

HUAWEI P20

Benutzerhandbuch



Inhaltsverzeichnis

Aufregende Funktionen

Mit dem Navigationsdock überall auf Gerätefunktionen zugreifen	1
Kamera-Tipps	1
Weitere Funktionen	4

Gesten und Betrieb

Intelligente Erkennung	8
Screenshots und Bildschirmaufnahme	9
Geteilter Bildschirm	13

Startbildschirm

Navigationsleiste	14
Benachrichtigungsfeld und Statusleiste	15
Bildschirm sperren und freigeben	17
Mit dem einfachen Modus zum Wesentlichen zurückkehren	19
Startbildschirm-Verwaltung	19

Kontakte

Kontakte verwalten	22
--------------------	----

Wählen

Grundlegende Anruffunktionen	23
VoLTE	23

Kamera

Kameraeinstellungen anpassen	24
Fotomotive mit dem Modus „Große Blende“ besonders hervorheben	24
Profi-Modus	25
Bewegte Bilder aufnehmen	27

Galerie

Alben ordnen	29
--------------	----

Optimizer

Mobile Datennutzung verwalten	30
Automatisches Starten verwenden, um ungewollte App-Aktivitäten zu vermeiden	30

Kalender

Navigieren im Kalender	31
------------------------	----

Dienstprogramme


Ihre Bildschirmzeit überprüfen	32
--------------------------------	----

Den Rekorder verwenden, um Audionotizen aufzunehmen	32
Zurücksetzen Ihres Telefon	32
Huawei-ID und mehrere Nutzer	
Einrichten und Nutzen mehrerer Benutzer	34
Geräteverbindung	
Verwenden von Bluetooth zum Teilen von Daten	36
NFC	36
Übertragen von Daten zwischen Ihrem Telefon und Computer	39
Huawei Share	41
Sicherheit und Datenschutz	
Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren	43
PrivateSpace	43
App-Sperre aktivieren	46
WLAN und Netzwerk	
Wi-Fi+ aktivieren oder deaktivieren	47
Apps und Benachrichtigungen	
App-Twin: bei zwei Social Media-Konten gleichzeitig anmelden	48
App-Berechtigungen anpassen, um Ihr Gerät auf Ihre Weise zu nutzen	48
Ton und Display	
Modus „Nicht stören“ einrichten	49
Ton-Einstellungen anpassen	49
Lagerung	
Bereinigen des Speichers aktivieren	51
Intelligente Unterstützung	
Mit dem Navigationsdock überall auf Gerätefunktionen zugreifen	52
System	
Bedienungshilfen	53
Allgemeine Einstellungen	53
Systemupdate	
Das System des Geräts online aktualisieren	55
Rechtliche Hinweise	
Rechtliche Hinweise	56
Persönliche Informationen und Datensicherheit	58
Anfordern von Hilfe	59
Weitere Informationen	59

Aufregende Funktionen

Mit dem Navigationsdock überall auf Gerätefunktionen zugreifen

Um eine App zu schließen oder um zum Startbildschirm zurückzukehren, müssen Sie die Navigationsleiste unten an Ihrem Gerät verwenden. Sie können die Funktion „Navigationsdock“ auf Ihrem Gerät aktivieren, damit Sie nicht länger die Navigationstasten verwenden müssen und Ihr Gerät bequem mit einer Hand bedienen können.


Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **System** > **Systemnavigation** > **NaviDot** und aktivieren Sie **NaviDot**. Das Navigationsdock erscheint auf dem Bildschirm. Anschließend können Sie es auf die bevorzugte Position ziehen. Das Navigationsdock kann die folgenden Aktivitäten durchführen:


- **Zurück:** Tippen Sie ein Mal auf das Navigationsdock, um einen Schritt zurückzugehen oder zwei Mal, um zwei Schritte zurückzugehen.
- **Startseite:** Halten Sie das Navigationsdock gedrückt und lassen Sie es dann los, um zum Startbildschirm zu gehen.
- **Hintergrund-Apps ansehen:** Halten Sie das Navigationsdock gedrückt und streichen Sie dann nach links oder rechts, um Hintergrund-Apps anzuzeigen.

Kamera-Tipps

Im Profi-Modus Landschaftsbilder aufnehmen



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

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





Messmodus anhand des Motivs auswählen: Tippen Sie auf  und wählen Sie einen Messmodus aus.

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

Helligkeit entsprechend der Umgebung anpassen:


- **ISO anpassen:** Tippen Sie auf ISO und ziehen Sie den ISO-Slider, um den Wert anzupassen.
 -  Um übermäßiges Bildrauschen zu vermeiden, wird ein ISO-Wert von weniger als 400 empfohlen. Die empfohlene ISO-Einstellung für Tagesaufnahmen liegt zwischen 100 und 200, für Nachtszenen bei ca. 400.
- **Verschlusszeit anpassen:** Tippen Sie auf S (Verschlusszeit) und ziehen Sie den Slider für die Verschlusszeit auf Ihre gewünschte Geschwindigkeit.
 -  Die empfohlene Verschlusszeit für statische Szenen (wie Berge) liegt zwischen 1/80 und 1/125 und schneller für sich bewegende Motive (wie z. B. Wellen). Für optimale Ergebnisse verwenden Sie ein Stativ bei der Aufnahme sich bewegender Motive.
- **Belichtungskorrektur anpassen:** Tippen Sie auf EV und ziehen Sie den EV-Slider auf Ihren gewünschten Wert.


AWB anpassen: Tippen Sie auf AWB und ziehen Sie den AWB-Slider auf Ihren gewünschten Wert.

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

AF entsprechend dem Motiv anpassen: Tippen Sie auf AF und ziehen Sie den AF-Slider auf Ihren gewünschten Wert.

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

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



Bilder im RAW-Format speichern: Navigieren Sie zu  > **Auflösung** und aktivieren Sie **RAW-Format**. Nach Aktivierung dieser Funktion werden im Profi-Modus aufgenommene Fotos sowohl im RAW- als auch in standardmäßigen JPG-Formaten gespeichert.

- Einige Optionen im Profi-Modus können sich ändern, nachdem Sie die modifiziert haben.
- Die zuvor genannten empfohlenen Einstellungen sind nur als Richtlinien gedacht. Sie können diese entsprechend der tatsächlichen Nutzungsbedingungen anpassen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

Im Profi-Modus Porträts aufnehmen

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

Öffnen Sie  **Kamera > Pro.**



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

Passen Sie die Helligkeit entsprechend der Umgebung an

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

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

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

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

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


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

Weitere Funktionen

Passwortmanager verwenden


Der Passwortmanager speichert Ihre Passwörter und trägt diese ein, sodass Sie sich bequemer und sicherer bei Apps auf Ihrem Gerät anmelden können.

Passwortmanager aktivieren oder deaktivieren: Passwortmanager ist standardmäßig aktiviert. Nachdem Sie Ihr Gerät aktualisiert haben, können Sie den Passwortmanager mit den folgenden Schritten aktivieren:

- 1** Geben Sie das Sperrbildschirm-Passwort ein, um auf die Einstellungen des Passwortmanagers zuzugreifen. Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **Passwortmanager**.
- 2** Geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein, um den Bildschirm **Passwortmanager** aufzurufen.
- 3** Aktivieren Sie **Passwortmanager**. Wenn Sie sich erstmalig oder nach dem Abmelden bei einer App anmelden, wählen Sie **SPEICHERN** aus. Ihr Benutzername und Passwort werden daraufhin gespeichert. Verwenden Sie bei der nächsten Anmeldung die von Ihnen ausgewählte Methode, z. B. Face Unlock, um Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort zwecks App-Anmeldung automatisch eintragen zu lassen.
- 4** Aktivieren oder deaktivieren Sie **Autofüll-Einstellungen** für einzelne Apps. Wenn für eine App die Autofüll-Funktion aktiviert ist, können Sie das Passwort beim Anmelden über Ihr Gesicht, Ihren Fingerabdruck oder Ihr Sperrbildschirm-Passwort eintragen lassen. Ist die Funktion deaktiviert, müssen Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort manuell eingeben.

App-Sperre aktivieren

Die App-Sperre erlaubt es Ihnen, ein Passwort für wichtige Apps festzulegen. Nach einem Neustart Ihres Geräts oder dem Entsperren des Bildschirms werden Sie beim Aufrufen dieser Apps zur Eingabe Ihres App-Sperrpassworts aufgefordert. Die App-Sperre bietet zusätzlichen Schutz für Ihre persönlichen Daten und verhindert den unbefugten Zugriff auf wichtige Apps auf Ihrem Gerät.

App-Sperre aktivieren: Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz** > **App-Sperre**. Wenn Sie erstmalig auf die App-Sperre zugreifen, wählen Sie **Sperrbildschirmpasswort** oder **Benutzerdefinierte PIN** als Ihr Bestätigungspasswort für **App-Sperre** aus. Geben Sie bei Aufforderung Ihr Passwort ein und aktivieren Sie auf dem Bildschirm **App-Sperre** den Schalter für die zu sperrenden Apps.


App-Sperrpasswort festlegen: Tippen Sie auf  auf dem Bildschirm **App-Sperre** und anschließen auf **Passworttyp**. Wählen Sie **Sperrbildschirmpasswort** oder **Benutzerdefinierte PIN** aus.

PrivateSpace aktivieren

Machen Sie sich Sorgen, dass Ihre Freunde und Kollegen Ihre privaten, möglicherweise peinlichen Informationen sehen könnten, wenn Sie ihnen Fotos oder andere Dinge auf Ihrem Telefon zeigen?


PrivateSpace ermöglicht es Ihnen, private Daten in einem versteckten Bereich auf Ihrem Gerät zu speichern, auf den nur mit Ihrem Fingerabdruck oder Passwort zugegriffen werden kann.


- Sie können bis zu drei Benutzer zu Telefon und **PrivateSpace** auf Ihrem **Nutzer** hinzufügen. Wenn Sie bereits drei Benutzer unter **Einstellungen > Nutzer & Konten > Nutzer > Nutzer hinzufügen** hinzugefügt haben, können Sie keine weiteren Benutzer zu **PrivateSpace** hinzufügen.

PrivateSpace aktivieren: Wenn Sie PrivateSpace zum ersten Mal nutzen, öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Aktivieren**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihren PrivateSpace zu erstellen.




- Sie können nur einen PrivateSpace erstellen.

Wechseln Sie schnell zwischen MainSpace und PrivateSpace: Vom Sperrbildschirm, können Sie mithilfe Ihres Fingerabdrucks oder Passworts schnell zwischen Spaces hin- und herwechseln. Nach dem Neustart Ihres Telefon, müssen Sie zunächst den MainSpace mithilfe Ihres Passworts öffnen. Anschließend können Sie von Ihrem Sperrbildschirm aus zwischen Spaces wechseln.

Zugriff auf PrivateSpace: Mithilfe Ihres Fingerabdrucks oder Passworts können Sie Ihren PrivateSpace direkt vom Sperrbildschirm aus erreichen. Alternativ öffnen Sie  **Einstellungen** in MainSpace und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Anmelden**, um auf Ihren PrivateSpace zuzugreifen.

PrivateSpace beenden: Wenn Sie Ihren PrivateSpace verlassen, wird der gesamte Systemspeicher, der von PrivateSpace genutzt wurde, geleert. Sie können dennoch zu Ihrem PrivateSpace zurückkehren, wann immer Sie möchten. Um PrivateSpace zu beenden, öffnen Sie  **Einstellungen**, und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Beenden**.

