

nubia

Z2464N

(nubia Neo 3 5G)

Benutzerhandbuch

Über dieses Handbuch

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Mobiltelefon von nubia entschieden haben. Lesen Sie dieses Handbuch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf, um Ihr Gerät im bestmöglichen Zustand zu erhalten.

Copyright

Copyright © 2025 ZTE CORPORATION.

Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Benutzerhandbuch darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der ZTE Corporation weder ganz noch in Auszügen zitiert, vervielfältigt, übersetzt oder in jedweder Form und unter Verwendung jedweder Mittel, ob elektronisch oder mechanisch, inklusive der Erstellung von Fotokopien und Mikrofilmen, verwendet werden.

Hinweis

Die ZTE Corporation behält sich das Recht vor, Druckfehler und technische Daten in diesem Handbuch ohne Vorankündigung zu korrigieren bzw. zu aktualisieren. Dieses Handbuch wurde mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt, um die Genauigkeit seines Inhalts zu gewährleisten. Sämtliche in diesem Handbuch enthaltenen Erklärungen, Informationen und Empfehlungen begründen jedoch weder ausdrücklich noch stillschweigend eine Gewährleistung jeglicher Art. Im Abschnitt [Zu Ihrer Sicherheit](#) finden Sie Informationen zur ordnungsgemäßen und sicheren Verwendung Ihres Telefons. Für Anwender unserer Smartphones bieten wir auch die Möglichkeit des Self-Service an. Auf der offiziellen Website von ZTE (<https://ztedevices.com>) finden Sie weitere Informationen zur eigenständigen

Fehlerbehebung sowie zu den hierfür unterstützten Produktmodellen. Informationen auf der Webseite haben Vorrang vor allem anderen.

Haftungsausschluss

Die ZTE Corporation übernimmt ausdrücklich keine Haftung für durch nicht autorisierte Änderungen an der Software verursachte Fehler und Schäden.

Die in diesem Handbuch verwendeten Bilder und Screenshots können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Inhalte in diesem Handbuch können vom tatsächlichen Produkt oder der Software abweichen.

Markenzeichen

ZTE und die ZTE-Logos sind eingetragene Marken der ZTE Corporation.

nubia und die nubia-Logos sind Warenzeichen der Nubia Technology Co., Ltd.

Android™ ist eine Marke der Google LLC.

Die Marke *Bluetooth*® und die Logos sind eingetragene Marken und Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und jegliche Nutzung dieser Marken durch die ZTE Corporation ist lizenziert.



Das microSDXC-Logo ist eine Marke der SD-3C, LLC.



INFORMATIONEN ZU DTS-PATENTEN FINDEN SIE UNTER [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/). HERGESTELLT UNTER LIZENZ VON DTS, INC. UND SEINEN VERBUNDENEN

UNTERNEHMEN. DTS, DTS:X, DAS DTS:X-LOGO UND DTS:X ULTRA SIND EINGETRAGENE MARKEN ODER MARKEN VON DTS, INC. UND SEINEN VERBUNDENEN UNTERNEHMEN IN DEN VEREINIGTEN STAATEN UND/ODER ANDEREN LÄNDERN. © DTS, INC. UND SEINE VERBUNDENEN UNTERNEHMEN. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

Sonstige Markenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Anleitungssymbole



HINWEIS

Zusätzliche Informationen, ergänzende Anleitungen oder Tipps zur Benutzung des Produkts.



ACHTUNG

Wenn diese Sicherheitsinformationen ignoriert werden, kann es zu kleineren Schäden am Gerät oder zu Service-Unterbrechungen kommen.



WARNUNG

Wenn diese Sicherheitsinformationen ignoriert werden, kann es zu schweren Schäden am Gerät oder Gefahren für die persönliche Sicherheit kommen.

