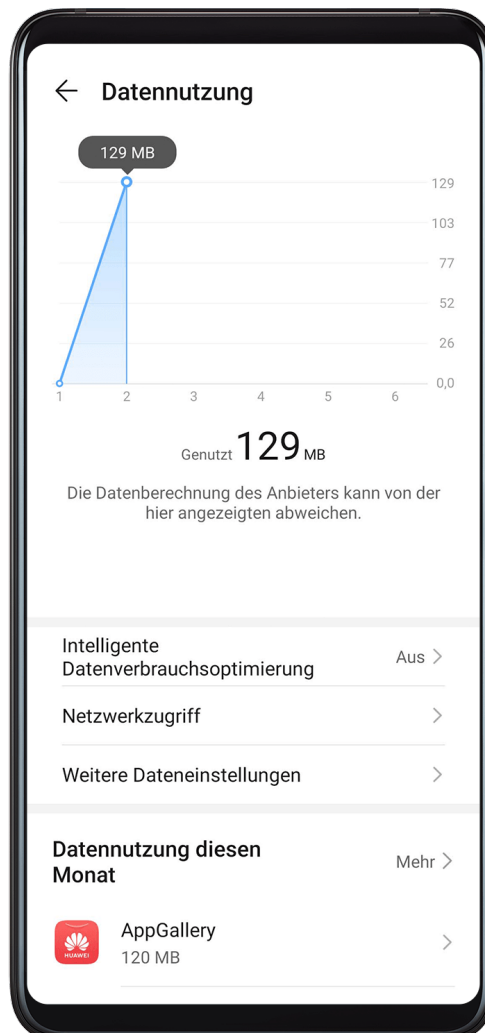
### Papierkorbdateien bereinigen

**Optimizer** kann doppelte Dateien auf Ihrem Gerät identifizieren.

Tippen Sie auf dem Bildschirm **Bereinigen** auf **Dateiduplikate** und wählen Sie dann unerwünschte Dateien aus, um sie zu löschen.

### Datennutzung verwalten

Öffnen Sie  **Optimizer** und tippen Sie anschließend auf **Datennutzung**, um den Datenverbrauch anzuzeigen und den Netzwerkzugriff zu verwalten.



### Apps mit hohem Datenverbrauch anzeigen und verwalten

- 1 Sie können ermitteln, wie viele Daten Ihre Apps im Vergleich zueinander verbrauchen, indem Sie auf dem Bildschirm „Datenverbrauch“ zu **Datennutzung diesen Monat** navigieren.

- 2 Tippen Sie auf eine App mit hohem Datenverbrauch, um Beschränkungen hinsichtlich mobiler Daten, Roaming-Daten oder Datenverbrauch im Hintergrund für diese App festzulegen.

### Die Netzwerkzugriffsberechtigung für eine App anzeigen und festlegen

Tippen Sie auf dem Bildschirm „Datenverbrauch“ auf **Netzwerkzugriff** und ändern Sie anschließend die Einstellungen für Apps, die eine hohe Datenmenge verbrauchen (wie Video-Stream-Apps), so dass diese nur verwendet werden können, wenn Sie mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sind.

### Intelligente Datenverbrauchsoptimierung aktivieren oder deaktivieren

Aktivieren Sie die intelligente Datenverbrauchsoptimierung, um zu verhindern, dass Apps mobile Daten im Hintergrund verbrauchen.

- 1 Tippen Sie auf dem Bildschirm „Datenverbrauch“ auf **Intelligente**

**Datenverbrauchsoptimierung** und aktivieren Sie die Option anschließend. Das -Symbol wird anschließend auf der Statusleiste angezeigt.

- 2 Wenn Sie einigen Apps uneingeschränkten Datenzugriff gewähren möchten, selbst wenn diese im Hintergrund ausgeführt werden, schalten Sie die Schalter für diese Apps ein.

### Erinnerungen zur mobilen Datennutzung hinzufügen

Fügen Sie Datenpläne für Ihre SIM-Karten und Nutzungserinnerungen in Optimizer hinzu, um stets über Ihren Datenverbrauch informiert zu sein.

- 1 Navigieren Sie auf dem Bildschirm „Datennutzung“ zu **Weitere Dateneinstellungen** > **Monatliches Datenlimit** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Hinzufügen eines Datenplans.
- 2 Tippen Sie auf dem Bildschirm **Weitere Dateneinstellungen** auf **Datennutzungserinnerungen**. Von dort aus können Sie festlegen, ob eine Benachrichtigung gesendet wird oder ob mobile Daten deaktiviert werden, sobald das monatliche Datenlimit oder das Roaming-Datenlimit überschritten wird.
- 3 Auf dem Bildschirm **Weitere Dateneinstellungen** können Sie festlegen, ob der Datenverbrauch angezeigt werden soll, wenn der Bildschirm gesperrt ist.

### Spam-Anrufe filtern und blockieren

Legen Sie verschiedene Regeln zum Blockieren fest, um Werbe-, betrügerische und andere Arten von Spam-Anrufen zu blockieren.

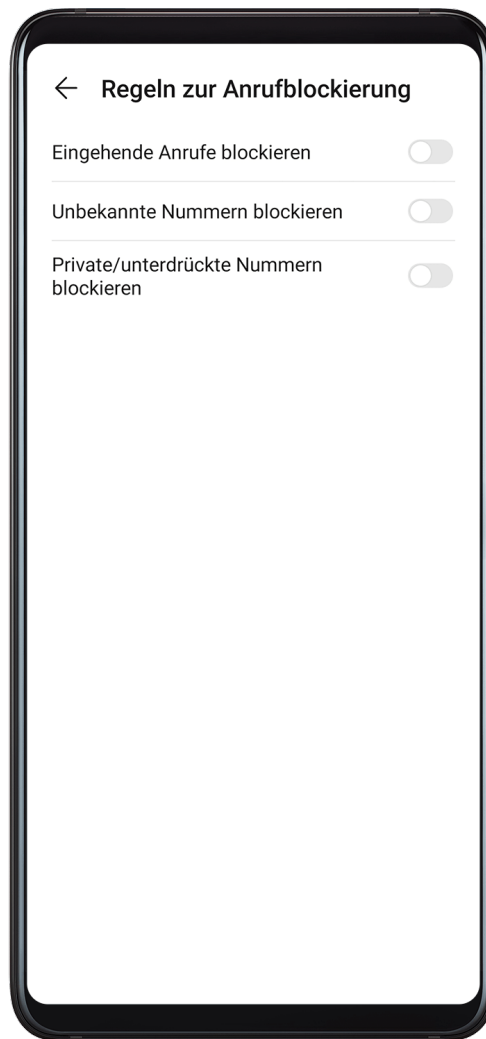
#### Spam-Anrufe filtern

- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Blockiert** >  und legen Sie die Regeln zur Blockierung fest.

Sie können auch zu  **Optimizer** > **Blockiert** >  navigieren, um die Regeln zur Blockierung festzulegen.

- 2 Tippen Sie auf **Regeln zur Anrufblockierung** und aktivieren Sie die Schalter der entsprechenden Regeln zur Blockierung.








### Eingehende Anrufe von bestimmten Nummern blockieren

Sie können eingehende Anrufe von bestimmten Nummern mit einer der folgenden Methoden blockieren:

- Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Blockiert** >  > **Schwarze Liste**, tippen Sie auf  fügen Sie dann die zu blockierenden Telefonnummern hinzu.
- Tippen Sie auf dem Bildschirm **Telefon** auf die Registerkarte **Kontakte** am unteren Rand, berühren Sie den Kontakt, den Sie blockieren möchten, und gehen Sie dann zu  > **Zu blockierte Kontakte hinzufügen**.

### Benachrichtigungen für blockierte Anrufe einrichten



Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Blockiert** >  > **Benachrichtigungen empfangen** und stellen Sie ein, ob Sie Benachrichtigungen für blockierte Anrufe erhalten.

### Spam-Nachrichten filtern und blockieren





Legen Sie verschiedene Regeln zum Blockieren fest, wie z. B. Ihre Sperrliste, um Werbe-, betrügerische und andere Arten von Spam-Nachrichten zu blockieren.

## Spam-Nachrichten blockieren

Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  und legen Sie Regeln für die Blockierung fest.

Sie können zu  **Optimizer** > **Blockiert** >  navigieren, um Regeln für die Blockierung festzulegen.


## Nachrichten von spezifischen Nummern blockieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  > **Schwarze Liste**.
- 2 Tippen Sie auf  und fügen Sie die Nummern hinzu, die Sie blockieren möchten. Alle von diesen Nummern gesendeten SMS- und MMS-Nachrichten werden blockiert.

## Nachrichten mit spezifischen Schlüsselwörtern blockieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  > **Schlüsselwörter**.
- 2 Tippen Sie auf  und fügen Sie die Schlüsselwörter hinzu, nach denen gefiltert werden soll. Alle Nachrichten mit diesen Schlüsselwörtern werden blockiert.


## Festlegen, ob Benachrichtigungen für blockierte Nachrichten empfangen werden sollen

Navigieren Sie zu  **Nachrichten** >  > **Blockiert** >  > **Benachrichtigungen empfangen** und legen Sie fest, ob Benachrichtigungen empfangen werden sollen, wenn Nachrichten blockiert werden.

## One-Touch-Optimierung

Verwenden Sie die **OPTIMIEREN**-Funktion von **Optimizer**, um Ihr Gerät in einem optimalen Zustand zu halten.

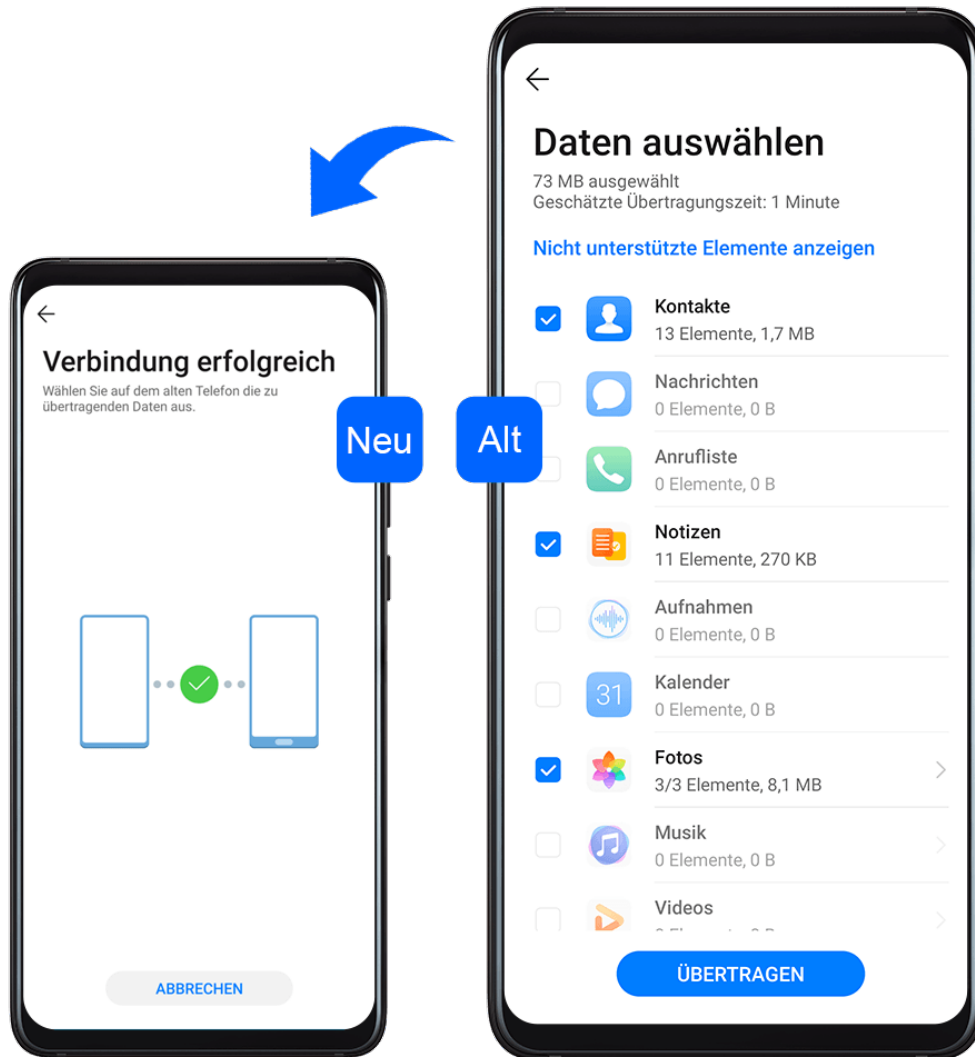


- 1 Öffnen Sie  **Optimizer** und tippen Sie auf **OPTIMIEREN**.
- 2 Ergebnisse und Empfehlungen werden nach Abschluss der Optimierung angezeigt.




## Phone Clone

### Phone Clone

Mit **Phone Clone** können Sie alle grundlegenden Daten (einschließlich Kontakte, Kalender, Bilder und Videos) schnell und nahtlos von Ihrem alten Gerät auf Ihr neues Gerät übertragen.







## Daten von einem Android-Gerät klonen

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem neuen Gerät  **Phone Clone**. Navigieren Sie alternativ zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Phone Clone**, tippen Sie auf **Dies ist das neue Telefon** und dann auf **Huawei** oder **Anderes Android-Gerät**.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um **Phone Clone** herunterzuladen und auf Ihrem alten Gerät zu installieren.
- 3 Öffnen Sie auf Ihrem alten Gerät  **Phone Clone** und tippen Sie auf **Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr altes Gerät mit Ihrem neuen Gerät zu verbinden, indem Sie einen Code scannen oder sich manuell verbinden.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die Daten aus, die Sie klonen möchten, und tippen Sie dann auf **Übertragen**, um mit dem Klonen zu beginnen.

 Phone Clone ist nur auf Geräten mit Android 4.4 oder höher verfügbar.

## Daten von einem iPhone oder iPad klonen

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem neuen Gerät  **Phone Clone**. Sie können auch zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Phone Clone** navigieren und dann **Dies ist das neue Telefon** oder **iPhone/iPad** auswählen.

- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um **Phone Clone** herunterzuladen und auf Ihrem alten Gerät zu installieren.
  - 3 Öffnen Sie auf Ihrem alten Gerät  **Phone Clone** und tippen Sie auf **Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr altes Gerät mit Ihrem neuen Gerät zu verbinden, indem Sie einen Code scannen oder sich manuell verbinden.
  - 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die Daten aus, die Sie klonen möchten, und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um das Klonen abzuschließen.
-  Phone Clone ist nur auf Geräten mit iOS 8.0 oder höher verfügbar.

## HiSuite

### Einführung in HiSuite

Huawei **HiSuite** ist ein PC-basiertes Tool zur Verwaltung von Huawei Smart-Geräten mit Android (einschließlich Telefone und Tablets).

Nachdem Sie **HiSuite** auf Ihrem Computer installiert haben, können Sie Daten wie Ihre Kontakte, Nachrichten, Bilder, Videos und Anwendungen verwalten, Daten von Ihrem Gerät sichern und wiederherstellen sowie Ihr Gerät auf die neueste Version aktualisieren.

- 1 Besuchen Sie die offizielle Huawei-Website auf Ihrem Computer, suchen Sie nach **HiSuite**, laden Sie die neueste Version herunter und installieren Sie diese Version von **HiSuite**.
- 2 Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer. Wenn auf Ihrem Gerät ein Dialogfeld mit dem Titel **USB-Nutzung** angezeigt wird, wählen Sie **Dateien übertragen**.
- 3 Öffnen Sie auf dem Computer **HiSuite** und stellen Sie den Verbindungsmodus auf USB-Kabel ein. Folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem Computer herzustellen.

### Daten mit HiSuite sichern und wiederherstellen


Nachdem Sie **HiSuite** auf Ihrem Computer installiert und Ihren Computer mit Ihrem Gerät verbunden haben, können Sie mit **HiSuite** Daten (wie Kontakte, Nachrichten, Anrufprotokolle, Fotos, Videos, Audiodateien und Dokumente) von Ihrem Gerät auf Ihren Computer sichern. Sie können von Ihrem Computer aus auch Daten auf Ihrem Gerät wiederherstellen.

#### Daten auf einem Computer sichern

- 1 Klicken Sie auf der Startseite von **HiSuite** auf **Sichern**.
- 2 Wählen Sie die Elemente aus, die gesichert werden sollen.
- 3 Klicken Sie auf **Sichern**, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Passwort und den Passworthinweis festzulegen, und bestätigen Sie die Einstellungen. Die Sicherungsdaten können nicht wiederhergestellt werden, wenn Sie das Passwort vergessen haben.

**4 HiSuite** sichert dann die von Ihnen ausgewählten Daten. Lassen Sie das USB-Kabel angeschlossen, während die Daten gesichert werden.

**5** Klicken Sie auf **Fertig**, wenn alle Daten gesichert sind.

Die Sicherungsdaten werden standardmäßig unter **C:\Users\User name\Documents\HiSuite\backup** auf dem Computer gespeichert. Um das Sicherungsverzeichnis auf dem Computer zu ändern, gehen Sie zu  > **Einstellungen** > **Sicherung**.

### Daten wiederherstellen

**1** Klicken Sie auf der Startseite von **HiSuite** auf **Wiederher**.

**2** Klicken Sie auf **Sicherungsdateien**, wählen Sie die Elemente aus, die Sie auf Ihrem Gerät wiederherstellen möchten, und klicken Sie dann auf **Wiederherst..**

**3** Geben Sie das Passwort für die Sicherungsdaten ein und klicken Sie auf **OK**.


**4 HiSuite** stellt dann die von Ihnen ausgewählten Elemente wieder her. Lassen Sie das USB-Kabel angeschlossen, während die Daten wiederhergestellt werden.

**5** Klicken Sie auf **Fertig**, wenn alle Daten erfolgreich wiederhergestellt wurden.

### System mit HiSuite aktualisieren oder wiederherstellen

Nachdem Sie **HiSuite** auf Ihrem Computer installiert und Ihren Computer mit Ihrem Gerät verbunden haben, können Sie mit **HiSuite** das System Ihres Geräts aktualisieren.

#### Aktualisieren des Systems

-  Ihre persönlichen Daten können bei einer Systemaktualisierung gelöscht werden. Es wird empfohlen, dass Sie Ihre Daten vor der Aktualisierung des Gerätes sichern.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mindestens 20% aufgeladen ist und lassen Sie das USB-Kabel während des gesamten Aktualisierungsvorgangs angeschlossen. Schalten Sie das Gerät nicht aus, starten Sie es nicht neu und entfernen oder legen Sie keine Speicherkarte ein.
- Einige Drittanbieter-Apps, wie Online-Banking und Spieleanwendungen, sind möglicherweise nicht mit der neuesten Systemversion kompatibel. Es kann einige Zeit dauern, bis die App-Entwickler eine kompatible App-Version starten.

Klicken Sie auf der Startseite von **HiSuite** auf **Aktualisieren**. Wenn eine neue Version erkannt wird, wird die Versionsnummer angezeigt und Sie können auf die Versionsnummer klicken, um das System zu aktualisieren.

Sobald die Aktualisierung abgeschlossen ist, wird Ihr Gerät automatisch neu gestartet.

## Tipps

## Tipps



**Tipps** bietet Ihnen zahlreiche Informationen, so dass Sie sich schnell mit Ihrem Gerät vertraut machen und es optimal nutzen können. In **Tipps** finden Sie auch eine vollständige Reihe von Bedienungsanleitungen für detailliertere Anweisungen.

- Lebhaft bebilderte Karten: Stöbern Sie durch die leicht lesbaren Karten mit einem kurzen Clip oder Bild, um sich schnell mit den nützlichsten Funktionen auf Ihrem Gerät vertraut zu machen. Die Karten sind in Kategorien unterteilt, so dass Sie direkt zu einer Kategorie springen können, die Sie interessiert.
- Empfohlene Funktionen: Der Abschnitt zu empfohlenen Funktionen ist vollgepackt mit ausgewählten Artikeln und Postern, die nach Nutzungsszenario geordnet sind, um Sie mit den beliebtesten Funktionen vertraut zu machen.
- Benutzerhandbücher: Detaillierte Anweisungen finden Sie in den umfangreichen Benutzerhandbüchern.
- Funktionen ausprobieren: In bestimmten Karten ist eine Schaltfläche **Jetzt testen** verfügbar, mit der Sie die Funktion sofort ausprobieren können.
- Suchen: Finden Sie, wonach Sie suchen, indem Sie die Suchleiste in **Tipps** verwenden. Die Suchergebnisse enthalten auch verwandte Themen, die Sie vielleicht auch interessieren.