PrivateSpace löschen: Durch das Löschen Ihres PrivateSpace werden alle innerhalb Ihres PrivateSpace gespeicherten Apps und Daten dauerhaft gelöscht und können nicht wiederhergestellt werden. Sie können PrivateSpace auf die folgenden Arten löschen:

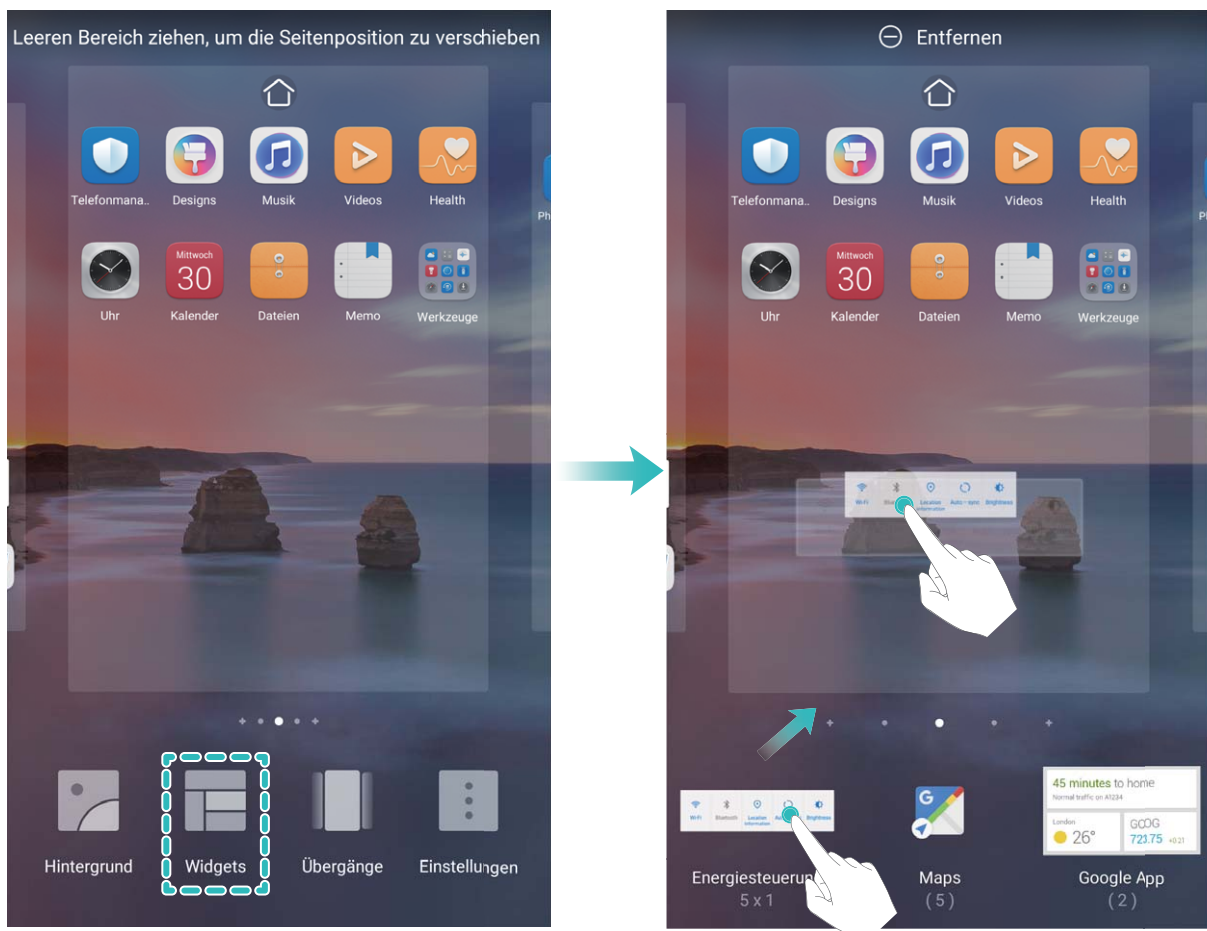
- Vom MainSpace aus öffnen Sie  **Einstellungen**, dann gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace** und berühren Sie  **> PrivateSpace löschen**.
- Vom PrivateSpace aus öffnen Sie  **Einstellungen**, dann gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Löschen**.

Widgets auf dem Startbildschirm verwalten

Sie möchten Widgets wie Bildschirmsperre, Wetter, Memo, Uhr, Kontakte oder Kalender schnell zu Ihrem Startbildschirm hinzufügen? Sie können Startbildschirm-Widgets hinzuzufügen, verschieben oder löschen, um Ihren Startbildschirm aufzuräumen und Ihr Benutzererlebnis zu vereinfachen.

Widgets hinzufügen: Ziehen Sie Ihre Finger auf dem Startbildschirm zusammen/auseinander, um den Bearbeitungsmodus des Startbildschirms aufzurufen. Tippen Sie auf **Widgets**, halten Sie ein Widget

gedrückt und ziehen Sie es an eine leere Stelle auf dem Startbildschirm oder tippen Sie auf das gewünschte Widget.




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



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

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

App Drawer zum Speichern von Apps verwenden


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

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

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

Bereinigen des Speichers aktivieren





Ihr Gerät kann über die Zeit langsamer werden, je geringer der Speicherplatz wird. Verwenden Sie das Bereinigen des Speichers, um Speicherplatz freizugeben, die Leistung des Systems zu verbessern und die Arbeit mit Ihrem Gerät reibungslos zu gestalten.

Öffnen Sie  **Optimizer**, tippen Sie anschließend auf **Bereinigen**, um den Speicher zu bereinigen, und löschen Sie den Cache, um die Leistung. Wenn Ihr Speicherplatz weiterhin gering ist, führen Sie eine Tiefenbereinigung durch, um zusätzlichen Speicherplatz freizugeben.

Gesten und Betrieb


Intelligente Erkennung




QR-Codes und Barcodes lesen

- 1 Streichen Sie auf dem Startbildschirm nach unten und tippen Sie auf , um **HiVision** zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf  und platzieren Sie den QR-Code oder Barcode innerhalb des Scanrahmens, um Informationen zu erhalten.
- 3 Über den Bildschirm „Ergebnisse“ können Sie wie folgt vorgehen:
 - Berühren Sie , um die Informationen in die Zwischenablage zu kopieren und an beliebiger anderer Stelle einzufügen.
 - Enthält der QR-Code Kontaktinformationen, tippen Sie auf , um die Informationen zu Ihrem **Kontakte** hinzuzufügen.

Produkte scannen

Wenn Sie einen Ihnen nicht bekannten Artikel sehen, den Sie kaufen möchten, aber nicht finden können. Nach dem Scannen von Artikeln erhalten Sie Kaufempfehlungen für ähnliche Artikel. Auf diese Weise können Sie Ihre Lieblingsartikel bequem einkaufen.



 Für diese Funktion ist eine Internetverbindung erforderlich. Stellen Sie eine Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk her, damit keine unnötigen Datengebühren anfallen.

- 1 Streichen Sie nach dem Entsperren Ihres Geräts von der Mitte des Startbildschirms nach unten und tippen Sie auf , um **HiVision** zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf dem HiVision-Bildschirm auf . Anschließend können Sie shoppen, indem Sie ein Produkt scannen oder einen Screenshot davon aufnehmen.
 - Einen Screenshot aufnehmen und shoppen: Rahmen Sie den Artikel im Bildsucher und tippen Sie auf , um einen Screenshot aufzunehmen. Das System erkennt und empfiehlt anschließend automatisch ähnliche Artikel.
 - Ein Produkt scannen und kaufen: Rahmen Sie den Artikel im Bildsucher. Das System scannt und empfiehlt anschließend automatisch ähnliche Artikel.

Zur sofortigen Erkennung von Gegenständen scannen


Erhalten Sie weitere Informationen zu wesentlichen Wahrzeichen während einer Reise oder Lieblingsgemälden in einer Ausstellung. Scannen Sie jedes beliebige Bild mit HiVision, um mehr darüber zu erfahren.

HiVision bietet Ihnen relevante Informationen, um Ihre Erlebnisse zu verbessern. Anweisungen:



- 1 Streichen Sie nach dem Entsperren Ihres Geräts von der Mitte des Startbildschirms nach unten, um das globale Suchfeld zu öffnen, und tippen Sie anschließend auf , um **HiVision** zu aktivieren.
- 2 Tippen Sie auf dem **HiVision**-Bildschirm auf  und rahmen Sie die Kunstwerke im Bildsucher. HiVision identifiziert die Kunstwerke automatisch und zeigt Karten mit detaillierten Informationen zu diesen Kunstwerken an.

Kalorienangaben durch Scannen von Lebensmitteln abrufen

Haben Sie sich schon einmal gefragt, wie Sie gesunde Lebensmittel erkennen können, um schlank zu bleiben? Scannen Sie die Lebensmittel, um mithilfe von **HiVision** Informationen zu Gewicht, Kalorien und Nährstoffen zu erhalten.

-  Für diese Funktion ist eine Internetverbindung erforderlich. Stellen Sie eine Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk her, damit keine unnötigen Datengebühren anfallen.




Führen Sie folgende Schritte durch, um es auszuprobieren:



- 1 Streichen Sie nach dem Entsperren Ihres Geräts von der Mitte des Startbildschirms nach unten und tippen Sie auf , um **HiVision** zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf dem **HiVision**-Bildschirm auf  und achten Sie darauf, dass sich die Lebensmittel in der Mitte des Rahmens befinden. Anschließend werden die Informationen zu Gewicht, Kalorien und Nährstoffen angezeigt.

Screenshots und Bildschirmaufnahme

Spannende Momente auf Ihrem Bildschirm aufnehmen


Bildschirmaufnahmen sind praktisch, wenn Sie Tutorial-Videos erstellen oder Spielgeschehen über Ihr Gerät mit Ihren Freunden teilen möchten.

- 
 - Die Bildschirmaufnahme wird beendet, wenn Sie einen Anruf tätigen oder annehmen.
 - Wenn Sie auf Ihrem Gerät erst Audioaufnahmen und dann Bildschirmaufnahmen erstellen, wird  standardmäßig deaktiviert.
 - Wenn Sie während der Aufnahme auf  tippen, wird das Mikrofon aktiviert bzw. deaktiviert.
 - Mikrofon aktivieren: Sie können Umgebungsgeräusche und Systemtöne aufnehmen (Systemtöne können über den Lautsprecher wiedergegeben werden).
 - Mikrofon deaktivieren: Sie können zwar keine Umgebungsgeräusche aufnehmen, aber Systemtöne aufzeichnen (Systemtöne können über den Lautsprecher wiedergegeben werden).
 - Mikrofon deaktivieren und Gerät stummschalten: Die Bildschirmaufnahme erfolgt ohne Ton.


Aufnahme mit einer Verknüpfung starten: Streichen Sie auf dem Benachrichtigungsfeld nach unten und tippen Sie dann auf , um die Bildschirmaufnahme zu starten. Sie können 

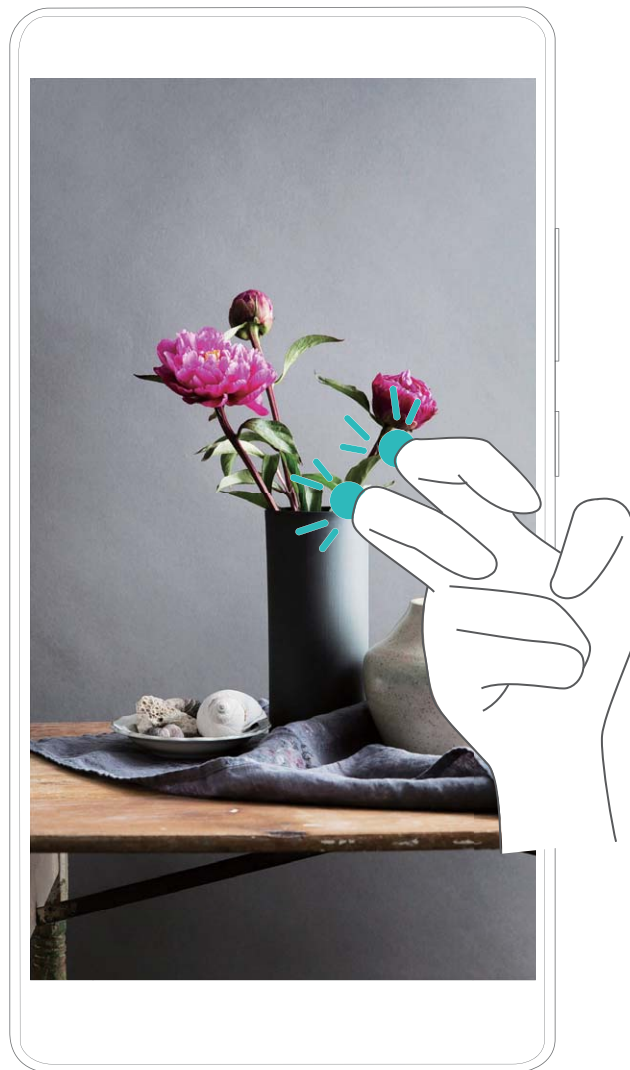
entsprechend Ihren Anforderungen aktivieren oder deaktivieren. Um die Aufnahme zu beenden, tippen Sie auf den roten Timer oben links auf dem Bildschirm.



Aufnahme mit einer Tastenkombination starten: Halten Sie gleichzeitig die **Ein-/Aus**-Taste und die **Lauter**-Taste gedrückt, um eine Aufnahme zu starten. Sie können  entsprechend Ihren Anforderungen aktivieren oder deaktivieren. Halten Sie erneut gleichzeitig die **Ein-/Aus**-Taste und die **Lauter**-Taste gedrückt, um die Aufnahme zu beenden.




