

HUAWEI nova 5T

Benutzerhandbuch



Inhaltsverzeichnis

Aufregende Funktionen

Highlights - Verwendungshinweise	1
Kamera-Tipps	3
Weitere Funktionen	7

Neu-Gerät

Neugerätekonfiguration	11
Einführung in SuperCharge	13

Gesten und Betrieb

Intelligente Erkennung	15
Screenshots und Bildschirmaufnahme	15
Geteilter Bildschirm	18

Startbildschirm

Navigationsleiste	20
Die Verknüpfungstasten zum Aktivieren häufig verwendeter Funktionen verwenden	21
Benachrichtigungsfeld und Statusleiste	22
Bildschirm sperren und freigeben	24
Mit dem einfachen Modus zum Wesentlichen zurückkehren	26
Startbildschirm-Verwaltung	27

Kontakte

Visitenkarten verwalten	30
Kontakte suchen	31
Verwaltung von Kontakten	32

Wählen

Grundlegende Anruffunktionen	35
VoLTE	36
Verwenden Sie VoWiFi für ein neues Anruferlebnis	37

Kamera

Basisfunktionen der Kamera	38
Master AI , Intelligente Fotoszenenidentifikation	41
AR-Objektiv zum Aufnehmen interessanter Fotos verwenden	41
Porträt-Modus zum Fotografieren wie ein Profi verwenden	42
Panorama	42
Profi-Modus	43
Lichtmalerei-Modus	45
Weitere Aufnahmemodi	50

Galerie

Highlights	52
Foto-Verwaltung	53

Optimizer

„Optimieren“ verwenden	57
Mobile Datennutzung verwalten	57
Intelligenten Stromsparmmodus aktivieren	57
Automatisches Starten verwenden, um ungewollte App-Aktivitäten zu vermeiden	58
Virens Scanner aktivieren	59

E-Mail

E-Mail-Konten hinzufügen	60
E-Mail-Konten verwalten	60
VIP-E-Mail-Kontakte verwalten	61
Erstellen von intelligenten Gruppen	61
Importieren von wichtigen Terminen in Kalender	62

Kalender

Navigieren im Kalender	63
To-Do-Listen importieren, um Ihre geschäftlichen Angelegenheiten zu verwalten	63
Globale Feiertage anzeigen	64

Uhr

Uhr verwenden	65
---------------	----

Notepad

Ihre Notizen verwalten, um Ihre Einträge zu pflegen	66
---	----

Dienstprogramme

Ihre Bildschirmzeit überprüfen	67
Den Rekorder verwenden, um Audionotizen aufzunehmen	67
Phone Clone	67

Huawei-ID und mehrere Nutzer

Einrichten und Nutzen mehrerer Benutzer	70
---	----

Geräteverbindung

Bluetooth	72
NFC	74
Desktop-Modus	78
Übertragen von Daten zwischen Ihrem Telefon und Computer	80
Huawei Share	81

Sicherheit und Datenschutz

Face Unlock	85
Fingerabdruck	86
Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren	89
PrivateSpace	89
App-Sperre aktivieren	92
Passwortmanager verwenden	93
Erhöhter Datenschutz: Schutz Ihrer Privatsphäre	93

WLAN und Netzwerk

WLAN	95
Verbinden mit dem Internet	98
Ihr Mobilfunknetz für andere Geräte freigeben	98

Apps und Benachrichtigungen

App-Twin: bei zwei Social Media-Konten gleichzeitig anmelden	100
App-Berechtigungen anpassen, um Ihr Gerät auf Ihre Weise zu nutzen	100

Ton und Display

Modus „Nicht stören“ einrichten	101
Ton-Einstellungen konfigurieren	101
Aktivieren des Sehkomfortmodus, um die Augen zu schonen	102
Weitere Displayeinstellungen	103

Lagerung

Bereinigen des Speichers aktivieren	105
-------------------------------------	-----

Intelligente Unterstützung

Mit dem Navigationsdock überall auf Gerätefunktionen zugreifen	106
Touchschutz aktivieren oder deaktivieren	106

System

Ändern der Eingabemethode	107
Bedienungshilfen	107
Allgemeine Einstellungen	107

Systemupdate

System des Geräts online aktualisieren	110
--	-----

Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise	111
Persönliche Informationen und Datensicherheit	113
Anfordern von Hilfe	114


Aufregende Funktionen


Highlights - Verwendungshinweise

Registrieren Sie Ihr Gesicht und aktivieren Sie Face Unlock

Mit Face Unlock können Sie Ihr Gerät schnell und sicher ohne Passwort entsperren.

- ⚠️ • Face Unlock kann nur verwendet werden, wenn das Besitzerkonto angemeldet ist. Es wird von PrivateSpace nicht unterstützt.
- Face Unlock ist nicht verfügbar, wenn das Sperrbildschirm-Passwort seit drei oder mehr Tagen in Folge nicht eingegeben wurde oder wenn Ihr Gerät remote gesperrt oder neu gestartet wurde.
- Halten Sie bei Verwendung der Face Unlock-Funktion die Augen geöffnet und blicken Sie in einem Abstand von 20–50 cm direkt auf Ihr Gerät. Um Ihr Gesicht akkurat scannen zu können, vermeiden Sie die Nutzung dieser Funktion in einer dunklen Umgebung oder mit direktem Licht auf Ihrem Gesicht.
- Derzeit kann nur ein Gesicht registriert werden. Löschen Sie die aktuellen Gesichtsdaten, um eine erneute Registrierung durchzuführen.

1 Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Face Scan** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.


-  Wenn Sie kein Sperrbildschirm-Passwort festgelegt haben, richten Sie zunächst eines ein. Abgesehen von einer sechsstelligen PIN können Sie auch andere Passworttypen einrichten: **Muster, 4-stellige PIN, Benutzerdefinierte PIN** oder **Passwort**.



2 Bei Auswahl von „**Zum Aktivieren aufrichten**“ **aktivieren** wird Ihr Gerät eingeschaltet und entsperrt, wenn Sie das Gerät an Ihr Gesicht halten. Wenn Sie diese Funktion nicht benötigen, lassen Sie sie deaktiviert. Tippen Sie auf **Gesicht registrieren** und registrieren Sie Ihr Gesicht.

3 Face Unlock-Modi:

- **Eine Entsperrmethode wählen:** Tippen Sie auf dem Bildschirm **Face Scan** auf **Gerät entsperren**. Wenn Sie **Direktes Entsperren** auswählen, führt Ihr Gerät eine Gesichtserkennung durch und entsperrt den Bildschirm, wenn dieser eingeschaltet ist. Wenn Sie **Zum Entsperren streichen** nach erfolgter Gesichtserkennung durch das Gerät auswählen, können Sie zum Entsperren über den Sperrbildschirm streichen. Durch Auswahl von **Aus** wird Face Unlock deaktiviert.
- **Intelligente Sperrbildschirm-Benachrichtigungen:** Aktivieren Sie **Benachrichtigungen anzeigen**. Ihr Gerät blendet Benachrichtigungsdetails auf dem Sperrbildschirm aus und blendet diese nur dann ein, wenn es das Gesicht des Besitzers erkennt.
- **Auf App-Sperre zugreifen:** Aktivieren Sie **Auf App-Sperre zugreifen**, um auf die App-Sperre und gesperrte Apps mit Face Unlock zuzugreifen.


Zum Entsperren aufnehmen

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

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

Mit dem Navigationsdock überall auf Gerätefunktionen zugreifen

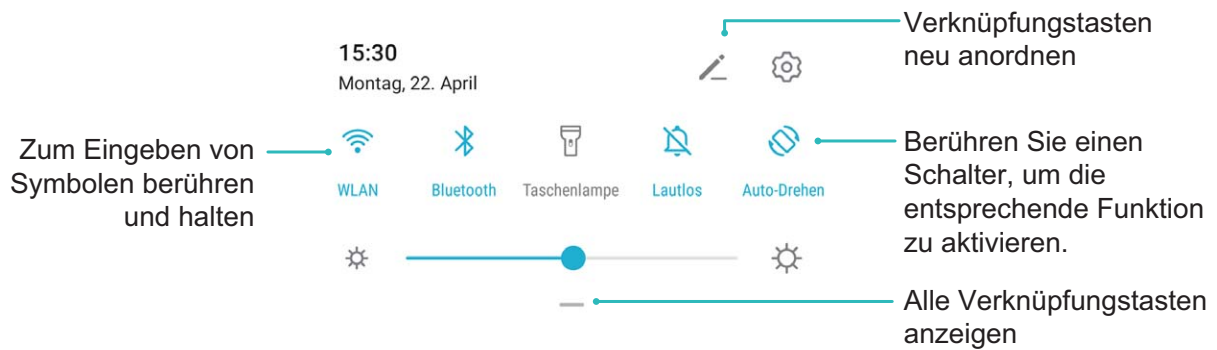
Um eine App zu schließen oder um zum Startbildschirm zurückzukehren, müssen Sie die Navigationsleiste unten an Ihrem Gerät verwenden. Sie können die Funktion „Navigationsdock“ auf Ihrem Gerät aktivieren, damit Sie nicht länger die Navigationstasten verwenden müssen und Ihr Gerät bequem mit einer Hand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

Die Verknüpfungstasten zum Aktivieren häufig verwendeter Funktionen verwenden

Möchten Sie mobile Daten oder einen Hotspot schnell aktivieren oder deaktivieren? Sie können häufig genutzte Funktionen mithilfe von Verknüpfungstasten aktivieren.




Kamera-Tipps

Master AI, Intelligente Fotoszenenidentifikation



AI-gestützt erkennt Ihre aktuelle Fotoszene automatisch und passt Farbe und Helligkeit des Fotos intelligent an, sodass Sie Ihre Kamera für die perfekte Aufnahme nicht immer wieder neu einstellen müssen.


AI-gestützt ist eine voreingestellte Kamerafunktion auf Ihrem Gerät, die Ihre aktuelle Fotoszene intelligent erkennt und automatisch Farbe und Helligkeit Ihres Fotos anpasst, damit Sie bessere Effekte erzielen können.


AI-gestützt bietet die folgenden Funktionen:

- **Erkennt intelligent Fotoszenen und verbessert Fotoeffekte:** **AI-gestützt** unterstützt mehrere Szenen, wie Bühne, Strand, blauer Himmel, Pflanzen und Textszenen. Nach der intelligenten Identifikation passt **AI-gestützt** automatisch Farbe und Helligkeit der Kamera an und empfiehlt einen optimalen Modus (wie Porträt-, Pflanzen- oder Textmodus), um die Fotoeffekte zu verbessern.
- **Aktivieren Sie AI-gestützt, um die Kameraeinstellungen automatisch zu konfigurieren und anzupassen:** Wenn Sie die Kamera öffnen und den standardmäßigen Kameramodus aufrufen, tippen Sie auf , um **AI-gestützt** nach Bedarf zu aktivieren. Nach der Aktivierung identifiziert diese Funktion intelligent die Fotoszene, was Ihnen wiederholte manuelle Anpassungen erspart.
- **AI-gestützt** ist nur verfügbar, wenn Sie mithilfe der Rückkamera Fotos aufnehmen.
- **AI-gestützt** wird automatisch deaktiviert, wenn Sie in den Modus Porträt, Große Blende oder Momente wechseln.

Porträt-Modus zum Fotografieren wie ein Profi verwenden

Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Porträt**, passen Sie die folgenden Einstellungen an und berühren Sie dann , um ein Porträt aufzunehmen.

Beauty-Effekt: Berühren Sie  im Bildsucher und bewegen Sie den Schieberegler, um Beauty-Einstellungen anzupassen. Ein höherer Wert erzeugt einen ausgeprägteren Beauty-Effekt.





- Tippen Sie zum Deaktivieren des Beauty-Effekts auf das Symbol  im Bildsucher und ziehen Sie für die einzelnen Einstellungen auf den niedrigsten Wert.

Im Panorama-Modus Panoramafotos aufnehmen

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

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


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

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




Benutzerdefinierter Aufnahmemodus

Sie möchten neue Arten der Benutzung Ihrer Kamera entdecken, abseits der vorgefertigten Funktionen? Sie können Aufnahmemodi entsprechend Ihren Bedürfnissen herunterladen oder löschen.

Weitere Aufnahmemodi herunterladen: Öffnen Sie  **Kamera > Mehr > Hinzufügen**. Wählen Sie die herunterzuladenden Aufnahmemodi aus und tippen Sie auf **HINZUFÜGEN**.


Aktualisieren von Aufnahmemodi: Um die Aufnahmemodi zu aktualisieren, gehen Sie zum **Mehr**-Bildschirm. Die Aufnahmemodi mit verfügbaren Updates werden durch rote Punkte markiert. Sie können den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen, um die Updates durchzuführen.


Löschen von Aufnahmemodi: Gehen Sie zu **Mehr >**  und tippen Sie auf , um nicht benötigte Aufnahmemodi zu löschen.

-  Um zu gewährleisten, dass die Kamera normal funktioniert, können vorinstallierte Aufnahmemodi nicht gelöscht werden.

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** > **Mehr** > **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.

-  • 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 > Mehr > Pro**.

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



Passen Sie die Helligkeit entsprechend der Umgebung an

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


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

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

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

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

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


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

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**.

Festlegen des Startbildschirmhintergrunds

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

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


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

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

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.


-  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 zu verbessern. Wenn Ihr Speicherplatz weiterhin gering ist, führen Sie eine Tiefenbereinigung durch, um zusätzlichen Speicherplatz freizugeben.

Neugerätekonfiguration




Verbinden mit dem Internet

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

Verbinden mit einem WLAN-Netzwerk


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

Verbinden mithilfe von mobilen Daten

-  Stellen Sie vor der Verwendung mobiler Daten sicher, dass Sie einen Datentarif bei Ihrem Betreiber besitzen, um überhöhte Datennutzungsgebühren zu vermeiden.
- 1 Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.
 - 2 Berühren Sie , um mobile Daten zu aktivieren.
-  Deaktivieren Sie Ihre mobile Datenverbindung, wenn Sie sie nicht benötigen, um Akkuladung zu sparen und den Datenverbrauch zu reduzieren.

Fingerabdruck zum Entsperren des Bildschirms registrieren

Sie können auf Ihrem Gerät einen Fingerabdruck registrieren, um ohne Passwort Ihren Bildschirm zu entsperren oder auf die App-Sperre zuzugreifen.

-  • Das Entsperren per Fingerabdruck ist nur verfügbar, wenn als Entsperrmethode Ihres Geräts **Muster, 4-stellige PIN, Benutzerdefinierte PIN** oder **Passwort** eingestellt ist. Wenn Ihr Gerät neu gestartet wird oder Ihr Fingerabdruck nicht erkannt wird, müssen Sie zum Entsperren des Gerätes Ihr Passwort für den Sperrbildschirm verwenden.
 - Stellen Sie vor dem Registrieren eines Fingerabdrucks sicher, dass Ihr Finger sauber und trocken ist.
- 1 Öffnen Sie  **Einstellungen**.
 - 2 Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID** und folgen Sie den Anweisungen zum Einrichten oder Eingeben des Sperrbildschirm-Passworts.
 - 3 Tippen Sie danach auf **Neuer Fingerabdruck**, um einen Fingerabdruck zu registrieren.
 - 4 Legen Sie Ihre Fingerspitze auf den Fingerabdrucksensor und halten Sie ihn dort, bis Ihr Gerät vibriert. Je nach persönlichen Geschmack können Sie mehr oder weniger starken Druck ausüben. Wiederholen Sie diesen Schritt mit verschiedenen Bereichen Ihrer Fingerspitze.

5 Tippen Sie nach Abschluss der Registrierung auf **OK**.

Um den Bildschirm zu entsperren, legen Sie einfach Ihren Finger auf den Fingerabdrucksensor. Sie können die Entsperrmethode auch anpassen, indem Sie zu **Einstellungen > Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID > Bei ausgeschaltetem Bildschirm entsperren** gehen und dann **Finger auflegen** oder **Taste drücken** auswählen.