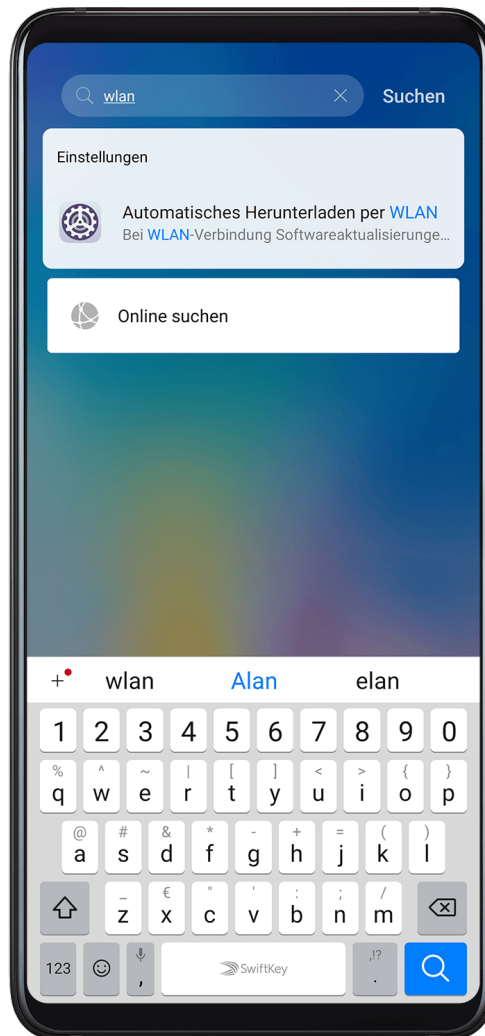



# Einstellungen

## Nach Elementen in den Einstellungen suchen

### Nach Elementen in den Einstellungen suchen

Sie sind es leid, sich durch unzählige Einstellungen zu kämpfen? Suchen Sie einfach mithilfe des Suchfelds danach.




- Streichen Sie von der Mitte des Bildschirms aus nach unten, um das Suchfeld anzuzeigen. Geben Sie den Namen einer Einstellung ein, um Suchergebnisse zu erhalten.
- Öffnen Sie  **Einstellungen** und geben Sie den Namen einer Einstellung im Suchfeld oben auf dem Bildschirm ein, um Suchergebnisse zu erhalten.


## WLAN


## Mit einem WLAN-Netzwerk verbinden

Eine Internetverbindung per WLAN ist eine effektive Möglichkeit, um mobiles Datenvolumen zu sparen. Sie können auch die WLAN-Sicherheitsüberwachung aktivieren, um riskante Hotspots zu vermeiden und einen sicheren Internetzugang zu ermöglichen.

### Mit einem WLAN-Netzwerk verbinden




 Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie sich mit einem kostenlosen öffentlichen WLAN-Hotspot verbinden, um Sicherheitsrisiken und wirtschaftliche Folgeschäden durch den Verlust Ihrer personenbezogenen Daten zu vermeiden.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **WLAN** und aktivieren Sie **WLAN**.
- 2 Verbinden Sie sich auf dem Bildschirm **WLAN** durch eine der folgenden Methoden mit einem WLAN-Netzwerk:
  - Wählen Sie unter **Verfügbare Netzwerke** ein WLAN-Netzwerk aus, um sich damit zu verbinden. Für verschlüsselte Netzwerke ist ein Passwort erforderlich.
  - Um ein WLAN-Netzwerk manuell hinzuzufügen, scrollen Sie nach unten auf dem Bildschirm, tippen Sie auf **Netzwerk hinzufügen** und geben Sie auf Anforderung die SSID und das Passwort ein, um die Verbindung herzustellen.

Das Symbol  in der Statusleiste zeigt an, dass das Gerät mit dem WLAN verbunden ist.


## Wi-Fi Direct

Sie können Wi-Fi Direct verwenden, um Daten zwischen Huawei-Geräten zu übertragen. Wi-Fi Direct kann größere Dateien schneller übertragen als Bluetooth, ohne dass die Geräte gekoppelt werden müssen.

- 1 Navigieren Sie auf dem Empfangsgerät zu  **Einstellungen** > **WLAN** und aktivieren Sie **WLAN**.
- 2 Navigieren Sie zu **Weitere Einstellungen** > **Wi-Fi Direct**, um die Suche nach Geräten in der Nähe zu suchen, auf denen Wi-Fi Direct aktiviert ist.
- 3 Halten Sie auf dem Sendegerät zum Auswählen die Dateien gedrückt, die Sie teilen möchten, tippen Sie auf  und wählen Sie anschließend **Wi-Fi Direct**.
  -  Wenn Sie Geräte direkt über eine App teilen, sind diese Schritte möglicherweise anders.
- 4 Tippen Sie auf das Symbol des Empfangsgeräts, um eine Verbindung herzustellen, und teilen Sie anschließend die Dateien.
- 5 Nehmen Sie auf dem Empfangsgerät die Wi-Fi Direct-Übertragungsanfrage an. Öffnen Sie **Dateien** zum Anzeigen der empfangenen Dateien und navigieren Sie anschließend zu **Interner Speicher** > **Wi-Fi Direct** auf der Registerkarte **Kategorien**.

## Wi-Fi+

Wenn Wi-Fi+ aktiviert ist und Ihr Gerät ein WLAN-Netzwerk erkennt, mit dem es vorher bereits verbunden war oder das frei ist, aktiviert es automatisch WLAN und verbindet sich mit dem Netzwerk. Ihr Gerät bewertet außerdem die Qualität des aktuellen WLAN-Netzwerks und wechselt zu den mobilen Daten, wenn das WLAN-Signal schwach ist.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **WLAN**.
- 2 Tippen Sie auf **Weitere Einstellungen** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Wi-Fi+**.

## Bluetooth



### Bluetooth-Grundlagen

Sie können Ihr Gerät mit Bluetooth-Headsets, Lautsprechern und Freisprecheinrichtungen verbinden. Sie können Bluetooth auch zum Teilen von Daten zwischen Ihrem Gerät und anderen Geräten verwenden.

Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Gerät innerhalb von 10 m zu anderen Bluetooth-Geräten befindet.

### Bluetooth aktivieren oder deaktivieren

Sie können Bluetooth mit einer der folgenden Methoden aktivieren oder deaktivieren:

- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie anschließend auf , um **Bluetooth** zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie den Schalter gedrückt, um zum Einstellungsbildschirm **Bluetooth** zu gelangen.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bluetooth** und aktivieren oder deaktivieren Sie dann **Bluetooth**.

### Einen Bluetooth-Namen festlegen


Legen Sie einen Bluetooth-Namen für Ihr Gerät fest, so dass es während der Verbindungsherstellung leicht erkannt werden kann.

- 1 Schalten Sie auf dem **Bluetooth**-Einstellungsbildschirm den Schalter **Bluetooth** ein.
- 2 Tippen Sie auf **Gerätename**, geben Sie einen Namen ein und tippen Sie anschließend auf **OK**.

### Mit einem Bluetooth-Gerät koppeln



- 1 Aktivieren Sie Bluetooth auf dem Zielgerät und stellen Sie es auf „sichtbar“. Detailliertere Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts.
- 2 Greifen Sie über Ihr Gerät auf den **Bluetooth**-Einstellungsbildschirm zu und aktivieren Sie **Bluetooth**, damit Ihr Gerät automatisch nach Bluetooth-Geräten in der Nähe sucht.

- 3 Wählen Sie aus der **Verfügbare Geräte**-Liste dasjenige aus, mit dem Sie Ihr Gerät koppeln möchten und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Kopplungsvorgang abzuschließen.


Tippen Sie auf dem **Bluetooth**-Einstellungsbildschirm auf , um Tipps für das Verbinden verschiedener Bluetooth-Geräte anzuzeigen.

### Dateien per Bluetooth übertragen

Per Bluetooth können Sie Videos, Bilder, Kontakte, und vieles mehr auf ein anderes Gerät übertragen, sofern sich beide Geräte im Bluetooth-Betriebsbereich befinden.

- 1 Koppeln Sie Sende- und Empfangsgerät per Bluetooth.
- 2 Halten Sie auf dem Sendegerät eine Datei gedrückt, wählen Sie die zu teilenden Dateien aus, tippen Sie auf  und wählen Sie **Bluetooth** aus.
  -  Die Vorgänge können variieren, wenn Sie Dateien direkt über Apps teilen.
- 3 Tippen Sie auf den Bluetooth-Namen des Empfangsgeräts, um den Vorgang zum Teilen zu starten.
- 4 Nehmen Sie die Bluetooth-Übertragungsanfrage auf dem Empfangsgerät an.



### Ein Bluetooth-Gerät entkoppeln

- 1 Aktivieren Sie auf dem **Bluetooth**-Einstellungsbildschirm den **Bluetooth**-Schalter.
- 2 Tippen Sie in der Liste der **Gekoppelte Geräte** auf  neben dem Namen des Geräts, das Sie entkoppeln möchten. Tippen Sie anschließend auf **Entkoppeln**.

## Mobile Daten


### Mit mobilen Daten verbinden

- 1 Stellen Sie sicher, dass mobile Daten auf Ihrer SIM-Karte verfügbar sind.
- 2 Stellen Sie über eine der folgenden Methoden eine Verbindung mit mobilen Daten her:
  - Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann weiter nach unten, um alle Verknüpfungstasten anzuzeigen.
 

Tippen Sie auf , um **Mobile Daten** zu aktivieren.
  - Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Mobile Daten** und aktivieren Sie **Mobile Daten**.



Deaktivieren Sie den mobilen Datenservice, wenn Sie ihn nicht benötigen, um Akkuladung zu sparen und den Datenverbrauch zu reduzieren.

## 5G aktivieren

-  5G ist nur in einigen Ländern und Regionen verfügbar.
- Nicht alle Geräte unterstützen 5G.

5G bezeichnet die fünfte Generation der Mobilfunktechnologie. Im Vergleich zu einem 4G-Netzwerk hat ein 5G-Netzwerk eine höhere Datenübertragungsrate und kürzere Verzögerungen.

Wenn zwei SIM-Karten eingelegt sind, unterstützt nur die Standard-SIM für mobile Daten 5G, während die andere nur 4G/3G/2G unterstützt.


- Der 5G-Dienst muss von Ihrem Betreibernetzwerk unterstützt werden, der die relevanten Dienste bereitstellen muss. Wenden Sie sich an Ihren Betreiber, um 5G zu aktivieren.
- Wenn in Ihr Gerät zwei SIM-Karten eingelegt sind, gehen Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **SIM-Verwaltung** und legen Sie SIM 1 oder SIM 2 als Standard-SIM für mobile Daten fest.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Mobile Daten** und aktivieren Sie **5G** für die Standard-SIM für mobile Daten.

5G kann in bestimmten Gebieten aufgrund von Frequenzproblemen in Ihrem Betreibernetzwerk nicht verfügbar sein.

## SIM-Karten verwalten

Sie können SIM-Karten aktivieren oder deaktivieren und ihnen zur leichteren Identifizierung einen Namen geben.



### Eine SIM-Karte aktivieren oder deaktivieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **SIM-Verwaltung** schalten Sie den Schalter für SIM 1 oder SIM 2 entsprechend Ihren Präferenzen ein oder aus.

Nach der Deaktivierung kann eine SIM-Karte nicht für Anrufe, Nachrichten oder Zugriffe auf das Internet verwendet werden.


### Ihrer SIM-Karte einen Namen geben

Sie können Ihren SIM-Karten für eine leichtere Identifizierung und Verwaltung Namen geben. Sie könnten eine SIM-Karte beispielsweise „Arbeit“ und die andere „Persönlich“ nennen.


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **SIM-Verwaltung** und tippen Sie auf , um den Namen der SIM-Karte zu bearbeiten.

## Dual-SIM konfigurieren

Wenn zwei SIM-Karten in Ihr Gerät eingesetzt sind, können Sie eine als die Standard-SIM-Karte für mobile Daten und die andere als die Standard-SIM-Karte für Anrufe festlegen oder eine Rufumleitung zwischen den beiden SIM-Karten einrichten.


 Diese Funktion gilt nur für Dual-SIM-Geräte.


## Eine Standard-SIM-Karte für mobile Daten und eine Standard-SIM-Karte für Anrufe festlegen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **SIM-Verwaltung** und legen Sie SIM 1 oder SIM 2 als die Standard-SIM-Karte für mobile Daten oder die Standard-SIM-Karte für Anrufe fest.

## Rufumleitung zwischen SIM-Karten aktivieren

Nach der Aktivierung der Rufumleitung zwischen SIM-Karten werden eingehende Anrufe, die auf einer nicht verfügbaren SIM-Karte eingehen, auf die andere SIM-Karte weitergeleitet.

 Diese Funktion erfordert die Unterstützung durch Ihren Mobilfunkanbieter. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **SIM-Verwaltung** > **Rufumleitung zwischen SIM-Karten**.
- 2 Wählen Sie einen Rufumleitungsmodus aus und schalten Sie den entsprechenden Schalter ein.  
Die Rufumleitung zwischen SIM-Karten ist aktiviert, wenn beide Schalter eingeschaltet sind.


## eSIM


Embedded-SIM (eSIM) ist eine virtuelle SIM-Karte, die statt einer physischen SIM-Karte verwendet werden kann. Eine eSIM-Karte funktioniert genauso wie eine physische SIM-Karte, belegt jedoch deutlich weniger Speicherplatz und kann mit mehreren Kartennummern verknüpft werden. Sie können frei zwischen Anbietern wählen, um das beste Angebot für Sie zu finden.

## eSIM-Karte beantragen

Wenden Sie sich an Ihren Anbieter, um eine eSIM-Karte zu beantragen.


Bei der Beantragung einer eSIM-Karte müssen Sie die Informationen zur Embedded-SIM-ID (EID) bereitstellen. Diese Informationen beziehen sich darauf, ob Ihr Gerät über einen integrierten intelligenten eSIM-Chipsatz verfügt. Navigieren Sie zum Anzeigen der EID-

Informationen zu  **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **EID anzeigen**. Wenn die EID-Informationen nicht angezeigt werden, weist dies darauf hin, dass diese Funktion auf Ihrem Gerät nicht unterstützt wird.

-  . Sie können mehrere eSIM-Karten beantragen. Die maximale Anzahl wird durch die Kapazität des eSIM-Chipsatzes Ihres Geräts vorgegeben. Wenn die maximale Anzahl erreicht wurde, sehen Sie einen Hinweis auf Ihrem Gerät, dass Sie keine weitere eSIM-Karte hinzufügen können.
- Es kann immer nur eine eSIM-Karte verwendet werden.

## Hinzufügen einer eSIM-Karte

**1** Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **SIM-Verwaltung**.

 Wenn Ihr Gerät ein Einzel-SIM-Gerät ist, werden weiterhin zwei Optionen auf dem Bildschirm angezeigt: SIM 1 und SIM 2.

Die eSIM-Karte wird standardmäßig auf dem SIM 2-Steckplatz installiert.

Wenn Ihr Gerät ein Dual-SIM-Gerät ist und bereits eine physische SIM-Karte in Steckplatz 2 eingelegt ist, wird SIM 2 deaktiviert, wenn Sie eine eSIM-Karte hinzufügen. Das Einlegen oder Entfernen von SIM 2 beeinträchtigt nicht die eSIM-Services.

**2** Navigieren Sie zu **SIM 2** > **eSIM hinzufügen**.

Führen Sie eine der folgenden Aktionen durch:

- QR-Code scannen: Nachdem Sie eine eSIM-Kartenummer beantragt haben, stellt Ihnen der Anbieter einen QR-Code bereit. Nach Scannen des QR-Codes wird Ihr Gerät die Konfigurationsdatei herunterladen und installieren und die neue eSIM-Karte wird standardmäßig aktiviert.
- Bild scannen: Wenn Sie die Kamera nicht zum Scannen des vom Anbieter bereitgestellten QR-Codes verwenden können (zum Beispiel, wenn Sie eine eSIM-Karte über die App des Anbieters beantragen), gehen Sie wie folgt vor:
  - 1** Speichern Sie den vom Anbieter bereitgestellten QR-Code als Bild.
  - 2** Tippen Sie auf **Aus Galerie auswählen** und wählen Sie den vom Anbieter bereitgestellten QR-Code aus. Ihr Gerät identifiziert den QR-Code automatisch, lädt die Konfigurationsdatei herunter und installiert sie.
- Geben Sie den Aktivierungscode ein: Tippen Sie auf **Manuell eingeben**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Eingeben des vom Anbieter bereitgestellten Aktivierungscodes.

### Aktivieren der eSIM-Karte

Aktivieren Sie eine eSIM-Karte, wenn Sie sie erneut verwenden möchten.

Tippen Sie auf dem **SIM-Verwaltung**-Bildschirm auf **SIM 2**. Aktivieren Sie die eSIM-Karte gemäß der Aufforderung.

### Deaktivieren einer eSIM-Karte


Wenn Sie eine eSIM-Karte nicht verwenden oder zu einer anderen eSIM-Karte wechseln möchten, können Sie sie ganz einfach deaktivieren.

Nach Deaktivieren eines Kontos können Sie das Konto nicht für die Kommunikation mit anderen Personen verwenden. Die monatliche Gebühr wird jedoch nicht ausgesetzt oder gestoppt. Nach Deaktivieren der eSIM-Karte befinden sich die Informationen der eSIM-Karte weiterhin in der eSIM-Liste und Sie können die eSIM-Karte erneut aktivieren.

Tippen Sie auf dem **SIM-Verwaltung**-Bildschirm auf **SIM 2**. Deaktivieren Sie die eSIM-Karte gemäß der Aufforderung.



Wenn Sie SIM 2 zu einer physischen Karte ändern möchten, tippen Sie auf **Austauschbare SIM**. Ihr Gerät wird die eSIM-Karte automatisch deaktivieren.

-  Einige eSIM-Karten können nach der Aktivierung nicht deaktiviert werden. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.

### Benennen der eSIM-Karte

Sie können eSIM-Karten, die für unterschiedliche Zwecke verwendet werden, verschiedene Namen geben. Zum Beispiel „Dienstlich“ oder „Persönlich“.


Tippen Sie auf dem **SIM-Verwaltung**-Bildschirm auf **SIM 2**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Bearbeiten des Namens oder der Anzahl der eSIM-Karten.

### Löschen einer eSIM-Kartenummer

Sie können eine eSIM-Karte löschen, die nicht länger verwendet wird. Die gelöschte eSIM-Karte kann nicht wiederhergestellt werden und wird nicht in der eSIM-Liste angezeigt.


Deaktivieren Sie die eSIM-Karte vor dem Löschen.

Tippen Sie auf dem **SIM-Verwaltung**-Bildschirm auf **Zurücksetzen**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Löschen der eSIM-Karte.

-  • Einige Kartennummern können nicht gelöscht werden. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.
- Die Kontonummer kann nach dem Löschen nicht wiederhergestellt werden. Sie müssen sich an Ihren Anbieter wenden, um erneut ein Konto zu registrieren. (Ob Sie die ursprüngliche Nummer behalten können, hängt vom Anbieter ab.)
- Das Löschen einer Kartenummer bedeutet nicht, dass Sie den Vertrag mit dem Anbieter gekündigt haben. Der Anbieter wird weiterhin Gebühren für die Kartenummer erheben. Wenden Sie sich an Ihren Anbieter, um die Registrierung Ihres Kontos aufheben zu lassen, damit keine weiteren Gebühren erhoben werden.

### Zurücksetzen der eSIM-Karte auf ihre Werkseinstellungen


- Wenn Sie beim Zurücksetzen Ihres Geräts auf die Werkseinstellungen **Zurücksetzen und eSIMs beibehalten** auswählen, kann die eSIM-Karte nach dem erneuten Einschalten des Geräts weiter verwendet werden.
- Wenn Sie **Zurücksetzen** auswählen, werden die Informationen über die eSIM-Karte gelöscht. Das Löschen einer Kartenummer bedeutet nicht, dass Sie den Vertrag mit dem Anbieter gekündigt haben. Der Anbieter wird weiterhin Gebühren für die Kartenummer erheben. Wenden Sie sich an Ihren Anbieter, um die Registrierung Ihres Kontos aufheben zu lassen, damit keine weiteren Gebühren erhoben werden. Wenn Sie die eSIM-Karte weiterhin verwenden möchten, können Sie Ihren Anbieter kontaktieren, um die eSIM-Karteninformationen erneut herunterzuladen.

-  eSIM-Karteninformationen sind Ihre persönlichen Daten. Bitte gehen Sie sorgsam mit ihnen um.




## Persönlicher Hotspot

Sobald **Persönlicher Hotspot** aktiviert wurde, können Sie Ihre mobilen Daten oder das WLAN-Netzwerk, mit dem Ihr Gerät derzeit verbunden ist, mit anderen Geräten teilen.


### Ihre Netzwerkverbindung über Persönlicher Hotspot freigeben

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Persönlicher Hotspot**.
- 2 Stellen Sie **Gerätename** und **Passwort** ein.
- 3 Aktivieren Sie **Persönlicher Hotspot**, und Ihr Gerät teilt Ihre mobilen Daten oder das WLAN-Netzwerk, mit dem Sie derzeit verbunden sind, mit anderen Geräten.
- 4 Bei einem WLAN-Netzwerk können Sie das AP-Frequenzband des WLAN-Hotspots einstellen. Navigieren Sie zu **Mehr** > **AP-Band** und tippen Sie auf **2,4 GHz** oder **5 GHz**.
- 5 Im Falle von mobilen Daten können Sie für eine einzelne Sitzung ein mobiles Datenlimit festlegen. Navigieren Sie zu **Mehr** > **Datenlimit** und legen Sie das Limit fest. Wenn dieses Limit erreicht wurde, deaktiviert Ihr Gerät den Hotspot automatisch.