Aufnahme mit dem Fingerknöchel starten: Klopfen Sie zweimal kurz hintereinander mit zwei Fingerknöcheln auf den Bildschirm, um die Aufnahme zu starten. Sie können  entsprechend Ihren Anforderungen aktivieren oder deaktivieren. Klopfen Sie zum Beenden der Aufnahme erneut vorsichtig und schnell zweimal mit zwei Fingerknöcheln auf den Bildschirm.



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

Einen Screenshot des gesamten Bildschirms erstellen

Die Tastenkombination zum Erstellen eines Screenshots verwenden: Drücken und halten Sie gleichzeitig die Ein/Aus-Taste und die Leiser-Taste, um einen Screenshot des gesamten Bildschirms zu erstellen.

Den Verknüpfungsschalter zum Erstellen eines Screenshots verwenden: Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und öffnen Sie das Verknüpfungsfeld. Berühren Sie anschließend , um einen Screenshot des gesamten Bildschirms zu erstellen.



Einen Screenshot mit dem Fingerknöchel erstellen: Klopfen Sie zweimal schnell hintereinander mit dem Fingerknöchel auf den Bildschirm, um einen Screenshot des gesamten Bildschirms zu erstellen.


Geteilter Bildschirm


Bildschirmdisplay im geteilten Bildschirmmodus anpassen


Im geteilten Bildschirmmodus können Sie in den Vollbildmodus wechseln, die Bildschirmpositionen verschieben, die Bildschirmausrichtung ändern und auf den Startbildschirm zugreifen.

In den Vollbildmodus wechseln: Halten Sie  im geteilten Bildschirmmodus gedrückt und streichen Sie nach oben oder unten, um in den Vollbildmodus zu wechseln.

Bildschirmpositionen wechseln: Tippen Sie im geteilten Bildschirmmodus auf  und anschließend auf , um die Position der Bildschirme zu wechseln.

Bildschirmausrichtung ändern: Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Tippen Sie auf den Schalter , um die automatische Bildschirmausrichtung zu aktivieren.

 Das Wechseln in die horizontale Ansicht ist nur dann möglich, wenn diese von beiden aktiven Apps unterstützt wird.

Zugreifen auf den Startbildschirm: Tippen Sie im geteilten Bildschirmmodus in der Navigationsleiste auf , um auf den Startbildschirm zuzugreifen. Wenn Sie **Gesten** verwenden, streichen Sie vom unteren Rand des Bildschirms nach oben, um zum Startbildschirm zu gelangen.

Startbildschirm

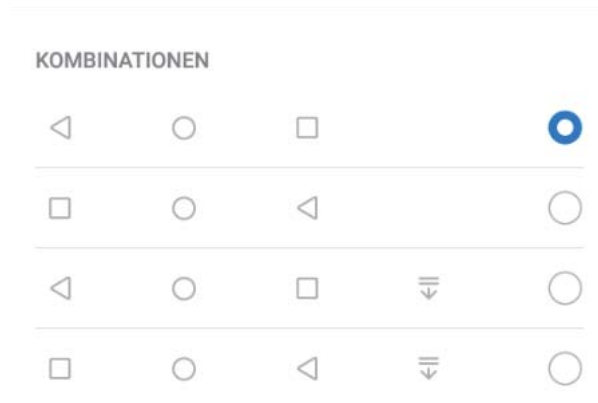
Navigationsleiste





Layout für die Navigationsleiste konfigurieren

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

Öffnen Sie zur Konfiguration Ihres Layouts für die Navigationsleiste  **Einstellungen** und navigieren Sie anschließend zu **System > Systemnavigation > Drei-Tasten-Navigation > Einstellungen**.


Wählen Sie die Navigationstastenkombination aus und aktivieren oder deaktivieren Sie **Navigationstasten ausblenden** entsprechend Ihren Nutzungsgewohnheiten.




-  **„Zurück“-Taste:** Tippen Sie hierauf, um zur vorherigen Seite zurückzukehren oder eine App zu schließen. Tippen Sie hierauf, um die Bildschirmtastatur zu schließen, wenn Sie einen Text eingeben.
-  **„Start“-Taste:** Tippen Sie hierauf, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
-  **„Zuletzt verwendet“-Schaltfläche:** Tippen Sie hierauf, um eine Liste der zuletzt verwendeten Apps anzuzeigen. Halten Sie sie gedrückt, um den geteilten Bildschirmmodus zu aktivieren.
-  **Taste zum Herunterziehen von Benachrichtigungen:** Tippen Sie hierauf, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.

Mit Gesten navigieren

Navigieren Sie mit Gesten, um schnell zum vorherigen Bildschirm oder zum Startbildschirm zurückzukehren oder die zuletzt verwendeten Aufgaben anzuzeigen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Systemnavigation** und wählen Sie **Gesten**. Von hier aus können Sie:

- **Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren:** Streichen Sie von einer Seite des Bildschirms nach innen.
- **Zum Startbildschirm zurückkehren:** Streichen Sie vom unteren Bereich des Bildschirms aus nach oben.
- **Zuletzt verwendete Aufgaben anzeigen:** Streichen Sie vom unteren Bereich des Bildschirms aus nach oben und halten Sie den Bildschirm gedrückt. Streichen Sie auf einer App-Vorschau nach oben, um die App zu schließen, oder tippen Sie auf , um alle Apps zu schließen.
- **Google Assistant aktivieren:** Tippen Sie auf **Einstellungen** und aktivieren Sie **Google Assistant**. Streichen Sie von einer der unteren Bildschirmecken nach oben, um Google Assistant zu aktivieren.













Benachrichtigungsfeld und Statusleiste





















Benachrichtigungs- und Statussymbol-Beschreibungen

Die Symbole in Statusleiste geben Ihnen einen schnellen Überblick über den allgemeinen Status Ihres Geräts, einschließlich Netzwerkverbindung, Akkuladestand und allen neuen Nachrichten, wenn sich Ihr Gerät im Lautlos-Modus befindet.













Statussymbole: Mithilfe der Statussymbole können Sie sich einen schnellen Überblick über den Status Ihres Geräts verschaffen, wie z. B. über seine Netzwerkverbindung, Signalstärke, Akkuladestand, Zeit, etc.

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

	Signalstärke		Kein Signal
4G⁺	Mit 4G+-Netz verbunden	3G	Mit 3G-Netz verbunden
4G	Mit 4G-Netz verbunden	H	Mit HSPA-Netz verbunden
2G	Mit 2G-Netz verbunden	LTE	Mit LTE-Netz verbunden
LTE⁺	Mit LTE+-Netz verbunden		NFC aktiviert
H⁺	Mit HSPA+-Netz verbunden		Flugmodus aktiviert
HD	VoLTE verfügbar		WLAN verbunden
R	Roaming		Empfangen von Positionsdaten über GPS
	Bluetooth aktiviert		Lautlos-Modus aktiviert
	WLAN-Netzwerk verfügbar		Aufladen
	Vibrationsmodus aktiviert		Akkuladestand niedrig

	Alarmer aktiviert		Keine SIM-Karte erkannt
	Akku komplett geladen		Headset angeschlossen
	Stromsparmmodus aktiviert		Leistungsmodus aktiviert
	Kabelgebundene oder WLAN-Projektion in Gebrauch		Ladevorgang mit Supercharger
	Schnellladen		Sehkomfortmodus aktiviert
	Modus „Nicht stören“ aktiviert		USB-Kabel verbunden
	Modus „Daten sparen“ aktiviert		Bluetooth-Leistung
	Hotspot aktiviert		Optimizer -Erinnerung
	Instabiles Signal		Verbinden eines Anrufs im aktuellen Netzwerk nicht möglich
	„Zum Sprechen auswählen“ aktiviert		Bildschirmzeitverwaltung aktiviert

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

	Verpasste Anrufe		Neue E-Mails
	Herunterladen von Daten		Neue Sprachnachricht
	Terminerinnerung		Daten werden hochgeladen
	Daten werden synchronisiert		Speicher voll
	Problem mit der Anmeldung oder Synchronisierung		Synchronisierung fehlgeschlagen
	VPN verbunden		Weitere Benachrichtigungen

App-Benachrichtigungen deaktivieren


Öffnen Sie  **Einstellungen**, und berühren Sie **Benachrichtigungen**. Sie haben folgende Optionen:

- **Benachrichtigungen von einer App blockieren:** Wählen Sie die App und deaktivieren Sie anschließend **Benachrichtigungen zulassen**.
- **Benachrichtigungen von mehreren Anwendungen blockieren:** Berühren Sie **Stapelverwaltung** und deaktivieren Sie dann **Alle**.

- Um Benachrichtigungen von einer App zu blockieren, können Sie auch aus der Statusleiste nach unten streichen, um das Benachrichtigungsfenster zu öffnen, eine App-Benachrichtigung berühren und halten und dann **Benachrichtigungen zulassen** deaktivieren.

Benachrichtigungseinstellungen anpassen

Passen Sie die Benachrichtigungseinstellungen an, um Ihr Gerät Ihren Vorlieben entsprechend zu verwenden.


Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie anschließend **Benachrichtigungen > Weitere Benachrichtigungseinstellungen**. Von hier aus können Sie:

- **Die Bildschirmaktivierung bei Benachrichtigungen aktivieren:** Aktivieren Sie **Aktivierung bei Benachrichtigung**, um die Aktivierung des Bildschirms bei Empfang von Benachrichtigungen zu aktivieren.

Bildschirm sperren und freigeben

Sperrbildschirm-Passwort einrichten, um Ihre Daten zu schützen

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

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

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

Sie zu **Sperrbildschirmpasswort festlegen > Entsperrmethode ändern > Passwort** und folgen Sie den Anweisungen zum Einrichten eines Passworts.

- **Entsperren Sie Ihr Gerät mit einem Smart Band:** Wenn Ihr Gerät die Entsperrung mit einem Smart Band unterstützt, leuchtet der Bildschirm automatisch auf, wenn das Band auf mindestens 80 cm an Ihr Gerät herankommt. Durch das Streichen über den Bildschirm Ihres Telefons wird das Gerät sofort entsperrt. Tippen Sie auf **Smart Unlock** und befolgen Sie die Eingabeaufforderungen auf dem Bildschirm, um die finalen Einstellungen vorzunehmen.
- **Entsperren Sie Ihr Gerät mit einem Fingerabdruck:** Wenn Ihr Gerät Entsperren mit einem Fingerabdruck unterstützt, ist dies die empfohlene Entsperrmethode. Die Verwendung eines Fingerabdrucks ist ein sicherer und schneller Weg, das Gerät zu entsperren. Nachdem Sie ein Sperrbildschirmpasswort eingerichtet haben, tippen Sie im angezeigten Dialogfeld auf **Registrieren** und befolgen Sie die Eingabeaufforderungen auf dem Bildschirm, um Ihre Fingerabdrücke zu registrieren.
- **Aus Sicherheitsgründen deaktivieren Sie bitte nicht das Sperrbildschirm-Passwort:** Ein Sperrbildschirm-Passwort verhindert einen unbefugten Zugriff auf Ihr Gerät. Um die Sicherheit auf Ihrem Gerät zu erhöhen, wählen Sie nicht **Sperrbildschirmpasswort deaktivieren** als Bildschirmsperrmethode.
- **Reguläre Passwort-Eingabeaufforderungen helfen Ihnen, sich an Ihr Passwort zu erinnern:** Wenn Sie innerhalb von 3 Tagen kein Bildschirmsperr-Passwort eingegeben haben, wird das System von Ihnen verlangen, dass Sie das Passwort zum Entsperren des Geräts eingeben.

Sperrn Sie den Bildschirm, um Ihr Gerät schnell zu schützen

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


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

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

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


Mit dem einfachen Modus zum Wesentlichen zurückkehren

Ist Ihr Startbildschirm mit App-Symbolen und kleinen Texten überladen? Im einfachen Modus wird die Systemlautstärke maximiert, Symbole und Schriften werden auf Ihrem Startbildschirm größer dargestellt und das Layout ist übersichtlicher, sodass Sie einfacher navigieren können.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Einfacher Modus** und tippen Sie auf **Aktivieren**.

Im einfachen Modus können Sie:

- **Symbole auf dem Startbildschirm bearbeiten:** Halten Sie ein beliebiges Symbol gedrückt, um bestimmte, nicht systemeigene Apps zu ziehen oder zu deinstallieren.
- **Einfachen Modus beenden:** Tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie **Einfachen Modus beenden**.


 Navigieren Sie in **Einfacher Modus** zu **Einstellungen > Weitere Einstellungen > System > Zurücksetzen > Alle Einstellungen zurücksetzen**. Sie werden zum Standard-Startbildschirm des Systems weitergeleitet und all Ihre Einstellungen in **Einfacher Modus** werden zurückgesetzt.