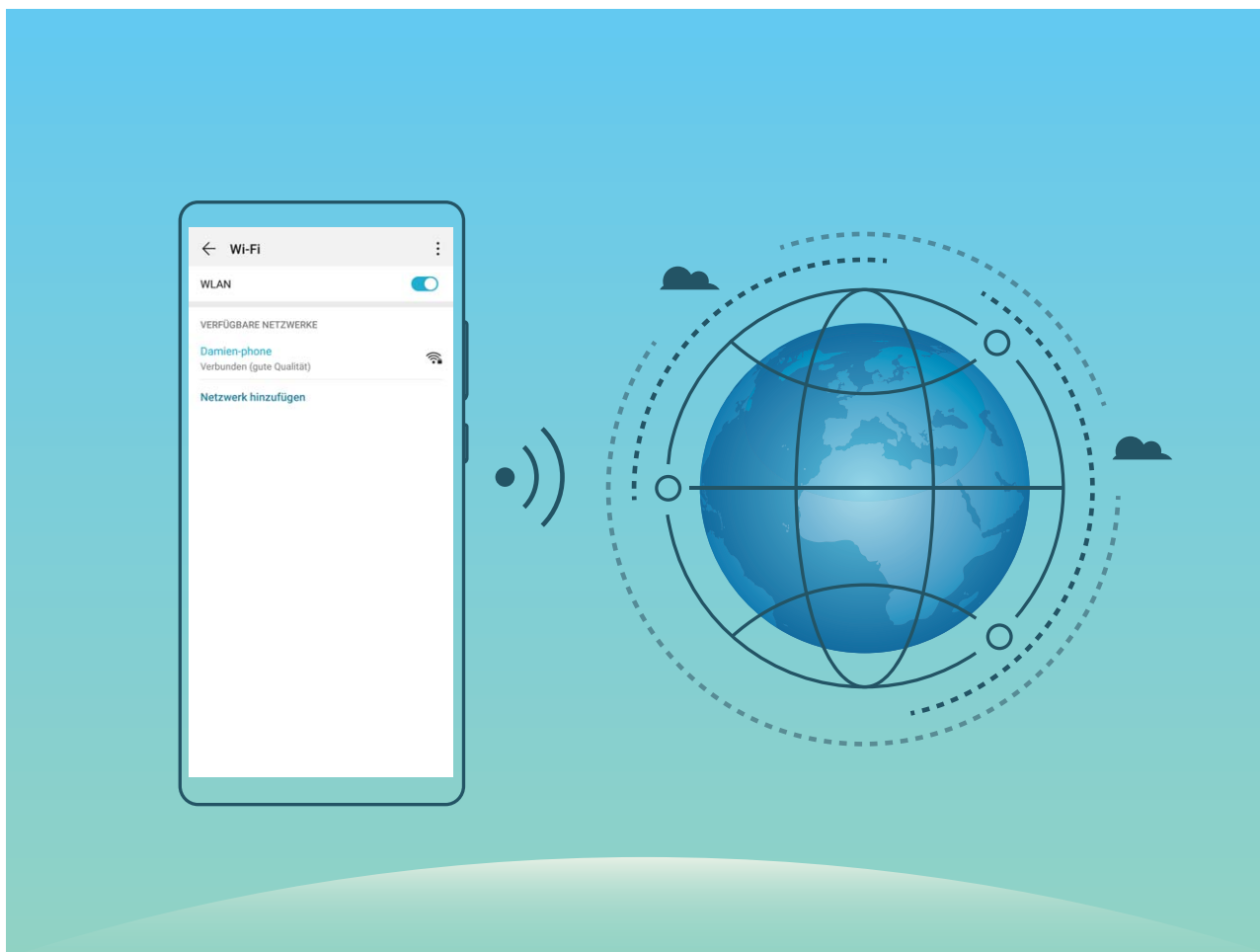
- Wenn Sie den Fingerabdrucksensor 3 Sekunden lang gedrückt halten, wird Ihr Gerät ausgeschaltet. Es wird empfohlen, den Sensor nicht zu lange gedrückt zu halten, wenn Sie die Methode „Zum Entsperren drücken“ verwenden.
- Wenn der Bildschirm eingeschaltet ist, berühren Sie einfach den Fingerabdrucksensor, um den Bildschirm zu entsperren. Wenn Sie den Fingerabdrucksensor drücken, schaltet sich der Bildschirm hingegen aus.
- Wenn sowohl Fingerabdruck- als auch Gesichtserkennung aktiviert sind, können Sie beiden Methoden gleichzeitig verwenden, um den Bildschirm mit maximaler Effizienz zu entsperren.


Um Ihr Gerät auf Vibration einzustellen, wenn Ihr Fingerabdruck nicht erkannt wird, navigieren Sie zu **Einstellungen > Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID** und aktivieren Sie **Bei nicht erkanntem Fingerabdruck vibrieren**.

Mit WLAN verbinden

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


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

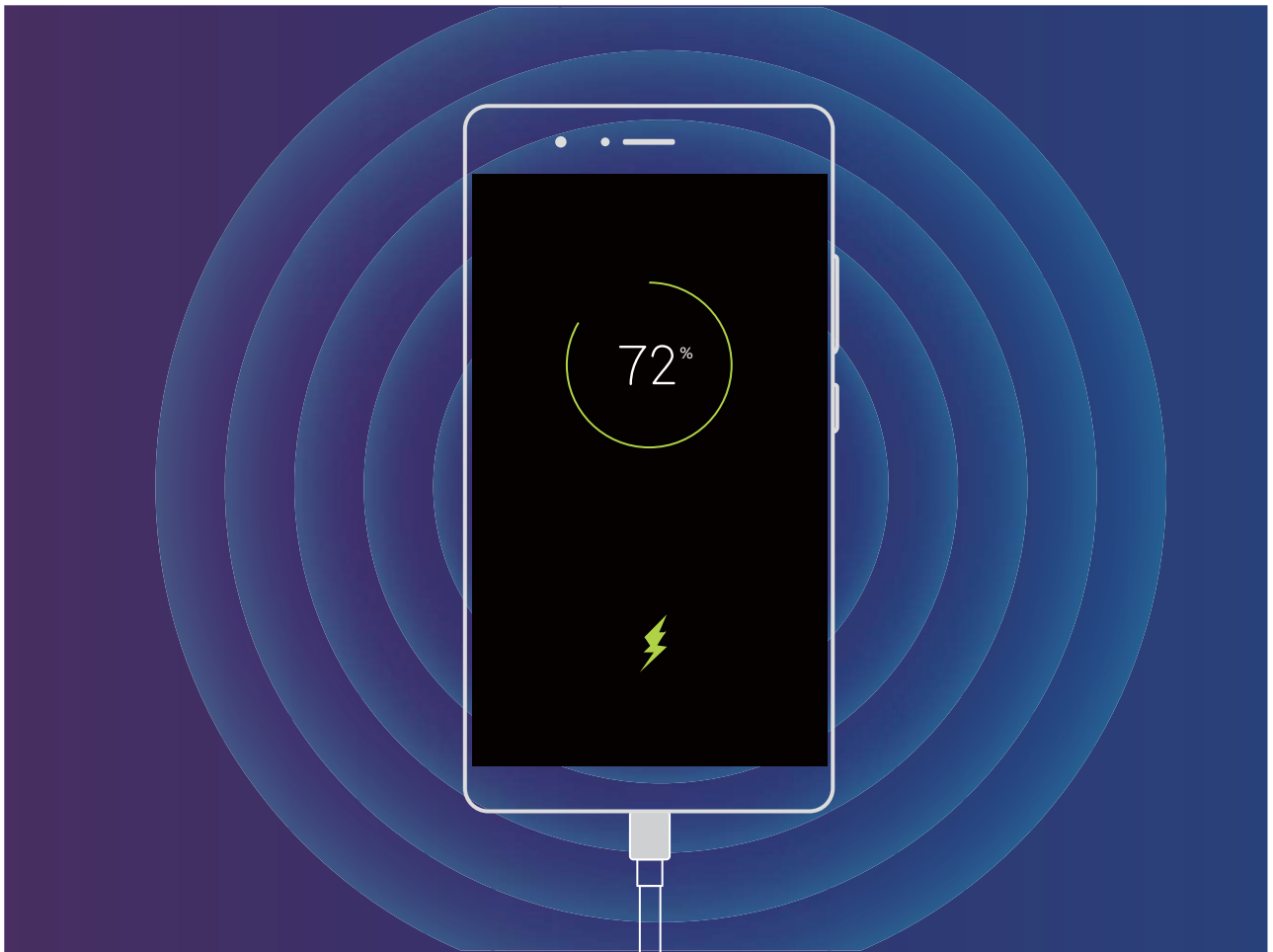


Mit einem WLAN-Netzwerk verbinden: Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke** > **WLAN** und aktivieren Sie **WLAN**. Tippen Sie auf ein WLAN-Netzwerk, um darauf zuzugreifen, und geben Sie das Netzwerkpasswort ein oder schließen Sie bei Bedarf die Authentifizierung ab.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

Einführung in SuperCharge

SuperCharge nutzt SCP, um Ihr Gerät und Ladegerät miteinander zu verbinden, und stellt eine intelligente, schnelle und sichere Aufladung sicher, indem Ladespannung und -strom basierend auf dem Akkustand Ihres Geräts angepasst werden.





 Verwenden Sie das im Lieferumfang Ihres Geräts enthaltene Ladegerät und USB-Kabel. Die Nutzung anderer Ladegeräte oder USB-Kabel kann zu wiederholten Neustarts, langsamem Aufladen, Überhitzung oder anderen unerwünschten Vorkommnissen führen.



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.

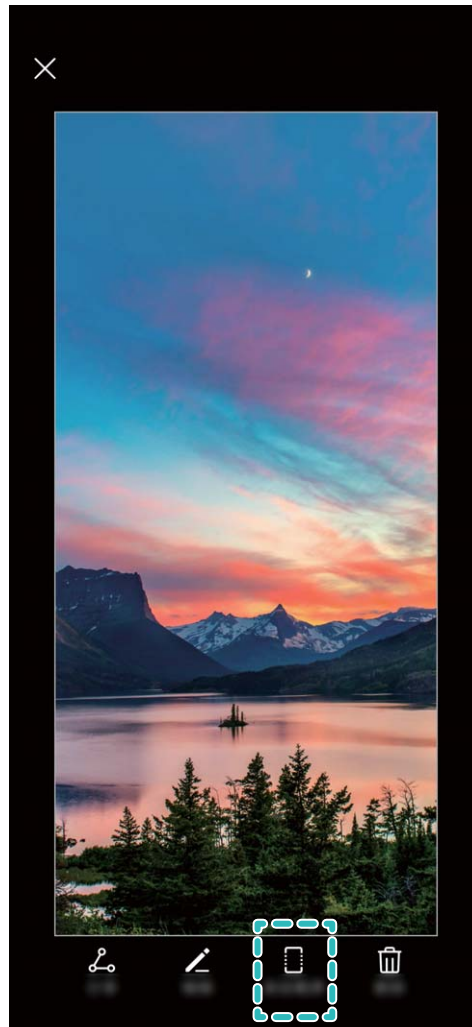
-  Für diese Funktion ist eine Internetverbindung erforderlich. Stellen Sie eine Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk her, damit keine unnötigen Datengebühren anfallen.
- 1 Streichen Sie nach dem Entsperren Ihres Geräts von der Mitte des Startbildschirms nach unten und tippen Sie auf , um **HiVision** 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.



Screenshots und Bildschirmaufnahme

Erstellen von Scrollshots zum Erfassen ganzer Seiten



Sind Sie es leid, mehrere Screenshots erstellen zu müssen, um lange Artikel oder Chat-Aufzeichnungen zu erfassen? Mit der Scrollshot-Funktion Ihres Geräts können Sie einen Screenshot erstellen, der sich bis zum Ende der Seite scrollen lässt. Auf diese Weise werden alle Informationen auf der Seite in einem einzigen Screenshot erfasst.



Verknüpfungen zum Erstellen von Scrollshots verwenden: Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie dann zum Erstellen eines Scrollshots auf . Tippen Sie innerhalb von zwei Sekunden nach Erstellen des Scrollshots auf , um automatisch auf dem Bildschirm nach unten zu scrollen, während der Scrollshot weiter erstellt wird. Tippen Sie während des Scrollens auf den Bildlaufbereich, um die Scrollshot-Erstellung zu beenden.

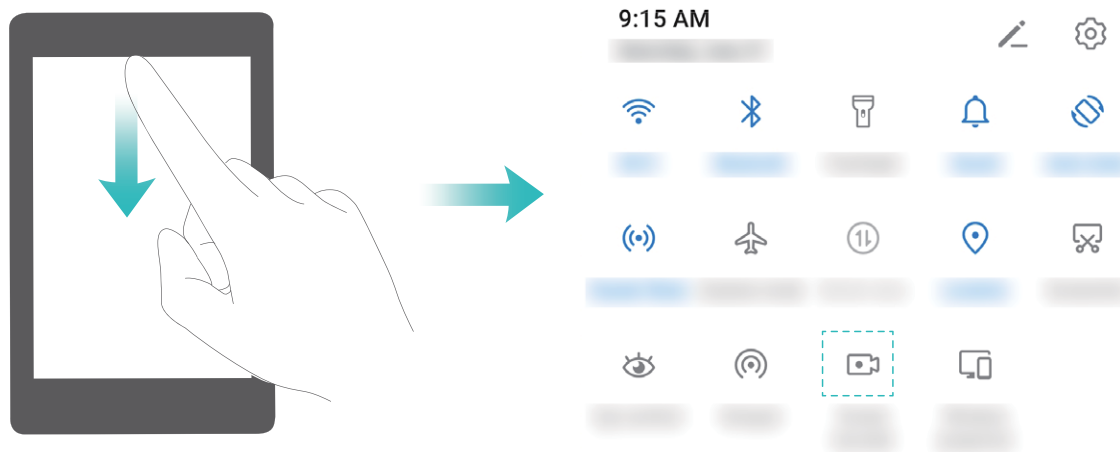



Tippen Sie nach dem Erstellen des Scrollshots auf  oder , um den Scrollshot zu bearbeiten oder zu teilen. Der Scrollshot wird standardmäßig in der **Galerie** gespeichert.

Spannende Momente auf Ihrem Bildschirm aufnehmen

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

Aufnahme mit einer Verknüpfung starten: Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen, und tippen Sie anschließend auf , um eine Bildschirmaufnahme zu starten. Sie können  entsprechend Ihren Anforderungen aktivieren oder deaktivieren. Um die Aufnahme zu beenden, tippen Sie auf den roten Timer in der oberen linken Bildschirmcke.




Aufnahme mit einer Tastenkombination starten: Halten Sie gleichzeitig die **Ein-/Aus**-Taste und die **Lauter**-Taste gedrückt, um eine Bildschirmaufnahme 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.



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.

Geteilter Bildschirm

Geteilten Bildschirmmodus aktivieren


- Einige Apps funktionieren in diesem Modus möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Die Verfügbarkeit und Funktionalität bestimmter Funktionen kann je nach Gerätemodell aufgrund von Unterschieden in Soft- und Hardware variieren.


Geteilten Bildschirmmodus mit drei Fingern aktivieren: Öffnen Sie eine App und streichen Sie mit drei Fingern auf dem Bildschirm nach oben. Achten Sie darauf, auf dem Bildschirm nicht von ganz unten nach oben zu streichen.

Geteilten Bildschirmmodus mithilfe der „Zuletzt verwendet“-Schaltfläche aktivieren: Wenn

Drei-Tasten-Navigation aktiviert ist, öffnen Sie eine App und halten Sie  gedrückt.

 gedrückt halten, um den geteilten Bildschirmmodus zu aktivieren:


1 Wenn **Drei-Tasten-Navigation** aktiviert ist, tippen Sie auf , um den Bildschirm mit den zuletzt verwendeten Aufgaben aufzurufen. Wenn **Gesten** aktiviert ist, streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben und halten Sie Ihren Finger, um den Bildschirm für zuletzt verwendete Aufgaben aufzurufen.



2 Tippen Sie auf  auf einer App, um den geteilten Bildschirmmodus aufzurufen.



Intelligenter geteilter Bildschirm: Wenn Sie beim Ansehen eines Videos im Vollbildmodus eine SMS-Nachricht oder App-Benachrichtigung erhalten, wird ein Banner angezeigt, das Sie auffordert, den Bildschirm zu teilen.


Bildschirmanzeige im geteilten Bildschirmmodus anpassen


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


 Die Verfügbarkeit und Funktionalität bestimmter Funktionen kann je nach Gerätemodell aufgrund von Unterschieden in Soft- und Hardware variieren.

In den Vollbildmodus wechseln: Halten Sie im geteilten Bildschirmmodus  oder  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 auf dem Benachrichtigungsfeld nach unten. Tippen Sie auf den Schalter , um die automatische Bildschirmausrichtung zu aktivieren.

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

Auf den Startbildschirm zugreifen: Tippen Sie im geteilten Bildschirmmodus in der virtuellen Navigationsleiste auf , um auf den Startbildschirm zuzugreifen. Wenn Sie **Gesten** verwenden, streichen Sie vom unteren Rand des Bildschirms nach oben, um den Startbildschirm aufzurufen.

Startbildschirm

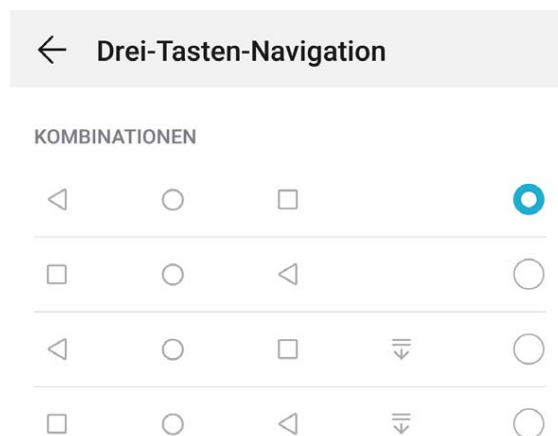
Navigationsleiste





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.

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


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


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

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

Mit Gesten navigieren

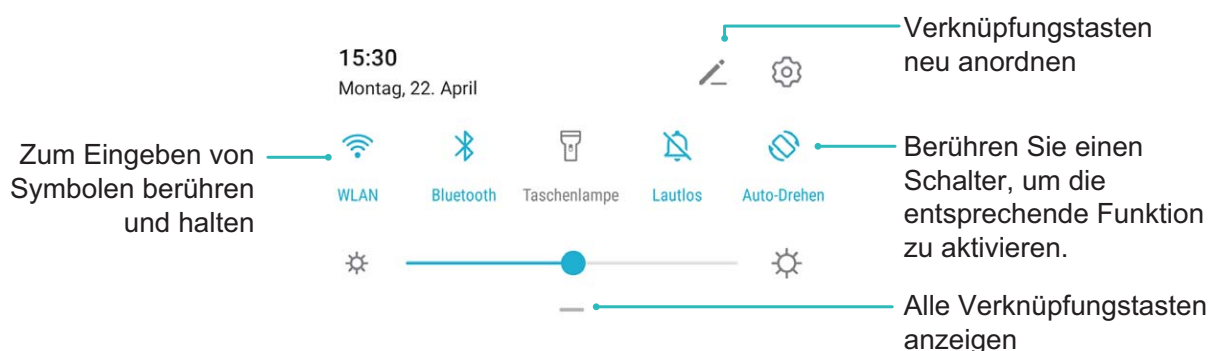
Navigieren Sie mit Gesten, um schnell zum vorherigen Bildschirm oder zum Startbildschirm zurückzukehren oder die zuletzt verwendeten Aufgaben anzuzeigen.