Versions-Nr.: R1.0

Ausgabedatum: 20. Februar 2025

Inhalt

Spannende neue Funktionen	11
Einstellbare Bildschirmaktualisierungsrate	11
Adaptives 5G	11
Live Island	11
Z-SmartCast	11
Echtzeit-Anrufübersetzung/ Untertitelung	12
Dialogübersetzung	12
Gesichtserkennung	12
Fingerabdruckerkennung	12
Privater Bereich	13
Phone Switch	13
Erweiterter RAM	13
Game Space	13
Schulter-Auslösetasten	14
Erste Schritte	15
Erstes Kennenlernen Ihres Telefons	15
Kennenlernen der Tasten	17
Einrichten Ihres Telefons	17
Aufladen des Telefons	20
Überprüfen der Akkueinformationen	22
Tipps zur Akkuwartung	22
Ein- und Ausschalten	24
Ersteinrichtung	25
Sperrern/Entsperren von Bildschirm und Tasten	25

Erstes Kennenlernen des Startbildschirms.....	26
Personalisieren	28
Auswählen des Startbildschirmmodus.....	28
Festlegen des Navigationsstils.....	29
Ändern der Systemsprache.....	31
Umschalten in den Vibrations- oder Lautlosmodus	31
Verwenden des Nicht-Stören-Modus.....	32
Auswahl des Hintergrunds	33
Ändern des Designs	34
Einstellen der Bildschirmaktualisierungsrate	34
Verwenden des Dunkelmodus	35
Verwenden des Lesemodus	35
Verwendung von Eye Comfort	36
Verwenden des Einhand-Modus	37
Verwenden des Telefonspeichers als erweiterter RAM	37
Kenntnis der Grundlagen.....	38
Telefonstatus-Symbole	38
Benachrichtigungssymbole	39
Verwenden der Schnelleinstellungen	39
Verwenden von App-Shortcuts	40
Benachrichtigungspunkte.....	41
Wechseln von Apps.....	42
Symbole auf dem Startbildschirm organisieren	43
Nutzung der Live Island	44
Sicherheit	45

Schutz Ihres Telefons mittels Bildschirmsperre	45
Verwenden Ihres Fingerabdrucks.....	46
Gesichtserkennung verwenden.....	48
Schutz Ihres Telefons durch Fixieren von Apps.....	51
Verbinden mit Netzwerken	53
Verbinden mit Mobilfunknetzen	53
Verbinden mit WLAN.....	56
Verbinden mit Geräten.....	58
Verbinden mit Bluetooth-Geräten	58
Datenaustausch über NFC.....	59
Verbinden mit Ihrem Computer über USB.....	60
Verwenden von USB On-The-Go (OTG).....	61
Teilen Ihrer mobilen Datenverbindung per	
Tethering.....	62
Telefongespräche	64
Tätigen eines Anrufs	64
Annehmen und Ablehnen von Anrufen.....	66
Verwenden von Optionen während eines Anrufs	67
Verwalten von Anrufen mit mehreren Teilnehmern.....	68
Kontakte	71
Hinzufügen neuer Kontakte.....	71
Importieren und Exportieren von Kontakten.....	71
Einstellen eines Klingeltons für einen Kontakt	73
Einrichten einer Anrufsperre.....	73

Nachrichten	75
Senden einer Nachricht.....	75
Nachrichtenoptionen	76
Kamera.....	78
Aufnehmen von Fotos	78
Aufnehmen eines Videos	80
Verwenden des Porträtmodus.....	82
Verwenden des Profimodus	82
Verwenden weiterer Kameramodi	83
Ändern des Kamerafamilien-Layouts	85
Fotos	86
Fotos öffnen	86
Teilen Ihrer Fotos und Videos.....	86
Löschen unerwünschter Fotos oder Videos	86
Wiederherstellen eines Fotos oder Videos.....	87
Diktiergerät.....	88
Aufnehmen einer Sprachnotiz	88
Wiedergeben einer Sprachnotiz	88
Zuschneiden einer Sprachnotiz	89
Phone Switch	90
Privater Bereich	92
Privaten Bereich zum ersten Mal öffnen	92
Verschlüsselung von Bildern/Videos/Dateien	93
Apps sperren.....	94