### Ihre Netzwerkverbindung über Bluetooth teilen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bluetooth**, aktivieren Sie **Bluetooth**, wählen Sie ein Gerät aus und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen, um den Kopplungsvorgang abzuschließen.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Persönlicher Hotspot** > **Mehr** und aktivieren Sie **Bluetooth-Tethering**.
- 3 Tippen Sie auf dem **Bluetooth**-Einstellungsbildschirm des gekoppelten Geräts auf  neben dem Namen Ihres Geräts und aktivieren Sie anschließend **Internetzugriff**, um eine Internetverbindung herzustellen und Ihre Netzwerkverbindung zu teilen.

### Ihre Netzwerkverbindung über USB teilen

- 1 Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer.
- 2 Navigieren Sie auf Ihrem  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Persönlicher Hotspot** > **Mehr** zu **USB-Tethering** und aktivieren Sie, um Ihre Mobildaten oder das WLAN-Netzwerk zu teilen.

## Mit VoLTE telefonieren



Voice over LTE (VoLTE) ist eine IP-basierte Datenübertragungstechnologie, die sowohl Anrufe als auch Datendienste über ein 4G-Netzwerk bereitstellt.

Sobald VoLTE aktiviert ist, können Sie Anrufe tätigen, während Sie auf das Internet zugreifen.

Wenn Ihr Gerät Dual SIM Dual VoLTE unterstützt, können Sie einen eingehenden Anruf auf einer SIM-Karte empfangen, auch wenn für die andere SIM-Karte bereits ein Anruf aktiv ist.



VoLTE verkürzt außerdem die Verbindungszeiten und bietet eine bessere Qualität bei Sprach- und Videoanrufen.


## VoLTE aktivieren

- 1 Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunknetzanbieter, um die 4G- und VoLTE-Funktionen für Ihre SIM-Karte zu aktivieren. Wenn das primäre und sekundäre SIM-Kartenfach eines Dual-SIM-Geräts 4G und VoLTE unterstützen, können 4G und VoLTE für beide SIM-Karten aktiviert werden.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Mobile Daten**. Aktivieren Sie im Bereich mit den Netzwerkeinstellungen von SIM 1 oder SIM 2 den Schalter **VoLTE-Anrufe**.
  -  Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.
    - Als Beispiel wird hier ein 4G-Netzwerk verwendet. Wenn Ihr Gerät 5G unterstützt, ist der Ablauf gleich.
    - 5G ist nur in einigen Ländern und Regionen verfügbar.


## Einen Videoanruf tätigen

Videoanrufe sind nur möglich, wenn beide Teilnehmer VoLTE-fähige Geräte verwenden.

- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, tippen Sie auf die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und wählen Sie dann den Kontakt aus, den Sie anrufen möchten.
- 2 Tippen Sie zum Tätigen eines Videoanrufs auf  .

Während eines Sprachanrufs können Sie auch auf  tippen, um zu einem Videoanruf zu wechseln.

## Datennutzung verwalten

Öffnen Sie  **Optimizer** und tippen Sie anschließend auf **Datennutzung**, um den Datenverbrauch anzuzeigen und den Netzwerkzugriff zu verwalten.



## Apps mit hohem Datenverbrauch anzeigen und verwalten

- 1 Sie können ermitteln, wie viele Daten Ihre Apps im Vergleich zueinander verbrauchen, indem Sie auf dem Bildschirm „Datenverbrauch“ zu **Datennutzung diesen Monat** navigieren.
- 2 Tippen Sie auf eine App mit hohem Datenverbrauch, um Beschränkungen hinsichtlich mobiler Daten, Roaming-Daten oder Datenverbrauch im Hintergrund für diese App festzulegen.

## Die Netzwerkzugriffsberechtigung für eine App anzeigen und festlegen

Tippen Sie auf dem Bildschirm „Datenverbrauch“ auf **Netzwerkzugriff** und ändern Sie anschließend die Einstellungen für Apps, die eine hohe Datenmenge verbrauchen (wie Video-Stream-Apps), so dass diese nur verwendet werden können, wenn Sie mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sind.

## Intelligente Datenverbrauchsoptimierung aktivieren oder deaktivieren

Aktivieren Sie die intelligente Datenverbrauchsoptimierung, um zu verhindern, dass Apps mobile Daten im Hintergrund verbrauchen.

- 1 Tippen Sie auf dem Bildschirm „Datenverbrauch“ auf **Intelligente**

**Datenverbrauchsoptimierung** und aktivieren Sie die Option anschließend. Das -Symbol wird anschließend auf der Statusleiste angezeigt.

- 2 Wenn Sie einigen Apps uneingeschränkten Datenzugriff gewähren möchten, selbst wenn diese im Hintergrund ausgeführt werden, schalten Sie die Schalter für diese Apps ein.


### Erinnerungen zur mobilen Datennutzung hinzufügen


Fügen Sie Datenpläne für Ihre SIM-Karten und Nutzungserinnerungen in Optimizer hinzu, um stets über Ihren Datenverbrauch informiert zu sein.

- 1 Navigieren Sie auf dem Bildschirm „Datennutzung“ zu **Weitere Dateneinstellungen** > **Monatliches Datenlimit** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Hinzufügen eines Datenplans.
- 2 Tippen Sie auf dem Bildschirm **Weitere Dateneinstellungen** auf **Datennutzungserinnerungen**. Von dort aus können Sie festlegen, ob eine Benachrichtigung gesendet wird oder ob mobile Daten deaktiviert werden, sobald das monatliche Datenlimit oder das Roaming-Datenlimit überschritten wird.
- 3 Auf dem Bildschirm **Weitere Dateneinstellungen** können Sie festlegen, ob der Datenverbrauch angezeigt werden soll, wenn der Bildschirm gesperrt ist.

### Daten-Roaming aktivieren

Sobald Sie den internationalen Roaming-Service aktiviert haben, können Sie diese Funktion aktivieren, um mobile Daten auf Reisen in andere Länder oder Regionen zu nutzen.

-  Diese Funktion erfordert die Unterstützung durch Ihren Mobilfunkanbieter. Nähere Angaben dazu erhalten Sie von Ihrem Anbieter.
- Durch die Verwendung des internationalen Roaming-Services können Gebühren anfallen. Wenden Sie sich an Ihren Anbieter, um Details zu anfallenden Datenroaming-Gebühren zu erhalten.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** > **Mobile Daten**. Aktivieren Sie **Datenroaming** unter der SIM-Karte, für die Sie die Datenroaming-Funktion aktivieren möchten.


## Weitere Verbindungen

### Flugmodus

Während eines Flugs können Sie den Flugmodus aktivieren, wenn dies von der Fluggesellschaft gefordert wird. Im Flugmodus kann Ihr Gerät keine Anrufe tätigen, SMS-Nachrichten senden oder empfangen oder mobile Daten verwenden. Alle anderen Funktionen bleiben jedoch verfügbar.

Sie können den Flugmodus über eine der folgenden Methoden aktivieren oder deaktivieren:

- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Streichen Sie anschließend erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen. Tippen


Sie auf  , um **Flugmodus** zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Mobilfunknetz** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Flugmodus**.

Wenn der Flugmodus aktiviert ist, werden WLAN und Bluetooth automatisch deaktiviert. Sie können die beiden Optionen erneut aktivieren, wenn dies von der Fluggesellschaft genehmigt wird.

## NFC


Near Field Communication (NFC) ist eine drahtlose Kommunikationstechnologie mit kurzer Reichweite, die es mobilen und anderen elektronischen Geräten ermöglicht, sich auf unzählige Arten zu verbinden.

-  Aktivieren Sie **Lesen und Schreiben/P2P** auf dem NFC-Einstellungsbildschirm, sofern verfügbar. Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.



## NFC aktivieren oder deaktivieren

Sie können NFC wie folgt aktivieren oder deaktivieren:


- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann weiter nach unten, um alle Verknüpfungstasten anzuzeigen. Tippen Sie auf , um **NFC** zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie den Schalter gedrückt, um zum Einstellungsbildschirm **NFC** zu gelangen.



- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **NFC** und aktivieren oder deaktivieren Sie den Schalter **NFC**.

### Schnelle Zahlungen mit NFC vornehmen

Wenn Sie eine Zahlungs-App (z. B. Alipay oder WeChat) auf Ihrem Gerät installiert und den Zahlungsdienst aktiviert haben, können Sie mit NFC bezahlen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **NFC** und aktivieren Sie **NFC**.
- 2 Tippen Sie auf **Standard-App** auf dem **NFC** Einstellungsbildschirm und wählen Sie dann eine Standardzahlungs-App wie WeChat aus.
- 3 NFC-Zahlungen in der Zahlungs-App aktivieren. Beispiel: Navigieren Sie in WeChat zu **Me** > **Settings** > **General** und aktivieren Sie **NFC**.
- 4 Halten Sie den NFC-Sensor (in der Nähe der rückseitigen Kamera) Ihres Geräts gegen den eines POS-Terminals, um automatisch in den Zahlungsbildschirm zu gelangen. Schließen Sie die Zahlung mit einem Passwort oder Fingerabdruck ab.

### Kabellose Projektion


Sie können Ihr Gerät drahtlos mit einem externen Display (z. B. einem Fernseher) verbinden.






- 1 Gehen Sie je nach Modell und Funktionen Ihres externen Displays wie folgt vor:
  - Wenn das externe Display Miracast unterstützt, aktivieren Sie die Drahtlosprojektion darauf.
  - Anderenfalls verwenden Sie einen drahtlosen HDMI-Adapter, um Ihr Gerät mit dem externen Display zu verbinden. Vergewissern Sie sich, dass der drahtlose HDMI-Adapter an eine Stromversorgung angeschlossen ist.

Um zu überprüfen, ob Ihr externes Display Miracast unterstützt und wie Sie die Drahtlosprojektion darauf aktivieren können, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung oder wenden Sie sich an den Kundendienst des Herstellers des externen Displays.

- 2 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie anschließend auf , um **WLAN** einzuschalten.

- 3 Ziehen Sie das Benachrichtigungsfeld weiter nach unten, um **Drahtlosprojektion** zu aktivieren. Ihr Gerät sucht nun nach dem externen Display oder dem drahtlosen HDMI-Adapter.

Sie können auch zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **Easy Projection** navigieren und **Drahtlosprojektion** aktivieren.

- 4 Tippen Sie auf den Namen des externen Displays oder des drahtlosen HDMI-Adapters in der Suchergebnisliste, um mit der Projektion zu beginnen.

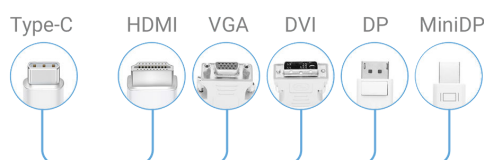
## Kabelgebundene Projektion

Sie können Ihr Gerät über eine kabelgebundene Verbindung mit einem externen Display (z. B. einem Fernseher) verbinden.

Es wird empfohlen, dass Sie das von Huawei empfohlene oder spezifizierte Zubehör aus autorisierten Quellen beziehen.

### Projektion mit einem Typ-C-Kabel

- 1 Bereiten Sie ein Typ-C-Kabel vor.  
Verwenden Sie je nach Ihrem externen Display ein Kabel vom Typ-C auf HDMI, Typ-C auf DP oder Typ-C auf MiniDP.



- 2 Schließen Sie die Seite mit dem Typ-C-Anschluss an Ihr Gerät und das andere Ende an die externe Anzeige an.



- 3** Stellen Sie auf dem externen Display den entsprechenden HDMI-, DP- oder MiniDP-Eingang als Signalquelle ein.

### Projektion mit einer Dockingstation

Wenn Sie Ihr Gerät an einen externen Bildschirm anschließen und eine kabelgebundene Maus und Tastatur verwenden müssen, verwenden Sie eine Dockingstation mit USB-Anschluss.

- 1** Bereiten Sie eine Dockingstation vor.  
An einer Dockingstation stehen mehrere Arten von Ports zur Verfügung. Wenn Ihr externes Display HDMI unterstützt und Sie eine kabelgebundene Maus und Tastatur verwenden müssen, verwenden Sie eine Dockingstation mit mindestens einem HDMI-Anschluss und zwei USB-Anschlüssen.





- 2** Verbinden Sie Ihr Gerät und den externen Bildschirm über die Dockingstation und schließen Sie dann die kabelgebundene Maus und Tastatur an die Dockingstation an.



- 3 Stellen Sie auf dem externen Display den entsprechenden HDMI-, DP- oder MiniDP-Eingang als Signalquelle ein.

## Huawei Beam

Sie können den NFC-Sensor von zwei Huawei-Geräten aneinander halten, um schnell Daten zwischen ihnen zu übertragen, ohne die Geräte koppeln oder zur Bestätigung tippen zu müssen.



- i Aktivieren Sie **Lesen und Schreiben/P2P** auf dem NFC-Einstellungsbildschirm, sofern verfügbar. Diese Funktion kann je nach Betreiber variieren.
- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** und aktivieren Sie **NFC** und **Huawei Beam** auf den Geräten von Sender und Empfänger.
  - 2 Halten Sie auf dem Sendegerät eine Datei gedrückt, wählen Sie die zu teilenden Dateien aus, tippen Sie auf  und wählen Sie **Huawei Beam** aus.
    - i Die Vorgänge können variieren, wenn Sie Dateien direkt über Apps teilen.
  - 3 Halten Sie die beiden Geräte entsperrt und die Bildschirme eingeschaltet und halten Sie die NFC-Sensoren (in der Nähe der Rückkamera) der beiden Geräte aneinander, bis ein Signalton ertönt und sich der Freigabebildschirm verkleinert. Dies bedeutet, dass die Verbindung erfolgreich war und mit der Dateiübertragung begonnen wurde.
    - i Nach begonnener Übertragung können Sie die beiden Geräte wieder voneinander trennen. Diese dürfen aber nicht mehr als 10 cm voneinander entfernt werden.

## Huawei Share

Huawei Share ist eine Technologie zum drahtlosen Teilen, mit der Sie Bilder, Videos, Dokumente und sonstige Dateitypen schnell zwischen Geräten übertragen können. Diese Technologie verwendet Bluetooth, um Geräte in der Nähe zu erkennen, die Huawei Share und Wi-Fi Direct unterstützen, um Dateien ohne Verwendung mobiler Daten zu übertragen.

### Huawei Share aktivieren oder deaktivieren

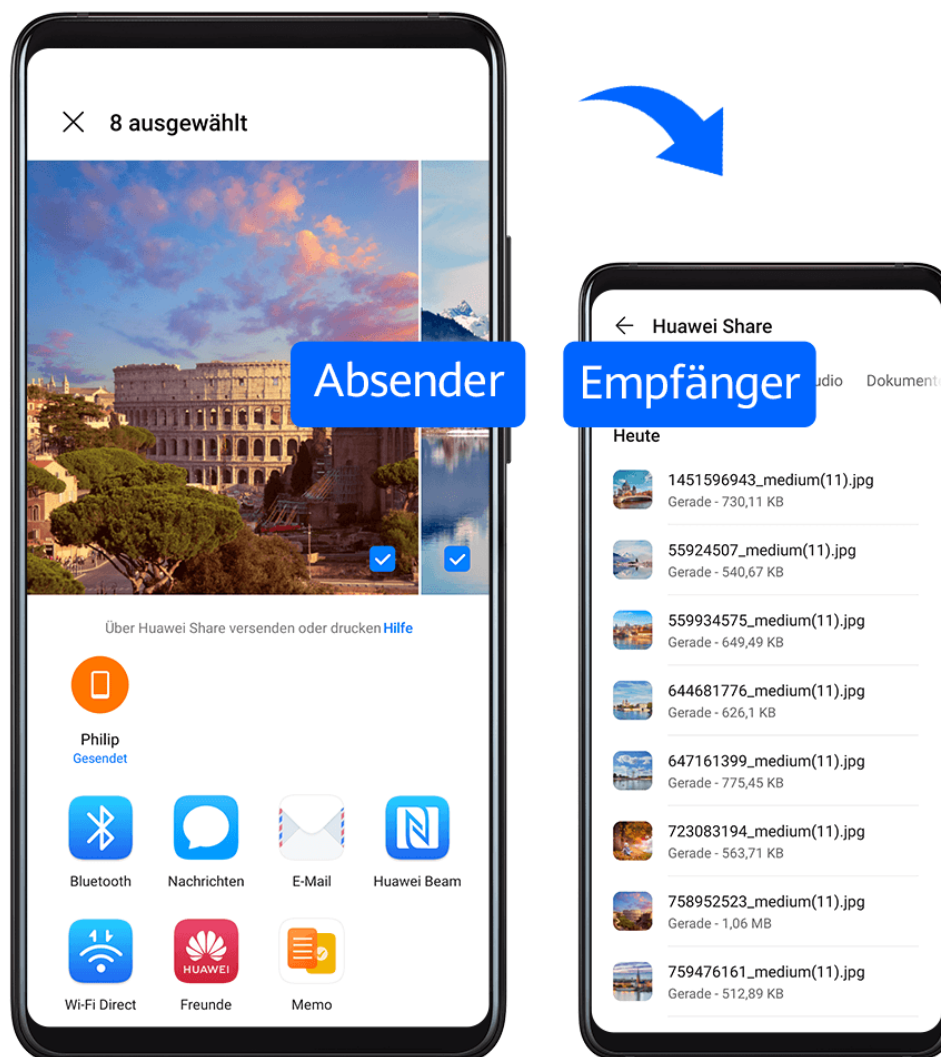
Sie können Huawei Share auf eine der folgenden Arten aktivieren oder deaktivieren:



- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen und tippen Sie anschließend auf , um **Huawei Share** zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie den Schalter gedrückt, um auf den **Huawei Share**-Einstellungsbildschirm zuzugreifen.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **Huawei Share** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Huawei Share**.


Durch Aktivieren von Huawei Share werden WLAN und Bluetooth automatisch aktiviert.

### Dateien mit Huawei Share schnell zwischen Ihren Geräten teilen

Sie können Huawei Share zum schnellen Teilen von Dateien zwischen Huawei-Geräten verwenden. Der Empfänger kann vor dem Sendevorgang eine Vorschau der Dateien anzeigen und sich den vollständigen Inhalt der Dateien ansehen, sobald sie empfangen wurden. Der Empfänger kann zum Beispiel empfangene Bilder oder Videos in der Galerie anzeigen.



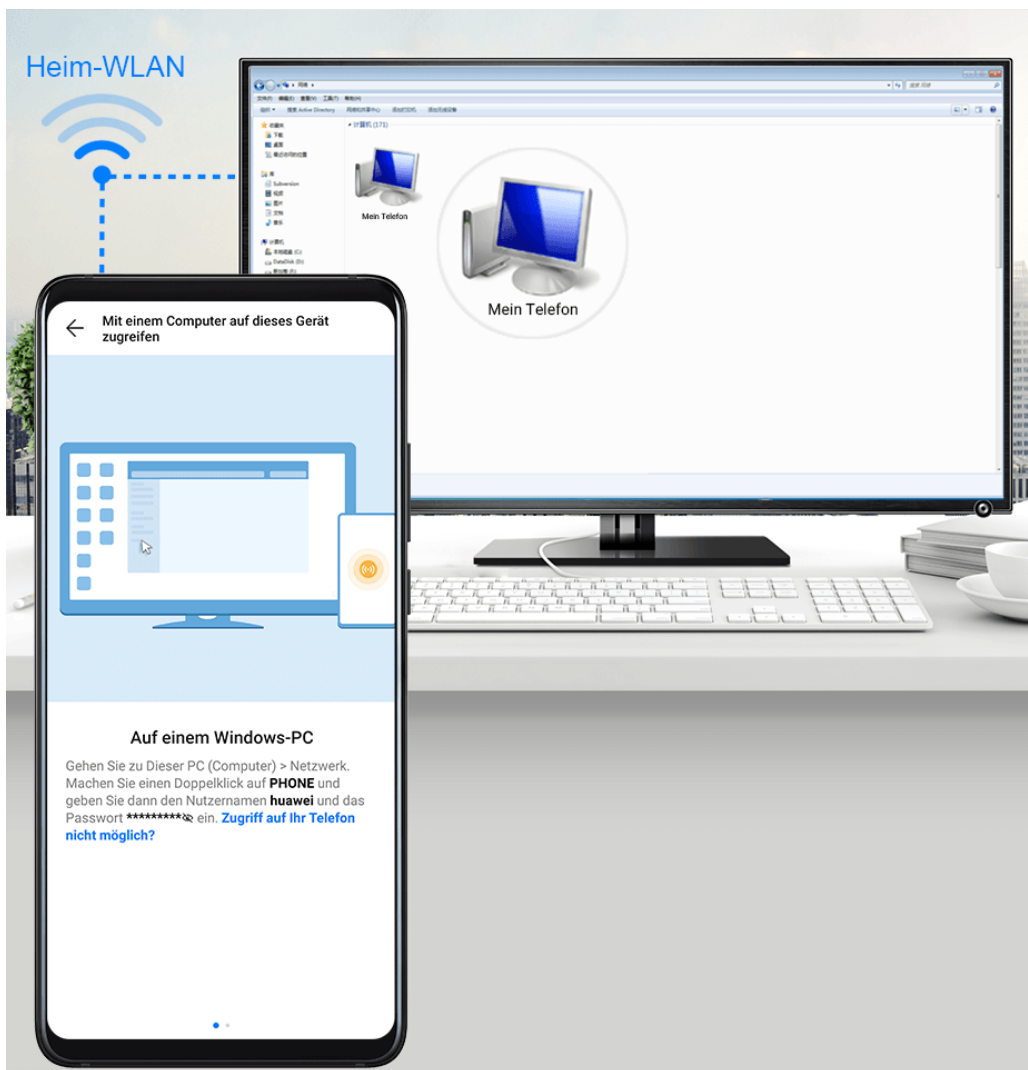
- 1 Aktivieren Sie **Huawei Share** auf dem Empfangsgerät.
- 2 Halten Sie auf dem Sendegerät zum Auswählen die Dateien gedrückt, die Sie teilen möchten, und tippen Sie anschließend auf . Tippen Sie auf **Huawei Share** und anschließend auf das Symbol des Empfangsgeräts, um die Dateien zu senden.
  -  Wenn Sie Geräte direkt über eine App teilen, sind diese Schritte möglicherweise anders.
- 3 Tippen Sie auf dem Empfangsgerät auf **Annehmen**, um die Übertragung anzunehmen. Navigieren Sie zum Anzeigen der empfangenen Dateien zu **Dateien** und anschließend zu **Interner Speicher** > **Huawei Share** auf der Registerkarte **Kategorien**.