Startbildschirm-Verwaltung

Symbole auf dem Startbildschirm verwalten


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

App-Symbol löschen: Halten Sie auf dem Startbildschirm das Symbol für die zu deinstallierende App gedrückt, bis Ihr Gerät vibriert, und tippen Sie dann auf **Deinstallieren**.

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

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

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

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

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

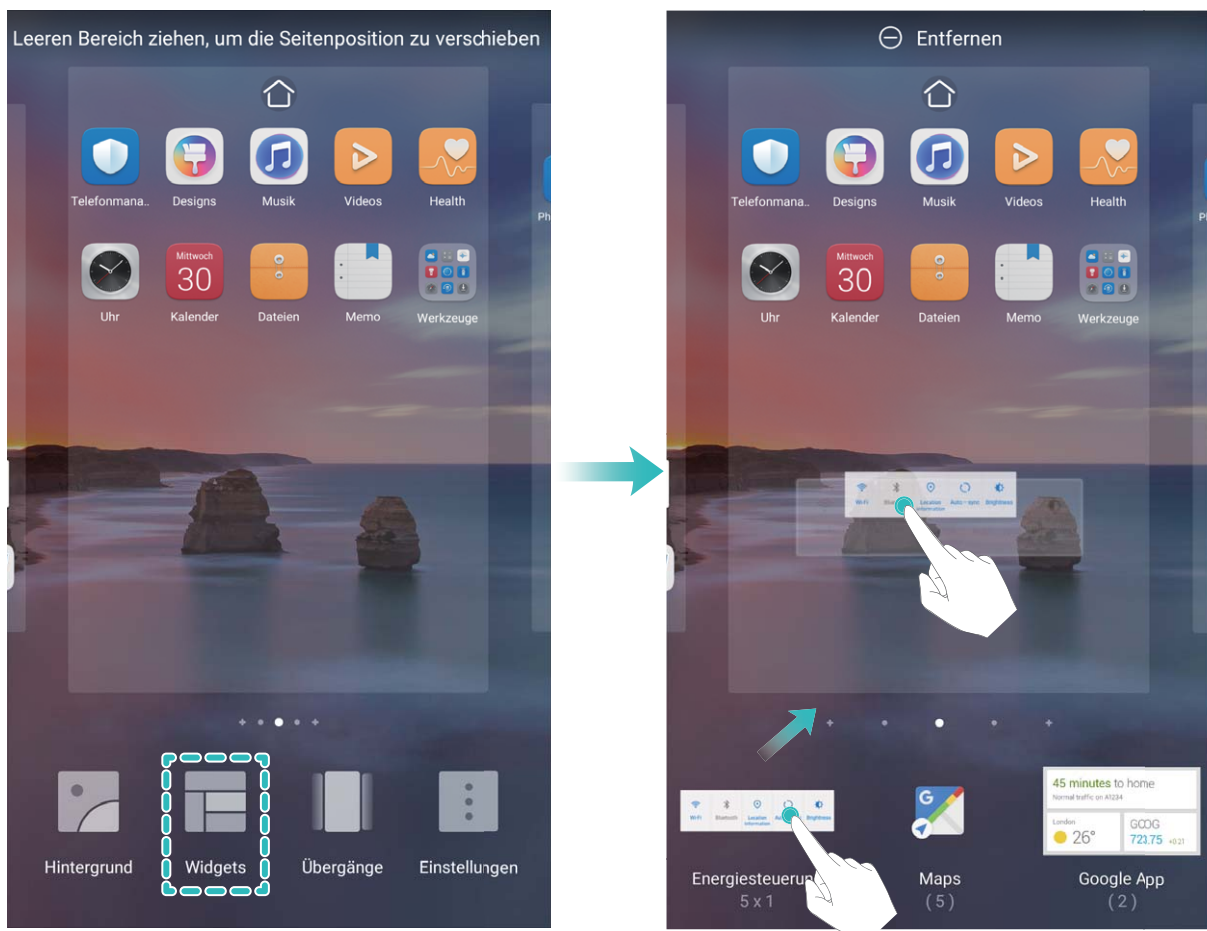
App-Symbole in einen Ordner hinzufügen oder darauf entfernen: Öffnen Sie einen Ordner und tippen Sie auf \oplus . Wählen Sie die dem Ordner hinzuzufügenden Apps aus, heben Sie die Auswahl für die zu entfernenden Apps auf und tippen Sie dann auf **OK**.

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

Widgets auf dem Startbildschirm verwalten

Sie möchten Widgets wie Bildschirmsperre, Wetter, Memo, Uhr, Kontakte oder Kalender schnell zu Ihrem Startbildschirm hinzufügen? Sie können Startbildschirm-Widgets hinzuzufügen, verschieben oder löschen, um Ihren Startbildschirm aufzuräumen und Ihr Benutzererlebnis zu vereinfachen.

Widgets hinzufügen: Ziehen Sie Ihre Finger auf dem Startbildschirm zusammen/auseinander, um den Bearbeitungsmodus des Startbildschirms aufzurufen. Tippen Sie auf **Widgets**, halten Sie ein Widget gedrückt und ziehen Sie es an eine leere Stelle auf dem Startbildschirm oder tippen Sie auf das gewünschte Widget.




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



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

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

App Drawer zum Speichern von Apps verwenden

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


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


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



Kontakte



Kontakte verwalten

Die Kontakte-App umfasst eine Fülle an Funktionen zur Verwaltung Ihrer Kontakte. Vereinfachen Sie Ihre Kontaktliste, indem Sie nur die Kontakte auf Ihrem Gerät oder auf Ihrer SIM-Karte anzeigen lassen. Fügen Sie Kontakte zu Ihren Favoriten hinzu, um Sie schnell zu finden.

Doppelte Kontakte zusammenführen: Verwenden Sie die Funktion **Doppelte Kontakte zusammenführen**, um doppelte Kontakte zusammenzuführen. Navigieren Sie auf dem Kontaktlisten-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** > **Doppelte Kontakte zusammenführen**. Wählen Sie die Kontakte aus, die zusammengeführt werden sollen. Tippen Sie dann auf **Zusammenf.**

Kontakte für verschiedene Konten anzeigen: Navigieren Sie auf dem Kontaktlisten-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen** und wählen Sie die Konten aus, deren Kontakte Sie anzeigen lassen möchten. Sie haben auch folgende Möglichkeiten:

- **Einfache Ansicht aktivieren:** Navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen** und aktivieren Sie **Einfache Ansicht**.
- **Speicherplatz für Kontakte anzeigen:** Navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen**. Im Bereich **Konten** wird der gesamte sowie der auf Ihrer SIM-Karte verfügbare Speicherplatz angezeigt.

Kontakte löschen: Halten Sie den Eintrag, den Sie löschen möchten, auf dem Kontaktlisten-Bildschirm gedrückt und tippen Sie anschließend auf **Löschen**. Um Kontakte batchweise zu löschen, navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Kontakte organisieren** > **Mehrere Kontakte löschen**, wählen Sie die zu löschenden Einträge aus und tippen Sie anschließend auf .



Wählen

Grundlegende Anrufaktionen

Rufumleitung aktivieren und niemals wichtige Anrufe verpassen



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

 Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.

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


Internationales Roaming für grenzüberschreitende Kommunikation aktivieren


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

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



VoLTE

VoLTE aktivieren, um HD-Anrufe zu genießen

-  Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.
- Nur Dual-SIM-Telefone unterstützen zwei SIM-Kartensteckplätze mit 4G, VoLTE und VoWiFi.



Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke** > **Mobilfunknetz**. In den Einstellungen für SIM 1 und 2 (sofern von Ihrem Mobilfunkanbieter unterstützt) können Sie:

- **4G aktivieren:** Aktivieren Sie **4G**. Der Schalter **4G** ist aufgrund der Anbiereinstellungen möglicherweise nicht für Ihr Gerät verfügbar. Dies weist darauf hin, dass das 4G-Netzwerk standardmäßig aktiviert ist.
- **VoLTE-Anrufe aktivieren:** Aktivieren Sie **VoLTE-Anrufe**.
- **WLAN-Anrufe aktivieren:** Aktivieren Sie **Wi-Fi Calling**.

Wählen Sie nachdem die Einstellung vorgenommen wurde den Kontakt aus, den Sie anrufen möchten, und tippen Sie auf , um einen Videoanruf zu tätigen. Sie können während eines Sprachanrufs auch auf dem Bildschirm auf  tippen, um zu einem Videoanruf zu wechseln.

Kamera



Kameraeinstellungen anpassen



Öffnen Sie die  **Kamera** und tippen Sie auf , um den Bildschirm **Einstellungen** aufzurufen. Von hier aus können Sie Folgendes tun:

- **Die Kameraauflösung anpassen:** Tippen Sie auf **Auflösung** und wählen Sie die gewünschte Auflösung.
 -  Diese Funktion ist in einigen Modi nicht verfügbar.
- **Standort-Tag aktivieren:** Aktivieren Sie **Standort-Tag**, um Ihren Standort auf Fotos zu taggen.
- **Wasserzeichen hinzuzufügen:** Aktivieren Sie **Sticker**, damit Ihr Gerät automatisch ein Wasserzeichen zu Fotos und Videos hinzufügen kann.
- **Verschlussstön deaktivieren:** Aktivieren Sie **Stumm**.
- **Lächeln aufnehmen:** Aktivieren Sie **Lächeln aufnehmen**. Die Kamera nimmt nun automatisch ein Foto auf, wenn es ein Lächeln im Bildsucher erkennt.
- **Bilder im RAW-Format speichern:** Das RAW-Format erfasst mehr Details und ermöglicht Ihnen die Nachbearbeitung. Navigieren Sie im Profi-Modus zu  > **Auflösung**, um das **RAW-Format** zu aktivieren. Wenn Sie jetzt ein Foto aufnehmen, wird das Foto im RAW-Format sowie im Standardformat gespeichert und in einem speziellen Ordner in der **Galerie** gespeichert.
 -  RAW-Formatbilder nehmen mehr Speicherplatz ein als Bilder im Standardformat.

Fotomotive mit dem Modus „Große Blende“ besonders hervorheben

Der Modus „Große Blende“ erzeugt Fotos mit geringer Tiefenschärfe. Dadurch entsteht ein verschwommener Hintergrund, der das Fotomotiv besser hervorstechen lässt.


Foto im Modus „Große Blende“ aufnehmen: Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Blende**. Tippen Sie während der Aufnahme auf den Bildschirm, um einen Fokus auszuwählen, und tippen Sie dann auf , um das Foto aufzunehmen.


-  Um optimale Ergebnisse zu erzielen, stellen Sie sicher, dass sich das Motiv nicht weniger als 2 Meter von der Kamera entfernt befindet.
- Tippen Sie auf  und streichen Sie den Slider nach links oder rechts, um den Blendenwert anzupassen. Je kleiner der Blendenwert, desto verschwommener erscheint der Hintergrund.

Profi-Modus

Im Profi-Modus Landschaftsbilder aufnehmen



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

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





Messmodus anhand des Motivs auswählen: Tippen Sie auf  und wählen Sie einen Messmodus aus.


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

Helligkeit entsprechend der Umgebung anpassen:


- **ISO anpassen:** Tippen Sie auf ISO und ziehen Sie den ISO-Slider, um den Wert anzupassen.
 -  Um übermäßiges Bildrauschen zu vermeiden, wird ein ISO-Wert von weniger als 400 empfohlen. Die empfohlene ISO-Einstellung für Tagesaufnahmen liegt zwischen 100 und 200, für Nachtszenen bei ca. 400.
- **Verschlusszeit anpassen:** Tippen Sie auf S (Verschlusszeit) und ziehen Sie den Slider für die Verschlusszeit auf Ihre gewünschte Geschwindigkeit.
 -  Die empfohlene Verschlusszeit für statische Szenen (wie Berge) liegt zwischen 1/80 und 1/125 und schneller für sich bewegende Motive (wie z. B. Wellen). Für optimale Ergebnisse verwenden Sie ein Stativ bei der Aufnahme sich bewegender Motive.
- **Belichtungskorrektur anpassen:** Tippen Sie auf EV und ziehen Sie den EV-Slider auf Ihren gewünschten Wert.


AWB anpassen: Tippen Sie auf AWB und ziehen Sie den AWB-Slider auf Ihren gewünschten Wert.


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

AF entsprechend dem Motiv anpassen: Tippen Sie auf  und ziehen Sie den AF-Slider auf Ihren gewünschten Wert.