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.

Die Verknüpfungstasten zum Aktivieren häufig verwendeter Funktionen verwenden

Möchten Sie mobile Daten oder einen Hotspot schnell aktivieren oder deaktivieren? Sie können häufig genutzte Funktionen mithilfe von Verknüpfungstasten 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
	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
	Drahtlose Projektion in Verwendung		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.

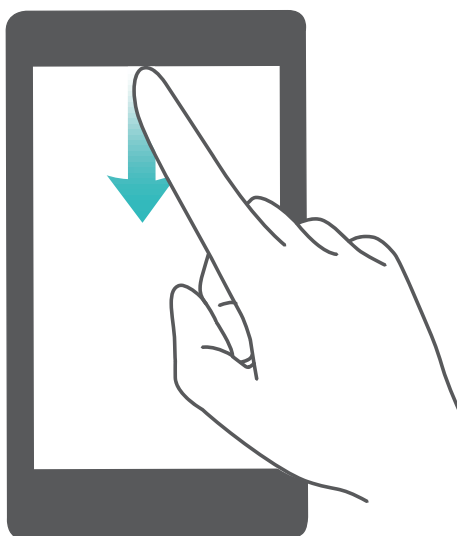
	Verpasste Anrufe		Neue E-Mails
	Herunterladen von Daten		Neue Sprachnachricht
	Terminreminderung		Daten werden hochgeladen
	Daten werden synchronisiert		Speicher voll
	Problem mit der Anmeldung oder Synchronisierung		Synchronisierung fehlgeschlagen
	VPN verbunden		Weitere Benachrichtigungen

Das Benachrichtigungsfeld zum Abrufen wichtiger Informationen öffnen

Überprüfen Sie Benachrichtigungen und den Betriebsstatus Ihres Gerät in der Statusleiste.

Wenn Sie eine Benachrichtigungserinnerung erhalten, können Sie den Bildschirm einschalten und von der Statusleiste nach unten streichen, um die Benachrichtigung anzuzeigen.

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




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

Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie dann zu **Benachrichtigungen > Weitere Benachrichtigungseinstellungen**. Sie haben folgende Optionen:


- **Bildschirmaktivierung bei Benachrichtigungen aktivieren:** Aktivieren Sie **Aktivierung bei Benachrichtigung**, um die Aktivierung des Bildschirms bei Empfang von Benachrichtigungen zu aktivieren.
- **Benachrichtigungslicht aktivieren:** Aktivieren Sie **Benachrichtigungslicht**, um bei Empfang von Benachrichtigungen eine blinkende Kontrollleuchte anzuzeigen.

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 > Entsperrpasswort** 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 **Entsperrpasswort 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 **Entsperrpasswort 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 **Entsperrpasswort 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 **Entsperrpasswort 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.

Sperren Sie den Bildschirm, um Ihr Gerät schnell zu schützen

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


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

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

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


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  . Wählen Sie die dem Ordner hinzuzufügenden Apps aus, heben Sie die Auswahl für die zu entfernenden Apps auf und tippen Sie dann auf **OK**.

 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.

Ihren Startbildschirm verwalten


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

Durch Zusammenziehen Ihrer Finger auf dem Startbildschirm wird der Startbildschirm-Bearbeitungsmodus aufgerufen. Sie haben folgende Möglichkeiten:



- **Neue Bildschirmseite hinzufügen:** Tippen Sie auf der linken oder rechten Seite des Bildschirms auf , um eine neue Bildschirmseite hinzuzufügen.
- **Leere Bildschirmseite löschen:** Tippen Sie auf , um die Seite zu löschen.
 Bildschirmseiten mit App-Symbolen oder Widgets können nicht gelöscht werden.
- **Reihenfolge von Bildschirmseiten ändern:** Halten Sie die zu verschiebende Bildschirmseite gedrückt und ziehen Sie sie dann an die gewünschte Position.
- **Standard-Startbildschirmseite festlegen:** Tippen Sie im oberen Bereich des Startbildschirms auf , um die ausgewählte Bildschirmseite als Ihre standardmäßige Startbildschirmseite festzulegen.

Festlegen des Startbildschirmhintergrunds

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

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


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

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

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 hinzufügen, 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.


-  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

Visitenkarten verwalten

Scannen von Visitenkarten zum Hinzufügen derselben zu Kontakte



Öffnen Sie  **Kontakte** und gehen Sie zu **Visitenkarten** > **Scannen**. Hier haben Sie folgende Möglichkeiten:

- **Einzelne Visitenkarten scannen:** Legen Sie die Visitenkarte auf eine ebene Oberfläche, passen Sie den Kamerafokus so an, dass die Inhalte der Karte deutlich im Bildsucher zu erkennen sind, und tippen Sie auf .





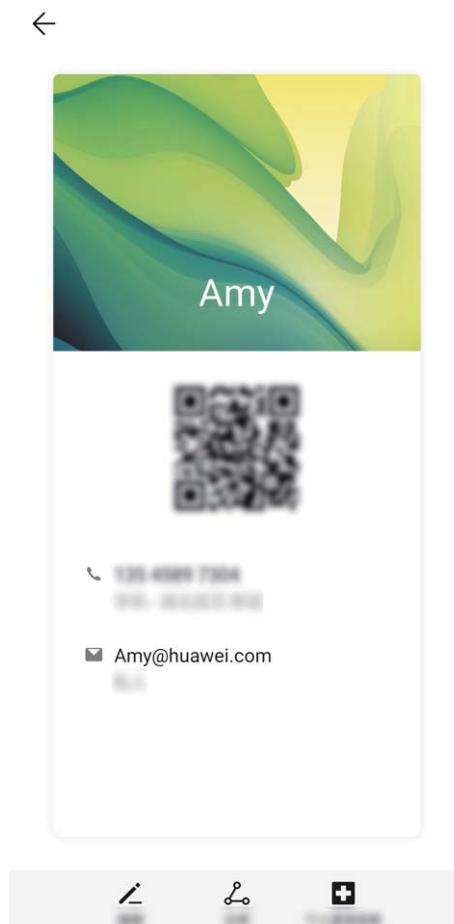
- **Mehrere Visitenkarten scannen:** Wechseln Sie in den Modus **Mehrere** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um mehrere Visitenkarten zu erfassen.


Die Informationen der Visitenkarte werden automatisch in Kontaktinformationen konvertiert und auf Ihrem Gerät in **Visitenkarten** gespeichert.


-  Um eine gespeicherte Visitenkarte anzuzeigen, öffnen Sie  **Kontakte**, wählen Sie den gescannten Kontakt aus und gehen Sie dann zu **Details** > **Visitenkarte anzeigen**.

Kontakte mit Hilfe von elektronischen Visitenkarten teilen

Visitenkarte teilen: Öffnen Sie  **Kontakte** und berühren Sie **Meine Karte**, um Ihr Profilbild festzulegen. Geben Sie Ihren Namen, Ihre Geschäftsadresse, Telefonnummer und weitere Informationen ein. Berühren Sie dann ✓ und Ihr Gerät wird automatisch Ihre QR-Code-Visitenkarte erstellen. Sie können Ihre Visitenkarte direkt über den QR-Code teilen. Sie können auch  berühren, eine Freigabemethode auswählen und die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen, um Ihren Kontakt zu teilen.




Kontakte teilen: Öffnen Sie  **Kontakte**, wählen Sie den Kontakt aus, den Sie teilen möchten und berühren Sie dann den QR-Code in der rechten oberen Ecke, um Ihren Kontakt mittels des QR-Codes zu teilen. Sie können auch **TEILEN** berühren, eine Freigabemethode auswählen und den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen, um Ihren Kontakt zu teilen.

-  Wenn das Gerät des Empfängers die QR-Code-Analyse unterstützt, kann dieser direkt Fotos aufnehmen oder QR-Codes scannen, um Kontakte hinzuzufügen.

Kontakte suchen

Öffnen Sie  **Kontakte**. Verwenden Sie eine der folgenden Suchmethoden:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät alle Kontakte anzeigt, um bessere Ergebnisse zu erhalten.



Navigieren Sie auf dem Kontaktlisten-Bildschirm zu  > **Einstellungen** > **Anzeigeeinstellungen** und tippen Sie auf **Alle Kontakte**.

- Ziehen Sie den Index nach rechts, um schnell durch die Kontaktliste zu scrollen.
- Geben Sie in der Suchleiste oben in der Kontaktliste den Namen, die Initialen, die Telefonnummer oder die E-Mail-Adresse des Kontakts ein. Die Suchergebnisse werden unterhalb der Suchleiste angezeigt. Geben Sie mehrere Schlüsselwörter für Ihre Suche ein, wie „John London“, um entsprechende Kontakte schnell zu finden.

Verwaltung von Kontakten

Importieren und Exportieren von Kontakten


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


Öffnen Sie  **Kontakte**, navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Importieren/Exportieren** und wählen Sie anschließend eine der folgenden Optionen aus:


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


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 .

Kontaktgruppen verwalten

Sie wollen eine Nachricht an eine Gruppe von Kollegen senden oder veranstalten ein Treffen? SmartGroups gruppiert Ihre Kontakte automatisch nach Unternehmen, nach Wohnort oder dem letzten kürzlich stattgefundenen Kontakt gruppiert, so dass Sie die Option haben, schnell eine Gruppen-E-Mail oder Nachricht zu senden.



Kontaktgruppe erstellen: Berühren Sie aus der Gruppenliste , geben Sie den Gruppennamen (beispielsweise Familie oder Freunde) ein, und dann berühren Sie **OK**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Kontakte hinzuzufügen und berühren Sie .




Eine Nachricht an SmartGroup-Kontakte senden: Öffnen Sie aus der Gruppenliste aus dem **Intelligente Gruppen**-Bereich, öffnen Sie eine Gruppe und berühren Sie , um eine Nachricht oder  um eine E-Mail zu senden.



Eine Gruppe bearbeiten: Wählen Sie aus der Gruppenliste die Gruppe, die Sie bearbeiten wollen und berühren Sie , um einen Kontakt hinzuzufügen oder berühren Sie , um **Mitglieder entfernen**, **Gruppenklingelton**, **Gruppe löschen** oder **Umbenennen**.


Eine Gruppe löschen: Berühren Sie aus der Gruppenliste eine Gruppe und halten Sie diese gedrückt und dann berühren Sie **Löschen**.

Kontakte der Sperrliste oder Weißen Liste hinzufügen



Um einen Kontakt zur Sperrliste hinzuzufügen, öffnen Sie  **Kontakte**, berühren Sie den Kontakt und gehen Sie dann zu  > **Zu blockierte Kontakte hinzufügen**. Alle Anrufe und Nachrichten von diesem Kontakt werden blockiert.



-  Sie können Kontakte auch in **Optimizer** zur Sperrliste hinzufügen. Navigieren Sie zu **Blockiert** >  > **Schwarze Liste**, berühren Sie  und fügen Sie die Kontakte hinzu, die Sie blockieren möchten.



Um Kontakte zur Weißen Liste hinzuzufügen, öffnen Sie **Optimizer**, gehen Sie zu **Blockiert** >  > **Weißer Liste**, berühren Sie  und fügen Sie die gewünschten Kontakte hinzu.


 Wenn **Eingehende Anrufe blockieren** aktiviert ist, werden alle Anrufe, einschließlich der von der Weißen Liste, blockiert.

Kontakte in der Sperrliste ansehen: Öffnen Sie  **Optimizer** und gehen Sie zu **Blockiert** >  > **Schwarze Liste**.

Kontakte in der Weißen Liste ansehen: Öffnen Sie  **Optimizer** und gehen Sie zu **Blockiert** >  > **Weiße Liste**.



Einen Kontakt von der Sperrliste entfernen: Öffnen Sie  **Kontakte**, halten Sie den Kontakt, der von der Sperrliste entfernt werden soll, gedrückt und navigieren Sie dann zu  > **Aus der Liste blockierter Kontakte entfernen**.

 Sie können einen Kontakt auch in **Optimizer** von der Sperrliste entfernen. Navigieren Sie zu **Blockiert** >  > **Schwarze Liste** und berühren und halten Sie dann den gewünschten Kontakt, um ihn zu entfernen.

Kontakte von der Weißen Liste entfernen: Öffnen Sie **Optimizer**, navigieren Sie zu **Blockiert** >  > **Weiße Liste** und berühren und halten Sie dann den gewünschten Kontakt, um ihn zu entfernen.

Anrufe löschen und Nachrichten aufnehmen

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





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


Wählen


Grundlegende Anruffunktionen

Anrufen

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


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



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

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

Notruf tätigen

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

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



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

Anklopfen für „Niemals wichtige Anrufe von Dritten verpassen“ aktivieren

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

 Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.



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

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

Rufumleitung aktivieren und niemals wichtige Anrufe verpassen



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



 Diese Funktion wird von einigen Betreibern möglicherweise nicht unterstützt.

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

Löschen von Anruflisten



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

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

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

Internationales Roaming für grenzüberschreitende Kommunikation aktivieren

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

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


VoLTE

VoLTE: Anrufen und mobile Daten gleichzeitig nutzen


VoLTE (Voice over LTE) ermöglicht es Ihnen, gleichzeitig zu telefonieren und Datendienste über das gleiche 4G-Netzwerk zu nutzen, was bedeutet, dass Sie das Internet nutzen und gleichzeitig


telefonieren können. VoLTE verkürzt außerdem die Verbindungszeiten und bessere Qualität bei Sprach- und Videoanrufen.

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



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

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 Anbietereinstellungen 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.

Verwenden Sie VoWiFi für ein neues Anruferlebnis

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



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


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

Basisfunktionen der Kamera


Grundlegende Kamerafunktionen verwenden


Erfahren Sie mehr über die grundlegenden Funktionen Ihrer Kamera, um bessere Fotos aufnehmen zu können.





Ein Foto aufnehmen: Öffnen Sie  **Kamera**. Tippen Sie im Bildsucher auf  oder drücken Sie zweimal die Leiser-Taste, um ein Foto aufzunehmen.


Kameramodus auswählen: Öffnen Sie  **Kamera** und wählen Sie auf dem unteren Teil des Bildschirms einen vorinstallierten Kameramodus aus.

Brennweite anpassen: Spreizen Sie zum Vergrößern zwei Finger im Bildsucher auseinander oder ziehen Sie sie zum Verkleinern zusammen. Wenn der Abstand zwischen Ihrem Gerät und dem aufzunehmenden Objekt größer als der optische Zoom der Kamera ist, nimmt die Qualität des Fotos ab. Beim Vergrößern oder Verkleinern erscheint eine Zoomleiste auf dem Bildschirm. Sie können die Zoomstufe auch mit der Zoomleiste anpassen.

Die Belichtung anpassen: Die Kamera passt die Belichtung je nach Umgebungslicht automatisch an. Je stärker die Belichtung, desto heller das Bild. Tippen Sie zum manuellen Einstellen der Belichtung auf den Bildsucher und ziehen Sie das  -Symbol nach oben oder nach unten.


Den Blitz aktivieren oder deaktivieren: Schalten Sie bei der Aufnahme von Fotos in einer dunklen Umgebung den Blitz ein, um die Umgebungshelligkeit zu erhöhen. Tippen Sie im Bildsucher auf , um einen der folgenden Blitzmodi auszuwählen:


-  **Automatisch:** Die Kamera bestimmt basierend auf dem Umgebungslicht automatisch, ob der Blitz aktiviert werden soll.
-  **Aus:** Der Blitz ist deaktiviert.
-  **Ein:** Der Blitz ist aktiviert.
-  **Immer ein:** Der Blitz ist immer aktiviert.

Aktivieren oder Deaktivieren von AI-gestützt: Tippen Sie im Bildsucher auf , um **AI-gestützt** zu aktivieren oder deaktivieren.



Mit der Kamera Videos aufnehmen


Verwenden Sie die Kamera, um Videos aufzunehmen und Ihre Erinnerungen so lebhafter zu gestalten.

Ein Video aufnehmen: Navigieren Sie zu  **Kamera > Video** und tippen Sie anschließend auf , um ein Video aufzunehmen.


Während der Aufnahme ein Foto aufnehmen: Tippen Sie auf  , um während der Aufnahme ein Bild aufzunehmen.

Vergrößern oder verkleinern: Halten Sie den Bildsucher mit zwei Fingern gedrückt und spreizen Sie die Finger zum Vergrößern auseinander oder ziehen Sie sie zum Verkleinern zusammen. Beim Vergrößern und Verkleinern erscheint eine Zoomleiste. Sie können diese verschieben, um mit Ihrer Kamera zu vergrößern oder zu verkleinern.



Den Blitz während der Aufnahme eingeschaltet lassen: Tippen Sie bei Aufnahme eines Videos bei schwachem Licht auf  und wählen Sie  , um den Blitz eingeschaltet zu lassen.