Verwendung des Passwortbuchs	94
Privaten Bereich festlegen	95
Einstellungen	97
WLAN.....	97
Bluetooth.....	97
Mobilfunknetz.....	97
Verbundene Geräte.....	99
Personalisierung	100
Startseite	101
Display	101
Benachrichtigungs- und Statusleiste	101
Töne und Vibration.....	102
nubia KI.....	102
Funktionen	102
Apps.....	105
Akku	106
Speicher	106
Standort.....	107
Sicherheit und Datenschutz	107
Sicherheit und Notfall	111
Passwörter und Konten.....	113
Digital Wellbeing und Jugendschutzeinstellungen	113
Google	114
System und Aktualisierung.....	114
Telefoninfos.....	116
Eingabehilfen	117

Display	117
Bedienelemente für die Interaktion.....	123
Untertitel.....	126
Audio.....	127
Text-zu-Sprache-Ausgabe	128
Eingabehilfen-Kurzbefehl	129
Vorlesen	130
Schalterzugriff	131
TalkBack.....	131
Zu Ihrer Sicherheit	134
Allgemeine Sicherheit	134
Belastung durch Hochfrequenzenergie (HF-Energie)	136
Ablenkungen	138
Handhabung des Produkts.....	139
Elektrosicherheit.....	144
Hochfrequenz-Interferenzen	145
Explosionsgefährdete Umgebungen	147
Entsorgung von Altgeräten	148
EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	149
ErP-Konformität	150
Anhang	151

Spannende neue Funktionen

Einstellbare

Bildschirmaktualisierungsrate

Sie können die Bildschirmaktualisierungsrate auf 120 Hz, 90 Hz, 60 Hz oder Auto einstellen. Eine höhere Bildschirmaktualisierungsrate trägt zu einem flüssigeren visuellen Erlebnis bei, was jedoch möglicherweise mehr Akkuleistung verbraucht.

Adaptives 5G

Wechseln Sie automatisch zwischen 5G- und 4G-Netz, um Akkuleistung zu sparen.

Live Island

Sie können sich Live-Aktivitäten wie Akkustand, Verbindung mit Ohrhörern, Telefonanrufe, Sprachaufzeichnung und Countdown-Timer auf der Live Island oben auf dem Bildschirm anzeigen lassen.

Z-SmartCast

Übertragen Sie den Bildschirm des Telefons über dasselbe WLAN oder über USB auf ein Großbildgerät.

Echtzeit-Anrufübersetzung/ Untertitelung

Verwenden Sie KI, um in Echtzeit Telefonanrufe zwischen verschiedenen Sprachen zu übersetzen oder Anruftranskripte anzuzeigen.

Dialogübersetzung

Dolmetschen Sie Gespräche zwischen zwei Parteien, die verschiedene Sprachen sprechen.

Gesichtserkennung

Sie können Ihr Gesicht zum Entsperren des Bildschirms verwenden. Ihr Telefon kann automatisch den Bildschirm einschalten und Ihr Gesicht erkennen, um den Bildschirm jedes Mal zu entsperren, wenn Sie Ihr Telefon anheben.

Fingerabdruckerkennung

Mit dem Fingerabdrucksensor auf der **Ein/Aus**-Taste des Telefons können Sie bis zu 5 Fingerabdrücke registrieren und diese verwenden, um das Telefon zu entsperren, auf den privaten Bereich zuzugreifen und gesperrte Apps oder verknüpfte Apps zu öffnen, wenn der Bildschirm aus oder gesperrt ist.

Privater Bereich

Im privaten Bereich können Sie Dateien verschlüsseln, Apps sperren und Kontopasswörter verwalten. Wenn Sie auf den privaten Bereich zugreifen möchten, müssen Sie ein Muster zeichnen, eine PIN eingeben oder Ihren registrierten Fingerabdruck verwenden.