Empfangene Bilder oder Videos sind auch unter  **Galerie** > **Alben** > **Huawei Share** zu finden.

### Dateien zwischen Ihrem Gerät und Computer mit Huawei Share teilen

Sie können Huawei Share verwenden, um Dateien schnell und einfach drahtlos zwischen Ihrem Gerät und einem Computer (Windows oder macOS) zu teilen.





- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät und Computer mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden sind.
- 2 Navigieren Sie auf Ihrem Gerät zum **Huawei Share**-Einstellungsbildschirm und aktivieren Sie **Huawei Share** und **Computer Share**.
- 3 Notieren Sie sich den angezeigten Text neben **Auf Computern angezeigter Name** und den Nutzernamen sowie das Passwort unter **Bestätigung**.
- 4 Navigieren Sie auf dem Computer zu:
  - Windows: **This PC (Computer) > Network**.
  - macOS: **Finder > Go to > Network**.
- ⓘ Diese Funktion wird derzeit nur auf Macs mit macOS 10.8 bis 10.14 unterstützt.
- 5 Doppelklicken Sie auf Ihrem Computer auf den Namen Ihres Geräts und geben Sie den zuvor notierten Nutzernamen und das Passwort ein.
- 6 Öffnen Sie einen geteilten Ordner auf Ihrem Gerät, wie den internen Speicher oder Album-Ordner, um Dateien anzuzeigen, zu bearbeiten oder von Ihrem Gerät auf den Computer oder umgekehrt zu kopieren.  
 Änderungen, die auf Ihrem Computer an Dateien in den geteilten Ordnern vorgenommen werden, werden automatisch mit Ihrem Gerät synchronisiert und umgekehrt.

## One-Touch-Drucken mit Huawei Share

Wenn sich ein Drucker in der Nähe befindet, der Huawei Share unterstützt, können Sie Huawei Share verwenden, um nach dem Drucker zu suchen und Bilder oder PDF-Dateien zu drucken, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind.



### 1 Stellen Sie je nach Druckertyp Folgendes sicher:

- WLAN-fähige Drucker: Der Drucker muss eingeschaltet und mit demselben Netzwerk verbunden sein, wie Ihr Gerät.
- Wi-Fi Direct-fähige Drucker: Der Drucker muss eingeschaltet sein und Wi-Fi Direct muss aktiviert sein.
- Bluetooth-fähige Drucker: Der Drucker muss eingeschaltet und per Bluetooth sichtbar sein.

### 2 Zeigen Sie auf Ihrem Gerät die Vorschau der zu druckenden Datei an und navigieren Sie anschließend zu **Teilen** > **Huawei Share**.

### 3 Nachdem der Drucker erkannt wurde, tippen Sie auf Ihrem Gerät auf seinen Namen und passen Sie die Einstellungen auf dem Vorschaubildschirm an. Tippen anschließend zum Drucken auf **DRUCKEN**.

Wenn Sie einen Bluetooth-Drucker zum ersten Mal mit Ihrem Gerät verbinden, suchen Sie auf Ihrem Gerät nach dem Drucker, tippen Sie auf den Druckernamen und halten Sie



anschließend die Ein-/Aus-Taste ca. 1 Sekunde lang gedrückt, um die Verbindung zu bestätigen.

- **i** Tippen Sie zum Anzeigen einer Liste der unterstützten Drucker auf dem Bildschirm zum Teilen von Huawei Share auf **Hilfe**, wählen Sie **Drucker** und tippen Sie anschließend auf **Welche Drucker werden unterstützt?**.

## Über ein USB-Kabel an einen Laptop anschließen

- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über ein USB-Kabel mit einem Computer. Nach der automatischen Installation des Treibers auf dem Computer wird ein zu Ihrem Gerät gehörender Laufwerksbuchstabe angezeigt.
- 2 Streichen Sie auf Ihrem Gerät von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, navigieren Sie zu **Einstellungen > Für weitere Optionen antippen** und wählen Sie einen der folgenden Modi aus:
  - **Fotos übertragen:** Verwendet das Picture Transfer Protocol (PTP), um Fotos zwischen Ihrem Gerät und dem Computer zu übertragen. Auf dem neuen Laufwerk auf dem Computer können Sie auf Ihrem Gerät gespeicherte Fotos anzeigen oder Fotos zwischen den beiden Geräten durch Kopieren und Einfügen übertragen.
  - **Dateien übertragen:** Verwendet das Media Transfer Protocol (MTP), um Mediendateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer zu übertragen. Auf dem neuen Laufwerk auf dem Computer können Sie auf Ihrem Gerät gespeicherte Dateien anzeigen oder Dateien zwischen den beiden Geräten durch Kopieren und Einfügen übertragen.
    - **i** Installieren Sie den Windows Media Player 11 oder höher auf Ihrem Computer, um auf Ihrem Gerät Mediendateien anzuzeigen.
  - **MIDI eingeben:** Verwendet die Musical Instrument Digital Interface (MIDI), um Ihr Gerät als Audio-Eingabegerät zur Wiedergabe von Musik auf Ihrem Computer zu verwenden.

## Drucken

Schließen Sie Ihr Gerät über WLAN an einen Mopria-zertifizierten Drucker an. Daraufhin können Sie Bilder und Dokumente von Ihrem Gerät aus drucken.

### Gerät mit einem Drucker verbinden

- 1 Lesen Sie das Druckerhandbuch oder wenden Sie sich an den Hersteller, um sicherzustellen, dass das Gerät Mopria-zertifiziert ist. Wenn dies nicht der Fall ist, wenden Sie sich an den Hersteller, um die entsprechende App oder das entsprechende Plug-in auf Ihrem Gerät zu installieren.
- 2 Verbinden Sie Ihr Gerät und den Drucker mit demselben WLAN-Netzwerk, indem Sie eine der folgenden Methoden verwenden:
  - Mit einem Router verbinden: Aktivieren Sie WLAN am Drucker und verbinden Sie ihn mit dem Router. Aktivieren Sie **WLAN** auf Ihrem Gerät, verbinden Sie es mit demselben

Router und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen, um die Konfiguration der Einstellungen abzuschließen.



- Wi-Fi Direct verwenden: Wenn Ihr Drucker Wi-Fi Direct unterstützt, befolgen Sie die Anweisungen im Druckerhandbuch, um diese Funktion zu aktivieren. Aktivieren Sie **Wi-Fi Direct** auf Ihrem Gerät und tippen Sie anschließend auf den Drucker, um die Verbindung herzustellen.
- Mit dem Hotspot Ihres Druckers verbinden: Wenn Ihr Drucker als WLAN-Hotspot fungieren kann, befolgen Sie die Anweisungen im Druckerhandbuch, um den Hotspot zu aktivieren und ein Passwort festzulegen. Aktivieren Sie **WLAN** auf Ihrem Gerät, tippen Sie auf den Hotspot des Druckers und befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen, um die Konfiguration der Einstellungen abzuschließen.

**3** Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **Drucken** > **Standard-Druckservice** und aktivieren Sie **Standard-Druckservice**.

**4** Wählen Sie den Drucker aus den Suchergebnissen aus und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Drucker hinzuzufügen.

### Dateien drucken

Um Dateien in **Galerie** und **Memo** zu drucken, gehen Sie wie folgt vor:

- Bild drucken: Öffnen Sie  **Galerie**. Öffnen Sie das zu druckende Bild, navigieren Sie zu **Mehr** > **Drucken oder als PDF exportieren**, wählen Sie den Drucker aus und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Druckvorgang abzuschließen.
- Notiz drucken: Öffnen Sie  **Memo**. Öffnen Sie die zu druckende Notiz, tippen Sie auf **Drucken** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Druckvorgang abzuschließen.

### Mit einem VPN verbinden


Ein Virtual Private Network (VPN) ist eine temporäre Verbindung, bei der ein privates Netzwerk über ein öffentliches Netzwerk geführt wird und die Datenübertragung verschlüsselt wird, um Sicherheit zu gewährleisten.

Wenn Sie außerhalb des Büros arbeiten, können Sie mit einem VPN sicher auf das Intranet Ihres Unternehmens zugreifen.


Die folgenden Arten von Servern werden unterstützt:

- PPTP: Die Abkürzung steht für Point-to-Point Tunneling Protocol und bietet MPPE-Verschlüsselung.
- L2TP: Steht für Layer 2 (Data Link Layer) Tunneling Protocol und bietet IPsec PSK und IPsec RSA Verschlüsselung.
- IPsec Xauth: Bietet PSK-, RSA- und Hybrid-RSA-Verschlüsselung.

## Mit einem PPTP-Server verbinden

- 1 Fragen Sie den Namen und die Adresse des VPN-Servers über Ihren VPN-Server-Administrator ab.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **VPN** > **VPN hinzufügen**, geben Sie den VPN-Namen ein, legen Sie PPTP als Servertyp fest und geben Sie anschließend die Serveradresse ein.
- 3 Wenn der VPN-Server über keine DNS-Adresse verfügt, tippen Sie auf **Erweiterte Optionen einblenden** und geben Sie anschließend die DNS-Domäne, DNS-Serveradresse und Weiterleitungsrouten ein.
- 4 Tippen Sie auf **Speichern**.
- 5 Tippen Sie auf den VPN, den Sie gerade eingerichtet haben, geben Sie Ihren VPN-Benutzernamen und das Passwort ein und tippen Sie anschließend auf **Verbinden**.

## Mit einem L2TP-/IPSec PSK-Server verbinden

- 1 Fragen Sie den Namen des VPN-Servers, die Serveradresse, den L2TP-Schlüssel (optional) und den vorinstallierten IPsec-Schlüssel über Ihren VPN-Server-Administrator ab.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Weitere Verbindungen** > **VPN** > **VPN hinzufügen**, geben Sie den VPN-Servernamen ein, legen Sie L2TP/IPsec PSK als Servertyp fest und geben Sie anschließend die Serveradresse, den L2TP-Schlüssel, die IPsec-Kennung und den vorinstallierten IPsec-Schlüssel ein.
- 3 Wenn der VPN-Server über keine DNS-Adresse verfügt, tippen Sie auf **Erweiterte Optionen einblenden** und geben Sie die DNS-Domäne, DNS-Serveradresse und Weiterleitungsrouten ein.
- 4 Tippen Sie auf **Speichern**.
- 5 Tippen Sie auf den VPN, den Sie gerade eingerichtet haben, geben Sie Ihren VPN-Benutzernamen und das Passwort ein und tippen Sie anschließend auf **Verbinden**.

# Startbildschirm&Hintergrund

## Startbildschirm verwalten

Sie können das Startbildschirmlayout an Ihre Nutzungsgewohnheiten anpassen.

### App-Symbol auf dem Startbildschirm verschieben

Berühren und halten Sie ein App-Symbol, bis Ihr Gerät vibriert, und ziehen Sie es anschließend an die gewünschte Stelle auf dem Startbildschirm.

### Ausrichtung der Startbildschirmsymbole beibehalten

Ziehen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen, um auf den Modus **Startbildschirmeinstellungen** zuzugreifen, und aktivieren Sie dann **Automatische Ausrichtung**. Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden beim Entfernen von Apps leere Bereiche automatisch ausgefüllt.

## Startbildschirm-Symbolpositionen sperren

Ziehen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen, um auf den Modus **Startbildschirmeinstellungen** zuzugreifen, und aktivieren Sie dann **Layout sperren**.

## Layoutmuster für Startbildschirm auswählen


Ziehen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen, navigieren Sie zu **Startbildschirmeinstellungen** > **Layout** und wählen Sie dann das von Ihnen gewünschte Layoutmuster aus.

## App-Symbole in Ordnern einfügen

Zur einfachen Verwaltung Ihrer App-Symbole auf dem Startbildschirm können Sie ähnliche Apps in einem Ordner stapeln und den Ordner entsprechend benennen.

- 1 Halten Sie ein App-Symbol gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, und ziehen Sie es dann über eine andere App. Es wird automatisch ein Ordner für diese beiden Apps erstellt.
- 2 Öffnen Sie einen Ordner, tippen Sie auf seinen Namen und geben Sie dann einen Namen für ihn ein.

## App-Symbole einem Ordner hinzufügen oder daraus entfernen

Öffnen Sie einen Ordner und tippen Sie auf . Anschließend können Sie wie folgt vorgehen:

- Wählen Sie eine oder mehrere Apps aus und tippen Sie auf **OK**, um sie dem Ordner hinzuzufügen.
- Deaktivieren Sie eine oder mehrere Apps und tippen Sie auf **OK**, um sie aus dem Ordner zu entfernen. Wenn Sie die Auswahl für alle Apps aufheben, wird der Ordner gelöscht.

## App-Drawer

Sie können Ihre Apps in einem Drawer ablegen und nur häufig verwendete Apps auf Ihrem Startbildschirm anzeigen, um Ihren Startbildschirm zu optimieren.



## App-Drawer aktivieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Startbildschirm & Hintergrund** > **Startbildschirmstil** und wählen Sie **Drawer** aus.

Nach der Aktivierung können Sie auf dem Startbildschirm nach oben streichen, um auf alle Ihre Anwendungen im Drawer zuzugreifen.

## Apps im Drawer zum Startbildschirm hinzufügen

Sie können im Drawer-Modus auf dem Startbildschirm nach oben streichen, um den App-Drawer anzuzeigen. Halten Sie die App gedrückt, die Sie hinzufügen möchten, bis Ihr Gerät vibriert, und ziehen Sie sie auf die gewünschte Position auf dem Startbildschirm.

## Apps wieder in den Drawer verschieben

Halten Sie ein App-Symbol gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, und tippen Sie dann auf **Entfernen**. Durch diesen Vorgang wird nur das App-Symbol von Ihrem Startbildschirm entfernt, die App wird nicht deinstalliert.

Sie befindet sich nach wie vor im App-Drawer.

## Drawer-Stil deaktivieren

Um den Drawer-Stil zu deaktivieren, stellen Sie **Startbildschirmstil** auf **Standard** ein.

## Anzeige&Helligkeit

### Helligkeit, Farbe und Farbtemperatur

Sie können die Bildschirmhelligkeit, den Farbmodus und die Farbtemperatur wie gewünscht einstellen.

#### Bildschirmhelligkeit automatisch einstellen


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** und aktivieren Sie **Automatisch**.



Ihr Gerät stellt abhängig von den Lichtverhältnissen in der Umgebung automatisch die Bildschirmhelligkeit ein.

#### Bildschirmhelligkeit manuell einstellen


Sie können die Bildschirmhelligkeit manuell über eine der folgenden Methoden einstellen:

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

Ziehen Sie dann im Abschnitt  den Slider, um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.


- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit**. Ziehen Sie dann im Abschnitt  den Slider, um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.

#### Farbmodus einstellen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Farbmodus und -temperatur** und wählen Sie den gewünschten Farbmodus aus. Der Modus **Normal** ist angenehmer für Ihre Augen und wird daher empfohlen.

- **Normal**: natürliche Farbtöne
- **Lebhaft**: lebendige Farbtöne


#### Farbtemperatur einstellen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Farbmodus und -temperatur** und wählen Sie die gewünschte Farbtemperatur aus. **Standard** und **Warm** sind angenehmer für Ihre Augen und werden daher empfohlen.




- **Standard**: natürlicher Farbton
- **Warm**: gelblicher Farbton
- **Kalt**: weißlicher Farbton
- Sie können auf eine beliebige Stelle innerhalb des Farbkreises tippen oder den Punkt zur Einstellung der Farbtemperatur ziehen.


## Augen-schonen-Modus

Der Modus „Augen schonen“ reduziert effektiv blaues Licht und stellt den Bildschirm auf wärmere Farben ein, um die Augen zu entlasten und Ihr Sehvermögen zu schützen.

-  Ruhen Sie Ihre Augen nach jeweils 30 Minuten Bildschirmzeit mindestens 10 Minuten lang aus.
- Sehen Sie in die Ferne, um die Fokussierungsmuskeln Ihrer Augen anzupassen und Ihre Augen zu entlasten.
- Eine gute Pflege der Sehgewohnheiten schützt Ihr Sehvermögen und beugt Kurzsichtigkeit vor.

### Aktivieren oder Deaktivieren des Sehkfortmodus


- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen. Tippen Sie auf , um **Augen schonen** zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie  gedrückt, um auf den **Augen schonen**-Einstellungsbildschirm zuzugreifen.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Augen schonen** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Ganztägig aktivieren**.

Nachdem **Augen schonen** aktiviert ist, wird  in der Statusleiste angezeigt und der Bildschirm nimmt durch die Abgabe von weniger blauem Licht einen Gelbton an.

### Zeitplan für den Modus „Augen schonen“ festlegen


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Augen schonen**, aktivieren Sie **Planmäßig**, stellen Sie dann **Startzeit** und **Endzeit** wie gewünscht ein.

### Flimmerreduzierung aktivieren oder deaktivieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Augen schonen** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Flimmerreduzierung**.

Das Aktivieren von **Flimmerreduzierung** reduziert das Flackern des Bildschirms, kann aber auch dessen Farbe und Helligkeit beeinflussen.

### Augen-schonen-Modus anpassen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Augen schonen**, aktivieren Sie **Ganztägig aktivieren** oder richten Sie **Planmäßig** ein und richten Sie den Slider unter **Filterstufe** aus, um die Menge an blauem Licht anzupassen, das herausgefiltert werden soll.



## Dunkelmodus


Bei schlechten Lichtverhältnissen oder bei Nacht können Sie **Dunkler Modus** so einstellen, dass ein dunkleres Farbschema angewendet wird, das verhindert, dass übermäßiges Bildschirmlicht die Augen reizt.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Dunkler Modus**.

## Schriftarteneinstellungen anpassen


Sie können die Systemschriftgröße und die Größe der App-Anzeige sowie die Schriftart anpassen.

### Schriftgröße vergrößern oder verkleinern

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Schrift- und Anzeigegröße** und ziehen Sie den Slider für **Schriftgröße**.


### Anzeigegröße vergrößern oder verkleinern

**Anzeigegröße** bestimmt die Größe der Inhalte (einschließlich Text und Bildern), die in Apps angezeigt werden.


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Schrift- und Anzeigegröße** und ziehen Sie den Slider für **Anzeigegröße**.

## Bildschirmauflösung

### Intelligente Bildschirmauflösung verwenden


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Bildschirmauflösung** und aktivieren Sie **Smarte Auflösung**. Ihr Gerät passt die Bildschirmauflösung automatisch entsprechend dem aktuellen Betriebsstatus an.

### Bildschirmauflösung festlegen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Bildschirmauflösung** und legen Sie die Bildschirmauflösung wie gewünscht fest. Eine höhere Bildschirmauflösung führt zu einer klareren Darstellung, verbraucht aber mehr Strom.

## Anbiertarnamen und Netzwerkgeschwindigkeit in der Statusleiste anzeigen

Sie können den Anbieternamen und die Netzwerkgeschwindigkeit mit einem Blick in der Statusleiste überprüfen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Anzeige& Helligkeit** > **Weitere Anzeigeeinstellungen** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Netzbetreibernamen anzeigen** und **Netzwerkgeschwindigkeit anzeigen** wie gewünscht.

## Zwischen Hochformat und Querformat umschalten

Der integrierte Schwerkraftsensor Ihres Geräts ermöglicht es, beim Drehen des Bildschirms automatisch zwischen Hochformat und Querformat zu wechseln.

Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen. Tippen Sie auf



, um diese Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

## GPU Turbo

GPU Turbo stellt eine radikale Neugestaltung des Grafikverarbeitungs-Frameworks auf grundlegendster Ebene dar, wobei Hard- und Software integriert werden, um eine schnellere Grafikverarbeitung zu erreichen. Diese Funktion verbessert die Effizienz der Grafikverarbeitung, die Bildqualität und die Leistung des Geräts und reduziert gleichzeitig den Stromverbrauch des Systems.

Das Endergebnis ist eine deutliche Verbesserung des Benutzererlebnisses bei grafisch intensiven Spielen.


# Töne&Vibration

## Vibrationsmodus und weitere Toneinstellungen

**1** Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Im Lautlos-Modus vibrieren** wie gewünscht.

**2** Tippen Sie auf **Weitere Toneinstellungen**. Anschließend können Sie Toneinstellungen für Folgendes vornehmen:

- **Tastenfeldtöne**
- **Bildschirmsperre**
- **Screenshot**
- **Touchscreen**
- **Touch-Vibration**
- **Startup-Ton**




 Diese Funktion kann je nach Gerät variieren.



## Nicht stören

Der Modus **Nicht stören** hilft Ihnen, Unterbrechungen zu vermeiden, wenn Sie sich konzentrieren müssen. Wenn dieser Modus aktiviert ist, werden Anrufe und Nachrichten stummgeschaltet und Bannerbenachrichtigungen werden nicht angezeigt.


### „Nicht stören“ aktivieren oder deaktivieren

Sie können „Nicht stören“ über eine der folgenden Methoden aktivieren oder deaktivieren:

- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Streichen Sie anschließend erneut nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen. Tippen Sie auf , um **Nicht stören** zu aktivieren oder zu deaktivieren. Sie können  gedrückt halten, um auf den **Nicht stören**-Einstellungsbildschirm zuzugreifen.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Nicht stören** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Nicht stören**.


Wenn „Nicht stören“ aktiviert ist, wird  in der Statusleiste angezeigt. Sie können Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm prüfen oder indem Sie von der Statusleiste nach unten streichen, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Streichen Sie auf einer Benachrichtigung nach links und tippen Sie auf , um die Benachrichtigung zu verzögern. Wenn Sie Anrufe, Benachrichtigungen oder Nachrichten empfangen, werden diese stummgeschaltet, der Bildschirm leuchtet nicht auf und es werden keine Bannerbenachrichtigungen angezeigt.

### Einen Zeitplan für „Nicht stören“ festlegen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Nicht stören** und deaktivieren Sie **Nicht stören**.
- 2 Aktivieren Sie **Planmäßig**. Ihr Gerät wechselt anschließend samstags und sonntags standardmäßig zum festgelegten Zeitpunkt in den Modus „Nicht stören“.
- 3 Tippen Sie auf **Planmäßig**, um Startzeit und Wiederholungszyklus festzulegen.
- 4 Sie können auch auf **Hinzufügen** tippen, um mehrere Startzeiten festzulegen.

### Ausnahmen im Modus „Nicht stören“ zulassen

Im **Nicht stören**-Modus können Sie das Gerät für Anrufe und Nachrichten von bestimmten Quellen klingeln lassen, so dass Sie nichts Wichtiges verpassen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Nicht stören** und aktivieren Sie **Nicht stören** oder **Planmäßig**. Anschließend haben Sie folgende Optionen:




- Tippen Sie auf **Anrufe** oder **Nachrichten** und wählen Sie eine der Optionen. Wenn Sie eine Ausnahme festlegen, wird Ihr Gerät für Anrufe oder Nachrichten von der ausgewählten Quelle klingeln.

- Sobald **Wiederholte Anrufe** aktiviert wurde, wird ein zweiter Anruf von derselben Nummer innerhalb von 15 Minuten nicht stummgeschaltet.

## Klingelton für eingehende Anrufe einstellen

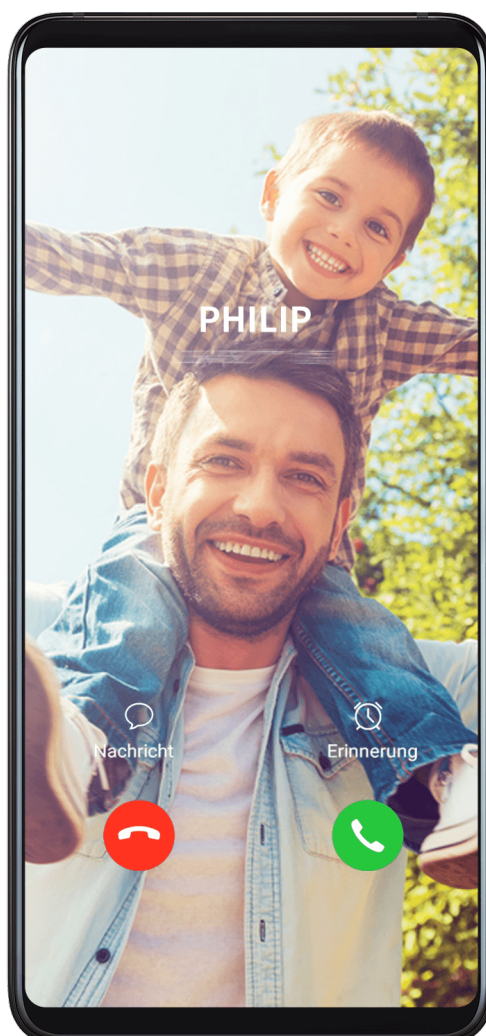
Sie können Ihre Lieblingsmusik oder ein Video als Klingelton für eingehende Anrufe festlegen. Wenn zwei SIM-Karten in Ihr Gerät eingesetzt wurden, konfigurieren Sie den Klingelton separat für SIM 1 und SIM 2.

### Musik-Klingelton einstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Klingelton** oder  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Klingelton**.
- 2 Wählen Sie einen Systemklingelton aus oder tippen Sie auf **Musik auf dem Gerät**, um einen lokalen Titel als Klingelton festzulegen.

### Video-Klingelton einstellen


Legen Sie ein Video als Klingelton für eingehende Anrufe fest.




- 1 Navigieren Sie zu  **Telefon** >  > **Einstellungen** > **Klingelton** oder  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Klingelton**.

- 2 Tippen Sie auf **Video-Klingeltöne** und wählen Sie ein Video aus, um die Wirkung für eingehende Anrufe in einer Vorschau zu prüfen.
- 3 Tippen Sie auf **Anwenden**, um das Video als Klingelton einzustellen.

### Klingelton für einen Kontakt festlegen

- 1 Öffnen Sie  **Telefon**, tippen Sie auf die Registerkarte **Kontakte** unten auf dem Bildschirm und wählen Sie dann den Kontakt aus, für den Sie einen Klingelton festlegen möchten.
- 2 Tippen Sie auf dem Bildschirm mit den Kontaktdaten auf **Klingelton** und wählen Sie einen Klingelton aus.


### SMS-Benachrichtigungston festlegen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne & Vibration** und tippen Sie dann auf **Nachrichtenton**.
- 2 Wenn zwei SIM-Karten verwendet werden, können Sie SMS-Benachrichtigungstöne für diese einzeln festlegen.
- 3 Wählen Sie einen voreingestellten Ton aus oder tippen Sie auf **Musik auf dem Gerät**, um einen lokalen Titel als SMS-Benachrichtigungston festzulegen.

### Benachrichtigungston festlegen


Sie können einen globalen Benachrichtigungston einstellen oder Töne für bestimmte Apps wie Memo oder Kalender festlegen.

### Standardbenachrichtigungston festlegen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne & Vibration** und tippen Sie auf **Benachrichtigungston**.
- 2 Wählen Sie einen voreingestellten Ton aus oder tippen Sie auf **Musik auf dem Gerät**, um einen lokalen Titel als Benachrichtigungston festzulegen.

### Benachrichtigungston für eine bestimmte App festlegen

Sie können einen Benachrichtigungston für bestimmte Apps einstellen, indem Sie wie folgt vorgehen:

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Apps**.
- 2 Wählen Sie eine App aus (z. B. **Memo**).
- 3 Navigieren Sie zu **Benachrichtigungen** > **Memo** > **Ton**.
- 4 Wählen Sie einen voreingestellten Ton aus oder tippen Sie auf **Musik auf dem Gerät**, um einen lokalen Titel als Benachrichtigungston festzulegen.

### Huawei Histen-Soundeffekte

Huawei Histen-Soundeffekte mit 3D-Surround-Sound-Unterstützung liefern lebendigen, knackigen Sound für ein eindrucksvolles Klangerlebnis.

 Huawei Histen-Soundeffekte sind nur verfügbar, wenn ein Headset angeschlossen ist.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Töne& Vibration** > **Huawei Histen-Soundeffekte** und wählen Sie eine Option aus:

- **Automatisch:** Erkennt automatisch, was gerade abgespielt wird, und wendet Soundeffekte intelligent an, um Ihr Erlebnis zu optimieren.
- **3D-Audio:** Liefert ein räumliches 3D-Klangbild.
- **Normal:** Gibt den ursprünglichen Klang detailgetreu wieder.
- **Standard:** Benötigt weniger Strom für die Audiowiedergabe. Sie können die Equalizer-Einstellungen auch selbst anpassen, um genau den gewünschten Klang zu erzielen.


Die Modi **Automatisch**, **3D-Audio** und **Standard** ermöglichen es Ihnen, einen Headset-Typ auszuwählen, damit Sie die Soundeffekte an Ihren Headset-Typ anpassen können.

## Benachrichtigungen

### App-Embleme

Wenn neue Benachrichtigungen für eine App empfangen werden, erscheint ein Emblem auf dem App-Symbol. Standardmäßig wird ein Zahlenemblem angezeigt. Sie können auch einen Punkt als Emblem festlegen oder das Emblem für einige oder alle Apps ausblenden.

#### App-Embleme ausschalten


- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Benachrichtigungen** und tippen Sie auf **App-Symbolemlerne**.
- 2 Schalten Sie den Schalter für einige oder alle Apps aus.

#### Den Emblem-Anzeigemodus ändern

Tippen Sie auf dem **App-Symbolemlerne**-Bildschirm auf **Emblemanzeigemodus** und wählen Sie entsprechend Ihrer Präferenz **Zahlen** oder **Punkte** aus.

### Sperrbildschirm-Benachrichtigungen

Wenn Face Unlock aktiviert ist, sorgt Ihr Gerät dafür, Benachrichtigungsinhalte vertraulich zu behandeln, indem der Haltungssensor verwendet wird. Wenn ein anderes Gesicht als Ihres erkannt wird, werden Benachrichtigungsinhalte automatisch ausgeblendet.


- 1 Vergewissern Sie sich, dass Ihre Gesichtsdaten auf Ihrem Gerät registriert wurden.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Benachrichtigungen** und aktivieren Sie **Benachrichtigungsinhalte ausblenden**.
- 3 Entsperren Sie Ihr Gerät mit Face Scan. Anschließend werden die Benachrichtigungsinhalte wieder normal angezeigt. Wenn das Gesicht einer anderen Person erkannt wird, blendet Ihr Gerät Benachrichtigungsinhalte automatisch aus.

- Bei starkem oder schwachem Licht oder wenn ein Gesicht oder der Haltungssensor teilweise verdeckt ist, wird die Gesichtserkennung ggf. verzögert oder falsch ausgeführt, wodurch das Ausblenden von Benachrichtigungsinhalten beeinträchtigt wird.

Benachrichtigungsinhalte werden automatisch angezeigt, nachdem **Benachrichtigungsinhalte ausblenden** deaktiviert wurde. Benachrichtigungen von Apps, die durch die App-Sperre geschützt sind, werden auch dann weiterhin ausgeblendet, wenn Ihr Gerät bestätigt hat, dass Sie der Nutzer sind.

Wenn Ihre Gesichtsdaten nicht auf Ihrem Gerät registriert wurden, werden Benachrichtigungsinhalte durch Aktivieren von **Benachrichtigungsinhalte ausblenden** auf dem Sperrbildschirm ausgeblendet.

## Weitere Benachrichtigungseinstellungen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Benachrichtigungen** > **Weitere Benachrichtigungseinstellungen** und aktivieren Sie **Bildschirm aktivieren**. Ihr Gerät wird den Bildschirm automatisch einschalten, wenn es eine Benachrichtigung empfängt.

## App-Benachrichtigungen deaktivieren oder ändern



### App-Benachrichtigungen deaktivieren

Sie haben die Option, keine Benachrichtigungen auf eine der folgenden Arten zu empfangen:


- Nachdem Sie eine Benachrichtigung von einer App empfangen haben, suchen Sie sie im Benachrichtigungsfeld, streichen Sie auf der Benachrichtigung nach links, navigieren Sie zu




> **Weitere Einstellungen** und deaktivieren Sie **Benachrichtigungen zulassen**.

- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Benachrichtigungen**, suchen Sie nach der App, für die Sie die Benachrichtigungen deaktivieren möchten, und deaktivieren Sie anschließend **Benachrichtigungen zulassen**.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Apps**, tippen Sie auf das Symbol der App, die Sie festlegen möchten, tippen Sie auf **Benachrichtigungen** und deaktivieren Sie **Benachrichtigungen zulassen**.

### Ändern der Art, auf die App-Benachrichtigungen gesendet werden

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Benachrichtigungen**, wählen Sie eine App und aktivieren Sie **Benachrichtigungen zulassen**.
- 2 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um einzurichten, wie Benachrichtigungen gesendet werden sollen:
  - Benachrichtigungen stummschalten



- Wählen Sie den Benachrichtigungsstil (einschließlich Sperrbildschirm-Benachrichtigungen und Banner).
  - Wählen Sie einen Benachrichtigungston.
  - Aktivieren oder deaktivieren Sie die Benachrichtigungsvibration.
  - Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion zum Zulassen von Benachrichtigungen von der App, selbst wenn „Nicht stören“ aktiviert ist.
-  Die von einer App unterstützten Benachrichtigungsmethoden können variieren.


## Biometrie&Passwort

### Fingerabdruck-ID

Sie können einen Fingerabdruck registrieren und dann mit diesem den Bildschirm entsperren und auf Ihren Safe, die App-Sperre und vieles mehr zuzugreifen.

#### Einen Fingerabdruck auf dem Bildschirm registrieren




- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Fingerabdruck-ID** und befolgen Sie die Anweisungen zum Einrichten oder Eingeben des Sperrbildschirm-Passworts.

- 2 Tippen Sie auf **Neuer Bildschirm-Fingerabdruck**, um mit der Registrierung Ihres Fingerabdrucks zu beginnen.
- 3 Legen Sie Ihre Fingerspitze auf den im Bildschirm integrierten Fingerabdrucksensor. Wenn Sie eine Vibration spüren, heben Sie Ihren Finger und drücken Sie erneut. Bewegen Sie Ihren Finger, um verschiedene Teile davon zu erfassen.
- 4 Wenn die Registrierung abgeschlossen ist, tippen Sie auf **OK**.


Wenn der Bildschirm gesperrt ist, heben Sie Ihr Gerät an, und der Fingerabdrucksensor auf dem Bildschirm wird angezeigt. Sie können nun Ihren Finger auf den Fingerabdrucksensor legen, um den Bildschirm zu entsperren.

### Fingerabdruck umbenennen oder löschen


- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Fingerabdruck-ID** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.
- 2 Tippen Sie im Abschnitt **Fingerabdruckliste** auf einen registrierten Fingerabdruck, um diesen umzubenennen oder zu löschen.


### Fingerabdruck identifizieren

Die Fingerabdruckidentifizierung ermöglicht es Ihnen, Ihre Finger mit den registrierten Fingerabdrücken abzugleichen.


- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Fingerabdruck-ID** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.
- 2 Tippen Sie im Abschnitt **Fingerabdruckliste** auf **Fingerabdruck identifizieren**.
- 3 Berühren Sie den Fingerabdrucksensor mit dem Finger. Der erkannte Fingerabdruck wird hervorgehoben.

### Per Fingerabdruck auf den Tresor zugreifen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Fingerabdruck-ID** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.
- 2 Aktivieren Sie den Schalter für **Auf Tresor zugreifen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihren Fingerabdruck mit dem Tresor zu verknüpfen.

Nun können Sie zu  **Dateien** > **Kategorien** navigieren, auf **Tresor** tippen und dann mit Ihrem Fingerabdruck auf den Tresor zugreifen.

### Per Fingerabdruck auf gesperrte Apps zugreifen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Fingerabdruck-ID** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.
- 2 Aktivieren Sie den Schalter für **Auf App-Sperre zugreifen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihren Fingerabdruck mit der App-Sperre zu verknüpfen.

Sie können nun auf eine gesperrte App auf Ihrem Startbildschirm tippen und mit Ihrem Fingerabdruck darauf zugreifen.

## Zahlung per Fingerabdruck aktivieren und verwenden

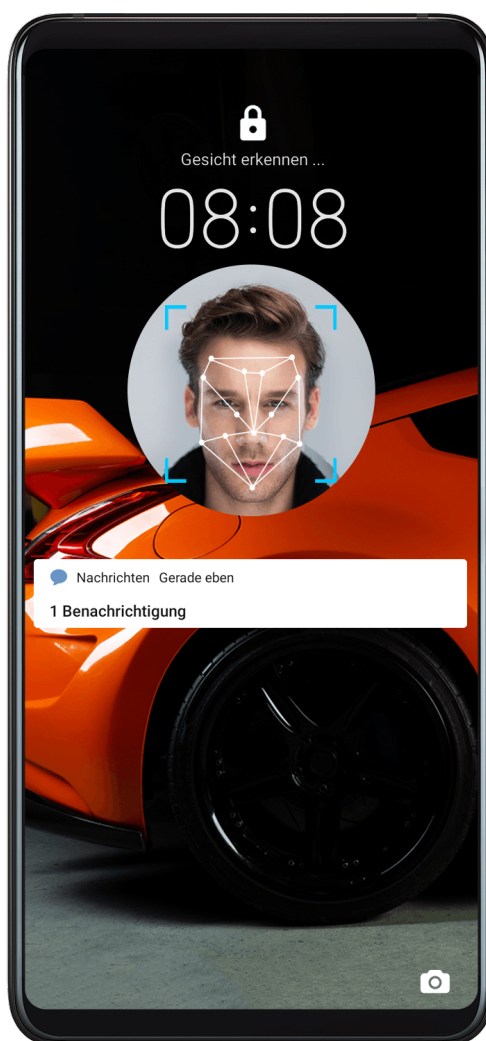
Sie können Ihren Fingerabdruck verwenden, um Ihre Zahlungen in einer Zahlungs-App zu bestätigen.

Wechseln Sie zur Zahlungs-App und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um diese Funktion zu aktivieren.


## Gesichtserkennung

Face Scan ermöglicht Ihnen, selbst in dunklen Umgebungen mit Ihren Gesichtsdaten Ihr Gerät zu entsperren oder auf gesperrte Apps zuzugreifen.

Stellen Sie sicher, dass Sie auf den Gerätebildschirm blicken, wenn Sie Face Scan verwenden.



## Gesichtsdaten registrieren

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Face Scan** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.
- 2 Wählen Sie „**Zum Aktivieren aufrichten**“ **aktivieren** aus.
- 3 Tippen Sie auf **Starten** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihre Gesichtsdaten zu registrieren.


## Ein Alternatives Aussehen registrieren

Sie können ein alternatives Aussehen für ein präziseres und benutzerfreundlicheres Face Scan hinzufügen.

Tippen Sie auf dem **Face Scan**-Bildschirm auf **Alternativen Look registrieren** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Registrieren der alternativen Gesichtsdaten.

## Face Unlock aktivieren

Tippen Sie auf dem **Face Scan**-Bildschirm auf **Gerät entsperren** und wählen Sie eine Entsperrmethode aus.

-  Wenn Sie PrivateSpace aktiviert oder mehrere Nutzer zu Ihrem Telefon hinzugefügt haben, können Sie Face Unlock nur in MainSpace oder mit dem Besitzerkonto verwenden.

## Mit Face Scan auf App-Sperre zugreifen

Aktivieren Sie auf dem **Face Scan**-Bildschirm **Auf App-Sperre zugreifen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Hinzufügen Ihrer Gesichtsdaten zu App-Sperre.

Anschließend können Sie auf eine gesperrte App auf Ihrem Startbildschirm tippen und Face Scan zum Zugreifen auf die App verwenden.