Ein AI-Video aufnehmen: Tippen Sie auf  und wählen Sie Effekte wie **AI-Farbe** oder **Unscharfer Hintergrund**, um ein AI-Video aufzunehmen.

 Während der Aufnahme können Sie auf  tippen, um ein Foto mit AI-Aufnahmeeffekten aufzunehmen.

Wasserzeichen zu einem Video hinzufügen: Tippen Sie auf dem **Video**-Bildschirm auf  und aktivieren Sie **Sticker**.



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.
- **Verschlussston 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.



Fotos mit einem Kameraraster gestalten

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

Öffnen Sie  **Kamera**, tippen Sie auf  , um den Bildschirm **Einstellungen** aufzurufen, und aktivieren Sie **Kameraraster**. Nun werden Rasterlinien angezeigt, wenn Sie Fotos aufnehmen. Die vier Schnittpunkte des Rasters markieren die Fokusbereiche des Bilds. Bewegen Sie das Motiv Ihres Fotos auf einen der Schnittpunkte, um einen guten Bildausschnitt zu erreichen.







Atemberaubende Makrofotos aufnehmen

Öffnen Sie  **Kamera** und navigieren Sie dann zu **Mehr > Super-Makro**. Fokussieren Sie Ihre Kamera auf ein nahegelegenes Motiv, halten Sie sie ruhig und berühren Sie dann , um ein Foto aufzunehmen.

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 > Mehr > 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.

Master AI, Intelligente Fotoszenenidentifikation

AI-gestützt erkennt Ihre aktuelle Fotoszene automatisch und passt Farbe und Helligkeit des Fotos intelligent an, sodass Sie Ihre Kamera für die perfekte Aufnahme nicht immer wieder neu einstellen müssen.

AI-gestützt ist eine voreingestellte Kamerafunktion auf Ihrem Gerät, die Ihre aktuelle Fotoszene intelligent erkennt und automatisch Farbe und Helligkeit Ihres Fotos anpasst, damit Sie bessere Effekte erzielen können.

AI-gestützt bietet die folgenden Funktionen:






- **Erkennt intelligent Fotoszenen und verbessert Fotoeffekte:** **AI-gestützt** unterstützt mehrere Szenen, wie Bühne, Strand, blauer Himmel, Pflanzen und Textszenen. Nach der intelligenten Identifikation passt **AI-gestützt** automatisch Farbe und Helligkeit der Kamera an und empfiehlt einen optimalen Modus (wie Porträt-, Pflanzen- oder Textmodus), um die Fotoeffekte zu verbessern.
- **Aktivieren Sie AI-gestützt, um die Kameraeinstellungen automatisch zu konfigurieren und anzupassen:** Wenn Sie die Kamera öffnen und den standardmäßigen Kameramodus aufrufen, tippen Sie auf , um **AI-gestützt** nach Bedarf zu aktivieren. Nach der Aktivierung identifiziert diese Funktion intelligent die Fotoszene, was Ihnen wiederholte manuelle Anpassungen erspart.
- **AI-gestützt** ist nur verfügbar, wenn Sie mithilfe der Rückkamera Fotos aufnehmen.
- **AI-gestützt** wird automatisch deaktiviert, wenn Sie in den Modus Porträt, Große Blende oder Momente wechseln.


AR-Objektiv zum Aufnehmen interessanter Fotos verwenden

Verwenden Sie **AR-Objektiv** für lustige Fotos, die auffallen.



Navigieren Sie zu  **Kamera > AR-Objektiv**.


Sie können aus verschiedenen Effekten wählen, um Ihre Fotos zu etwas Besonderem zu machen:



- **3D Qmoji:** Tippen Sie auf **3D Qmoji** und wählen Sie ein animiertes Qmoji. Das Qmoji wird dann Ihre Mimik und Bewegungen entsprechend imitieren. Tippen Sie zum Aufnehmen auf  oder tippen Sie auf  und halten Sie anschließend  gedrückt, um Ihr eigenes personalisiertes Qmoji zu erstellen.
- **Make-up-Effekte zu einem Foto oder Video hinzufügen:** Tippen Sie auf **Effekte**, um Ihren gewünschten dynamischen Sticker auszuwählen. Tippen Sie anschließend für Aufnahmen mit dem Sticker auf  für eine Fotoaufnahme oder auf  für eine Videoaufnahme. Einige animierte Sticker haben Soundeffekte, die dem Video automatisch hinzugefügt werden.

Tippen Sie auf , um Verschönerungseffekte hinzuzufügen und die Beauty-Ebene anzupassen.

Porträt-Modus zum Fotografieren wie ein Profi verwenden

Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Porträt**, passen Sie die folgenden Einstellungen an und berühren Sie dann , um ein Porträt aufzunehmen.




Beauty-Effekt: Berühren Sie  im Bildsucher und bewegen Sie den Schieberegler, um Beauty-Einstellungen anzupassen. Ein höherer Wert erzeugt einen ausgeprägteren Beauty-Effekt.

 Tippen Sie zum Deaktivieren des Beauty-Effekts auf das Symbol  im Bildsucher und ziehen Sie für die einzelnen Einstellungen auf den niedrigsten Wert.

Panorama

Mit dem Panorama-Modus Panorama-Selfies aufnehmen


Möchten Sie, dass mehr Freunde oder Landschaft in ein Selfie passen? Verwenden Sie Panorama, um ein Selfie mit einem breiteren Blickwinkel zu machen.

- 1 Öffnen Sie  **Kamera** und tippen Sie auf , um zur Frontkamera zu wechseln.
- 2 Navigieren Sie zu **Mehr** > **Panorama**.
- 3 Halten Sie Ihr Gerät ruhig und tippen Sie auf , um das erste Foto aufzunehmen.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und drehen Sie Ihr Gerät in eine Richtung, bis der blaue Rahmen mit dem quadratischen Bildschirmrahmen überlappt. Die Kamera macht automatisch ein weiteres Bild.
- 5 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm erneut und drehen Sie Ihr Gerät in die entgegengesetzte Richtung, bis der blaue Rahmen mit dem quadratischen Bildschirmrahmen überlappt. Ihre Kamera macht automatisch das letzte Bild.
- 6 Sobald Sie fertig sind, kombiniert die Kamera automatisch die drei Bilder zu einem Panorama-Selfie.




Im Panorama-Modus Panoramafotos aufnehmen

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

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

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

- 1 Gehen Sie zu  **Kamera** > **Mehr** > **Panorama**.


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




Profi-Modus

Im Profi-Modus Landschaftsbilder aufnehmen

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


Navigieren Sie  **Kamera** > **Mehr** > **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  (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  und ziehen Sie den EV-Slider auf Ihren gewünschten Wert.


AWB anpassen: Tippen Sie auf  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.

-  • 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 > Mehr > Pro.**



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

Passen Sie die Helligkeit entsprechend der Umgebung an


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

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

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

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

Fokus einstellen: Um ein Motiv besser hervorzuheben, wird empfohlen, für Porträtaufnahmen den manuellen Fokus (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.

Lichtmalerei-Modus

Lichtmalerei: Lichtspuren fotografieren

Beim Lichtmalerei-Modus wird automatisch eine langsame Verschlusszeit angesetzt, um Aufnahmen von Lichtspuren mit langer Belichtungszeit zu machen. Mit diesem Modus erzeugen Sie atemberaubende Fotos mit einer herausragenden Qualität.

Der Lichtmalerei-Modus bietet vier kreative Aufnahmemodi für verschiedene Themen und Lichtverhältnisse:




- **Lichtspuren:** Nehmen Sie Lichtspuren auf, die nachts von Fahrzeugen erzeugt werden.
- **Licht-Graffiti:** Nehmen Sie Lichtspuren auf, die von beweglichen Lichtquellen bei langer Belichtungsdauer erzeugt werden.
- **Seidiges Wasser:** Nehmen Sie seidenweiche Fotos von Wasserfällen und fließendem Wasser auf.
- **Sternspuren:** Nehmen Sie atemberaubende Bilder von Sternenspuren am Nachthimmel auf.



Mit Rücklichtspuren die Lichter der Stadt einfangen

Rücklichtspuren ermöglichen es Ihnen, künstlerische Fotos von Auto-Rückleuchten in der Nacht zu erstellen.

- **i** Machen Sie eine Aufnahme aus der Ferne und von etwas oberhalb Ihres Motivs für beste Ergebnisse. Vergewissern Sie sich, dass die Autoscheinwerfer nicht direkt auf die Kamera zeigen, da dies das Bild überbelichten kann.
- Positionieren Sie Ihr Gerät auf einem Stativ oder auf einem stabilen Untergrund, damit es sich während der Belichtung nicht bewegt.




Öffnen Sie  **Kamera** > **Mehr** > **Lichtmalerei** > **Lichtspuren**. Halten Sie Ihr Telefon ruhig und berühren Sie , um die Aufnahme zu starten. Eine Vorschau des Bilds wird im Bildsucher angezeigt. Berühren Sie nach Fertigstellung .



Mit Lichtgraffiti Lichtmuster erstellen

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

- Finden Sie einen dunklen Ort abseits von anderen Lichtquellen und sorgen Sie dafür, dass die Silhouette des Motivs nicht sichtbar ist. Wählen Sie eine entsprechend helle Lichtquelle einer passenden Farbe, wie z. B. eine kleine Taschenlampe oder einen Glühstab.
- Positionieren Sie Ihr Gerät auf einem Stativ oder auf einem stabilen Untergrund, damit es sich während der Belichtung nicht bewegt.




Öffnen Sie  **Kamera** > **Mehr** > **Lichtmalerei** > **Licht-Graffiti**. Halten Sie Ihr Telefon ruhig und berühren Sie , um die Aufnahme zu starten. Eine Vorschau des Bilds wird im Bildsucher angezeigt. Berühren Sie nach Fertigstellung .



Mit Silky Water Flüsse und Wasserfälle einfangen

Mit der Funktion „Silky Water“ können Sie Wasserfälle und Flüsse seidig glatt auf Fotos einfangen.

- Diese Funktion funktioniert am besten bei einem Fluss oder Wasserfall mit viel Wasser.
- Positionieren Sie Ihr Gerät auf einem Stativ oder auf einem stabilen Untergrund, damit es sich während der Belichtung nicht bewegt.




Navigieren Sie zu  **Kamera > Mehr > Lichtmalerei > Seidiges Wasser**. Halten Sie Ihr Gerät ruhig und tippen Sie anschließend auf , um die Aufnahme zu starten. Eine Vorschau des Bilds wird im Bildsucher angezeigt. Tippen Sie nach Fertigstellung auf .



Mit Sternspuren die Schönheit der Sterne einfangen

Mit Sternspuren können Sie die Bewegung von Sternen am Nachthimmel aufnehmen.

- i • Wählen Sie für beste Ergebnisse einen Standort frei von Lichtverschmutzung mit ungehindertem Blick auf den Himmel in einer klaren Nacht.
- Positionieren Sie Ihr Gerät auf einem Stativ oder auf einem stabilen Untergrund, damit es sich während der Belichtung nicht bewegt.




Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** > **Lichtmalerei** > **Sternspuren**. Halten Sie Ihr Gerät ruhig und tippen Sie anschließend auf , um die Aufnahme zu starten. Eine Vorschau des Bilds wird im Bildsucher angezeigt. Tippen Sie nach Fertigstellung auf .




Weitere Aufnahmemodi

Den Zeitraffer zum Erstellen kurzer Videos verwenden


Verwenden Sie den Zeitraffer-Modus zur Aufnahme von Bildern über einen längeren Zeitraum und fassen Sie sie zu einem kurzen Video zusammen. Erfassen und betrachten Sie die Natur in Ihrer vollen Pracht: blühende Blumen, dahinziehende Wolken oder sogar Sternspuren am Nachthimmel.

- i • Das kontinuierliche Aufnehmen eines Zeitraffer-Videos über einen längeren Zeitraum kann Akkuleistung und Speicherplatz verbrauchen.
 - Positionieren Sie Ihr Gerät auf einem Stativ oder einer flachen Oberfläche, um es während der Aufnahme ruhig zu halten.
 - Bevor Sie beginnen, vergewissern Sie sich, dass die Szene gut ausgeleuchtet und die Kamera scharfgestellt ist. Positionieren Sie die Kamera sorgfältig, um relevante Hintergrundobjekte so passend wie möglich einzufügen.
- 1** Navigieren Sie zu  **Kamera** > **Mehr** > **Zeitraffer** und tippen Sie auf , um mit der Aufnahme eines Zeitraffer-Videos zu beginnen.
 - 2** Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.
 - 3** Navigieren Sie anschließend zu **Galerie**, um Ihr Zeitraffer-Video abzuspielen.

-  Für ein optimales Ergebnis werden die Aufnahme- und Wiedergabegeschwindigkeiten automatisch vom System angepasst.


Benutzerdefinierter Aufnahmemodus

Sie möchten neue Arten der Benutzung Ihrer Kamera entdecken, abseits der vorgefertigten Funktionen? Sie können Aufnahmemodi entsprechend Ihren Bedürfnissen herunterladen oder löschen.

Weitere Aufnahmemodi herunterladen: Öffnen Sie  **Kamera** > **Mehr** > **Hinzufügen**. Wählen Sie die herunterzuladenden Aufnahmemodi aus und tippen Sie auf **HINZUFÜGEN**.

Aktualisieren von Aufnahmemodi: Um die Aufnahmemodi zu aktualisieren, gehen Sie zum **Mehr**-Bildschirm. Die Aufnahmemodi mit verfügbaren Updates werden durch rote Punkte markiert. Sie können den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen, um die Updates durchzuführen.


Löschen von Aufnahmemodi: Gehen Sie zu **Mehr** >  und tippen Sie auf , um nicht benötigte Aufnahmemodi zu löschen.

-  Um zu gewährleisten, dass die Kamera normal funktioniert, können vorinstallierte Aufnahmemodi nicht gelöscht werden.




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.

Highlights

Highlights: Erwecken Sie Ihre Erinnerungen zum Leben

Highlights erstellt Alben Ihrer besten Fotos und Videos auf Basis von Zeit- und Standortinformationen und generiert einen kurzen Video-Clip, damit Sie schöne Momente sofort erneut erleben können. Sie können Highlights-Alben bearbeiten und die Video-Clips mit Ihren Freunden teilen.



-  Öffnen Sie zum Verwenden von Highlights **Kamera**, tippen Sie auf  und aktivieren Sie **Standort-Tag**.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Gerät mit dem Internet verbunden ist.


Highlights verwenden, um Folgendes zu tun:


- **Automatisch Szenenbasierte Alben erstellen:** Highlights erstellt Alben basierend auf verschiedenen Szenarien während eines bestimmten Zeitraums oder an einem bestimmten Standort (wie einer Geburtstags- oder Abschlussfeier). Sie werden benachrichtigt, wenn ein neues Highlights-Album fertig ist.
- **Erinnert Sie an großartige Momente:** Lassen Sie sich an Highlights-Alben erinnern, die zum selben Zeitpunkt vor einem Jahr oder am selben Standort erstellt wurden, den Sie erneut besuchen.
- **Ein Highlights-Album bearbeiten:** Benennen Sie ein Album um, fügen Sie Fotos hinzu oder entfernen Sie Fotos und bearbeiten Sie die Hintergrundmusik oder Animationen für den Video-Clip. Speichern und teilen Sie den Clip mit Ihren Freunden.




Highlights-Alben anpassen

Highlights erstellt Alben Basis von Zeit- und Standortinformationen und generiert einen kurzen Video-Clip, damit Sie schöne Momente sofort erneut erleben können. Sie können ein benutzerdefiniertes Highlights-Album erstellen, indem Sie Ihre bevorzugten Fotos und Videos und anschließend eine Videovorlage und die Hintergrundmusik auswählen.




-  Öffnen Sie zum Verwenden von Highlights **Kamera**, tippen Sie auf  und aktivieren Sie **Standort-Tag**.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Gerät mit dem Internet verbunden ist.

Öffnen Sie  **Galerie**. Tippen Sie auf der Registerkarte **Highlights** auf das anzuzeigende bzw. zu bearbeitende Highlights-Album. Jetzt sind folgende Optionen möglich:

- **Highlights abspielen oder bearbeiten:** Tippen Sie auf , um das Video abzuspielen. Tippen Sie während der Wiedergabe auf das Video, um eine voreingestellte Vorlage im unteren Bildschirmbereich auszuwählen. Für weitere Anpassungen, wie der Änderung der Hintergrundmusik

oder Filtern, tippen Sie oben auf dem Bildschirm auf . Tippen Sie zum Speichern auf  und zum Exportieren auf . Teilen Sie Ihre erstellten Werke mit Ihren Freunden.

 Exportierte Highlights-Clips werden unter **Galerie > Alben > Videos** gespeichert.

- **Fotos und Videos zu Highlights hinzufügen oder löschen:** Um ein Foto oder Video hinzuzufügen, tippen Sie auf , wählen Sie ein Foto oder Video und tippen Sie anschließend auf . Halten Sie zum Löschen ein Foto oder Video gedrückt, tippen Sie auf  und anschließend auf **Verschieben**.

 Nur Videos im MP4-Format können zu Highlights hinzugefügt werden.




- **Fotos und Videos aus Highlights teilen:** Halten Sie ein beliebiges Foto oder Video im Album gedrückt, tippen Sie auf , um eine Freigabemethode auszuwählen und führen Sie die Schritte aus, um den Vorgang abzuschließen.
- **Das Album umbenennen:** Navigieren Sie zu  > **Umbenennen**, um einen neuen Gerätenamen einzugeben.
- **Das Album löschen:** Navigieren Sie zu  > **Löschen** und tippen Sie anschließend auf **Löschen**.