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

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



Bilder im RAW-Format speichern: Navigieren Sie zu  > **Auflösung** und aktivieren Sie **RAW-Format**. Nach Aktivierung dieser Funktion werden im Profi-Modus aufgenommene Fotos sowohl im RAW- als auch in standardmäßigen JPG-Formaten gespeichert.

-  • Einige Optionen im Profi-Modus können sich ändern, nachdem Sie die modifiziert haben.
- Die zuvor genannten empfohlenen Einstellungen sind nur als Richtlinien gedacht. Sie können diese entsprechend der tatsächlichen Nutzungsbedingungen anpassen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

Im Profi-Modus Porträts aufnehmen

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

Öffnen Sie  **Kamera > Pro**.

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

Passen Sie die Helligkeit entsprechend der Umgebung an

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

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

- **Verschlusszeit anpassen:** Bei geringem Umgebungslicht sollte die Verschlusszeit langsam sein, bei einer gut ausgeleuchteten Umgebung ist eine schnelle Verschlusszeit effektiver. Die empfohlene

Verschlusszeit für statische Porträts liegt zwischen 1/80 und 1/125. Um sich bewegende Motive zu fotografieren, verwenden Sie eine Verschlusszeit von 1/125 oder höher.


- **EV-Kompensation anpassen:** Sie können die EV-Kompensation erhöhen, wenn das Licht auf dem Motiv oder dem Hintergrund zu gering ist oder die EV-Kompensation verringern, wenn es zu hell ist.

AWB anpassen: Wählen Sie den AWB entsprechend den Lichtbedingungen. Wenn Sie bei

Sonnenlicht fotografieren, können Sie  auswählen. In einer schwach beleuchteten Umgebung

können Sie  wählen.

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

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




Bewegte Bilder aufnehmen



Gestalten Sie Ihre Fotos dynamischer und lustiger, indem Sie bewegte Bilder aufnehmen, um die wundervollen Momente des Lebens festzuhalten.


Mit bewegten Bildern können Sie eine Szene circa 1 Sekunde vor und nach Drücken des Auslösers aufnehmen. Beim Durchsuchen von Fotos in der Galerie können Sie sich das aufgenommene statische Bild anzeigen oder ein dynamisches bewegtes Bild und Ton abspielen lassen.

Bewegte Bilder aufnehmen: Öffnen Sie  **Kamera**, navigieren Sie zu **Mehr > Momente** und tippen Sie anschließend auf , um ein bewegtes Bild aufzunehmen.

Bewegte Bilder anzeigen: Bewegte Bilder werden in der **Galerie** im JPG-Format gespeichert.

Navigieren Sie zu  **Galerie > Alben > Kamera**, tippen Sie auf Bilder mit dem -Symbol und dann oben auf dem Bild auf , um einen dynamischen Effekt anzuzeigen. Das bewegte Bild endet automatisch nach einer vollständigen Wiedergabe. Sie können auch auf den Bildschirm tippen, um die Wiedergabe manuell zu stoppen.



Bewegte Bilder teilen: Navigieren Sie zu  **Galerie > Alben > Kamera**, tippen Sie auf das bewegte Bild, das Sie teilen möchten, und tippen Sie anschließend auf , um eine Methode zum Teilen zu auswählen.



-  Bewegte Bilder können direkt über WLAN, Bluetooth, Huawei Share usw. geteilt werden. Das Empfangsgerät muss ein Huawei-Gerät sein, das die Aufnahme bewegter Bilder unterstützt, um die bewegten Bildeffekte abspielen zu können. Werden bewegte Bilder an Drittanbieter-Apps oder inkompatible Geräte freigegeben, werden die bewegten Bilder als statische Bilder angezeigt.




Galerie



Alben ordnen

Ein Album hinzufügen: Tippen Sie auf der Registerkarte **Alben** auf **Album hinzufügen**, benennen Sie das Album und tippen Sie anschließend auf **OK**. Wählen Sie die Fotos oder Videos aus, die Sie hinzufügen möchten.

Fotos und Videos verschieben: Verschieben Sie Fotos und Videos aus verschiedenen Alben in das gleiche Album, um die Verwaltung und Suche zu erleichtern. Halten Sie ein Foto oder Video, das Sie verschieben möchten, gedrückt, bis  angezeigt wird. Wählen Sie anschließend alle Fotos und Videos aus, die Sie verschieben möchten. Tippen Sie auf , um das gewünschte Album auszuwählen. Sobald die Elemente verschoben wurden, sind Sie nicht mehr in ihren ursprünglichen Alben vorhanden.

Fotos oder Videos zu Favoriten hinzufügen: Fotos oder Videos für eine einfachere Anzeige zu Favoriten hinzufügen. Öffnen Sie das Foto oder Video, das Sie zu dem **Meine Favoriten**-Album hinzufügen möchten und tippen Sie anschließend auf . Favorisierte Fotos und Videos verbleiben in ihren ursprünglichen Alben und haben ein -Symbol auf Ihren Miniaturansichten.


Fotos und Videos löschen: Halten Sie ein Foto oder Album gedrückt, bis das -Symbol erscheint. Wählen Sie die Elemente aus, die Sie löschen möchten, und navigieren Sie anschließend zu  > **Löschen**. Gelöschte Fotos und Videos verbleiben für eine gewisse Zeit im Album **Zuletzt gelöscht**, bevor sie dauerhaft gelöscht werden. Die verbleibenden Tage bis zur Löschung sind auf den Fotos markiert. Halten Sie die Miniaturansicht eines Fotos oder Videos gedrückt, um es manuell dauerhaft zu löschen und navigieren Sie anschließend zu  > **Löschen**.

Gelöschte Fotos und Videos wiederherstellen: Halten Sie im Album **Zuletzt gelöscht** ein Foto oder Video gedrückt, bis das Symbol  erscheint. Wählen Sie die Elemente aus, die Sie wiederherstellen möchten, und tippen Sie auf , um sie in ihren ursprünglichen Alben wiederherzustellen. Wenn das ursprüngliche Album gelöscht wurde, wird ein neues erstellt.

Optimizer

Mobile Datennutzung verwalten



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


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

- **Datennutzung dieser Monat:** Prüfen Sie die Datenverbrauch-Rangliste von Apps.
- **Netzwerk-Apps:** Verwalten Sie die Berechtigungen für den Internetzugriff für jede App.
- **Intelligente Datenverbrauchsoptimierung:** Aktivieren Sie die Datenverbrauchsoptimierung und wählen Sie die Apps aus, die mobile Daten verwenden dürfen, während sie im Hintergrund ausgeführt werden.

Automatisches Starten verwenden, um ungewollte App-Aktivitäten zu vermeiden

Sie sind besorgt, dass Drittanbieterapps heimlich im Hintergrund laufen und dabei Systemressourcen belegen und Strom verbrauchen? Verwenden Sie Auto-Start, um ungewollte App-Aktivitäten zu identifizieren und zu unterbinden.




Öffnen Sie  **Optimizer**, tippen Sie auf  > **App-Start** und Sie können:


- **Apps automatisch verwalten:** Aktivieren Sie **Alle automatisch verwalten** oder stellen Sie die Schalter für einzelnen Apps auf Ein. Das System analysiert die App-Nutzung automatisch und unterbindet, dass Apps automatisch starten, durch andere Apps gestartet werden und/oder im Hintergrund laufen.
- **Apps manuell verwalten:** Wenn Sie **Alle automatisch verwalten** nicht aktiviert haben, tippen Sie auf den Schalter der gewünschten App, um das automatische Starten, das Starten durch andere Apps und den Betrieb im Hintergrund entsprechend zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- **Start-Übersichten anzeigen:** Navigieren Sie zu  > **Daten zu App-Starts**, um eine detaillierte Ansicht des Startverlaufs für jede App anzuzeigen.


Kalender


Navigieren im Kalender


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


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

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

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

Genauen Standort des Zielorts anzeigen: Öffnen Sie  **Kalender**. Tippen Sie in einer Ansicht oder einem Terminplan auf den Termin, für den der Zielort festgelegt wurde, um genaue Standortinformationen zum Termin anzuzeigen.


Wetterabfrage: Öffnen Sie  **Kalender** und tippen Sie in einer Ansicht oder einem Terminplan auf einen Termin, um das Tageswetter für den Termin anzuzeigen.

Konferenzteilnehmer abrufen: Öffnen Sie  **Kalender** und tippen Sie auf die Konferenzerinnerung, um die Teilnehmer anzuzeigen.

Dienstprogramme

Ihre Bildschirmzeit überprüfen

Mit Digital Balance können Sie die App-Nutzung überprüfen, Ihre Bildschirmzeit verwalten und gesündere Gerätenutzungsgewohnheiten entwickeln.




Um Ihre Gerätenutzung zu überprüfen, öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Digital Balance > Mehr**.

Heutige Bildschirmzeit überprüfen: Tippen Sie auf **Heute**. Anschließend können Sie **Bildschirmzeit, App-Nutzung, Entsperrungen** überprüfen.



Bildschirmzeit der letzten sieben Tage überprüfen: Tippen Sie auf **Letzte Woche**. Anschließend können Sie **Bildschirmzeit, App-Nutzung, Entsperrungen** überprüfen.

Den Rekorder verwenden, um Audionotizen aufzunehmen

Hatten Sie je das Gefühl, nicht genügend Zeit zu haben, um während eines Meetings wichtige Notizen zu machen? Müssen Sie einen Stapel Notizen von einem Interview oder einem Kurs sortieren? Mit dem Rekorder können Sie Audiodateien aufnehmen, die Sie anschließend bequem abspielen können.

Öffnen Sie  **Rekorder** und tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Während der Aufnahme können Sie an wichtigen Stellen Tags hinzufügen. Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden und die Audiodatei zu speichern.


Nach Abschluss der Aufnahme können Sie:

- **Die Aufnahme ab dem Tag abspielen:** Tippen Sie in der Liste mit den Aufnahmedateien auf eine Aufnahme, um zum Wiedergabebildschirm zu navigieren. Auf dem Wiedergabebildschirm können Sie dann auf einen Tag tippen, den Sie hinzugefügt haben, und die Aufnahme ab dieser Stelle abspielen.
 - **Aufnahmen verwalten:** Halten Sie eine Aufnahme gedrückt, um Optionen wie das Teilen oder Löschen der Aufnahme zu verwenden.
-  Halten Sie eine Aufnahmedatei in der Aufnahmedatei-Liste gedrückt und tippen Sie anschließend auf  > **Details**, um ihren Speicherort anzuzeigen.


Zurücksetzen Ihres Telefon

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


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

Öffnen Sie zuerst  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Zurücksetzen > Netzwerkeinstellungen zurücksetzen**, tippen Sie auf **Netzwerkeinstellungen zurücksetzen** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen zurückzusetzen.

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

Öffnen Sie zuerst  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Zurücksetzen > Alle Einstellungen zurücksetzen**, tippen Sie auf **Alle Einstellungen zurücksetzen** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen zurückzusetzen.

Werkseinstellungen wiederherstellen: Dadurch werden alle Daten im Speicher Ihres Gerätes gelöscht, einschließlich Konteneinstellungen, Systemeinstellungen, Appdaten, installierten Apps, Musik, Bildern und Dokumenten, und es wird der ursprüngliche Zustand Ihres Telefon wiederhergestellt. Sichern Sie Ihre Daten, bevor Sie Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.


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


Huawei-ID und mehrere Nutzer


Einrichten und Nutzen mehrerer Benutzer


Sie möchten mehr als ein Benutzerkonto auf Ihrem Telefon einrichten, um Ihre Arbeit und Ihr Privatleben zu trennen? Sie können mehrere Benutzer auf Ihrem Telefon hinzufügen und mit einer einfachen Berührung zwischen den Konten wechseln.


Benutzer oder Gäste hinzufügen

 Sie können maximal drei Benutzer und einen Gast hinzufügen.

Einen Benutzer hinzufügen: Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Nutzer & Konten > Nutzer**. Berühren Sie **Nutzer hinzufügen**, geben Sie den Namen des Benutzers ein und berühren Sie **HINZUFÜGEN**. Nachdem Sie einen neuen Benutzer hinzugefügt haben, können Sie zu dem neuen Benutzerkonto wechseln und den Bildschirmweisungen folgen, um die Benutzerkontoeinstellungen zu bearbeiten.


Gast hinzufügen: Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Nutzer & Konten > Nutzer**. Berühren Sie **Gast hinzufügen > HINZUFÜGEN**, um ein Gastkonto zu erstellen.


Einrichten des Benutzerkontonamens und -profilbilds: Nach dem Hinzufügen eines Benutzers, können Sie einen Kontennamen und ein Profilbild für den Benutzer einrichten. Wechseln Sie dafür zu dem entsprechenden Benutzer und tippen Sie auf . Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und ändern Sie den Benutzernamen und das Profilbild.