## Gesichtsdaten deaktivieren oder löschen

Auf dem **Face Scan**-Bildschirm haben Sie folgende Optionen:

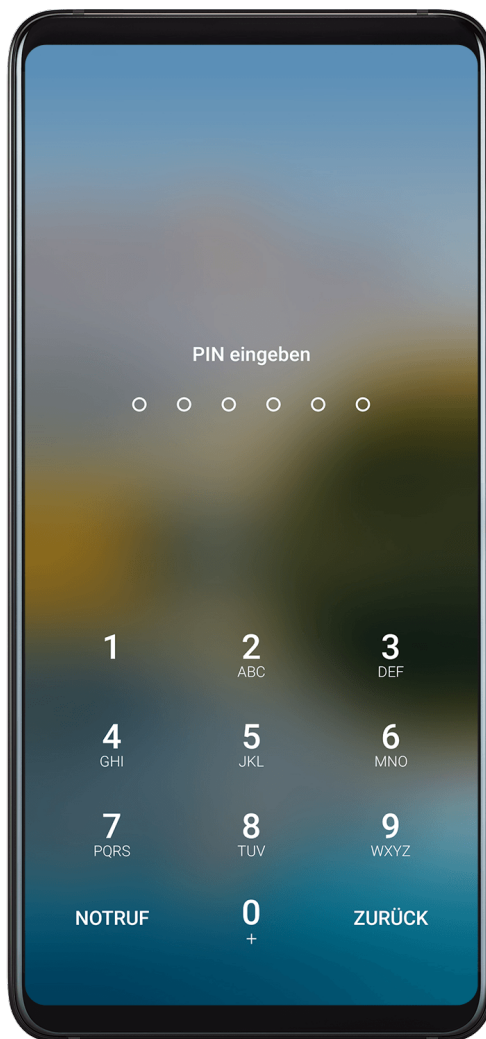
- Gesichtsdaten oder bestimmte Funktionen deaktivieren: Deaktivieren Sie **Gerät entsperren** oder **Auf App-Sperre zugreifen** nach Bedarf. Hierdurch werden keine Gesichtsdaten gelöscht.
- Gesichtsdaten löschen: Tippen Sie auf **Gesichtsdaten löschen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Löschen Ihrer Gesichtsdaten.


## Sperrbildschirm-Passwort

Sie können ein numerisches Passwort, ein Muster oder ein Hybrid-Passwort als Ihr Sperrbildschirm-Passwort festlegen.

## Das Sperrbildschirm-Passwort festlegen

Sie können ein numerisches Passwort, ein Muster oder ein Hybrid-Passwort festlegen.



- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** und tippen Sie auf **Entsperrpasswort**.
- 2 Geben Sie ein Passwort mit 6 Ziffern ein.
- 3 Tippen Sie alternativ auf **Entsperrmethode ändern** und wählen Sie einen Passworttyp aus. Befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen zum Eingeben eines neuen Passworts.

### Das Sperrbildschirm-Passwort ändern

- 1 Navigieren Sie auf dem **Biometrie& Passwort**-Bildschirm zu **Entsperrpasswort ändern**.
- 2 Geben Sie das ursprüngliche Sperrbildschirm-Passwort ein.
- 3 Geben Sie ein neues Passwort ein oder tippen Sie auf **Entsperrmethode ändern**, um einen Passworttyp auszuwählen. Befolgen Sie anschließend die Bildschirmanweisungen zum Eingeben eines neuen Passworts.

### Sperrbildschirm-Passwort deaktivieren


Navigieren Sie auf dem **Biometrie& Passwort**-Bildschirm zu **Entsperrpasswort deaktivieren**.

### Secure Lock-Einstellungen

Ihr Gerät kann auf viele verschiedene Arten entsperrt werden. In einigen Fällen (z. B. wenn Sie während der Fahrt in öffentlichen Verkehrsmitteln schlafen) ist das Entsperren per Passwort sicherer als andere Entsperrmethoden. Wenn der Sperrmodus aktiviert ist, können

Sie Ihr Gerät nur mit Ihrem Sperrbildschirm-Passwort entsperren. Andere Entsperrmethoden werden vorübergehend deaktiviert.


Sie müssen ein Sperrbildschirmpasswort einrichten, um diese Funktion verwenden zu können.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Secure Lock-Einstellungen** und aktivieren Sie **Sperroption anzeigen**.
- 2 Halten Sie die Ein-/Austaste gedrückt, bis die Option **Sperrmodus** auf dem Bildschirm angezeigt wird.
- 3 Tippen Sie auf **Sperrmodus** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Sperrmodus zu aktivieren. Sobald der Sperrmodus aktiviert wurde, kann Ihr Gerät nur noch mit dem Sperrbildschirm-Passwort entsperrt werden.
- 4 Der Sperrmodus wird automatisch deaktiviert, wenn Sie Ihr Gerät entsperren. Beim nächsten Entsperren Ihres Geräts können Sie wieder Ihre gewohnten Entsperrmethoden verwenden.  
Wenn Sie den Sperrmodus erneut aktivieren müssen, halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie erneut auf die Option **Sperrmodus**.

## Apps


### App-Twin

Mit App Twin können Sie sich gleichzeitig an zwei Facebook-Konten anmelden, ohne ständig zwischen ihnen wechseln zu müssen, so dass Sie Ihr Arbeits- und Privatzugänge trennen können.

 **App-Twin** funktioniert nur mit bestimmten Anwendungen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **App-Twin** und schalten Sie den Schalter für die App ein, von der Sie einen Twin erstellen möchten.
- 2 Auf dem Startbildschirm werden zwei Symbole für dieselbe App angezeigt, mit denen Sie sich bei Ihren separaten Konten gleichzeitig anmelden können.
- 3 Um App Twin zu deaktivieren, berühren und halten Sie die Twin-Version der App und tippen Sie dann auf **Löschen**. Alle Daten der Twin-App werden gelöscht.




### App-Einstellungen anzeigen oder ändern

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Apps** und tippen Sie auf eine App. Sie können das Stoppen erzwingen, sie deinstallieren, den App-Cache leeren, App-Berechtigungen anzeigen und ändern, Benachrichtigungsmodi festlegen und vieles mehr.

## Akku



## Stromverbrauch prüfen




Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Akku** (oder  **Optimizer** > ). Sie können wie folgt vorgehen:

- Tippen Sie auf **Akkunutzung**, um stromintensive Apps anzuzeigen. Tippen Sie auf eine stromintensive Anwendung, um Warnmeldungen zum Stromverbrauch zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Tippen Sie auf **Details zur Akkunutzung**, um mehr über den Stromverbrauch von Software und Hardware zu erfahren.

## Energieverwaltung

Auf dem Bildschirm **Akku** können Sie die geschätzte verbleibende Akkulaufzeit überprüfen und einen Energiesparmodus aktivieren, um die Akkulaufzeit Ihres Geräts zu verlängern.

### Stromversorgungseinstellungen optimieren





Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Akku** (oder  **Optimizer** > ) und tippen Sie auf **Akkunutzung optimieren**. Ihr Gerät analysiert automatisch die aktuellen Stromverbrauchsprobleme, optimiert bestimmte Einstellungen und empfiehlt andere Optimierungen.

### Stromsparmmodus aktivieren


**Optimizer** bietet zwei Stromsparmmodi:

- **Stromsparen** reduziert den Stromverbrauch, indem dieser Modus die Aktivität der Hintergrund-Apps, visuelle Effekte und Sounds begrenzt.
- **Ultra-Stromsparen** steuert Hintergrund-Apps enger, um sicherzustellen, dass Ihr Gerät so lange wie möglich in Betrieb bleiben kann. In diesem Modus können Sie nur ausgewählte Apps verwenden und alle Systemschalter, mit Ausnahme von WLAN und mobilen Daten, werden deaktiviert.

Wählen Sie auf dem Bildschirm **Akku** einen Stromsparmmodus aus:




- Wenn der Akkustand sehr niedrig ist, aktivieren Sie **Ultra-Stromsparen**. Auf Ihrem Gerät wird dann ein schwarzer Startbildschirm angezeigt. Um Apps hinzuzufügen, die Sie im Modus **Ultra-Stromsparen** verwenden möchten, tippen Sie auf  und wählen Sie die Apps aus der Liste aus. Tippen Sie auf , um die Apps zu entfernen, oder auf  oben rechts, um den Modus **Ultra-Stromsparen** zu beenden.
- Wenn der Akkustand nicht sehr niedrig ist, Sie aber trotzdem Strom sparen möchten, aktivieren Sie **Stromsparen**. Das Symbol  wird anschließend in der Statusleiste angezeigt.




 **Ultra-Stromsparen** steht auf einigen Geräten nicht zur Verfügung. Wenn diese Option nicht angezeigt wird, bedeutet dies, dass Ihr Gerät diese Funktion nicht unterstützt.

## Leistungsmodus aktivieren

Der **Leistungsmodus** passt die Stromversorgungseinstellungen an, um maximale Leistung zu liefern. Dadurch wird der Akku schneller entladen, insbesondere bei grafikintensiven Anwendungen.

Wenn der Akkustand ausreichend ist, navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Akku** (oder  **Optimizer** > ) und aktivieren Sie **Leistungsmodus**.




Das Symbol  wird anschließend in der Statusleiste angezeigt.

 Der **Leistungsmodus** steht auf einigen Geräten nicht zur Verfügung. Wenn diese Option nicht in **Optimizer** angezeigt wird, bedeutet dies, dass Ihr Gerät diese Funktion nicht unterstützt.

## Akku-Einstellungen

Sie können auch einstellen, ob die Akkuladung in Prozent in der Statusleiste angezeigt werden soll und ob eine Netzwerkverbindung aufrecht erhalten werden soll, wenn der Gerätebildschirm ausgeschaltet wird.

### Verbleibende Akkuladung in Prozent in der Statusleiste anzeigen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Akku** (oder  **Optimizer** > ) , tippen Sie dann auf **Akkuladung in %**, und wählen Sie, ob die Akkuladung in Prozent entweder innerhalb oder außerhalb des Akkusymbols in der Statusleiste angezeigt werden soll.


### Verbindung halten, während Ihr Gerät im Ruhezustand ist

Wenn Sie möchten, dass Ihr Gerät weiterhin Nachrichten empfängt oder Daten herunterlädt, während es sich im Ruhemodus befindet, stellen Sie ein, dass es während des Ruhezustands verbunden bleibt. Bitte beachten Sie, dass dies den Stromverbrauch erhöhen kann.

Tippen Sie auf dem Bildschirm **Akku** auf **Weitere Akkueinstellungen**, und aktivieren oder deaktivieren Sie dann **Im Ruhezustand verbunden bleiben** wie erforderlich.


## Speicher

### Speicherbelegung überprüfen

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Speicher**, um die Speicherbelegung zu überprüfen und zu optimieren, wenn dies Ihrer Meinung nach erforderlich ist.

## Bereinigung

Sie können **Bereinigen** in **Optimizer** verwenden, um nach doppelten oder großen Dateien zu suchen, wie z. B. App-Resten, unerwünschten Installationspaketen, WeChat-Daten und mehr. Nach der Erkennung können Sie wählen, ob Sie Dateien wie vorgeschlagen löschen möchten oder nicht.

- 1 Öffnen Sie  **Optimizer** und tippen Sie dann auf **Bereinigen**.
- 2 Wenn der Scan abgeschlossen ist, berühren Sie **Bereinigen** nach jedem Element und löschen Sie alle Dateien, die Sie nicht benötigen.

### Papierkorbdateien bereinigen


**Optimizer** kann doppelte Dateien auf Ihrem Gerät identifizieren.

Tippen Sie auf dem Bildschirm **Bereinigen** auf **Dateiduplikate** und wählen Sie dann unerwünschte Dateien aus, um sie zu löschen.


## Sicherheit

### Passwortmanager

Der Passwortmanager speichert Ihre Benutzernamen und Passwörter und fügt diese jedes Mal automatisch ein, wenn Sie sich bei einer App anmelden. Diese Daten sind hardwareverschlüsselt und nur auf Ihrem Gerät gespeichert. Huawei hat keinen Zugriff darauf und wird sie nicht in das Netzwerk oder auf den Server hochladen.

-  • Bevor Sie den Passwortmanager verwenden, richten Sie ein Sperrbildschirmpasswort für Ihr Gerät ein.
- Der Passwortmanager ist nur mit bestimmten Apps kompatibel.


### Schnelleres Anmelden mit dem Passwortmanager

- 1 Wenn Sie sich zum ersten Mal bei einer App anmelden, wird Ihr Gerät Sie automatisch auffordern, das Passwort zu speichern. Tippen Sie bei Aufforderung auf **SPEICHERN**. Wenn Sie versehentlich **Nie speichern** berühren, können Sie die automatische Ausfüllfunktion für diese App immer noch aktivieren, indem Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Passwortmanager** > **Autofüll-Einstellungen** navigieren und den Schalter neben dieser App einschalten. Wenn der Schalter ausgeschaltet ist, wird die automatische Ausfüllfunktion deaktiviert.
- 2 Wenn Sie sich bei der App abmelden, füllt Ihr Gerät beim nächsten Anmelden den Benutzernamen und das Passwort automatisch aus, nachdem Sie Ihre Identität mit Ihrem Sperrbildschirm-Passwort, Fingerabdruck oder Ihrer Face ID bestätigt haben.

Wenn Sie zu einem neuen Huawei-Gerät wechseln, können Sie Phone Clone verwenden, um Daten im Passwortmanager auf Ihr neues Gerät zu übertragen.

## Gespeicherte Benutzernamen und Passwörter anzeigen oder löschen

Sie können im Passwortmanager gespeicherte Benutzernamen und Passwörter jederzeit anzeigen oder löschen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Passwortmanager** > **KONTEN**, um die gespeicherten Benutzernamen und Passwörter anzuzeigen oder zu löschen.

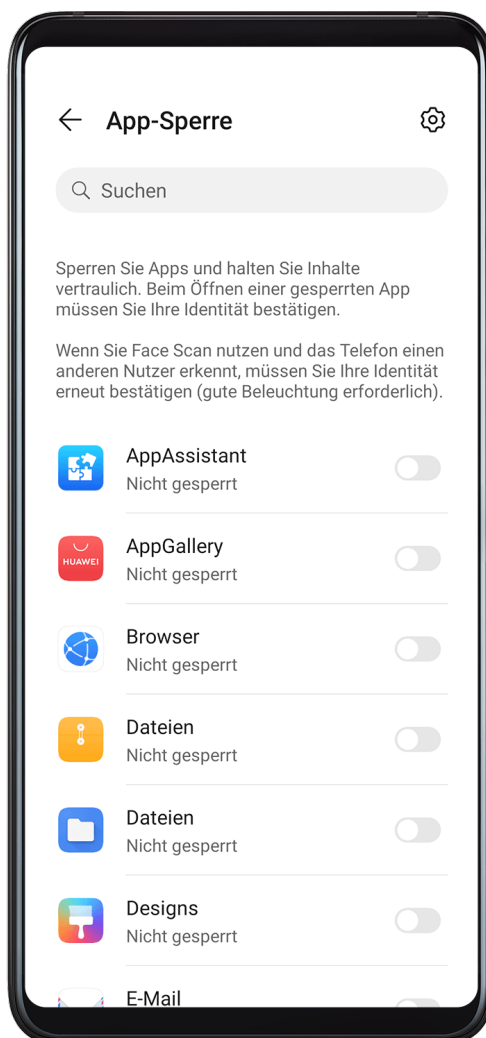
## Passwortmanager deaktivieren

Passwortmanager ist standardmäßig aktiviert, kann bei Bedarf jedoch deaktiviert werden.


Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Passwortmanager** und deaktivieren Sie **Passwortmanager**.

## App-Sperre

Mit der App-Sperre können Sie Apps mit privaten Daten, wie Chat- und Bezahl-Apps, sperren, um unbefugten Zugriff zu verhindern. Wenn Sie die App-Sperre aktiviert und Face Scan als die Methode zum Entsperren der App festgelegt haben und Ihr Gesicht nicht von Ihrem Gerät erkannt wird, kann nicht erneut auf die gesperrte App zugegriffen werden, nachdem diese geschlossen wurde, sofern Sie Ihre Identität nicht bestätigen. Diese Funktion sorgt für einen intelligenten Schutz Ihrer Privatsphäre und funktioniert besser in einer gut beleuchteten Umgebung.



## App-Sperre aktivieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **App-Sperre** > **Aktivieren**, legen Sie das Passwort für die App-Sperre fest und wählen Sie die zu sperrenden Apps aus.

Wenn Sie Face Unlock oder das Entsperren per Fingerabdruck aktiviert haben, können Sie die App-Sperre nach Aufforderung mit einer Face- oder Fingerabdruck-ID verknüpfen.

 Fingerabdruck-Funktionen werden nicht von allen Geräten unterstützt.

## Intelligenten Schutz für gesperrte Apps aktivieren


Wenn Sie die App-Sperre aktiviert und Face Scan als die Methode zum Entsperren der App festgelegt haben, erkennt das System intelligent, dass das Gesicht vom üblichen Gesicht abweicht und sorgt für zusätzliche Sicherheit für gesperrte Apps. Wenn Ihr Gesicht nicht erkannt wird, z. B. wenn eine andere Person Ihr Gerät verwendet, kann nicht erneut auf die gesperrte App zugegriffen werden, nachdem diese gesperrt wurde, sofern Sie nicht Ihre Identität bestätigen. Diese Methode funktioniert in einer gut beleuchteten Umgebung besser. Die intelligente Schutzfunktion wird automatisch aktiviert, sobald Sie Face Scan als Methode zum Entsperren der App auf eine der folgenden Arten festgelegt haben:

- Wenn Sie Face Scan für Ihr Gerät aktiviert haben, befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr Gesicht zu verknüpfen, wenn Sie die App-Sperre aktivieren. Die intelligente Schutzfunktion wird anschließend automatisch aktiviert.



- Wenn Sie Face Scan nicht auf Ihrem Gerät aktiviert haben, navigieren Sie zu **Einstellungen > Biometrie& Passwort > Face Scan** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den **Face Scan**-Bildschirm aufzurufen und Ihre Gesichtsdaten zu registrieren. Aktivieren Sie anschließend **Auf App-Sperre zugreifen**, um Ihr Gesicht mit den gesperrten Apps zu verknüpfen.


### Passwort für App-Sperre oder Sicherheitsfragen ändern

Rufen Sie den Einstellungsbildschirm **App-Sperre** auf, navigieren Sie zu  > **Passworttyp** und wählen Sie **Entsperrpasswort** oder **Benutzerdefinierte PIN** als Passwort für die App-Sperre aus.

Wenn Sie **Benutzerdefinierte PIN** auswählen, können Sie anschließend ein neues Passwort und Sicherheitsfragen festlegen.

### App-Sperre aufheben oder deaktivieren



Gehen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **App-Sperre** wie folgt vor:


- App-Sperre aufheben: Deaktivieren Sie in der Liste der gesperrten Apps die Schalter neben den Apps aus, für die die Sperre aufgehoben werden soll.
- App-Sperre zurücksetzen: Navigieren Sie zu  > **App-Sperre deaktivieren > DEAKTIVIEREN**. Dadurch werden alle Sperren aufgehoben und alle Einstellungen für die App-Sperre gelöscht.

### Smart Unlock

Smart Unlock ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät mit einem Bluetooth-Gerät wie einem Smart Band zu entsperren. Wenn ein kompatibles Bluetooth-Gerät erkannt wird, können Sie Ihr Gerät entsperren, ohne dass Sie Ihre Identität z. B. mit einem Passwort bestätigen müssen.




- 1 Richten Sie ein Sperrbildschirmpasswort für Ihr Gerät ein.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Biometrie& Passwort** > **Smart Unlock** und aktivieren Sie **Smart Unlock**.
- 3 Tippen Sie zum Koppeln mit einem Bluetooth-Gerät, wie einem Smart Band, auf . Nach erfolgreicher Kopplung wird der Name des Bluetooth-Gerätes in der Liste **Gekoppelte Geräte** auf dem **Smart Unlock**-Einstellungsbildschirm angezeigt.
- 4 Berühren Sie den Bluetooth-Gerätenamen in der Liste **Gekoppelte Geräte**, tippen Sie auf **OK** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um dieses Gerät als **Gerät entsperren** festzulegen. Danach wird Ihr Gerät automatisch entsperrt, wenn sich das Bluetooth-Gerät in der Nähe befindet.

Um mehr über **Smart Unlock** zu erfahren, tippen Sie auf  auf dem **Smart Unlock**-Einstellungsbildschirm.


### Speicherkartendaten verschlüsseln

Sie können auf der Speicherkarte gespeicherte Dateien verschlüsseln. Verschlüsselte Dateien können nur auf Ihrem Gerät angezeigt und verwendet werden.



- 1 Setzen Sie eine Speicherkarte in Ihr Gerät ein und stellen Sie sicher, dass die Speicherkarte über ausreichend Speicher verfügt.
- 2 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Weitere Einstellungen** > **Verschlüsselung und Anmelddaten**.
- 3 Tippen Sie auf **Speicherkarte verschlüsseln** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Speicherkarte zu verschlüsseln.  
Starten Sie Ihr Gerät während der Verschlüsselung nicht neu und entfernen Sie die Speicherkarte nicht zwangsweise. Anderenfalls kann die Verschlüsselung fehlschlagen oder Daten können verloren gehen.



Tippen Sie zum Entschlüsseln einer Speicherkarte auf **Speicherkarte entschlüsseln** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Entschlüsseln von Dateien auf der Speicherkarte. Eine Speicherkarte kann auch durch Formatieren entschlüsselt werden, hierbei werden jedoch alle Daten auf der Speicherkarte gelöscht.