Foto-Verwaltung

Mit der Bilderkennung Ihre Fotos intelligent sortieren



Dauert das Sortieren Ihrer Fotos zu lange? Fällt es Ihnen schwer, bestimmte Fotos zu finden? Die Bilderkennung kann Ihre Fotos automatisch in der Galerie in Kategorien sortieren, wie z. B. Porträts, Orte, Landschaften und Essen, sodass Sie schnell finden, was Sie suchen.


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


Fotozusammenfassung personalisieren: Nachdem die Galerie automatisch verschiedene Porträtalben für Sie erstellt hat, können Sie die Albennamen manuell ändern und die Beziehung festlegen (wie zum Beispiel „Baby“ und „Mama“). Nach Abschluss dieser Einstellungen können Sie verschiedene Fotoalben nach Namen anzeigen. Sie können auch nach Fotos suchen, indem Sie den Namen oder die Beziehung in die Suchleiste der Galerie eingeben.


Fassen Sie Gruppenfotos in Alben zusammen: Nachdem die Galerie die Kategorien intelligent identifiziert hat, können Sie die generierten Alben benennen. Wenn es mehr als 10 Gruppenfotos gibt, fasst die Galerie diese zusammen und generiert ein Gruppen-Fotoalbum.

Videos bearbeiten



Ein Video zuschneiden: Öffnen Sie  **Galerie**, wählen Sie das zu bearbeitende Video aus und tippen Sie auf , um den Bildschirm für die Videobearbeitung aufzurufen. Sie können den Slider im

Zuschneidebereich ziehen, um das Segment auszuwählen, das Sie behalten möchten. Tippen Sie dann auf , um das Zuschneiden des Videos abzuschließen.

Die Videoauflösung anpassen: Wenn Sie den Slider ziehen, um das Videosegment auszuwählen, das Sie behalten möchten, können Sie auf  tippen, um eine Vorschau des geschnittenen Videos anzuzeigen. Sie können auch auf die Optionen zur Videoauflösung auf dem Bearbeitungsbildschirm tippen, um die Videoauflösung anzupassen.



 Je höher die Auflösung, desto klarer das Video – doch auch der erforderliche Speicherplatz wird dadurch größer. Treffen Sie die Auswahl entsprechend Ihren Anforderungen.








Zeitlupen-Videowiedergabe anpassen





Öffnen Sie  **Galerie**, wählen Sie das aufgezeichnete Zeitlupenvideo aus und tippen Sie zur Wiedergabe auf . Tippen Sie auf den Bildschirm und ziehen Sie den Slider in den Bearbeitungsbereich, um das Segment auszuwählen, das Sie in Zeitlupe abspielen möchten.

Fotos bearbeiten

Sie können zahlreiche Effekte (wie Graffiti, benutzerdefinierte Wasserzeichen und Filter) zuschneiden, drehen und auf Ihre Fotos in Galerie anwenden.


Öffnen Sie  **Galerie**, wählen Sie das zu bearbeitende Foto aus und tippen Sie anschließend auf . Bearbeiten Sie das Foto folgendermaßen:

- **Drehen:** Tippen Sie auf  und ziehen Sie das Winkelrad auf die gewünschte Ausrichtung. Sie können auch auf **Drehen** tippen, um Ihr Foto um 90 Grad zu drehen oder auf **Spiegel**, um es umzudrehen.
- **Zuschneiden:** Tippen Sie auf  und ziehen Sie am Rasterwerkzeug oder an dessen Ecken, um Ihre Auswahl zu treffen. Darüber hinaus können Sie ein festes Seitenverhältnis auswählen und an den Ecken des Rasterwerkzeugs ziehen, um das Foto zuzuschneiden.
- **Filtereffekte hinzufügen:** Tippen Sie auf , um einen Filter auszuwählen.
- **Farbspritzer:** Tippen Sie auf , um die Farben auszuwählen, die Sie hervorheben möchten. Die anderen Bereiche des Fotos werden in Schwarzweiß dargestellt.
- **Unschärf:** Tippen Sie auf , wählen Sie einen Unschärfe-Modus aus und ziehen Sie den Slider, um die Unschärfe anzupassen.
- **Fotoeffekte anpassen:** Tippen Sie auf , um Helligkeit, Kontrast, Sättigung und andere Eigenschaften eines Fotos anzupassen.
- **Ein Porträt verschönern:** **Beauty** wird für Porträts bereitgestellt. Tippen Sie auf , um Funktionen wie **Weich**, **Makel**, **Gesichtsform** und **Augen** anzuwenden, um ein Porträt noch schöner zu machen.

- **Verpixeln:** Tippen Sie auf , um Stil und Größe des Mosaiks auszuwählen und Teile eines Fotos zu zensieren.
- **Graffiti:** Tippen Sie auf , um einen Pinsel und Farbe zum Hinzufügen von Graffiti auszuwählen.
- **Wasserzeichen hinzufügen:** Tippen Sie auf , um ein Wasserzeichen auszuwählen (wie **Zeit**, **Ort**, **Wetter** oder **Stimmung**).
- **Ein Textelement hinzufügen:** Tippen Sie auf , um einen Elementstil und ein Schriftformat auszuwählen.

Fotos oder Videos durchsuchen und teilen

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

Fotos im Vollbildmodus ansehen: Öffnen Sie  **Galerie** und tippen Sie auf ein Foto, um es im Vollbildmodus anzuzeigen. Tippen Sie erneut auf den Bildschirm, um das Menü auszublenden. Im Vollbildmodus können Sie:







- **Grundlegende Informationen zu einem Foto oder Video anzeigen:** Streichen Sie auf einem Foto oder Video nach oben, um die grundlegenden Informationen dazu anzuzeigen.
- **Vergrößern und verkleinern:** Ziehen Sie zwei Finger auf dem Bildschirm zusammen/auseinander, um zu vergrößern und zu verkleinern. Wenn die Auflösung eines Fotos höher ist als die des Bildschirms, können Sie mit zwei Fingern vergrößern. Sobald Sie Ihre Finger vom Bildschirm nehmen, kann das Foto nur bis auf seine doppelte Originalgröße vergrößert werden.
- **Aufnahmeeinstellungen anzeigen:** Tippen Sie auf  und scrollen Sie nach unten, um Details zu dem Foto im Popup-Feld anzuzeigen, einschließlich ISO (Empfindlichkeit), EV (Belichtungskorrektur) und Auflösung.
- **Das Foto umbenennen:** Tippen Sie auf  > **Umbenennen** und geben Sie einen neuen Namen ein.
- **Das Bild als einen Startbildschirmhintergrund oder ein Kontaktbild festlegen:** Navigieren Sie zu  > **Festlegen als** und wählen Sie anschließend **Hintergrund** oder **Kontaktbild** aus.

Foto oder Video teilen: Öffnen Sie  **Galerie**. Halten Sie auf der Registerkarte **Fotos** ein beliebiges Element gedrückt, um auf den Auswahlbildschirm zuzugreifen. Wählen Sie Elemente aus, die Sie teilen möchten, tippen Sie auf , wählen Sie anschließend eine Freigabemethode aus und führen Sie die Schritte aus, um den Vorgang abzuschließen.

Zwischen täglicher Ansicht und Monatsansicht wechseln: Ziehen Sie auf dem Bildschirm zwei Finger auf der Registerkarte **Fotos** zusammen oder auseinander, um Fotos nach Tag oder Monat anzuzeigen.



Nach Aufnahmestandort anzeigen: Fotos oder Videos, die aufgenommen wurden während **Standort-Tag** aktiviert war (in den **Kamera**-Einstellungen), können in der Kartenansicht angezeigt



werden. Tippen Sie auf der Registerkarte **Fotos** auf . Fotos oder Videos mit Standortinformationen werden auf der Karte markiert. Ziehen Sie zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander, um die Kartenansicht zu vergrößern und Details zum Aufnahmeort anzuzeigen. Tippen Sie auf die Miniaturansicht eines Fotos, um alle Fotos und Videos anzuzeigen, die an diesem Ort aufgenommen wurden.




Nach Album anzeigen: Sie können Fotos und Videos nach Album anzeigen. Einige Fotos und Videos werden in Standardalben gespeichert. Zum Beispiel werden Videos, die mit der Kamera aufgenommen wurden, im Album **Videos** gespeichert. Screenshots und Bildschirmaufnahmen werden im Album **Screenshots** gespeichert.



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

„Optimieren“ verwenden

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

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



Mobile Datennutzung verwalten


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


Öffnen Sie  **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.

Intelligenten Stromsparmodus aktivieren

Öffnen Sie  **Optimizer**, berühren Sie  und berühren Sie dann **Akkunutzung optimieren**. Das System analysiert Ihre aktuelle Akkunutzung und schlägt Möglichkeiten zur Optimierung vor. Sie können auch andere Stromsparmodi wählen:

- **Stromsparmodus:** Aktivieren Sie **Stromsparen**, und das -Symbol wird in der Statusleiste angezeigt. Dieser Modus reduziert den Stromverbrauch, indem er die Aktivität der Hintergrund-Apps, visuelle Effekte und Sounds begrenzt.
- **Ultra-Stromsparmodus:** Aktivieren Sie **Ultra-Stromsparen**. Dieser Modus steuert die Akkunutzung der Hintergrund-Apps enger, indem nur Wahlprogramm, SMS, Kontakte sowie andere benutzerdefinierte Anwendungen im Hintergrund ausgeführt werden und alle Systemanwendungen mit Ausnahme von WLAN und mobilen Daten deaktiviert sind.



- **Smarte Auflösung aktivieren, um Strom zu sparen:** Tippen Sie auf **Bildschirmauflösung** und aktivieren Sie dann **Smarte Auflösung**. Ihr Gerät passt die Bildschirmauflösung automatisch basierend auf den aktuell ausgeführten Apps an, um Strom zu sparen. Beachten Sie, dass die Anzeigequalität entsprechend abnehmen kann. Sie können die Bildschirmauflösung auch manuell einstellen, um Strom zu sparen.
- **Leistungsmodus:** Aktivieren Sie **Leistungsmodus**, und das -Symbol wird in der Statusleiste angezeigt. In diesem Modus priorisiert Ihr Gerät die App-Leistung basierend auf dem aktuellen Szenario. Dies kann den Akku schneller entladen als andere Modi, besonders wenn Sie Spiele oder andere stromintensive Anwendungen ausführen.

Außerdem sind folgende Optionen verfügbar:

- **Details zur Akkunutzung anzeigen:** Tippen Sie auf **Akkunutzung** oder **Details zur Akkunutzung**.
 - Im Abschnitt **Details zur Akkunutzung** zeigen farbige Balken unter dem **Laden**-Diagramm an, wann Ihr Gerät geladen wurde. Lücken zwischen den Balken bedeuten, dass es nicht geladen wurde. Diese Funktion verbraucht keinen Strom.
- **Verbleibende Akkuladung in Prozent in der Statusleiste anzeigen:** Aktivieren Sie **Akkuladung in %** und wählen Sie einen Anzeigemodus.
- **Akkunutzung von stromintensiven Apps prüfen:** Navigieren Sie zu **Weitere Akkueinstellungen > Stromintensive Apps**. Deaktivieren Sie Apps, die aktuell nicht in Verwendung sind.

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.

Virens Scanner aktivieren

Durch Zugreifen auf nicht autorisierte Werbung oder Links kann Ihr Gerät mit Trojanern und Malware infiziert werden, die sich heimlich selbst installieren und persönliche Daten stehlen können. Mittels Virens Scanner können potenzielle Bedrohungen auf Ihrem Gerät aufgespürt und beseitigt werden.

Virens Scanner ist standardmäßig aktiviert. Um diese Funktion anzuzeigen, öffnen Sie  **Optimizer** und tippen Sie auf **Virens Scanner**. Das Symbol **Sicher** bedeutet, dass Ihr Gerät sicher ist. Sie können auch zum


Optimizer- Startbildschirm zurückkehren und zu  navigieren, um die folgenden Einstellungen zu konfigurieren:

- **Smart Tune-up:** Bei Auswahl dieser Option ruft das System die letzten App-Konfigurationsdaten aus der Cloud ab, um eine optimale App-Performance sicherzustellen.
 - **Auto-Bereinigung von Junk-Dateien:** Bei Auswahl dieser Option erkennt das System automatisch Junk-Dateien und löscht diese nach 14 Tagen dauerhaft.
 - **Auto-Aktualisierung der Bereinigungsdatenbank** und **Online-Virens Scanner:** Lassen Sie die Bereinigungsdatenbank automatisch aktualisieren oder scannen Sie auf Viren unter der Bedingung **Nur WLAN** oder **WLAN und mobile Daten**. Wählen Sie **Nie** aus, um diese Optionen zu deaktivieren.
-  Die Virens Scanner Erinnerung ist standardmäßig aktiviert. Sie werden benachrichtigt, wenn der letzte Virens Scanner mehr als 30 Tage zurückliegt.


E-Mail

E-Mail-Konten hinzufügen

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

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


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




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




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

E-Mail-Konten verwalten

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



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

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

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

VIP-E-Mail-Kontakte verwalten


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

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




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

Erstellen von intelligenten Gruppen

Sie möchten beim Senden von E-Mails an mehrere Empfänger diese nicht jedes Mal manuell eingeben? Sie möchten E-Mails an eine bestimmte Gruppe von Empfängern senden? Verwenden Sie intelligente Gruppen, um verschiedene E-Mail-Gruppen zu erstellen.



Öffnen Sie  **E-Mail** und öffnen Sie eine E-Mail. Tippen Sie im Absender- oder Empfängerbereich auf **Zu Gruppe hinzufügen**. Wählen Sie den Absender oder Empfänger aus, den Sie zur Gruppe hinzufügen möchten, und tippen Sie auf **OK**. Tippen Sie auf dem Gruppenauswahlbildschirm auf **Neue Gruppe erstellen**. Geben Sie einen Gruppennamen ein und navigieren Sie zu **Speichern**.

Wählen Sie nach dem Erstellen einer Gruppe die zu bearbeitende Gruppe aus der Liste der Kontaktgruppen aus. Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten:

- **Mitglieder hinzufügen:** Tippen Sie auf , um der Gruppe neue Mitglieder hinzuzufügen.
- **Nachrichten senden:** Tippen Sie auf , um eine Nachricht zu senden oder tippen Sie auf , um eine E-Mail zu senden.




Importieren von wichtigen Terminen in Kalender



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


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


Kalender

Navigieren im Kalender

Termin erstellen: Öffnen Sie  **Kalender**, berühren Sie  und geben Sie Ihre Termininformationen einschließlich Titel, Ort, Beginn und Ende des Termins ein. Standardmäßig erhalten Sie 10 Minuten vor der geplanten Startzeit eine Terminerinnerung. Sie können auch navigieren, auf **Erinnerung hinzufügen** tippen, um die Erinnerungszeit zu konfigurieren, und dann auf  tippen.

Termin löschen: Tippen Sie auf dem Bildschirm **Kalender** auf den Termin, den Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf . Um Termine gleichzeitig zu löschen, tippen Sie auf **Termine**, berühren und halten Sie einen Termin gedrückt, um auf den Auswahlbildschirm zuzugreifen, wählen Sie die Termine aus, die Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf .

Nach Terminen suchen: Tippen Sie auf dem Bildschirm **Kalender** auf  und geben Sie Schlüsselwörter in das Suchfeld ein, wie z. B. den Titel oder den Ort der Veranstaltung.

Kalender konfigurieren: Navigieren Sie auf dem Bildschirm **Kalender** zu  > **Einstellungen**, um die Kalenderansicht, den Erinnerungsmodus und vieles mehr einzustellen.



Ziel überprüfen: Öffnen Sie **Kalender**. Tippen Sie auf dem Kalender- oder Zeitplanbildschirm auf einen Termin, um dessen Zielinformationen anzuzeigen (falls vorhanden).


Wetterdaten abrufen: Öffnen Sie **Kalender**. Tippen Sie auf dem Kalender- oder Zeitplanbildschirm einen Termin, um die Wettervorhersage für das Datum des Termins anzuzeigen.

Besprechungsteilnehmer ansehen: Tippen Sie auf dem Bildschirm **Kalender** auf eine empfangene Besprechungserinnerung, um Informationen über die Teilnehmer zu erhalten.

To-Do-Listen importieren, um Ihre geschäftlichen Angelegenheiten zu verwalten


Viele To-Dos können nicht rechtzeitig bearbeitet werden. Was kann ich tun, wenn ich ihre Bearbeitung vergessen habe? Sie können jedes To-Do-Element zwecks einfacher Referenz importieren, sodass Sie keine wichtigen Termine verpassen.



Meeting-Erinnerungen importieren: Öffnen Sie  **Kalender**, navigieren Sie zu  > **Konten verwalten** > **Konto hinzufügen** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre geschäftlichen E-Mails (Exchange-Konto) zum Kalender hinzuzufügen und Meeting-Erinnerungen nachsehen zu können.

Einen Termin teilen: Tippen Sie auf einen Termin im Kalender oder im Terminplan, tippen Sie dann auf  und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Termin mittels einer der vielen Methoden zu teilen.

Globale Feiertage anzeigen

Sie sind geschäftlich oder privat im Ausland unterwegs? Laden Sie die Feiertagsinformationen Ihres Bestimmungslands schon vorher herunter, um Ihre Arbeit und Zeit besser zu planen.