Ermächtigung des Benutzers, Anrufe zu tätigen, Nachrichten zu senden und die Anrufliste zu teilen: Die grundlegenden Anrufaktionen können auch noch genutzt werden, nachdem Sie zu einem anderen Benutzermodus gewechselt haben. Der neu hinzugefügte Benutzer kann Anrufe tätigen, Nachrichten versenden und Anruflisten mit dem Telefoneigentümer teilen. Der Gast kann Anrufe tätigen und Anruflisten mit dem Telefoneigentümer teilen. Um dies einzurichten, melden Sie sich mit dem Eigentümerkonto an, berühren Sie  **Einstellungen** und gehen Sie dann zu **Nutzer & Konten > Nutzer**. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus und berühren Sie dann **Anrufe und Nachrichten sowie Teilen des Kommunikationsverlaufs zulassen**.

Benutzer- oder Gästekonten löschen

Um ein Benutzerkonto zu löschen, wählen Sie eine der folgenden Methoden:




- Melden Sie sich mit dem Eigentümerkonto an, berühren Sie  **Einstellungen** und gehen Sie dann zu **Nutzer & Konten > Nutzer**. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus und berühren Sie **Benutzer löschen > Löschen**.

- Melden Sie sich mit dem Eigentümerkonto an, streichen Sie von der Statusleiste über den Bildschirm nach unten und gehen Sie dann zu  > **Weitere Einstellungen**. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus und berühren Sie **Benutzer löschen** > **Löschen**.

Um einen Gast hinzuzufügen, berühren Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Nutzer & Konten** > **Nutzer** und berühren Sie **Gast** > **Gast löschen** > **LÖSCHEN**.

Wechseln Sie zwischen dem Eigentümerkonto, Benutzer- und Gastmodi


Um zwischen den Eigentümer-, Benutzer und Gästekonten zu wechseln, wählen Sie eine der folgenden Methoden:


- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und berühren Sie . Tippen Sie dann auf das Profilbild des gewünschten Benutzers.
 - Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Nutzer & Konten** > **Nutzer**. Tippen Sie dann auf den Benutzernamen oder das Profilbild des gewünschten Benutzers.
-  Sie werden aufgefordert, das Passwort einzugeben, um den Bildschirm zu entsperren, wenn Sie von einem anderen Benutzerkonto zum Eigentümerkonto zurückwechseln.

Geräteverbindung


Verwenden von Bluetooth zum Teilen von Daten

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

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

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

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

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

NFC

Einführung zu NFC

Near Field Communication (NFC) ist eine Technologie, die eine drahtlose Kommunikation über eine kurze Distanz ermöglicht. Durch die kontaktlose Kommunikation der NFC können zwei Geräte Daten in Echtzeit übertragen, wenn sie maximal 10 cm voneinander entfernt sind. Zusätzlich zu der Datenübertragung ermöglicht NFC auch das Teilen von Apps, Aufladen von ÖPNV-Tickets, Überprüfen von Guthaben und Vornehmen von Zahlungen.



NFC kann in verschiedenen Szenarien mit unterschiedlichen Anforderungen und Methoden verwendet werden.

Punkt-zu-Punkt-Modus: Überträgt Daten zwischen zwei NFC-aktivierten Geräten innerhalb einer kurzen Distanz. Es ist keine Kopplung erforderlich und es wird eine sicherere Verbindung hergestellt.

- **i** Beide Geräte müssen NFC-fähig sein.
 - Während der Datenübertragung müssen sich die Geräte innerhalb von 10 cm zueinander befinden.
 - Bei der Verwendung von NFC muss der Bildschirm entsperrt sein.

Szenarien

- Dateien (wie Bilder, Apps und Kontakte) übertragen
- Stellen Sie schnell eine Verbindung zwischen Geräten her (wie Bluetooth-Kopplung oder Hotspot-Teilen).

Lesen-/Schreib-Modus: Unterstützt das Lesen und Schreiben von NFC-Tags.

- **i** Karten und Produkte müssen das Lesen und Schreiben von NFC-Tags unterstützen.
 - **Lesen und Schreiben/P2P** muss auf dem Bildschirm mit den NFC-Einstellungen aktiviert sein, falls verfügbar. Diese Funktion kann je nach Anbieter variieren.

Szenarien

- Verwenden Sie Auflade-Apps, um sowohl „echte“ als auch elektronische ÖPNV-Tickets aufzuladen sowie um Ihr Guthaben zu prüfen.
- Überprüfen Sie Produktinformationen mit NFC-Tags.

Kartenemulationsmodus: Ermöglicht die Verwendung Ihres Geräts als Smartcard und somit den Zugriff auf Mobile Ticketing für öffentliche Verkehrsmittel, mobile Zahlungsarten und Türkarten.

- **SIM-Karten-Emulation:** Wenden Sie sich zunächst an Ihren Mobilfunkanbieter, um eine SIM-Karte zu erhalten, die NFC unterstützt.
- **eSE-Emulation:**
 - **Huawei Pay-aktivierte Bankkarten:** Fügen Sie eine Bankkarte mit Unterstützung für Huawei Pay hinzu, um QuickPass-Zahlungen auf einem QuickPass-aktivierten POS-Gerät vornehmen zu können.
 - **Von Huawei Pay-unterstützte ÖPNV-Tickets:** Ein virtuelles ÖPNV-Ticket muss zu Huawei Pay hinzugefügt werden.
- **HCE-Emulation:** Zum Beispiel UnionPay Cloud QuickPass. Laden Sie zunächst die App für Ihre Bankkarte herunter und verknüpfen Sie Ihre Karte mit der App. Wenden Sie sich an das Kundendienstzentrum Ihrer Bank, um weitere Details zu erhalten. Aktivieren Sie anschließend NFC und legen Sie bei eingeschaltetem und entsperrtem Bildschirm eine spezifische Bank-App als Ihre Standard-Bezahl-App für NFC fest. Ihre Karte und das POS-Gerät müssen QuickPass unterstützen, damit Sie Cloud QuickPass-Zahlungen vornehmen können.


Szenarien


- **SIM-Karten-Emulation:** Ermöglicht die Verwendung der von Ihrem Anbieter bereitgestellten SIM-Karte als ÖPNV-Ticket.
- **eSE-Emulation:** Ermöglicht die Vereinfachung von Zahlungen (wie bei Huawei Pay) mithilfe des eingebetteten NFC-Sicherheitselements.
- **HCE-Emulation:** Ermöglicht die Verwendung Ihres Geräts als QuickPass-aktivierte Bankkarte, indem Ihr Gerät in einer Banking-App mit einer „echten“ Bankkarte verknüpft wird.


Mit NFC Daten schnell teilen

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



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

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

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

Übertragen von Daten zwischen Ihrem Telefon und Computer

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

Wählen Sie einen USB-Verbindungsmodus

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

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

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

Daten über einen USB-Port übertragen

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

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

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

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

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


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

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


Huawei Share


Mit Huawei Share schnell Dateien zwischen Huawei-Geräten übertragen

Sie haben die Option, mit Huawei Share Fotos, Videos und andere Dateien zwischen zwei Huawei-Geräten schnell zu übertragen. Huawei Share verwendet Bluetooth, um andere Huawei-Geräte in der Nähe zu entdecken und nutzt dann Wi-Fi Direct, um Dateien schnell und ohne die Nutzung von Mobil Daten zu übertragen.

-  Huawei Share verwendet WLAN und Bluetooth, um Daten zu übertragen. Wenn Huawei Share aktiviert wird, werden WiFi und Bluetooth beide automatisch aktiviert.

Verwenden Sie Huawei Share, um Dateien zu senden: Wählen Sie die Dateien aus, die geteilt werden sollen, und berühren Sie dann **Teilen**. Um Dateien zu senden, wählen Sie das Empfängergerät von der Liste von Geräten in der Umgebung aus und bestätigen Sie.



Verwenden Sie Huawei Share, um Dateien zu empfangen: Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen und tippen Sie dann auf , um Huawei Share zu aktivieren. Berühren Sie **ANNEHMEN**, wenn eine Benachrichtigung über eine Dateiübertragung angezeigt wird. Standardmäßig werden die empfangenen Dateien auf Ihrem **Dateien** im **Huawei Share**-Ordner gespeichert.

-  Es wird keine Bestätigung erforderlich, wenn die beiden Huawei-Geräte über dieselbe HUAWEI ID eingeloggt sind.

Mit Huawei Share Dateien zwischen Ihrem Gerät und Computer übertragen




Möchten Sie Bilder und Videos schnell von Ihrem Gerät auf Ihren Computer (Windows PC oder Mac) übertragen? Mit Huawei Share wird dies jetzt einfacher als je zuvor – ganz ohne USB-Kabel.

Von Ihrem Gerät auf Ihren Windows PC

- Um zu starten, stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit demselben Netzwerk (zum Beispiel demselben WLAN-Netzwerk) verbunden ist, wie Ihr Computer.
- Öffnen Sie  **Einstellungen** auf Ihrem Gerät, navigieren Sie zu **Geräteverbindung** > **Huawei Share** und aktivieren Sie anschließend **Huawei Share** und **Computer Share**.
- Überprüfen und notieren Sie auf demselben Bildschirm **Auf Computern angezeigter Name** und tippen Sie anschließend auf **Bestätigung auf Computern**, um den Benutzernamen und das Passwort anzuzeigen und zu notieren.
- Navigieren Sie auf Ihrem Windows PC zu **Computer** > **Network**, doppelklicken Sie auf **Auf Computern angezeigter Name** und geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, dass Sie im vorherigen Schritt notiert haben. Anschließend werden der interne Speicher oder die Alben-Ordner Ihres Geräts auf Ihrem Computer angezeigt.
 -  Der Inhalt dieser Ordner wird nicht automatisch auf Ihrem Windows PC gespeichert. Bei Bedarf können Sie aber darauf zugreifen, den Inhalt kopieren und lokal auf dem Computer speichern.
- Sie können die Dateien oder Fotos im internen Speicher oder in den Alben auch auf Ihrem Windows PC bearbeiten. Die Änderungen werden automatisch mit Ihrem Gerät synchronisiert.

Wenn Sie Dateien oder Fotos auf Ihrem Gerät bearbeiten, werden diese Änderungen genauso mit Ihrem Computer synchronisiert.


Von Ihrem Gerät auf Ihren Mac


- 1** Um zu starten, stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit demselben Netzwerk (zum Beispiel demselben WLAN-Netzwerk) verbunden ist, wie Ihr Computer.
- 2** Öffnen Sie  **Einstellungen** auf Ihrem Gerät, navigieren Sie zu **Geräteverbindung** > **Huawei Share** und aktivieren Sie anschließend **Huawei Share** und **Computer Share**.
- 3** Überprüfen und notieren Sie auf demselben Bildschirm **Auf Computern angezeigter Name** und tippen Sie anschließend auf **Bestätigung auf Computern**, um den Benutzernamen und das Passwort anzuzeigen und zu notieren.
- 4** Navigieren Sie auf dem Mac zu **Finder** > **Go to** > **Network**, doppelklicken Sie auf **Auf Computern angezeigter Name**, wählen Sie das Registrieren eines Benutzerkontos und geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, das Sie im vorherigen Schritt notiert haben. Anschließend werden der interne Speicher oder die Alben-Ordner Ihres Geräts auf Ihrem Mac angezeigt.
 -  Der Inhalt dieser Ordner wird nicht automatisch auf Ihrem Mac gespeichert. Bei Bedarf können Sie aber darauf zugreifen, den Inhalt kopieren und lokal auf Ihrem Computer speichern.
- 5** Sie können die Dateien oder Fotos im internen Speicher oder in den Alben auch auf Ihrem Mac bearbeiten. Die Änderungen werden automatisch mit Ihrem Gerät synchronisiert. Wenn Sie Dateien oder Fotos auf Ihrem Gerät bearbeiten, werden diese Änderungen genauso mit Ihrem Mac synchronisiert.
 -  Diese Funktion wird auf Mac Computern mit iOS 10.8 oder höher unterstützt.


Sicherheit und Datenschutz

Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren

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

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


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


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


PrivateSpace

PrivateSpace aktivieren


Machen Sie sich Sorgen, dass Ihre Freunde und Kollegen Ihre privaten, möglicherweise peinlichen Informationen sehen könnten, wenn Sie ihnen Fotos oder andere Dinge auf Ihrem Telefon zeigen? PrivateSpace ermöglicht es Ihnen, private Daten in einem versteckten Bereich auf Ihrem Gerät zu speichern, auf den nur mit Ihrem Fingerabdruck oder Passwort zugegriffen werden kann.