-  Das Verschlüsseln und Entschlüsseln der Speicherkarte wird nicht unterstützt, wenn Sie nicht als Besitzer angemeldet sind.

## SIM-PIN einrichten

Eine PIN ist der Identitätscode einer SIM-Karte und kann als SIM-Kartensperre festgelegt werden. Anschließend müssen Sie die korrekte PIN bei jedem Einschalten des Geräts oder Wechsel zu einem neuen Gerät eingeben, um die SIM-Karte zu entsperren und so einen unbefugten Zugriff zu verhindern.


Sie müssen sich die PIN für Ihre SIM-Karte bei Ihrem Anbieter besorgen, bevor Sie diese Funktion verwenden können.





- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Weitere Einstellungen** > **Verschlüsselung und Anmelddaten**, um den Einrichtungsbildschirm für die SIM-Sperre zu öffnen.
  - 2 Aktivieren Sie **SIM 1/SIM 2-Sperre einrichten**, geben Sie den PIN-Code ein und tippen Sie dann auf **OK**.  
Tippen Sie zum Ändern der PIN auf **PIN1 der SIM-Karte ändern** und befolgen Sie die Anweisungen.
-  Sie müssen den PUK-Code (Personal Unblocking Key) eingeben, um die SIM-Karte zu entsperren, wenn Sie die maximale Zahl der zulässigen Eingabeversuche für die PIN überschreiten. Eine neue PIN muss eingerichtet werden, wenn Sie Ihre SIM mit einem PUK-Code erfolgreich entsperrt haben. Wenn Sie die maximale Zahl der zulässigen Eingabeversuche für den PUK-Code ebenfalls überschreiten, wird Ihre SIM-Karte gesperrt.
  - Der PUK-Code kann ebenfalls bei Ihrem Anbieter bezogen werden.

## Bildschirm fixieren

Sie können den Bildschirm einer App fixieren, um diesen stets im Blick zu haben. Probieren Sie diese Funktion beim Spielen von Spielen, Ansehen von Videos und usw. aus.



Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Weitere Einstellungen** > **Screen-Pinning** und aktivieren Sie **Screen-Pinning**.


- Streichen Sie bei Verwendung der Gestennavigation vom unteren Bereich des Bildschirms nach oben und halten Sie den Bildschirm gedrückt, um auf den Bildschirm „Zuletzt verwendete Aufgaben“ zuzugreifen. Tippen Sie anschließend auf einer App-Vorschau auf . Streichen Sie zum Lösen vom unteren Bereich des Bildschirms aus zweimal nach oben.
- Tippen Sie bei Verwendung der Dreitasten-Navigation auf , um auf den Bildschirm „Zuletzt verwendete Aufgaben“ zuzugreifen. Tippen Sie anschließend auf einer App-Vorschau auf . Halten Sie zum Lösen  gedrückt.

## Abgesicherter Modus

Der abgesicherte Modus verwendet ein vereinfachtes Betriebssystem, bei dem nur Grundfunktionen und vorinstallierte Apps verfügbar sind. Er kann verwendet werden, um Drittanbieter-Apps zu finden, die Systemfehler verursachen.

### Funktionen im abgesicherten Modus

Nach der Installation bestimmter Drittanbieter-Apps funktioniert Ihr Gerät möglicherweise nicht ordnungsgemäß. In diesem Fall können Sie in den abgesicherten Modus wechseln, um zu überprüfen, ob das Problem durch eine Drittanbieter-App oder durch das System selbst verursacht wurde.

- Wenn das System im abgesicherten Modus einwandfrei funktioniert, wird das Problem wahrscheinlich durch eine Drittanbieter-App verursacht. Gehen Sie im abgesicherten Modus zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Apps**, suchen Sie nach der betreffenden Drittanbieter-App und deinstallieren Sie sie, nachdem Sie wieder in den normalen Modus gewechselt haben.
- Wenn das System im abgesicherten Modus nicht einwandfrei läuft, ist das System fehlerhaft. Sichern Sie Ihre Daten und bringen Sie Ihr Gerät mit dem Kaufbeleg in ein autorisiertes Huawei-Kundendienst-Center, um weitere Unterstützung zu erhalten.

### Abgesicherten Modus aufrufen und beenden

- **Abgesicherter Modus** aufrufen: Halten Sie während des Startvorgangs die Ein-/Aus-Taste und die Lauter-Taste gleichzeitig gedrückt, bis der Auswahlbildschirm angezeigt wird. Drücken Sie die Lautstärketaste, um **Safe mode** auszuwählen, und drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um in den abgesicherten Modus zu gelangen. Im abgesicherten Modus wird **Abgesicherter Modus** in der unteren linken Ecke angezeigt.
- **Abgesicherter Modus** beenden: Starten Sie zum Beenden Ihr Gerät neu.


## Berechtigungsverwaltung

Apps erfordern möglicherweise bestimmte Berechtigungen, wie die Standort-Berechtigungen, um Ihnen die entsprechenden Services bereitstellen zu können.

Einige Apps erhalten jedoch ggf. zu viele unnötige Berechtigungen, was ein potenzielles Risiko für Ihre Privatsphäre und Informationssicherheit darstellt. Sie können die für jede App gewährten Berechtigungen überwachen und diejenigen ablehnen, die Sie als unnötig erachten.

### Die Standortberechtigung verwalten

Mit der Standortberechtigung können Apps Ihren Standort abrufen, um standortbasierte Services bereitzustellen. Wenn eine Karte beispielsweise die Standortberechtigung erhält, kann Sie Ihnen Standort- und Navigationsservices bereitstellen. Sie können die Berechtigung deaktivieren, wenn Sie diese Services nicht benötigen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Apps** > **Berechtigungen**.
- 2 Rufen Sie auf dem **Berechtigungen**-Bildschirm **Standort** auf, tippen Sie auf die App, die Sie verwalten möchten, und wählen Sie eine Option aus.

### Berechtigungen für den Zugriff auf sonstige persönliche Daten verwalten

Sie können auch Berechtigungen für den Zugriff auf Ihre persönlichen Daten, wie Kontakte, Nachrichten, Anruflisten, Körpersensoren, Kalender und Kamera verwalten, um von besseren Services zu profitieren und Ihre Privatsphäre zu schützen.



Tippen Sie auf dem **Berechtigungen**-Bildschirm auf die Berechtigung, die Sie verwalten möchten, und schalten Sie den Schalter für jede App nach Bedarf ein oder aus.

### Standortservices

Einige Apps müssen Ihre Standortinformationen abrufen, um besseren Service bieten zu können. Sie können Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren und bei Bedarf die Berechtigung zum Zugriff auf Standortinformationen für bestimmte Apps erteilen oder verweigern.

### Standortservices aktivieren oder deaktivieren

Sie können Standortservices mit einer der folgenden Methoden aktivieren oder deaktivieren:


- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und streichen Sie dann weiter nach unten, um alle Verknüpfungstasten anzuzeigen. Tippen Sie auf , um diese Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Sie können auch zu  **Einstellungen** > **Standortzugriff** navigieren und dort **Auf meinen Standort zugreifen** aktivieren oder deaktivieren.

Nachdem die Standortservices deaktiviert wurden, hindert Ihr Gerät alle Apps und Services daran, Standortinformationen zu sammeln und zu verwenden, mit Ausnahme einiger

integrierter Apps. Falls diese Apps oder Services Standortinformationen benötigen, werden Sie von Ihrem Gerät daran erinnert, die Standortservices wieder zu aktivieren.


### Genauigkeit von Ortungsdiensten erhöhen

Sie können die Ortungsgenauigkeit Ihres Geräts verbessern, indem Sie es Apps und Diensten erlauben, nach nahegelegenen WLAN-Netzwerken und Bluetooth-Geräten zu suchen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Standortzugriff** > **Erweiterte Einstellungen** und aktivieren Sie dann die WLAN- und Bluetooth-Suche.

### Das Abrufen von Standortinformationen durch Apps zulassen oder verbieten

Sie können einer App den Zugriff auf Standortinformationen erlauben oder verbieten, einschließlich des einmaligen oder dauerhaften Zugriffs oder der Verweigerung des Zugriffs auf Standortinformationen während der App-Nutzung.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **Berechtigungen**, tippen Sie auf **Standort** und prüfen Sie, welchen Apps der Zugriff auf Standortinformationen gewährt wurde.
- 2 Tippen Sie auf die App, für die Sie die Einstellungen ändern möchten, und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Gewähren oder Verweigern von Berechtigungen.

### PrivateSpace

Erstellen Sie einen PrivateSpace, der völlig unabhängig vom MainSpace (dem ursprünglichen Speicher) Ihres Geräts ist, auf den Sie mit Ihrer Fingerabdruck-ID oder einem Passwort zugreifen können.



Sie können private Fotos und vertrauliche Geschäftsdateien in Ihren PrivateSpace verschieben, um unbefugten Zugriff zu verhindern. Sie können Ihre Bezahl- und Spiele-Apps ebenfalls in den PrivateSpace verschieben, damit Ihr Kind nicht darauf zugreifen kann.

### PrivateSpace aktivieren und darauf zugreifen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** > **Aktivieren** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um einen PrivateSpace zu erstellen.
  - 2 Rufen Sie Ihren PrivateSpace durch eine der folgenden Methoden auf:
    - Rufen Sie auf dem Sperrbildschirm Ihren PrivateSpace mit dem Fingerabdruck oder dem für den Bereich festgelegten Passwort auf.
    - Als Alternative können Sie im MainSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** navigieren und auf **Anmelden** tippen.
-  Wenn Sie Ihr Gerät neu starten, müssen Sie zuerst das Passwort für den Zugriff auf den MainSpace eingeben und dann in den PrivateSpace wechseln.

## PrivateSpace-Zugang aus- oder einblenden

Sie können den PrivateSpace-Zugang in den MainSpace-Einstellungen ausblenden, sodass Sie auf PrivateSpace nur mit dem für den Bereich festgelegten Fingerabdruck oder Passwort zugreifen können.

- So blenden Sie den PrivateSpace-Zugang aus: Navigieren Sie im PrivateSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** und aktivieren Sie **PrivateSpace verbergen**.
- So blenden Sie den PrivateSpace-Zugang wieder ein: Navigieren Sie im MainSpace zu  **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Weitere Einstellungen** und dann zu **Alle Einstellungen anzeigen** > **OK**.




## Dateien und Kontakte zwischen MainSpace und PrivateSpace übertragen

- 1 Navigieren Sie im PrivateSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** und tippen Sie auf **MainSpace zu PrivateSpace** oder **PrivateSpace zu MainSpace**.
- 2 Wählen Sie die Dateien aus (z. B. Kontakte, Fotos, Videos und Audiodateien), die Sie übertragen möchten, tippen Sie auf **Verschieben** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Dateien zu übertragen.

Navigieren Sie im Zielbereich zu **Galerie** > **Alben** > **Sonstiges** > **SharedImages** oder **Galerie** > **Alben** > **Sonstiges** > **SharedVideos**, um Fotos und Videos anzuzeigen.


## Passwort für PrivateSpace zurücksetzen


Sie können beim Erstellen des PrivateSpace-Passworts eine Sicherheitsfrage festlegen, die Ihnen hilft, das Passwort zurückzusetzen, wenn Sie es vergessen haben sollten.

- 1 Navigieren Sie im PrivateSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** und tippen Sie dann auf **Passwortschutz**.
- 2 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Überprüfung abzuschließen, die Sicherheitsfrage auszuwählen und zu beantworten. Tippen Sie dann auf **Fertigstellen**.
- 3 Navigieren Sie im MainSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace**, dann zu  > **Passwort zurücksetzen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Überprüfung abzuschließen und das Passwort zurückzusetzen.

## PrivateSpace-Daten auf Ihr neues Gerät übertragen

Sie können Ihre PrivateSpace-Daten, wie Kontakte, Fotos und Dateien, schnell vom alten Gerät auf das neue übertragen.

- 1 Erstellen Sie auf Ihrem neuen Gerät Ihren PrivateSpace, rufen Sie diesen auf, navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** > **Space Clone** und wählen Sie **Dies ist das neue Telefon** aus.

- 2 Rufen Sie auf Ihrem alten Gerät Ihren PrivateSpace auf, navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** > **Space Clone** und wählen Sie **Dies ist das alte Telefon** aus.
- 3 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den QR-Code zu scannen oder das alte Gerät manuell mit dem neuen zu verbinden.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die zu übertragenden Daten aus. Sie können die Datenübertragung während des Prozesses abbrechen und fortsetzen, nachdem Sie Ihr altes Gerät wieder mit dem neuen verbunden haben.

### PrivateSpace löschen

Wenn Sie Ihren PrivateSpace löschen, werden alle dort gespeicherten Apps und Daten gelöscht, die daraufhin nicht mehr wiederhergestellt werden können. Beim Löschen des PrivateSpace ist Vorsicht geboten.

Sie können den PrivateSpace mit einer der folgenden Methoden löschen:

- Navigieren Sie im MainSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** und dann zu  > **PrivateSpace löschen**.
- Als Alternative navigieren Sie im PrivateSpace zu  **Einstellungen** > **Datenschutz** > **PrivateSpace** und tippen Sie dann auf **Löschen**.


## Bedienungshilfen

### Bedienungshilfen

Bildschirm-Reader-Apps dienen dazu, Nutzer mit eingeschränktem Sehvermögen bei der Verwendung eines Geräts zu unterstützen.

#### Farbkorrektur zum Anpassen der Bildschirmfarbe aktivieren

Die Farbkorrektur hilft Personen mit geringer Sehkraft dabei, Bildschirminhalte leichter zu sehen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Bedienungshilfen** > **Farbkorrektur** und aktivieren Sie **Farbkorrektur**.
- 2 Tippen Sie auf **Korrekturmodus**, um einen Farbkorrekturmodus auszuwählen.

#### Vergrößerungsgesten verwenden

Verwenden Sie Vergrößerungsgesten, um auf dem Bildschirm zu vergrößern.

Tippen Sie auf dem **Bedienungshilfen** > **Vergrößerung**-Bildschirm auf **Vergrößerung** und aktivieren Sie die Option anschließend.

Sie können vergrößern, indem Sie dreimal hintereinander auf den Bildschirm tippen.

- Während der Bildschirm vergrößert ist, ziehen Sie zwei oder mehr Finger auseinander, um weiter zu vergrößern, und ziehen Sie anschließend zwei oder mehr Finger zusammen, um wieder zu verkleinern.
- Ziehen Sie den Bildschirm mit zwei oder mehr Fingern, um andere Teile des Bildschirms zu sehen.

### **Farbumkehrung aktivieren**

Farbumkehrung ermöglicht Ihnen, die Farbe von Text und Hintergrund umzukehren. Wenn Farbumkehrung aktiviert ist, zeigt Ihr Gerät Text in Weiß und den Hintergrund in Schwarz an. Aktivieren Sie auf dem **Bedienungshilfen**-Bildschirm **Farbumkehr**.

### **Eine Verknüpfung zum Aktivieren einer Bedienungshilfen-Funktion verwenden**

Sie können Lautstärketasten zum schnellen Aktivieren einer Bedienungshilfen-Funktion verwenden.

- 1** Tippen Sie auf dem **Bedienungshilfen**-Bildschirm auf **Bedienungshilfen-Verknüpfung**.
- 2** Tippen Sie auf **Funktionen auswählen**, um die Funktion auszuwählen, die sie mit der Verknüpfung aktivieren möchten.
- 3** Aktivieren Sie **Bedienungshilfen-Verknüpfung**. Sie können jetzt die Lauter- und Leiser-Taste gleichzeitig für ca. 3 Sekunden gedrückt halten, um die Funktion zu aktivieren.

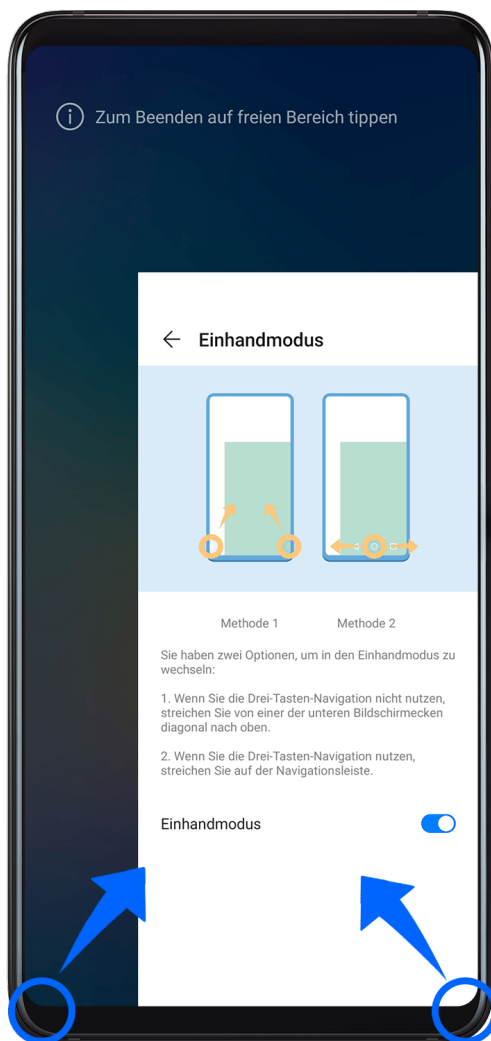
### **Verzögerung beim Gedrückthalten einstellen**


Die Verzögerung beim Gedrückthalten ermöglicht Ihnen die Zeit anzupassen, in der der Bildschirm reagiert, wenn Sie ein Element gedrückt halten.

Tippen Sie auf dem **Bedienungshilfen**-Bildschirm auf **Reaktionszeit beim Gedrückthalten** und wählen Sie anschließend eine Verzögerungsoption entsprechend Ihren Präferenzen aus.

### **Einhandmodus**

Sie können zu einer Bildschirm-Miniaturansicht wechseln, um Ihr Gerät bequemer mit einer Hand zu bedienen.



- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Einhandmodus** und aktivieren Sie **Einhandmodus**.
- 2 Greifen Sie abhängig von dem Navigationsmodus, den Sie auf Ihrem Gerät verwenden, mit einer der folgenden Methoden auf **Einhandmodus** zu.
  - Wenn Sie **Gesten** verwenden, streichen Sie von einer der unteren Ecken aus diagonal nach oben und halten Sie den Bereich gedrückt.
  - Wenn Sie **Drei-Tasten-Navigation** verwenden, streichen Sie auf der Navigationsleiste nach links oder rechts.
- 3 Tippen Sie zum Beenden auf den leeren Bereich.


**Einhandmodus** funktioniert nicht, wenn die Vergrößerung mit Gesten auf Ihrem Gerät aktiviert ist.

### Smart-Cover-Modus

Für beste Ergebnisse empfehlen wir Ihnen, ein Standard-Flip Cover von Huawei Klappdeckel zu verwenden.



## „Smart Cover“-Modus aktivieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Smart-Cover** und aktivieren Sie **Smart-Cover**. Wenn das Flip Cover mit einem Anzeigefenster ausgestattet ist, aktivieren Sie auch **Anzeigefenster nutzen**.

## Flip-Cover öffnen oder schließen

- Durch das Öffnen des Flip-Covers wird Ihr Gerät aktiviert und zeigt den Sperrbildschirm (oder den Bildschirm „Magazin entsperren“) an.
- Wenn ein Sperrbildschirm-Passwort festgelegt wurde, wird der Bildschirm durch Schließen des Flip-Covers Ihres Geräts gesperrt, wenn es sich im Standby-Modus befindet.
- Wenn ein Flip-Cover mit einem Anzeigefenster geschlossen wird, können Sie Datum, Uhrzeit, Wetter und mehr im Fenster sehen.

## Vermeidung von Fehlbedienung


Aktivieren Sie **Touchschutz**, um unbeabsichtigte Vorgänge durch versehentliches Tippen auf dem Bildschirm zu vermeiden, etwa wenn sich Ihr Gerät in Ihrer Hosentasche oder im Rucksack befindet.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Touchschutz** nach Bedarf.

## Handschuhmodus


Selbst, wenn Sie Handschuhe tragen, kann Ihr Gerät auf Ihre Touch-Gesten reagieren.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** und aktivieren Sie **Handschuhmodus**.

-  Wenden Sie ausreichend Kraft an, um eine höhere Erfolgsrate zu gewährleisten, wenn Sie auf den Bildschirm tippen oder darüber streichen.

## Geplantes Ein-/Ausschalten


Verwenden Sie die **Geplantes Ein-/Ausschalten**-Funktion, um Ihr Gerät zu festgelegten Zeiten ein- und auszuschalten und so Strom zu sparen und Störungen zu vermeiden, während Sie sich ausruhen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Bedienungshilfen** > **Geplantes Ein-/Ausschalten** und aktivieren Sie **Geplantes Ein-/Ausschalten**.
- 2 Richten Sie die Zeiten zum Ein- und Ausschalten sowie die Wiederholungszyklen ein. Ihr Gerät wird sich zu den spezifizierten Zeiten automatisch ein- und ausschalten.

Deaktivieren Sie **Geplantes Ein-/Ausschalten**, um die Verwendung dieser Funktion zu beenden.