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


Öffnen Sie  **Kalender**, navigieren Sie zu  > **Einstellungen** > **Nationale/Regionale Feiertage** und aktivieren Sie den entsprechenden Schalter für Ihr Zielland. Ihr Gerät lädt die Feiertagsinformationen automatisch herunter.


Uhr

Uhr verwenden

Im Uhrenbereich stehen verschiedene Funktionen zur Verfügung, wie Wecker, Uhr, Stoppuhr oder Timer.


Uhrzeit auf der ganzen Welt anzeigen: Öffnen Sie  **Uhr**, tippen Sie auf  auf der Registerkarte **Uhr** und geben Sie einen Ortsnamen ein oder wählen Sie diesen aus der Ortsliste aus.



Uhrzeit in zwei verschiedenen Regionen anzeigen: Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie dann zu **System > Datum & Uhrzeit**. Aktivieren Sie **Duale Uhren** und stellen Sie **Heimatstadt** ein, um auf dem Sperrbildschirm die Uhrzeit in der Region, in der Sie sich aktuell aufhalten, und die Uhrzeit in Ihrer Heimatstadt anzuzeigen.



-  Zwei Uhrzeiten werden nur angezeigt, wenn sich Ihr Aufenthaltsort von dem als Heimatstadt ausgewählten Ort unterscheidet; andernfalls wird nur eine Uhrzeit angezeigt.

Ihre Notizen verwalten, um Ihre Einträge zu pflegen



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



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




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


Eine Notiz löschen: Sie möchten eine veraltete Notiz löschen? Streichen Sie auf der Listenseite **Alle Notizen** oder **Alle To-Dos** über eine Notiz nach links und tippen Sie dann auf . Halten Sie alternativ eine Notiz gedrückt, um die Optionen anzeigen zu lassen. Wählen Sie die Notiz(en) aus, die Sie löschen möchten und tippen Sie auf .

Nach Notizen suchen: Sie möchten schnell eine Notiz finden? Tippen Sie auf der Listenseite **Alle Notizen** auf die Suchleiste und geben Sie Schlagwörter in die Suchleiste ein. Streichen Sie alternativ auf dem Startbildschirm nach unten, um auf die Suchleiste zuzugreifen, und geben Sie Schlagwörter in die Suchleiste ein.

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

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

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

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

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.

Phone Clone

Datensicherung auf USB-Speichermedium

Wenn der Speicherplatz auf Ihrem Gerät aufgebraucht ist, oder Sie Ihre wichtigen Daten auf einem externen Speichermedium sichern möchten, können Sie Ihr Gerät mithilfe eines USB-OTG-Kabels mit


einem USB-Speichergerät verbinden, und Ihre Daten darauf sichern. Zu den mit Ihrem Gerät kompatiblen USB-Speichermedien zählen u. a. USB-Sticks, Kartenlesegeräte und Geräte, in die eine SD-Karte eingesetzt ist.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Sichern und wiederherstellen > Datensicherung > Externer Speicher > USB-Speicher**, tippen Sie auf **SICHERN** auf dem Bildschirm **Daten auswählen**, wählen Sie die zu sichernden Daten aus und tippen Sie anschließend auf **Sichern**.


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.



Datensicherung über freigegebene Ordner auf Ihrem Computer oder Ihren Home-NAS-Geräten

Haben Sie wichtige Daten, Bilder oder große Dateien auf Ihrem Gerät gespeichert? Sie können Ihre Daten auf einem Computer oder Home-NAS-Gerät sichern, indem Sie einen freigegebenen Ordner

verwenden. Auf diese Weise verhindern Sie Datenverlust und geben Speicherplatz auf Ihrem Gerät frei.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **System > Sichern und wiederherstellen > Datensicherung > Externer Speicher** und tippen Sie auf **Nach geteilten Ordnern scannen**.

Nachdem Ihr Gerät PCs oder NAS-Geräte im gleichen Netzwerk mithilfe des WLAN-Scans erkannt hat, tippen Sie auf ein Gerät, um es zu öffnen und seinen freigegebenen Ordner hinzuzufügen. Tippen Sie anschließend auf **SICHERN**, wählen Sie die Daten aus, die in **Daten auswählen** gesichert werden sollen, und tippen Sie auf **Sichern**.


 Sie können auf  > **Sicherungsverschlüsselung > Sicherungen verschlüsseln** tippen, um **Sicherungsverschlüsselung** auf der Sicherungsseite zu aktivieren. Anschließend können Sie nach entsprechender Aufforderung ein Passwort festlegen. Das Passwort wird verwendet, wenn Sie Dateien zu einem späteren Zeitpunkt wiederherstellen möchten. Merken Sie sich stets Ihr Sicherungspasswort oder legen Sie eine Sicherheitsfrage fest, mit der Sie sich an das Passwort erinnern können, da Sie Ihre Sicherungsdateien ohne das Passwort nicht abrufen können.


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 Anruffunktionen 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:

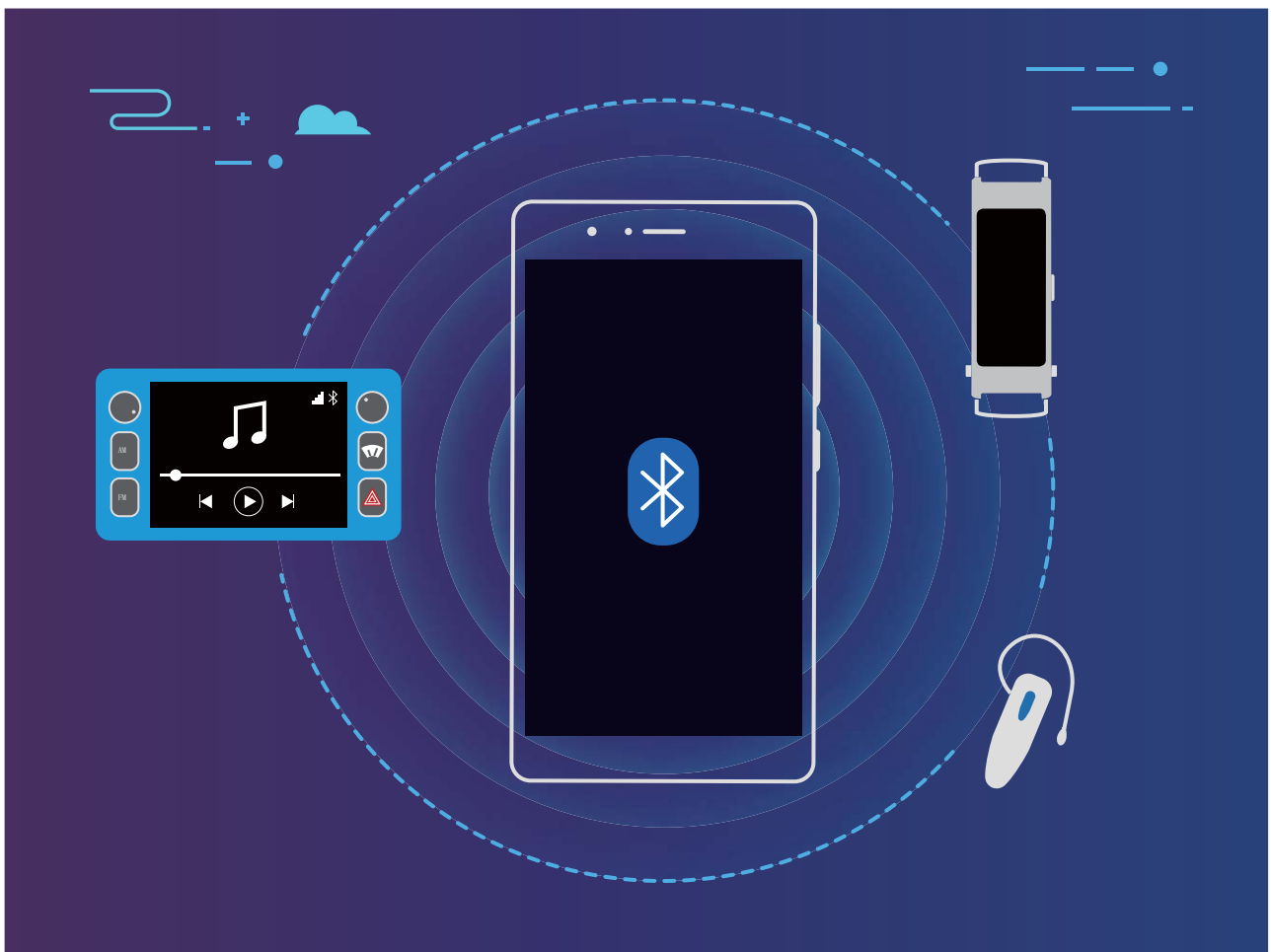
- Streichen Sie von der Statusleiste nach unten und berühren Sie . Tippen Sie dann auf das Profilbild des gewünschten Benutzers.
 - Öffnen Sie  **Einstellungen** und gehen Sie zu **Nutzer & Konten** > **Nutzer**. Tippen Sie dann auf den Benutzernamen oder das Profilbild des gewünschten Benutzers.
- 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

Geräteverbindung

Bluetooth

Verbinden Ihres Geräts mit Bluetooth-Geräten



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




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

HFP, HSP	Anrufen
A2DP	Musik wiedergeben
AVRCP	Musikwiedergabe steuern
OPP	Dateien übertragen
PBAP	Kontakte synchronisieren
MAP	Synchronisierung von Textnachrichten


HID	Bedienen von Bluetooth-Tastaturen und Mäusen
PAN	Tethering
BLE	Verbinden mit Bluetooth Low Energy (BLE)-Geräten

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

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


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


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

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


Verwenden von Bluetooth zum Teilen von Daten


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

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

Dateien über Bluetooth empfangen: Streichen Sie auf dem Startbildschirm von der Statusleiste nach unten, öffnen Sie die Schnellzugriffsanzeige und tippen Sie dann auf , um Bluetooth zu aktivieren. Tippen Sie auf **Annehmen** auf der Dateiübertragungsbenachrichtigung, um mit dem

Empfang der Dateien zu beginnen. Empfangene Dateien werden standardmäßig im Ordner **bluetooth** in **Dateien** gespeichert.

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

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

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.
-  NFC wird nicht von allen Geräten unterstützt.

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.
- NFC wird nicht von allen Geräten unterstützt.

Mit NFC Geräte schnell verbinden

Legen Sie die NFC-Erkennungsbereiche Ihrer zwei Geräte zusammen, um schnell eine Bluetooth- oder WLAN-Verbindung zwischen ihnen herzustellen. Sie können diese Methode auch verwenden, um eine

Wi-Fi Direct-Verbindung herzustellen oder einen WLAN-Hotspot freizugeben, ohne mühsam Geräte zu suchen, sie zu koppeln und die Verbindungsdetails manuell einzugeben.



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

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


Desktop-Modus

Gerät an eine externe Anzeige anschließen

Verwenden Sie die Drahtlosprojektion, um Ihr Gerät mit einem externen Display zu verbinden.

So stellen Sie eine Verbindung her:

- Wenn das externe Display Miracast unterstützt, können Sie WLAN auf Ihrem Gerät einschalten und Ihr Gerät mit dem externen Display verbinden.

- Wenn das externe Display Miracast nicht unterstützt, können Sie einen drahtlosen HDMI-Adapter verwenden, um Ihr Gerät und das Display zu verbinden. Setzen Sie den drahtlosen HDMI-Adapter in die HDMI-Schnittstelle der externen Anzeige ein und verbinden Sie das Netzkabel mit dem drahtlosen HDMI-Adapter. Wenn der drahtlose HDMI-Adapter ordnungsgemäß funktioniert, öffnen Sie  **Einstellungen** auf Ihrem Gerät, navigieren Sie zu **Geräteverbindung > Easy Projection** und aktivieren Sie **Drahtlosprojektion**, um Ihr Gerät mit dem Netzwerk des drahtlosen HDMI-Adapters zu verbinden.

Nachdem die Verbindung hergestellt ist, können Sie verschiedene Projektionsmodi verwenden:

- **Telefon:** In diesem Modus ist der auf Ihrem Gerät angezeigte Inhalt mit dem der externen Anzeige identisch.
- **Desktop:** In diesem Modus können Sie verschiedene Bildschirme mit Ihrem Gerät und der externen Anzeige nutzen. Zum Beispiel können Sie eine Office-App auf dem externen Display anzeigen und gleichzeitig mit Ihren Freunden auf Ihrem Gerät chatten.

Sie können auf dem Benachrichtigungsfeld nach unten streichen oder das Benachrichtigungszentrum des externen Displays aufrufen, um zwischen den beiden Modi umzuschalten.

Nutzung Ihres Geräts als Touchpad

Was tun, wenn Sie Ihr Gerät mit einer externen Anzeige verbunden haben und keine Tastatur oder Maus vorhanden ist? In nur wenigen Schritten können Sie Ihr Gerät in ein Touchpad verwandeln.

Streichen Sie von der Statusleiste des Geräts nach unten und tippen Sie im Benachrichtigungsfeld auf **Touchpad**. Nutzen Sie Tippgesten, um Mausbefehle zu simulieren.

- Nutzen Sie Tippgesten, um Mausbefehle zu simulieren.



Mit einem Finger tippen – Linksklick




Zweimal antippen – Text auswählen



Mit zwei Fingern tippen – Rechtsklick



Mit zwei Fingern streichen – Seite durchstöbern

- Geben Sie Text über eine Bildschirmtastatur ein, wenn keine externe Tastatur angeschlossen ist.
 Die Bildschirmtastatur ist nicht verfügbar, wenn eine externe Tastatur angeschlossen ist.

Ihren Gerätebildschirm auf ein externes Display projizieren

Desktoplayout: Tippen Sie in der Statusleiste auf das Symbol für den Signalstatus, um das Benachrichtigungszentrum zu öffnen. Tippen Sie auf die Zeitanzeige, um den Kalender zu öffnen.

Mehrere Fenster: Öffnen Sie mehrere Fenster, um mehrere Aufgaben gleichzeitig auszuführen.

Dateimanagement: Speichern Sie Dateien auf dem Desktop, erstellen Sie neue Dateien oder Ordner und benennen Sie Dateien um oder löschen Sie diese.

Schnellsuche: Nach Dokumenten, Multimedia-Dateien und Apps in der Suchleiste im Start-Menü suchen.

Desktop-Hintergrund ändern: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen leeren Bereich auf dem Desktop, um das Hintergrundbild zu ändern.

App-Verknüpfungen erstellen: Halten Sie im Startmenü eine App gedrückt und ziehen Sie sie auf den Desktop, um eine Verknüpfung zu erstellen. Sie können auch auf ein App-Symbol rechtsklicken und die Option zum Erstellen einer App-Verknüpfung auf dem Desktop auswählen.

Audioausgabe: Sie können die externe Anzeige oder Ihr Gerät als das Audio-Ausgabegerät auswählen.

Konferenz auf Großbildschirm: Sie können PowerPoint-Folien auf einen Großbildschirm projizieren. Mit der gleichzeitigen Unterstützung von Touchpad, Laserpointer und Fluoreszenzstift können Sie direkt auf die Folien auf dem großen Bildschirm schreiben, um Ihre Präsentation lebendiger zu gestalten.

Schnelle App-Projektion: Halten Sie ein App-Symbol auf Ihrem Gerät gedrückt, um das Projektionsmenü anzuzeigen. Anschließend können Sie die App auf den Großbildschirm projizieren und öffnen.

Getrennte Bildschirmverwaltung: Der Großbildschirm und der Bildschirm Ihres Geräts können für unterschiedliche Zwecke verwendet werden. Zum Beispiel können Sie auf Ihrem Gerät Online-Chat-Apps verwenden oder Anrufe annehmen, während Sie gleichzeitig Bilder oder Filme auf dem Großbildschirm ansehen.

Vollbildanzeige von Apps: Sie können eine App im Vollbildmodus anzeigen (zum Beispiel, um ein Video wiederzugeben oder ein Dokument als Vollbild anzuzeigen). Bewegen Sie den Cursor zum Beenden des Vollbildmodus in den oberen Bereich des Bildschirms und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.

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.
- **Umkehrladung:** Verbinden Sie Ihr Telefon mit einem USB-Kabel Typ-C mit einem anderen Gerät, um das andere Gerät aufzuladen.
- **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

- 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 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.
- 5 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.

One-Touch-Drucken mit Huawei Share

Wie kann ich im Handumdrehen Reisefotos, Arbeitsdateien oder die Hausaufgaben meiner Kinder über mein Gerät ausdrucken? Erleben Sie die Einfachheit des One-Touch-Druckens mit Huawei Share.


-  • Huawei Share unterstützt jetzt das One-Touch-Drucken für Bilder und PDF-Dateien.
 - Tippen Sie zum Anzeigen einer Liste der unterstützten Drucker im Huawei Share-Abschnitt auf **Mehr erfahren** (auf diesen Abschnitt können Sie durch Tippen auf das Share-Symbol auf dem Bild oder der PDF, das/die Sie teilen möchten, zugreifen), streichen Sie auf dem Bildschirm nach links und tippen Sie anschließend auf **Welche Drucker werden unterstützt?**, um die Liste anzuzeigen.