-  • Sie können bis zu drei Benutzer zu Telefon und **PrivateSpace** auf Ihrem **Nutzer** hinzufügen. Wenn Sie bereits drei Benutzer unter **Einstellungen > Nutzer & Konten > Nutzer > Nutzer hinzufügen** hinzugefügt haben, können Sie keine weiteren Benutzer zu **PrivateSpace** hinzufügen.

PrivateSpace aktivieren: Wenn Sie PrivateSpace zum ersten Mal nutzen, öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Aktivieren**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihren PrivateSpace zu erstellen.




 Sie können nur einen PrivateSpace erstellen.

Wechseln Sie schnell zwischen MainSpace und PrivateSpace: Vom Sperrbildschirm, können Sie mithilfe Ihres Fingerabdrucks oder Passworts schnell zwischen Spaces hin- und herwechseln. Nach dem Neustart Ihres Telefon, müssen Sie zunächst den MainSpace mithilfe Ihres Passworts öffnen. Anschließend können Sie von Ihrem Sperrbildschirm aus zwischen Spaces wechseln.

Zugriff auf PrivateSpace: Mithilfe Ihres Fingerabdrucks oder Passworts können Sie Ihren PrivateSpace direkt vom Sperrbildschirm aus erreichen. Alternativ öffnen Sie  **Einstellungen** in MainSpace und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Anmelden**, um auf Ihren PrivateSpace zuzugreifen.


PrivateSpace beenden: Wenn Sie Ihren PrivateSpace verlassen, wird der gesamte Systemspeicher, der von PrivateSpace genutzt wurde, geleert. Sie können dennoch zu Ihrem PrivateSpace zurückkehren, wann immer Sie möchten. Um PrivateSpace zu beenden, öffnen Sie  **Einstellungen**, und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Beenden**.

PrivateSpace löschen: Durch das Löschen Ihres PrivateSpace werden alle innerhalb Ihres PrivateSpace gespeicherten Apps und Daten dauerhaft gelöscht und können nicht wiederhergestellt werden. Sie können PrivateSpace auf die folgenden Arten löschen:

- Vom MainSpace aus öffnen Sie  **Einstellungen**, dann gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace** und berühren Sie  **> PrivateSpace löschen**.
- Vom PrivateSpace aus öffnen Sie  **Einstellungen**, dann gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Löschen**.


Verbergen Sie den Zugang zu PrivateSpace


Möchten Sie sämtliche Spuren Ihres PrivateSpace vor anderen verbergen? Sie können den Zugang zu PrivateSpace in MainSpace verbergen, um Ihren PrivateSpace geheim zu halten.

Nachdem Sie Ihren PrivateSpace geöffnet haben, öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace** und aktivieren Sie **PrivateSpace verbergen**. Nachdem Sie den Zugang zu PrivateSpace verborgen haben, können Sie den Bereich nur vom Sperrbildschirm aus mit Ihrem Passwort oder Fingerabdruck öffnen.

Dateien zwischen PrivateSpace und MainSpace übertragen

Übertragen Sie persönliche Fotos, Musik oder Videos zwischen PrivateSpace und MainSpace.

- 1 Öffnen Sie im PrivateSpace  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace**.
- 2 Berühren Sie **MainSpace zu PrivateSpace** oder **PrivateSpace zu MainSpace**.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Dateien auszuwählen und an den Zielort zu übertragen.

-  Dateien auf Ihrem Gerät oder einer NM-Karte können von Ihrem MainSpace zu Ihrem PrivateSpace übertragen werden. Nur auf Ihrem Gerät lokal gespeicherte Dateien können von Ihrem PrivateSpace zu Ihrem MainSpace übertragen werden. Dateien, die in der Cloud gespeichert sind, können nicht zwischen Ihrem PrivateSpace und MainSpace übertragen werden. Nano-Speicherkarten (NM-Karten) werden nicht von allen Geräten unterstützt.

Standardmäßig werden übertragene Bilddateien in **Galerie > Alben > Shared images** und Videodateien in **Galerie > Alben > Shared videos** gespeichert.


Übertragen Ihrer Privatsphäre-Daten auf Ihr neues Gerät

Sie können eine exakte Kopie – einen Klon – Ihres PrivateSpace erstellen, um so Ihre privaten Dateien schnell an ein anderes Gerät zu übertragen.


-  • Stellen Sie vor Übertragung Ihrer Daten sicher, dass das neue Gerät über ausreichend verbleibenden Speicherplatz verfügt.
 - Sie können die folgenden Daten von einem Gerät auf ein anderes übertragen: Bilder, Audiodateien und Videos.
- 1** Wechseln Sie zu PrivateSpace auf Ihrem neuen Gerät und öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Space Clone > Dies ist das neue Telefon**, um einen QR-Code zu generieren.
 - 2** Wechseln Sie zu PrivateSpace auf Ihrem alten Gerät und öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace > Space Clone > Dies ist das alte Telefon**. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den auf Ihrem neuen Gerät angezeigten QR-Code zu scannen. Alternativ können Sie Ihr altes Gerät manuell mit dem WLAN-Hotspot Ihres neuen Geräts verbinden. Nach dem Verbindungsaufbau können Sie auf Ihrem alten Gerät auswählen und auf Ihr neues Gerät übertragen.
-  Sie können die Datenübertragung jederzeit abbrechen und den Vorgang fortsetzen, sobald Sie erneut eine Verbindung aufgebaut haben.



Zurücksetzen Ihres PrivateSpace-Passworts




Sie müssen sich zu viele Passwörter merken? Ich kann meinen PrivateSpace nicht ohne ein Passwort aufrufen? Legen Sie eine Sicherheitsfrage fest, sodass Sie die Sicherheitsfrage beantworten können, wenn Sie Ihr PrivateSpace-Passwort vergessen haben, um dieses schnell zurückzusetzen.

Die Sicherheitsfragenfunktion aktivieren: Öffnen Sie nach Aufrufen von PrivateSpace  **Ein**
stellungen und navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace**. Tippen Sie auf **Passwortschutz** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Eingeben der MainSpace- und PrivateSpace-Passwörter, um den Bildschirm mit der Sicherheitsfrage für das Passwort aufzurufen.

Ihre Sicherheitsfrage festlegen: Tippen Sie auf die Sicherheitsfrage und wählen Sie entweder eine der voreingestellten Sicherheitsfragen aus oder erstellen Sie eine eigene. Geben Sie die Antwort auf die Sicherheitsfrage ein und tippen Sie auf **Fertigstellen**, um die Sicherheitsfragenfunktion zu aktivieren.


-  Nach dem Aktivieren der Sicherheitsfragenfunktion können Sie auch die Sicherheitsfrage sowie die Antwort darauf modifizieren.

Ihr PrivateSpace-Passwort ändern: Rufen Sie den MainSpace auf, öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace**. Tippen Sie auf  > **Passwort zurücksetzen**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr MainSpace-Passwort und die Antwort auf Ihre Sicherheitsfrage einzugeben und legen Sie anschließend Ihr PrivateSpace-Passwort fest.

-  Sie können das PrivateSpace-Passwort im MainSpace erst dann zurücksetzen, wenn Sie die Sicherheitsfrage für das Passwort in Ihrem PrivateSpace festgelegt haben.
-  **Falls der Zugang zu PrivateSpace verborgen ist und Sie nicht auf den zurückgesetzten PrivateSpace-Bildschirm zugreifen können:** Rufen Sie den MainSpace auf und öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Zusätzliche Einstellungen > Alle Einstellungen anzeigen** und tippen Sie auf **OK**, um die Zugang zum PrivateSpace anzuzeigen.

App-Sperre aktivieren

Die App-Sperre erlaubt es Ihnen, ein Passwort für wichtige Apps festzulegen. Nach einem Neustart Ihres Geräts oder dem Entsperren des Bildschirms werden Sie beim Aufrufen dieser Apps zur Eingabe Ihres App-Sperrpassworts aufgefordert. Die App-Sperre bietet zusätzlichen Schutz für Ihre persönlichen Daten und verhindert den unbefugten Zugriff auf wichtige Apps auf Ihrem Gerät.


App-Sperre aktivieren: Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > App-Sperre**. Wenn Sie erstmalig auf die App-Sperre zugreifen, wählen Sie **Sperrbildschirmpasswort** oder **Benutzerdefinierte PIN** als Ihr Bestätigungspasswort für **App-Sperre** aus. Geben Sie bei Aufforderung Ihr Passwort ein und aktivieren Sie auf dem Bildschirm **App-Sperre** den Schalter für die zu sperrenden Apps.

App-Sperrpasswort festlegen: Tippen Sie auf  auf dem Bildschirm **App-Sperre** und anschließen auf **Passworttyp**. Wählen Sie **Sperrbildschirmpasswort** oder **Benutzerdefinierte PIN** aus.

WLAN und Netzwerk

Wi-Fi+ aktivieren oder deaktivieren


Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Drahtlos & Netzwerke** > **WLAN** >  > **Wi-Fi+** und aktivieren oder deaktivieren Sie **Wi-Fi+**.


-  Ihr Telefon wird automatisch eine Verbindung mit einem optimalen Netzwerk herstellen, sobald Wi-Fi+ aktiviert ist.
- Wi-Fi+ kann automatisch zu Ihrem Mobilatennetzwerk wechseln, abhängig von der Stärke des Wi-Fi+-Signals an Ihrem Standort. Beachten Sie, dass bei Verwendung von Mobilaten zum Herunterladen oder Anzeigen von Videos und anderen großen Dateien zusätzliche Gebühren entstehen können. Um zu verhindern, dass zu hohe Datennutzungsgebühren anfallen, erwerben Sie bitte einen entsprechenden Datentarif.
- Sobald Wi-Fi+ aktiviert ist kann das Gerät automatisch zu einem WLAN-Netzwerk wechseln, wenn es ein WLAN-Netzwerk erkennt, mit dem Sie schon einmal verbunden waren, selbst wenn WLAN manuell deaktiviert wurde.

Apps und Benachrichtigungen

App-Twin: bei zwei Social Media-Konten gleichzeitig anmelden

Möchten Sie sich auf Ihrem Telefon bei zwei WeChat- und Facebook-Konten gleichzeitig anmelden? App-Twin macht genau das möglich. Sie können beispielsweise ganz einfach zwischen privaten und beruflichen Konten wechseln.


-  Die App-Twin-Funktion funktioniert nur mit WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp und Messenger. Laden Sie vor der Nutzung dieser Funktion die neusten Versionen dieser Apps herunter.


Öffnen Sie  **Einstellungen**. Gehen Sie zu **Apps > App-Twin** und aktivieren Sie App-Twin nach Bedarf für WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp oder Messenger.


Wenn App-Twin aktiviert ist, werden zwei App-Symbole für WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp oder Messenger auf dem Startbildschirm angezeigt. Dies bedeutet, dass Sie sich bei zwei Konten gleichzeitig anmelden können. Halten Sie das duplizierte App-Symbol auf dem Startbildschirm gedrückt, um App-Twin umgehend zu deaktivieren.

App-Berechtigungen anpassen, um Ihr Gerät auf Ihre Weise zu nutzen

Haben Sie Sorge, dass Drittanbieter-Apps zu viele wichtige Berechtigungen erhalten und Ihre persönlichen Informationen weitergeben? Sie können die Berechtigungen für jede App kontrollieren und unerwünschte Berechtigungen verweigern.

-  Das Deaktivieren einer Berechtigung kann dazu führen, dass eine App-Funktion nicht mehr zur Verfügung steht. Wenn zum Beispiel die Berechtigung für den Standortzugriff bei einer Karten-App deaktiviert ist, kann die App Ihnen keine Ortungs- und Navigationsdienste bereitstellen.


App-Berechtigungen festlegen: Sie möchten unerwünschte Berechtigungen verweigern? Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Apps > Apps**, wählen Sie die App aus und tippen Sie auf **Berechtigungen** auf dem **App-Info**-Bildschirm und aktivieren oder deaktivieren Sie anschließend die ungewünschten Berechtigungen.

Berechtigungen überprüfen und ändern: Sie möchten prüfen, welche Apps wichtige Zugriffsrechte erhalten haben? Öffnen Sie  **Einstellungen** und tippen Sie auf **Apps > Berechtigungen**, wählen Sie die Berechtigung aus, die angezeigt werden soll, und tippen Sie auf den Schalter neben einer App, um die Berechtigung für diese App zuzulassen oder zu verweigern.