## Benutzer&Konten


### Benutzer einrichten

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Nutzer & Konten** > **Nutzer**, tippen Sie auf **Nutzer hinzufügen** oder **Gast hinzufügen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um ein Konto hinzuzufügen.
- 2 Tippen Sie auf **Wechseln**, um zum Benutzer- oder Gastkonto zu wechseln. Konfigurieren Sie die Einstellungen für das neue Konto nach Aufforderung.
- 3 Installieren Sie Apps nach Bedarf. Beachten Sie, dass die App-Installation fehlschlägt, wenn von einem anderen Benutzer eine neuere Version einer App installiert wurde.

Sie können maximal drei Benutzer- und ein Gastkonto hinzufügen.



### Benutzer- oder Gastkonto zum Tätigen von Anrufen und Senden von Nachrichten autorisieren

Sie können festlegen, ob ein Benutzer- oder Gastkonto Anrufe tätigen, SMS-Nachrichten senden und vieles mehr darf.

- Nachdem Sie als Administrator auf Ihr Gerät zugegriffen haben, navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Nutzer & Konten** > **Nutzer**.
- Tippen Sie auf das entsprechende Konto und wählen Sie die zu autorisierenden Berechtigungen aus.

### Zwischen Administrator, Benutzer und Gast wechseln


Sie können mit einer der folgenden Methoden auf ein anderes Konto wechseln:


- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, tippen Sie auf  und berühren Sie dann das Profilbild des Kontos, zu dem Sie wechseln möchten.
- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Nutzer & Konten** > **Nutzer** und tippen Sie auf den Namen des Kontos, zu dem Sie wechseln möchten.

### Benutzer- oder Gastkonto löschen

Wenn Sie ein Benutzer- oder Gastkonto löschen, werden alle zugehörigen Daten gelöscht. Gehen Sie mit Vorsicht vor.


Nachdem Sie als Administrator auf Ihr Gerät zugegriffen haben, verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um ein Benutzer- oder Gastkonto zu löschen:

- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **Nutzer & Konten** > **Nutzer**, tippen Sie auf den Namen des zu löschenden Kontos und befolgen Sie dann die Bildschirmanweisungen, um es zu löschen.

- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, tippen Sie auf  > **Weitere Einstellungen**, berühren Sie den Namen des Kontos, das Sie löschen möchten, und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um es zu löschen.


## System&Aktualisierungen

### Sprache und Region

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Sprache & Eingabe** > **Sprache und Region** und wählen Sie anschließend die Sprache aus, die Sie verwenden möchten.
- 2 Wenn die Sprache nicht aufgeführt ist, tippen Sie auf **Sprache hinzufügen**, suchen Sie nach der Sprache und fügen Sie sie zu der Liste hinzu.
- 3 Tippen Sie auf **Region**, um ein Land/ eine Region auszuwählen, damit der Displayinhalt an die lokale Kultur und die Gewohnheiten des Lands/der Region angepasst wird, das/die Sie ausgewählt haben.


### Eingabemethode

Sie können die Eingabemethode eines Drittanbieters herunterladen und diese als Standardeingabemethode festlegen.

- 1 Laden Sie die Eingabemethode von einem offiziellen App-Store herunter.
- 2 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um diese als Standardeingabemethode festzulegen, oder navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Sprache & Eingabe** > **Standardtastatur** und wählen Sie die Eingabemethode aus.

### Datum und Uhrzeit

Ihr Gerät kann das lokale Datum, die Uhrzeit und die Zeitzone über ein Mobilfunknetz synchronisieren. Sie können das Datum, die Uhrzeit und Zeitzone auch manuell für Ihr Gerät einstellen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Datum & Uhrzeit** und legen Sie anschließend die Optionen entsprechend Ihren Anforderungen fest.

### Automatisches oder manuelles Einstellen von Datum und Uhrzeit

- Aktivieren Sie **Automatisch**. Anschließend wird Ihr Gerät das lokale Datum und die Uhrzeit über ein Mobilfunknetz synchronisieren.
- Deaktivieren Sie **Automatisch**, um Datum und Uhrzeit manuell festzulegen.

### Ändern der Zeitzone

- Aktivieren Sie **Automatisch**. Anschließend wird Ihr Gerät die lokale Zeitzone über ein Mobilfunknetz synchronisieren.

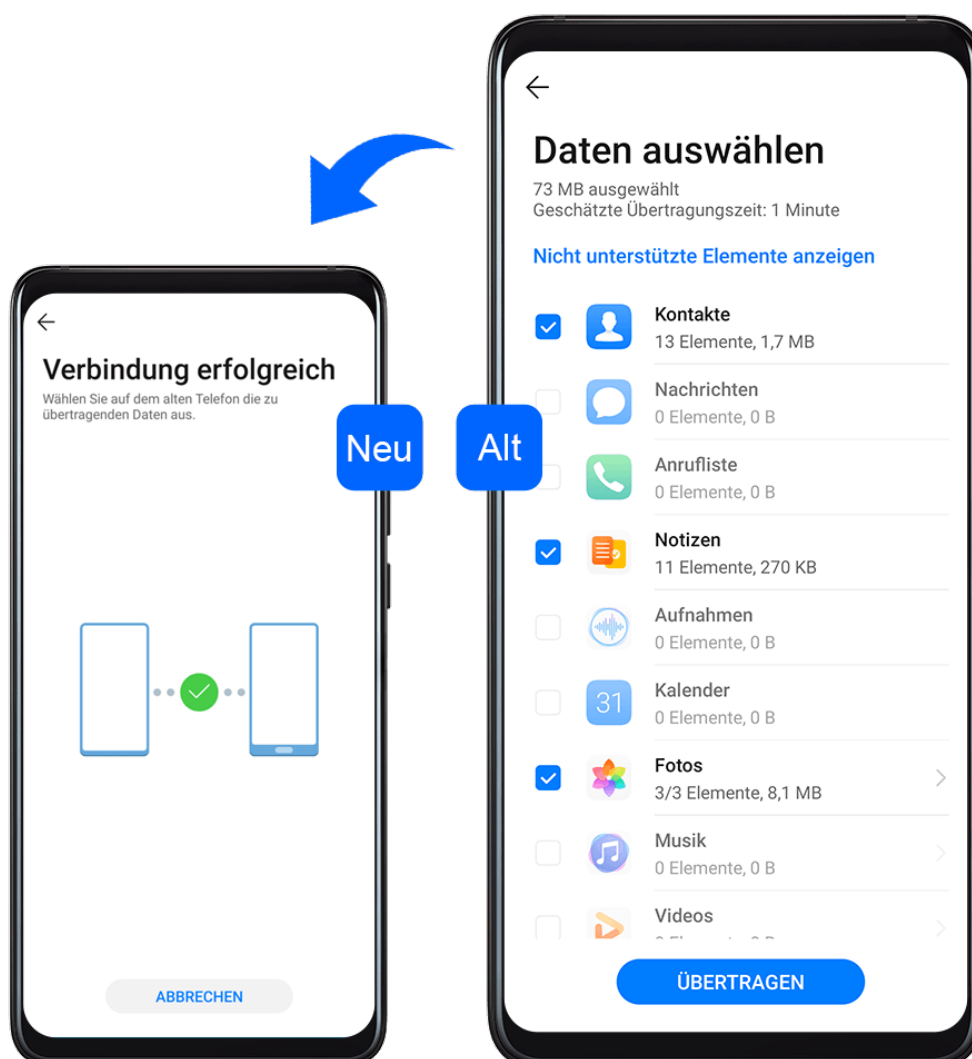
- Deaktivieren Sie **Automatisch**, um die Zeitzone manuell festzulegen.

### Das Zeitformat ändern



- Aktivieren Sie **24-Stunden-Format**. Anschließend wird Ihr Gerät die Uhrzeit im 24-Stunden-Format anzeigen.
- Deaktivieren Sie **24-Stunden-Format**. Anschließend wird Ihr Gerät die Uhrzeit im 12-Stunden-Format anzeigen.


### Phone Clone


Mit **Phone Clone** können Sie alle grundlegenden Daten (einschließlich Kontakte, Kalender, Bilder und Videos) schnell und nahtlos von Ihrem alten Gerät auf Ihr neues Gerät übertragen.






### Daten von einem Android-Gerät klonen

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem neuen Gerät  **Phone Clone**. Navigieren Sie alternativ zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Phone Clone**, tippen Sie auf **Dies ist das neue Telefon** und dann auf **Huawei** oder **Anderes Android-Gerät**.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um **Phone Clone** herunterzuladen und auf Ihrem alten Gerät zu installieren.

- 3 Öffnen Sie auf Ihrem alten Gerät  **Phone Clone** und tippen Sie auf **Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr altes Gerät mit Ihrem neuen Gerät zu verbinden, indem Sie einen Code scannen oder sich manuell verbinden.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die Daten aus, die Sie klonen möchten, und tippen Sie dann auf **Übertragen**, um mit dem Klonen zu beginnen.

 Phone Clone ist nur auf Geräten mit Android 4.4 oder höher verfügbar.

### Daten von einem iPhone oder iPad klonen



- 1 Öffnen Sie auf Ihrem neuen Gerät  **Phone Clone**. Sie können auch zu  **Einstellungen > System & Aktualisierungen > Phone Clone** navigieren und dann **Dies ist das neue Telefon** oder **iPhone/iPad** auswählen.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um **Phone Clone** herunterzuladen und auf Ihrem alten Gerät zu installieren.
- 3 Öffnen Sie auf Ihrem alten Gerät  **Phone Clone** und tippen Sie auf **Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Ihr altes Gerät mit Ihrem neuen Gerät zu verbinden, indem Sie einen Code scannen oder sich manuell verbinden.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem alten Gerät die Daten aus, die Sie klonen möchten, und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um das Klonen abzuschließen.

 Phone Clone ist nur auf Geräten mit iOS 8.0 oder höher verfügbar.

### Mit einem externen Speichergerät sichern

#### Sicherung auf einer Speicherkarte

Setzen Sie eine Speicherkarte in Ihr Gerät ein, so dass Sie Daten bequem sichern können, um sie zu schützen.

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen > System & Aktualisierungen > Sichern und wiederherstellen > Datensicherung > Externer Speicher** und tippen Sie auf **Speicherkarte**.
- 2 Tippen Sie auf **SICHERN**, wählen Sie die zu sichernden Daten aus und tippen Sie anschließend auf **Sichern**.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Passwort und den Passwort-Hinweis festzulegen. Die Daten werden verschlüsselt und gesichert. Das Passwort ist erforderlich, wenn Sie Ihre Datensicherung wiederherstellen möchten. Um das Passwort zurückzusetzen, navigieren Sie zum **Speicherkarte**-Sicherungsbildschirm und dann zu  **> Passwort zurücksetzen**.


 Das neue Passwort ist nur für Sicherungen gültig, die danach erstellt wurden.

- 4 Nach Abschluss der Datensicherung finden Sie Ihre Datensicherung im Ordner **Huawei** in **Dateien > Kategorien > Speicherkarte**.

Sie können zum **Speicherkarte**-Sicherungsbildschirm gehen und **Auto-Sicherung** aktivieren. Ihr Gerät wird Ihre Daten anschließend alle sieben Tage automatisch sichern, wenn es



aufgeladen wird, der Bildschirm ausgeschaltet ist und der Akkustand mindestens 75 % beträgt.

### Ihre Datensicherung über eine Speicherkarte wiederherstellen

- 1 Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Sichern und wiederherstellen** > **Datensicherung** > **Externer Speicher** und tippen Sie auf **Speicherkarte**.
- 2 Wählen Sie die Datensicherung aus der **SICHERUNGSDATENSÄTZE**-Liste aus, die Sie wiederherstellen möchten.
- 3 Wählen Sie die Daten aus, die wiederhergestellt werden sollen, tippen Sie auf **Wiederherstellen** und geben Sie das Passwort ein wie angefordert.

### Sicherung auf einem USB-Speichermedium

Im Falle von unzureichendem Speicherplatz auf Ihrem Gerät, können Sie große Dateien und beliebige Daten auf einem USB-Speichermedium sichern, wie einem USB-Stick oder Kartenlesegerät.

- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über ein USB-OTG-Kabel mit einem USB-Speichermedium.
- 2 Tippen Sie auf dem **Externer Speicher**-Bildschirm Ihres Geräts auf **USB-Speicher**.
- 3 Tippen Sie auf **SICHERN**, wählen Sie die zu sichernden Daten aus und tippen Sie anschließend auf **Sichern**.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Passwort und den Passwort-Hinweis festzulegen. Die Daten werden verschlüsselt und gesichert. Das Passwort ist erforderlich, wenn Sie Ihre Datensicherung wiederherstellen möchten.  
Um das Passwort zurücksetzen, navigieren Sie zum **USB-Speicher**-Sicherungsbildschirm und dann zu  > **Passwort zurücksetzen**.  
 Das neue Passwort ist nur für Sicherungen gültig, die danach erstellt wurden.


### Ihre Daten über ein USB-Speichermedium wiederherstellen

- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über ein USB-OTG-Kabel mit einem USB-Speichermedium.
- 2 Tippen Sie auf dem **Externer Speicher**-Bildschirm Ihres Geräts auf **USB-Speicher**.
- 3 Wählen Sie die Datensicherung aus der **SICHERUNGSDATENSÄTZE**-Liste aus, die Sie wiederherstellen möchten.
- 4 Wählen Sie die Daten aus, die wiederhergestellt werden sollen, tippen Sie auf **Wiederherstellen** und geben Sie das Passwort ein wie angefordert.

### Sicherung auf einem NAS-Gerät

Sie können Ihre wichtigen Daten auf einem Netzwerkspeichergerät (NAS) sichern, auch bekannt als ein privater Cloud-Speicher-Server. Das NAS-Gerät stellt freigegebene Ordner für die Datensicherung bereit.

- 1 Tippen Sie auf dem **Externer Speicher**-Bildschirm Ihres Geräts auf **Geteilter Ordner**.

- 2 Suchen Sie auf Ihrem Gerät nach verfügbaren NAS-Geräten in Ihrem WLAN-Netzwerk und tippen Sie anschließend auf ein geeignetes Gerät, um darauf und auf seine freigegebenen Ordner zuzugreifen.
- 3 Tippen Sie auf **SICHERN**, wählen Sie die zu sichernden Daten aus und tippen Sie anschließend auf **Sichern**.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Passwort und den Passwort-Hinweis festzulegen. Die Daten werden verschlüsselt und gesichert. Das Passwort ist erforderlich, wenn Sie Ihre Datensicherung wiederherstellen möchten. Um das Passwort zurücksetzen, navigieren Sie zum **Geteilter Ordner-Sicherungsbildschirm** und dann zu **Passwort zurücksetzen**.
  -  Das neue Passwort ist nur für Sicherungen gültig, die danach erstellt wurden.


### Ihre Daten über ein NAS-Gerät wiederherstellen

- 1 Tippen Sie auf dem **Externer Speicher**-Bildschirm Ihres Geräts auf **Geteilter Ordner**.
- 2 Suchen Sie auf Ihrem Gerät nach verfügbaren NAS-Geräten in Ihrem WLAN-Netzwerk und tippen Sie anschließend auf ein geeignetes Gerät, um darauf und auf seine freigegebenen Ordner zuzugreifen.
- 3 Wählen Sie die Datensicherung aus der **SICHERUNGSDATENSÄTZE**-Liste aus, die Sie wiederherstellen möchten.
- 4 Wählen Sie die Daten aus, die wiederhergestellt werden sollen, tippen Sie auf **Wiederherstellen** und geben Sie das Passwort ein wie angefordert.

### Gerät zurücksetzen


#### Netzwerkeinstellungen zurücksetzen

Durch diesen Vorgang werden die Einstellungen für WLAN, mobiles Datennetzwerk und Bluetooth zurückgesetzt. Es werden keine weiteren Einstellungen auf Ihrem Gerät geändert und keine Daten gelöscht.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Zurücksetzen**, tippen Sie auf **Netzwerkeinstellungen zurücksetzen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Netzwerkeinstellungen zurückzusetzen.

#### Alle Einstellungen zurücksetzen


Durch diesen Vorgang werden alle Netzwerkeinstellungen, Fingerabdrücke, Face Scan-Daten und das Sperrbildschirm-Passwort zurückgesetzt. Es werden keine Daten von Ihrem Gerät gelöscht.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Zurücksetzen**, tippen Sie auf **Alle Einstellungen zurücksetzen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um alle Einstellungen zurückzusetzen.



## Werkseinstellungen wiederherstellen

Durch diesen Vorgang werden alle Daten auf Ihrem Gerät gelöscht, einschließlich Ihrer Konten, App-Daten, Systemeinstellungen, installierten Apps, Musik, Bilder und aller Dateien im internen Speicher. Sichern Sie Ihre Daten, bevor Sie die Werkseinstellungen Ihres Geräts wiederherstellen.

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Zurücksetzen** > **Telefon zurücksetzen**, tippen Sie auf **Zurücksetzen** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Werkseinstellungen Ihres Geräts wiederherzustellen.

## Einfacher Modus

Der einfache Modus verwendet ein übersichtlicheres Layout zwecks einfacher Navigation, vergrößert Symbole und Schriften für den Startbildschirm und maximiert die Lautstärke.



## Einfachen Modus aktivieren

Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** > **Einfacher Modus** und tippen Sie auf **Aktivieren**.


Halten Sie ein beliebiges Symbol gedrückt, um es an den gewünschten Ort zu ziehen oder zu deinstallieren, wenn es sich nicht um eine obligatorische App handelt.


### Einfachen Modus beenden

Öffnen Sie **Einstellungen** und tippen Sie auf **Einfachen Modus beenden**.

### Das System online aktualisieren

Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist, fordert Sie Ihr Gerät auf, das Aktualisierungspaket herunterzuladen und zu installieren.


-  • Stellen Sie vor der Aktualisierung sicher, dass auf Ihrem Gerät eine offizielle Systemversion installiert ist. Andernfalls kann die Aktualisierung fehlschlagen und auf Ihrem Gerät können unbekannte Probleme auftreten.
- Sichern Sie vor der Aktualisierung Ihre Benutzerdaten.
- Nach einem Update können Drittanbieter-Apps, die nicht mit der neuen Systemversion kompatibel sind, nicht mehr verfügbar sein. In einigen Fällen kann es einige Zeit dauern, bis eine kompatible App-Version freigegeben wird.
- Schalten Sie das Gerät während der Aktualisierung nicht aus, starten Sie es nicht neu, entfernen Sie nicht die Speicherkarte und legen Sie keine Speicherkarte ein.


**1** Navigieren Sie zu  **Einstellungen** > **System& Aktualisierungen** und tippen Sie auf **Softwareaktualisierung**.

**2** Wenn ein Aktualisierung verfügbar ist, können Sie das Aktualisierungspaket entweder manuell herunterladen und installieren oder Ihr Gerät über Nacht automatisch aktualisieren.

- Laden Sie das Aktualisierungspaket herunter und installieren Sie es: Navigieren Sie zu **Neue Version** > **HERUNTERLADEN UND INSTALLIEREN**. Um eine Datennutzung zu vermeiden, verbinden Sie Ihr Gerät zum Herunterladen des Aktualisierungspakets mit einem WLAN-Netzwerk.

Ihr Gerät wird automatisch neu gestartet, wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist.

- Aktualisierung über Nacht: Tippen Sie auf  und aktivieren Sie **Automatisches Herunterladen per WLAN** und **Über-Nacht-Aktualisierung**. Ihr Gerät wird automatisch aktualisiert und zwischen 02:00 - 04:00 Uhr neu gestartet. Um eine erfolgreiche Aktualisierung über Nacht zu gewährleisten, vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät eingeschaltet ist, der Bildschirm gesperrt ist, für diesen Zeitraum keine Alarmer eingestellt sind und der Akkuladestand über 35% liegt. Schließen Sie Ihr Gerät bei Bedarf an ein Ladegerät an.

Um automatische Aktualisierungen zu deaktivieren, tippen Sie auf  auf dem Bildschirm **Softwareaktualisierung** und deaktivieren Sie dann **Automatisches Herunterladen per WLAN**.


# Über das Telefon

## Rechtliche Hinweise

Copyright © Huawei 2020. Alle Rechte vorbehalten.

## Erklärung zur Wasserdichtigkeit

Das Gerät ist spritz-, wasser- und staubdicht und wurde unter kontrollierten Laborbedingungen auf die Schutzart IP68 nach der Norm IEC 60529 geprüft. Die Spitzwasser-, Wasser- und Staubdichtigkeit ist nicht dauerhaft und kann durch normalen Verschleiß im Laufe der Zeit abnehmen. Laden Sie dieses Gerät nicht unter feuchten Umgebungsbedingungen auf. Weitere Details zu dieser Eigenschaft finden Sie unter <http://consumer.huawei.com/en/support/>.

 Bedingungen für die Schutzart IP68:

- Tiefe: Bis zu 1,5 m statisches Wasser
- Dauer: 30 Minuten
- Temperaturunterschied zwischen dem Wasser und dem Gerät: nicht mehr als 5°C

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.

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: ELS-NX9

EMUI 10.1\_01