Die Funktion „One-Touch-Drucken“ von Huawei Share ist bequem und benutzerfreundlich. Um sie zu verwenden, streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um alle Verknüpfungen anzuzeigen, und aktivieren Sie **Huawei Share**. Führen Sie anschließend die unten stehenden Schritte aus, um verschieden Druckertypen zu koppeln:

• WLAN-Drucker/Wi-Fi Direct-Drucker:

- 1 Schalten Sie den Drucker ein und stellen Sie sicher, dass er sich mit demselben Netzwerk wie Ihr Telefon verbindet oder dass Wi-Fi Direct aktiviert ist.
- 2 Zeigen Sie die zu druckende Datei auf Ihrem Gerät in der Vorschau an und tippen Sie anschließend auf **Teilen**. Nachdem der Drucker erkannt wurde, tippen Sie auf seinen Namen und passen Sie die Spezifikationen auf dem Vorschaubildschirm an. Tippen Sie zum Drucken anschließend einfach auf **DRUCKEN**.

- **Bluetooth-Drucker:** Schalten Sie den Drucker ein, zeigen Sie die zu druckende Datei auf Ihrem Gerät in der Vorschau an und tippen Sie anschließend auf **Teilen**. Nachdem der Drucker erkannt wurde, tippen Sie auf seinen Namen und passen Sie die Spezifikationen auf dem Vorschaubildschirm an. Tippen Sie zum Drucken anschließend einfach auf **DRUCKEN**.

-  Wenn der Bluetooth-Drucker zum ersten Mal gekoppelt wird, prüfen Sie zunächst, ob Ihr Gerät den Drucker finden kann. Drücken Sie anschließend eine Sekunde die Ein-/Aus-Taste auf dem Drucker, um eine erfolgreiche Kopplung sicherzustellen.


Sicherheit und Datenschutz


Face Unlock

Registrieren Sie Ihr Gesicht und aktivieren Sie Face Unlock

Mit Face Unlock können Sie Ihr Gerät schnell und sicher ohne Passwort entsperren.

- ⚠️ • Face Unlock kann nur verwendet werden, wenn das Besitzerkonto angemeldet ist. Es wird von PrivateSpace nicht unterstützt.
- Face Unlock ist nicht verfügbar, wenn das Sperrbildschirm-Passwort seit drei oder mehr Tagen in Folge nicht eingegeben wurde oder wenn Ihr Gerät remote gesperrt oder neu gestartet wurde.
- Halten Sie bei Verwendung der Face Unlock-Funktion die Augen geöffnet und blicken Sie in einem Abstand von 20–50 cm direkt auf Ihr Gerät. Um Ihr Gesicht akkurat scannen zu können, vermeiden Sie die Nutzung dieser Funktion in einer dunklen Umgebung oder mit direktem Licht auf Ihrem Gesicht.
- Derzeit kann nur ein Gesicht registriert werden. Löschen Sie die aktuellen Gesichtsdaten, um eine erneute Registrierung durchzuführen.

1 Öffnen Sie  **Einstellungen**. Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Face Scan** und geben Sie Ihr Sperrbildschirm-Passwort ein.

-  Wenn Sie kein Sperrbildschirm-Passwort festgelegt haben, richten Sie zunächst eines ein. Abgesehen von einer sechsstelligen PIN können Sie auch andere Passworttypen einrichten: **Muster, 4-stellige PIN, Benutzerdefinierte PIN** oder **Passwort**.


2 Bei Auswahl von „**Zum Aktivieren aufrichten**“ **aktivieren** wird Ihr Gerät eingeschaltet und entsperrt, wenn Sie das Gerät an Ihr Gesicht halten. Wenn Sie diese Funktion nicht benötigen, lassen Sie sie deaktiviert. Tippen Sie auf **Gesicht registrieren** und registrieren Sie Ihr Gesicht.


3 Face Unlock-Modi:

- **Eine Entsperrmethode wählen:** Tippen Sie auf dem Bildschirm **Face Scan** auf **Gerät entsperren**. Wenn Sie **Direktes Entsperren** auswählen, führt Ihr Gerät eine Gesichtserkennung durch und entsperrt den Bildschirm, wenn dieser eingeschaltet ist. Wenn Sie **Zum Entsperren streichen** nach erfolgter Gesichtserkennung durch das Gerät auswählen, können Sie zum Entsperren über den Sperrbildschirm streichen. Durch Auswahl von **Aus** wird Face Unlock deaktiviert.
- **Intelligente Sperrbildschirm-Benachrichtigungen:** Aktivieren Sie **Benachrichtigungen anzeigen**. Ihr Gerät blendet Benachrichtigungsdetails auf dem Sperrbildschirm aus und blendet diese nur dann ein, wenn es das Gesicht des Besitzers erkennt.
- **Auf App-Sperre zugreifen:** Aktivieren Sie **Auf App-Sperre zugreifen**, um auf die App-Sperre und gesperrte Apps mit Face Unlock zuzugreifen.


Gesichtsdaten löschen

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


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


-  Gesichtsdaten werden gelöscht, wenn Sie alle Einstellungen zurücksetzen, Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen oder für Ihr Passwort „Keins“ festlegen.
- Gesichtsdaten werden nach einer Online-Aktualisierung nicht gelöscht.

Zum Entsperren aufnehmen

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

Wenn Sie **„Zum Aktivieren aufrichten“ aktivieren** beim Einrichten der Gesichtsdaten nicht

ausgewählt haben, können Sie diese Funktion auch später einrichten: Öffnen Sie  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Face Scan** und stellen Sie die Face Unlock-Methode auf

Direktes Entsperren. Öffnen Sie anschließend  **Einstellungen**, gehen Sie zu **Intelligente Unterstützung > Verknüpfungen und Gesten > Bildschirm aktivieren** und wählen Sie **Zum Aktivieren aufrichten** aus.

Fingerabdruck

Fingerabdruckerkennung: Schnellere Navigation und höhere Sicherheit

Die Ein-/Aus-Taste dient gleichzeitig als Fingerabdrucksensor. Sie befindet sich unterhalb der Lautstärketasten auf der rechten Seite des Gerätes. Die Fingerabdruckerkennung ermöglicht Ihnen nicht nur ein schnelleres Entsperren Ihres Geräts, sondern bietet auch erhöhte Sicherheit zum Schutz Ihrer persönlichen Daten.

Sie können Ihren Fingerabdruck für folgende Aufgaben nutzen:

- **Ihren Bildschirm über eine einzige Berührung entsperren:** Sie möchten sich die Mühe sparen, Ihren Bildschirm mittels PIN-Codes und Mustern zu entsperren? Verwenden Sie Ihren Fingerabdruck, um Ihren Bildschirm durch eine einzige Berührung schnell und sicher zu entsperren.
- **Zugriff auf Ihre privaten Dateien:** Sie können auf Ihrem Gerät einen Fingerabdruck registrieren, um ohne Passwort Ihren Bildschirm zu entsperren oder auf den Tresor oder die App-Sperre


zuzugreifen. Legen Sie für den Tresor und die App-Sperre den Zugriff per Fingerabdruck fest, um Ihre Dateien und Apps zu schützen und sie nur für Sie selbst zugänglich zu machen.



Fingerabdruck zum Entsperren des Bildschirms registrieren


Sie können auf Ihrem Gerät einen Fingerabdruck registrieren, um ohne Passwort Ihren Bildschirm zu entsperren oder auf die App-Sperre zuzugreifen.

- ⚠ • Das Entsperren per Fingerabdruck ist nur verfügbar, wenn als Entsperrmethode Ihres Geräts **Muster, 4-stellige PIN, Benutzerdefinierte PIN** oder **Passwort** eingestellt ist. Wenn Ihr Gerät neu gestartet wird oder Ihr Fingerabdruck nicht erkannt wird, müssen Sie zum Entsperren des Gerätes Ihr Passwort für den Sperrbildschirm verwenden.
- Stellen Sie vor dem Registrieren eines Fingerabdrucks sicher, dass Ihr Finger sauber und trocken ist.

- 1 Öffnen Sie  **Einstellungen**.
- 2 Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID** und folgen Sie den Anweisungen zum Einrichten oder Eingeben des Sperrbildschirm-Passworts.
- 3 Tippen Sie danach auf **Neuer Fingerabdruck**, um einen Fingerabdruck zu registrieren.
- 4 Legen Sie Ihre Fingerspitze auf den Fingerabdrucksensor und halten Sie ihn dort, bis Ihr Gerät vibriert. Je nach persönlichen Geschmack können Sie mehr oder weniger starken Druck ausüben. Wiederholen Sie diesen Schritt mit verschiedenen Bereichen Ihrer Fingerspitze.

5 Tippen Sie nach Abschluss der Registrierung auf **OK**.

Um den Bildschirm zu entsperren, legen Sie einfach Ihren Finger auf den Fingerabdrucksensor. Sie können die Entsperrmethode auch anpassen, indem Sie zu **Einstellungen > Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID > Bei ausgeschaltetem Bildschirm entsperren** gehen und dann **Finger auflegen** oder **Taste drücken** auswählen.

-  • Wenn Sie den Fingerabdrucksensor 3 Sekunden lang gedrückt halten, wird Ihr Gerät ausgeschaltet. Es wird empfohlen, den Sensor nicht zu lange gedrückt zu halten, wenn Sie die Methode „Zum Entsperren drücken“ verwenden.
- Wenn der Bildschirm eingeschaltet ist, berühren Sie einfach den Fingerabdrucksensor, um den Bildschirm zu entsperren. Wenn Sie den Fingerabdrucksensor drücken, schaltet sich der Bildschirm hingegen aus.
- Wenn sowohl Fingerabdruck- als auch Gesichtserkennung aktiviert sind, können Sie beiden Methoden gleichzeitig verwenden, um den Bildschirm mit maximaler Effizienz zu entsperren.

Um Ihr Gerät auf Vibration einzustellen, wenn Ihr Fingerabdruck nicht erkannt wird, navigieren Sie zu **Einstellungen > Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID** und aktivieren Sie **Bei nicht erkanntem Fingerabdruck vibrieren**.

Hinzufügen oder Ändern eines Fingerabdrucks

Sie können maximal fünf Fingerabdrücke auf Ihrem Gerät registrieren. Sie können Fingerabdrücke auch löschen oder umbenennen.

- 1 Öffnen Sie  **Einstellungen**.
- 2 Navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID**.
- 3 Geben Sie das Bildschirmsperrpasswort ein und folgen Sie den die Bildschirmanweisungen, um auf den Bildschirm für die Fingerabdruckkonfiguration zuzugreifen.
- 4 Im Abschnitt **Fingerabdruckliste** können Sie wie folgt vorgehen:
 - **Einen neuen Fingerabdruck registrieren:** Tippen Sie auf **Neuer Fingerabdruck**, um einen neuen Fingerabdruck zu registrieren.
 - **Einen Fingerabdruck umbenennen oder löschen:** Tippen Sie auf einen zuvor registrierten Fingerabdruck, um diesen umzubenennen oder zu löschen.
 - **Einen Fingerabdruck identifizieren:** Tippen Sie auf **Fingerabdruck identifizieren**, um registrierte Fingerabdrücke zu identifizieren und zu markieren.


Einen Fingerabdruck für schnellen Zugriff auf private Daten verwenden

Sie sind es leid, jedes Mal ein Passwort eingeben zu müssen, wenn Sie auf private Daten in Ihrem Safe oder auf eine gesperrte App zugreifen möchten? Sie können Ihren Fingerabdruck verwenden, um schnell auf Ihre privaten Daten zuzugreifen. Diese Methode ist bequem und sicher.

- 1 Öffnen Sie  **Einstellungen**.
- 2 Gehen Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > Fingerabdruck-ID**.


- 3** Geben Sie das Bildschirmsperrpasswort ein und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um auf den Bildschirm für die Fingerabdruckkonfiguration zuzugreifen. Aktivieren Sie **Auf Tresor zugreifen** und **Auf App-Sperre zugreifen** und befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Passwörter einzugeben.

Sie können jetzt:


- **Einen Fingerabdruck zum Zugriff auf den Safe verwenden:** Öffnen Sie  **Dateien** und berühren Sie **Tresor**. Anschließend können Sie mittels Ihres Fingerabdrucks auf den Safe zugreifen.
- **Einen Fingerabdruck zum Zugriff auf die App-Sperre verwenden:** Sie können nun Ihren Fingerabdruck verwenden, um gesperrte Apps auf Ihrem Startbildschirm zu entsperren.

Ortungsdienste aktivieren oder deaktivieren

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

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

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


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

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 in PrivateSpace die Optionen  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Sicherheit & Datenschutz > PrivateSpace**.
- 2 Tippen Sie auf **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** auf dem Zielspace und Videodateien in **Galerie > Alben > Shared videos** auf dem Zielspace 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  **Einstellungen** 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.

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.

Erhöhter Datenschutz: Schutz Ihrer Privatsphäre

Haben Sie Bedenken, dass Ihre Fotos, Bankdaten oder andere persönliche Daten möglicherweise in die falschen Hände geraten, wenn Sie Ihr Gerät verlieren oder dieses gestohlen wird? Geräte von Huawei verfügen jetzt neben dem kombinierten Schutz durch den vertrauenswürdigen Stammschlüssel und das Sperrbildschirmpasswort auch über Sicherheitschips. Damit sind Ihre Daten optimal geschützt, ganz gleich, ob sie auf einer Speicherkarte oder im internen Speicher gespeichert sind.

Stärkere Verschlüsselung und Sicherheitsmaßnahmen: Geräte von Huawei nutzen einen Hardwareschlüssel, der getrennt vom Gerät nicht zum Entschlüsseln von Daten genutzt werden kann. Basierend auf dem vertrauenswürdigen Stammschlüssel werden verschlüsselte Komponenten in den Speichersteuerungschip integriert, um die Datenschutzfähigkeit der Hardware zu verbessern. In Verbindung mit dem Sperrbildschirmpasswort werden so Ihre persönlichen Daten geschützt. Wenn Sie PrivateSpace, Mehrbenutzersysteme, verschlüsselte Speicherkarten-Dateien oder andere Funktionen zum Verschlüsseln von Fotos, persönlichen Informationen oder anderen persönlichen Daten nutzen, besteht die einzige Möglichkeit zum Entschlüsseln Ihrer Daten darin, den vertrauenswürdigen Stammschlüssel, das Sperrbildschirmpasswort und den Sicherheitschip gleichzeitig zu knacken. Speicherkarten werden nicht von allen Geräten unterstützt.





WLAN und Netzwerk

WLAN

Einführung in Wi-Fi+

Wi-Fi+ verbindet sich intelligent mit WLAN-Netzwerken, um den mobilen Datenverbrauch zu verringern. Wenn Ihr Gerät ein bekanntes oder kostenloses WLAN-Netzwerk erkennt, schaltet es automatisch WLAN ein und stellt eine Verbindung zum Netzwerk her. Ihr Gerät wählt auch automatisch das optimale Netzwerk im Bereich für die beste Internetverbindung.

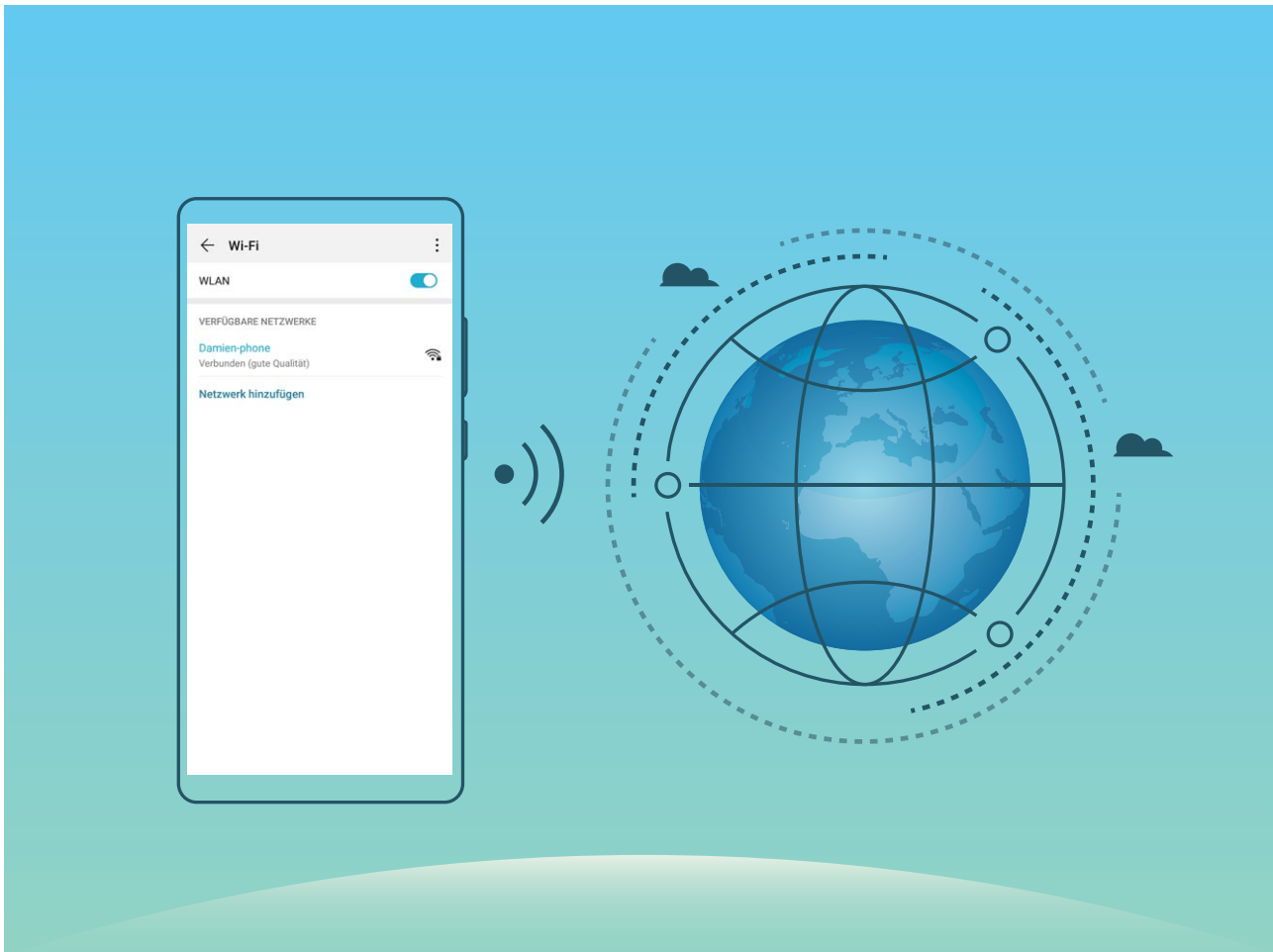
Sobald Sie Wi-Fi+ aktiviert haben, wird Ihr Gerät wie folgt vorgehen:


- **Optimales Netzwerk automatisch auswählen und damit verbinden:** Wählen und verbinden Sie sich automatisch mit WLAN-Netzwerken, die Sie zuvor in Abhängigkeit von der Signalstärke an Ihrem aktuellen Standort mit freien Netzwerken oder Ihrem mobilen Datennetzwerk verbunden haben.
 - Sie können den Verbindungsstatus anzeigen, indem Sie die Symbole in der Statusleiste überprüfen:
 - Das Symbol  zeigt an, dass Ihr Gerät gerade über WLAN mit dem Internet verbunden ist.
 - Das Symbol  unten links in der Signalleiste zeigt an, dass Ihr Gerät über mobile Daten mit dem Internet verbunden ist.
- **WLAN automatisch aktivieren:** Abhängig von den WLAN-Netzwerken, mit denen Sie sich zuvor verbunden haben, wird WLAN automatisch an bestimmten Orten aktiviert. Dies verhindert, dass Ihr Gerät ständig nach neuen Netzwerken sucht.
- **Qualität der verfügbaren Netzwerke bewerten:** Bewerten Sie derzeit verfügbare Netzwerk-Hotspots und verhindern Sie, dass Ihr Gerät automatisch eine Verbindung zu Netzwerken ohne Internetverbindung herstellt.