Ton und Display

Modus „Nicht stören“ einrichten


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




Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie anschließend zu **Töne > Nicht stören**, um Folgendes auszuführen:


- **Nicht stören:** Tippen Sie auf **Nicht stören**, um diese Funktion sofort zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- **Zeitplanregel:** Verhindern Sie Unterbrechungen zu festgesetzten Zeiten, wie beispielsweise am Wochenende oder abends. Tippen Sie auf **Planmäßig**, um den Zeitraum und Wiederholungszyklus festzulegen.
- **Anrufe von wichtigen Kontakten zulassen:** Wählen Sie **Anrufe** und anschließend **Nur Kontakte** oder **Nur Favoriten**.
- **Nachrichten von wichtigen Kontakten zulassen:** Wählen Sie **Nachrichten** und anschließend **Nur Kontakte** oder **Nur Favoriten**.
- **Klingeln wiederholter Anrufe zulassen:** **Wiederholte Anrufer** ist standardmäßig aktiviert. Ihr Gerät wird klingeln, wenn dieselbe Telefonnummer innerhalb von 3 Minuten mehr als ein Mal anruft.


Ton-Einstellungen anpassen

Wenn Sie Filme anschauen oder Spiele spielen, wird Ihr Gerät automatisch auf Stereo wechseln, um Ihr Hörerlebnis zu verbessern. Sie können auch den Klingelton und die Audio-Erinnerungseinstellungen für verschiedene Gelegenheiten anpassen.

Systemlautstärke einstellen: Drücken Sie auf eine Lautstärketaste und verschieben Sie den Slider, um die Medienlautstärke anzupassen. Alternativ dazu, können Sie auf  tippen, um den Bildschirm mit den Sundeinstellungen anzuzeigen und die Klingelton-, Medien- und Weckerlautstärke dort anzupassen.

-  Sie haben auch die Möglichkeit, die Lautstärke in den Systemeinstellungen anzupassen. Öffnen Sie  **Einstellungen**, tippen Sie auf **Töne** und verschieben Sie den Slider, um die Lautstärke anzupassen.
-  Tippen Sie auf dem Bildschirm mit den „Sundeinstellungen“ auf **Standard-Lautstärketasten-Steuerung** und wählen Sie **Klingeltonlautstärke** aus. Sie können nun die Lautstärketasten verwenden, um die Klingeltonlautstärke anzupassen.

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

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

Ihr Gerät auf den Lautlos-Modus einstellen: Aktivieren Sie auf dem Bildschirm **Töne**, aktivieren Sie **Lautlos-Modus** und aktivieren Sie dann **Im Lautlos-Modus vibrieren**. Wenn Sie jetzt einen eingehenden Anruf empfangen, wird Ihr Bildschirm aufleuchten und Ihr Gerät wird vibrieren.


Ihren Klingel- und Benachrichtigungston anpassen: Wählen Sie auf dem Bildschirm **Töne** einen Klingelton oder Benachrichtigungston aus, der Ihnen gefällt.

Startton deaktivieren: Navigieren Sie zu **Töne > Weitere Toneinstellungen** und deaktivieren Sie **Startup-Ton**.

Lagerung

Bereinigen des Speichers aktivieren


Ihr Gerät kann über die Zeit langsamer werden, je geringer der Speicherplatz wird. Verwenden Sie das Bereinigen des Speichers, um Speicherplatz freizugeben, die Leistung des Systems zu verbessern und die Arbeit mit Ihrem Gerät reibungslos zu gestalten.

Öffnen Sie  **Optimizer**, tippen Sie anschließend auf **Bereinigen**, um den Speicher zu bereinigen, und löschen Sie den Cache, um die Leistung zu verbessern. Wenn Ihr Speicherplatz weiterhin gering ist, führen Sie eine Tiefenbereinigung durch, um zusätzlichen Speicherplatz freizugeben.

Intelligente Unterstützung

Mit dem Navigationsdock überall auf Gerätefunktionen zugreifen

Um eine App zu schließen oder um zum Startbildschirm zurückzukehren, müssen Sie die Navigationsleiste unten an Ihrem Gerät verwenden. Sie können die Funktion „Navigationsdock“ auf Ihrem Gerät aktivieren, damit Sie nicht länger die Navigationstasten verwenden müssen und Ihr Gerät bequem mit einer Hand bedienen können.

Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **System** > **Systemnavigation** > **NaviDot** und aktivieren Sie **NaviDot**. Das Navigationsdock erscheint auf dem Bildschirm. Anschließend können Sie es auf die bevorzugte Position ziehen. Das Navigationsdock kann die folgenden Aktivitäten durchführen:


- **Zurück:** Tippen Sie ein Mal auf das Navigationsdock, um einen Schritt zurückzugehen oder zwei Mal, um zwei Schritte zurückzugehen.
- **Startseite:** Halten Sie das Navigationsdock gedrückt und lassen Sie es dann los, um zum Startbildschirm zu gehen.
- **Hintergrund-Apps ansehen:** Halten Sie das Navigationsdock gedrückt und streichen Sie dann nach links oder rechts, um Hintergrund-Apps anzuzeigen.


System

Bedienungshilfen

Farbkorrektur aktivieren

Mit Farbkorrektur kann Ihr Gerät Farbenblindheit kompensieren.


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

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Intelligente Unterstützung > Bedienungshilfen > Farbkorrektur** und aktivieren Sie anschließend **Farbkorrektur**. Tippen Sie auf **Korrekturmodus**, um den erforderlichen Farbkorrekturmodus auszuwählen.


„Zum Sprechen auswählen“ verwenden

Aktivieren Sie „Zum Sprechen auswählen“, um sich ausgewählten Bildschirminhalt laut vorlesen zu lassen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Intelligente Unterstützung > Bedienungshilfen >**

Vorlesen, aktivieren Sie **Vorlesen** und tippen Sie auf **OK**. Das Symbol  wird in der unteren rechten Ecke Ihres Bildschirms angezeigt. Sie haben auch folgende Möglichkeiten:

Text auf Bildern lesen: Tippen Sie auf **Weitere Einstellungen** und aktivieren Sie anschließend **Text zu Bildern vorlesen**.


Tippen Sie zur Verwendung von **Vorlesen** auf das Symbol  und anschließend auf Texte oder Bilder mit Text auf Ihrem Bildschirm, um sich den Inhalt laut vorlesen zu lassen.

-  Um diese Funktion nutzen zu können, müssen Sie die Dreitasten-Steuerungsmethode verwenden.

Allgemeine Einstellungen

Systemsprache ändern

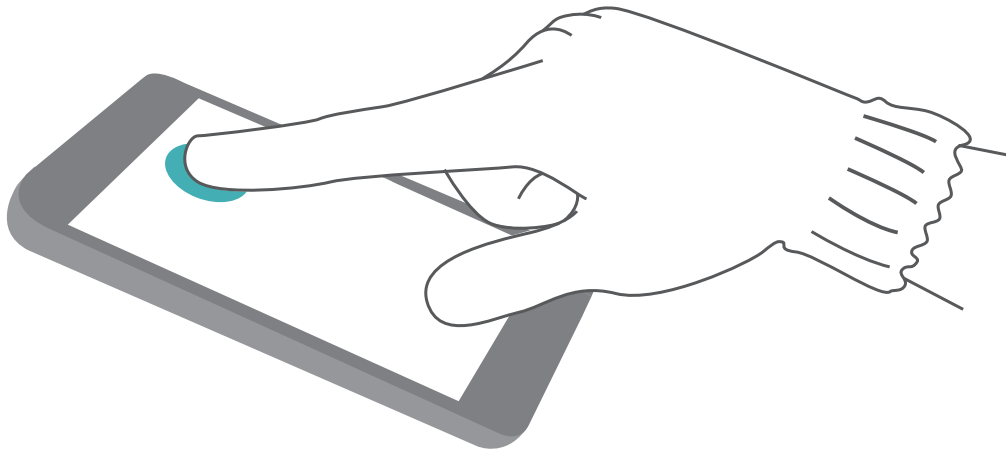
Sie können die Systemsprache auf Ihrem Gerät nach Bedarf ändern.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Sprache & Eingabe > Sprache und Region** und wählen Sie anschließend die Sprache aus, die Sie verwenden möchten. Wenn die Sprache, die Sie verwenden möchten, nicht aufgeführt ist, tippen Sie auf **Sprache hinzufügen**, um nach zusätzlichen Sprachen zu suchen. Sie können auch auf **Region** tippen, um das Land/die Region auszuwählen. Die Systemoberfläche wird entsprechend den lokalen Gewohnheiten der ausgewählten Region angezeigt.

Den Handschuhmodus aktivieren

Mit dem Handschuhmodus können Sie Ihr Telefon auch dann bedienen, wenn Sie Handschuhe tragen.


Gehen Sie zu  **Einstellungen** > **Intelligente Unterstützung** und aktivieren Sie **Handschuhmodus**.



Anzeigen des Speicher- und Datenspeicherstatus

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

 microSD-Karten werden nicht von allen Geräten unterstützt.

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

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



Systemupdate

Das System des Geräts online aktualisieren

-  • Verbinden Sie Ihr Gerät vor der Installation der Aktualisierung mit dem Internet. Online-Updates verbrauchen mobile Daten. Daher wird empfohlen, ein WLAN-Netzwerk zu verwenden.
- Achten Sie darauf, dass der Akkustand während der Aktualisierung über 30% bleibt.
- Durch Verwendung von nicht autorisierter Drittanbieter-Software zum Aktualisieren Ihres Geräts können Schäden am Gerät entstehen oder Ihre persönlichen Informationen gefährdet werden. Es wird Ihnen geraten, Ihr Telefon online zu aktualisieren oder Ihr Gerät mit dem Kaufbeleg zur Aktualisierung in ein autorisiertes Huawei-Kundendienst-Center zu bringen.
- Sichern Sie wichtige Daten vor einer Aktualisierung des Geräts.
- Nach der Aktualisierung sind bestimmte Drittanbieter-Apps, wie e-Banking und Spiele-Apps, möglicherweise nicht mit dem neuen System kompatibel. Aktualisieren Sie Drittanbieter-Apps regelmäßig, um Kompatibilitätsprobleme zu beheben.

1 Öffnen Sie  **Einstellungen**.

2 Navigieren Sie zu **System > Softwareaktualisierung**. Wenn das System eine neue Version erkennt, navigieren Sie zu **Neue Version > HERUNTERLADEN UND INSTALLIEREN**.

-  Um Systemaktualisierungen zu deaktivieren, navigieren Sie zu  und deaktivieren Sie **Automatisches Herunterladen per WLAN**.

Die Geräteaktualisierung kann etwas Zeit in Anspruch nehmen. Während der Aktualisierung keine Vorgänge durchführen. Nach einer Aktualisierung wird Ihr Gerät automatisch neu gestartet.

Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise

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

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

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

Marken und Genehmigungen



HUAWEI, HUAWEI



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

Android™ ist eine Marke von Google Inc.

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

Qualcomm® aptX™



und

Qualcomm® aptX™ HD



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



ist ein eingetragenes Warenzeichen der Sony Corporation.



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

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

Hinweis

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

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

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

Hinweis zu Software von Drittherstellern

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

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

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

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

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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

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

DIE MAXIMALE HAFTUNG VON HUAWEI, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DES IN DIESEM DOKUMENT BESCHRIEBENEN PRODUKTS ERGIBT, IST AUF DEN BETRAG BEGRENZT, DEN DER KUNDE FÜR DEN ERWERB DIESES PRODUKTS GEZAHLT HAT. FÜR DIE HAFTUNG BEI KÖRPERVERLETZUNGEN GILT DIESE EINSCHRÄNKUNG NUR SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG.

Import- und Exportbestimmungen

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

Persönliche Informationen und Datensicherheit

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

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

- Einige Anbieter von Drittanbieteranwendungen sammeln unter Umständen Ermittlungs- und Diagnoseinformationen auf Ihrem Gerät, um ihre Produkte und Dienste zu verbessern.

Anfordern von Hilfe

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

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

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

Weitere Informationen

Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie den Namen einer Funktion in das Suchfeld von **Tipps** eingeben.

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

Hinweis: Merken Sie sich das Google-Konto, bei dem Sie sich das letzte Mal über Ihr Telefon angemeldet haben.
Während einer unzuverlässigen Wiederherstellung der Werkseinstellungen erfordert der Diebstahlschutzmechanismus von Google im Startbildschirm zu Identifikationszwecken die Eingabe des Google-Kontos, in das sich Ihr Gerät zuletzt anmeldete. Ihr Telefon kann erst ordnungsgemäß gestartet werden, nachdem die Identitätsauthentifizierung durchgeführt wurde.

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

Modell: EML-L09
EML-L29

EMUI 9.1_01

Qualcomm[®]
aptX[™]