Mit WLAN verbinden

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


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



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

WLAN mit Wi-Fi Bridge teilen

Mit der Wi-Fi-Bridge können Sie Ihr WLAN zu Hause mit Freunden und Gästen teilen, ohne ihnen das Passwort mitteilen zu müssen.

Wi-Fi Bridge aktivieren: Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke** > **Persönlicher Hotspot** > **Mehr** und aktivieren Sie **Wi-Fi Bridge**.

Wi-Fi Bridge einstellen: Berühren Sie **Wi-Fi Bridge einrichten**, um einen temporären Namen und ein temporäres Passwort für das freigegebene WLAN-Netzwerk anzuzeigen oder festzulegen.


Sobald Sie Ihren Freunden oder Gästen den temporären Namen und das Passwort mitgeteilt haben, können diese sich mit dem Netzwerk verbinden, bis die Funktion deaktiviert wird.


-  Bis zu 4 Geräte können zu einer gegebenen Zeit über die Wi-Fi Bridge mit Ihrem Heim-WLAN verbunden sein.

Übertragen von Daten mit Wi-Fi Direct

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




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

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

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 Mobilfunknetzwerk wechseln, abhängig von der Stärke des Wi-Fi+-Signals an Ihrem Standort. Beachten Sie, dass bei Verwendung von Mobilfunkdaten 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.




Verbinden mit dem Internet

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

Verbinden mit einem WLAN-Netzwerk


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


Verbinden mithilfe von mobilen Daten

-  Stellen Sie vor der Verwendung mobiler Daten sicher, dass Sie einen Datentarif bei Ihrem Betreiber besitzen, um überhöhte Datennutzungsgebühren zu vermeiden.
- 1** Streichen Sie von der Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.
 - 2** Berühren Sie , um mobile Daten zu aktivieren.
 -  Deaktivieren Sie Ihre mobile Datenverbindung, wenn Sie sie nicht benötigen, um Akkuladung zu sparen und den Datenverbrauch zu reduzieren.



Ihr Mobilfunknetz für andere Geräte freigeben


Sie können Ihre mobilen Daten mit Ihren Freunden teilen.


Persönlichen Hotspot verwenden, um mobile Daten zu teilen: Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > Persönlicher Hotspot**. Richten Sie **Geräteiname** und **Passwort** ein und aktivieren Sie anschließend den Hotspot, um ihn zu verwenden.

-  **Datenlimit für geteilte mobile Daten festlegen:** Navigieren Sie zu **Einstellungen > Drahtlos & Netzwerke > Persönlicher Hotspot > Mehr** und tippen Sie auf **Datenlimit**, um ein Datenlimit für eine einzelne Sitzung festzulegen. Wenn dieses Limit erreicht ist, deaktiviert Ihr Gerät den Hotspot automatisch.

Bluetooth zum Teilen mobiler Daten verwenden: Verbinden Sie Ihr Gerät per Bluetooth mit einem anderen Gerät und aktivieren Sie anschließend Bluetooth-Tethering, um Ihre mobilen Daten zu teilen.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > Persönlicher Hotspot > Mehr** und aktivieren Sie **Bluetooth-Tethering**. Tippen Sie auf dem **Bluetooth**-Einstellungsbildschirm des gekoppelten Geräts auf  neben dem gekoppelten Gerät und aktivieren Sie **Internetzugriff**, um eine Internetverbindung herzustellen und Ihre mobilen Daten freizugeben.


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


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

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 konfigurieren

 Die Verfügbarkeit und Funktionalität bestimmter Funktionen kann je nach Gerätemodell aufgrund von Unterschieden in Soft- und Hardware variieren.


Stereoklang im Querformat-Modus: Bei standardmäßig aktivierter Funktion **Stereo+** schaltet Ihr Gerät im Querformat-Modus automatisch auf Stereoklang um, damit Sie diesen beim Ansehen von


Filmen oder Spielen genießen können. Um diese Funktion zu deaktivieren, öffnen Sie  **Einstellungen**, navigieren Sie zu **Töne > Weitere Toneinstellungen** und deaktivieren Sie **Stereo+**.

Systemlautstärke einstellen: Drücken Sie eine Lautstärketaste und verschieben Sie den Slider, um die Medienlautstärke anzupassen. Alternativ dazu können Sie auf  tippen, um den Bildschirm mit den Ton-Einstellungen 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 dann auf **Töne** und verschieben Sie den Slider, um die Lautstärke einzustellen.
- Tippen Sie auf dem Bildschirm mit den Ton-Einstellungen 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 auf dem

Benachrichtigungsfeld nach unten. Tippen Sie auf , um zwischen den Modi **Töne**, **Lautlos** und **Vibration** zu wechseln.



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


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


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

Aktivieren des Sehkomfortmodus, um die Augen zu schonen


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

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

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


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

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

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

Weitere Displayeinstellungen

Über Verknüpfungen auf häufig verwendete Funktionen zugreifen


-  Wenn Sie ein App-Symbol gedrückt halten und keine Verknüpfung erstellt wird, bietet die App keine Unterstützung für Startbildschirm-Verknüpfungen.

Jede App unterstützt bis zu vier häufig verwendete Funktionen. Diese sind von der App voreingestellt und können nicht geändert werden.

Schnell auf häufig verwendete App-Funktionen zugreifen: Halten Sie ein App-Symbol gedrückt und tippen Sie dann auf eine häufig verwendete Funktion, um auf diese zuzugreifen. Um beispielsweise ein Selfie zu erstellen, halten Sie das Kamerasymbol gedrückt und tippen Sie dann im Popup-Menü auf **Selfie**, um eine Selfie-Verknüpfung zu erstellen.

Verknüpfungen zum Startbildschirm hinzufügen: Halten Sie ein App-Symbol auf Ihrem Startbildschirm gedrückt, um das Menü aufzurufen. Halten Sie die gewünschte Funktion gedrückt und ziehen Sie diese auf Ihren Startbildschirm, um eine Verknüpfung zu erstellen. Sie können dem Startbildschirm etwa eine Verknüpfung für die Selfie-Funktion der Kamera hinzufügen.

Anzeigeeinstellungen ändern

Öffnen Sie  **Einstellungen** und tippen Sie auf **Anzeige**, damit Sie folgende Funktionen ausführen können:

- **Vollbild anzeigen:** Navigieren Sie zu **Weitere Anzeigeeinstellungen > Vollbildanzeige**, um Apps wie erforderlich auf den Vollbildmodus einzustellen.
- **Notch-Anzeigeeinstellungen konfigurieren:** und navigieren Sie zu **Weitere Anzeigeeinstellungen > Notch**, um die Notch-Anzeigeeinstellungen zu konfigurieren.
- **Bild- und Schriftgröße ändern:** Tippen Sie auf **Schrift- und Anzeigegröße** und ziehen Sie die Slider entsprechend Ihren Anforderungen.
- **Farbtemperatur anpassen:** Navigieren Sie zu **Farbmodus und -temperatur**. Sie können eine der vom System vorgeschlagenen, voreingestellten Optionen **Standard**, **Warm** oder **Kalt** auswählen.


Alternativ tippen Sie auf eine beliebige Stelle innerhalb des Kreises oder ziehen Sie den Punkt zur manuellen Einstellung der Farbtemperatur.

- **Bildschirmauflösung automatisch anpassen:** Tippen Sie auf **Bildschirmauflösung** und aktivieren Sie **Smarte Auflösung**. Ihr Gerät verringert automatisch die Bildschirmauflösung, um Strom zu sparen.
- **Weitere Informationen in der Statusleiste anzeigen:** Tippen Sie auf **Weitere Anzeigeeinstellungen** und aktivieren Sie anschließend **Netzbetreibernamen anzeigen** oder **Netzwerkgeschwindigkeit anzeigen** entsprechend Ihren Bedürfnissen.
- **Bildschirmzeit ändern:** Tippen Sie auf **Ruhezustand** und legen Sie fest, wie lange der Bildschirm aktiviert bleibt, bevor er sich aufgrund von Inaktivität ausschaltet.

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.

Touchschutz aktivieren oder deaktivieren


Aktivieren Sie die Touchschutz-Funktion, um unbeabsichtigte Vorgänge durch versehentliches Tippen auf dem Bildschirm zu verhindern.

Öffnen Sie  **Einstellungen**, tippen Sie auf **Intelligente Unterstützung** und aktivieren oder deaktivieren Sie dann **Touchschutz** nach Bedarf.

System

Ändern der Eingabemethode


Sie können die Eingabemethode auf Ihrem Gerät beliebig ändern.


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

Bedienungshilfen

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.

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.

Systemdatum und -zeit festlegen


Wenn Sie ins Ausland reisen oder Ihre SIM-Karte wechseln, zeigt Ihr Gerät automatisch das vom lokalen Mobilfunknetz bereitgestellte Datum und die Uhrzeit an. Sie können Datum und Uhrzeit auch manuell festlegen, das Uhrzeitformat ändern oder zwei Uhren auf Ihrem Sperrbildschirm festlegen.

Öffnen Sie  **Einstellungen** und navigieren Sie zu **System > Datum & Uhrzeit**. Von hier aus können Sie:





- **Datum und Uhrzeit ändern:** Aktivieren Sie **Automatisch**, um Datum und Uhrzeit Ihres Geräts mit denen Ihres Mobilfunknetzes zu synchronisieren. Deaktivieren Sie **Automatisch**, um Datum und Uhrzeit manuell festzulegen.
- **Zeitzone ändern:** Aktivieren Sie **Automatisch**, um die Zeitzone Ihres Geräts mit der Ihres Mobilfunknetzes zu synchronisieren. Deaktivieren Sie **Automatisch**, um Ihre Zeitzone manuell festzulegen.
- **Zeitformat ändern:** Aktivieren Sie **24-Stunden-Format**, um Ihr Zeitformat auf 24 Stunden einzustellen. Deaktivieren Sie **24-Stunden-Format**, um Ihr Zeitformat auf 12 Stunden einzustellen.
- **Zwei Uhren auf Ihrem Sperrbildschirm festlegen:** Wenn Sie außerhalb Ihres Heimatlandes im Roaming-Modus befinden, zeigt Ihr Gerät automatisch das lokale Datum und die lokale Uhrzeit an, die vom lokalen Mobilfunknetz bereitgestellt werden. Aktivieren Sie **Duale Uhren** und stellen Sie für **Heimatstadt** die Anzeige von zwei Uhren auf Ihrem Sperrbildschirm ein. Eine Uhr zeigt die lokale Uhrzeit an und die andere Uhr zeigt die Uhrzeit in Ihrem Heimatland an.



Dokumente und Fotos von Ihrem Telefon ausdrucken

Verbinden Sie Ihr Telefon über WLAN mit einem Drucker, um ganz leicht Fotos und Dokumente auszudrucken.

-  • Mit Mopria können Sie Inhalte auf Ihrem Telefon direkt mit einem Mopria-zertifizierten Drucker ausdrucken. Der Drucker verbindet sich über WLAN mit Ihrem Telefon.
- Wenn Ihr Drucker nicht Mopria-zertifiziert ist, können Sie vom Hersteller Ihres Druckers ein Plug-in für Ihr Modell beziehen.

1 Verbinden Sie Ihr Telefon und Ihren Drucker mit dem gleichen WLAN-Netzwerk.


- **Mit dem Hotspot Ihres Druckers verbinden:** Wenn Ihr Drucker über einen kabellosen Hotspot verfügt, befolgen Sie die Anweisungen im Handbuch des Druckers, um den Hotspot zu aktivieren und ein Passwort einzurichten. Öffnen Sie  **Einstellungen** auf Ihrem Telefon und gehen Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > WLAN**. Aktivieren Sie **WLAN**, wählen Sie den Hotspot des Druckers aus und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um eine Verbindung herzustellen.
- **Mit Wi-Fi Direct verbinden:** Wenn Ihr Drucker Wi-Fi Direct unterstützt, befolgen Sie die Anweisungen im Handbuch des Druckers, um diese Funktion zu aktivieren. Öffnen Sie  **Einstellungen** auf Ihrem Telefon und gehen Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > WLAN**. Aktivieren Sie **WLAN**, tippen Sie auf  > **Wi-Fi Direct** und wählen sie anschließend den Drucker aus der Liste erkannter Geräte aus.
- **Mit Ihrem Router verbinden:** Aktivieren Sie WLAN auf Ihrem Drucker und stellen Sie eine Verbindung mit dem Router her. Öffnen Sie  **Einstellungen** auf Ihrem Telefon und gehen Sie zu **Drahtlos & Netzwerke > WLAN**. Aktivieren Sie **WLAN**, wählen Sie Ihren Router aus und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Einstellungen abzuschließen.

- 2** Öffnen Sie  **Einstellungen**. Gehen Sie zu **Geräteverbindung > Drucken > Standard-Druckservice** und stellen Sie sicher, dass **Standard-Druckservice** aktiviert ist. Wählen Sie in den Suchergebnissen einen Drucker und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum manuellen Hinzufügen eines Druckers.
- 3** Sie können nun folgende Inhalte direkt von Ihrem Telefon ausdrucken:
- **Ein Bild ausdrucken:** Gehen Sie zu **Galerie**. Öffnen Sie das zu druckende Bild, gehen Sie zu **Mehr > Drucken oder als PDF exportieren** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Senden des Bildes an den Drucker.
 - **Eine Website ausdrucken:** Öffnen Sie in Ihrem Browser die zu druckende Website und wählen Sie dann die Druckoption im Menü aus.
 - **Ein Dokument ausdrucken:** Öffnen Sie das zu druckende Dokument in einer Produktivitäts-App und wählen Sie die Druckoption im Menü aus.
 - **Eine Notiz ausdrucken:** Öffnen Sie  **Memo**. Öffnen Sie die zu druckende Notiz, gehen Sie zu **Drucken** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Senden einer Notiz an den Drucker.

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

System des Geräts online aktualisieren

-  • Verbinden Sie Ihr Gerät vor der Installation der Aktualisierung mit dem Internet. Online-Aktualisierungen verbrauchen mobile Daten. Daher wird empfohlen, ein WLAN-Netzwerk zu verwenden.
- Stellen Sie sicher, dass der Akkustand während der Aktualisierung bei 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 empfohlen, das Gerät online zu aktualisieren oder es für Aktualisierungen mit dem Kaufbeleg in ein autorisiertes Huawei-Kundendienst-Center zu bringen.
- Ihre Daten sind nach einer Systemaktualisierung möglicherweise gelöscht. 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 solche 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**.

Aktualisierungen des Geräts können einige Zeit dauern. Führen Sie während der Aktualisierung keine Vorgänge durch. 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.



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

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

Hinweis

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

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

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

Hinweis zu Software von Drittherstellern

Huawei ist nicht Eigentümer des Urheberrechts an Software und Anwendungen von Drittherstellern, die im Lieferumfang dieses Produkts enthalten sind. Deshalb übernimmt Huawei keinerlei Garantie für

diese Software und Anwendungen von Drittherstellern. Huawei bietet keinen Support für Kunden, die diese Software und Anwendungen von Drittherstellern nutzen, und übernimmt auch keinerlei Verantwortung oder Haftung für die Funktionen dieser Software und Anwendungen von Drittherstellern.

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

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

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

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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

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

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

Import- und Exportbestimmungen

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

Persönliche Informationen und Datensicherheit

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

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

Anfordern von Hilfe

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

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

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

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

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: YAL-L21

EMUI 9.1_01