Phone Switch

Sie können Phone Switch verwenden, um Daten wie Kontakte, Nachrichten, Bilder, Audio, Videos usw. einfach von Ihrem alten auf ein neues Android-Telefon zu übertragen. Zuerst müssen Sie Phone Switch auf beiden Telefonen installieren.

Erweiterter RAM

Der Random Access Memory (RAM) des Telefons wird für alle aktiven Aufgaben und Apps verwendet. Wenn Ihr Telefonspeicher ausreicht, können Sie einen Teil des Telefonspeichers als erweiterten RAM festlegen, damit das Telefon flüssiger läuft.

Game Space

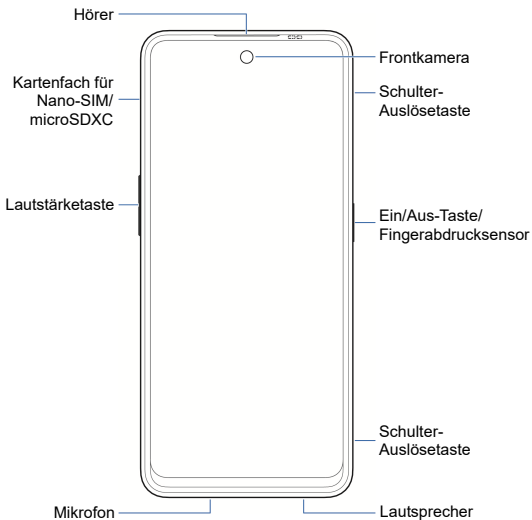
Nutzen Sie diese Funktion als Portal für alle Ihre heruntergeladenen Spiele. Sie bietet Optionen zur Verbesserung der Handy-Leistung, zur Anpassung von Funktionen und Soundeffekten sowie weitere Einstellungen zur Verbesserung des Spielerlebnisses.

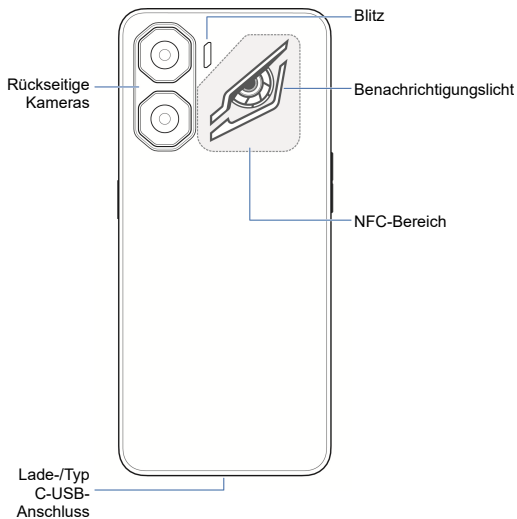
Schulter-Auslösetasten

Die **Schulter-Auslösetasten** befinden sich auf der oberen und unteren rechten Seite des Telefons, sodass das Spiel sich im Querformat steuern lässt. Sie können die Funktionen der **Schulter-Auslösetasten** für jedes Spiel einstellen und sie antippen, um die Funktionen zu aktivieren.

Erste Schritte

Erstes Kennenlernen Ihres Telefons





Kennenlernen der Tasten

Taste	Funktion
Ein/Aus-Taste	• Halten Sie die Taste etwa eine halbe Sekunde lang gedrückt, um je nach Einstellung das Menü für Ausschalten/Neustart zu öffnen oder Google Gemini zu starten. • Mit dieser Taste schalten Sie das Display aus und ein.
Lautstärketaste	Halten Sie die Enden dieser Taste gedrückt, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu reduzieren.



HINWEISE:

- Falls Sie die Funktion zum Starten von Google Gemini mit der **Ein/Aus-Taste** aktiviert haben, müssen Sie die Taste länger als 3 Sekunden gedrückt halten, um das Menü „Ausschalten/Neustart“ zu öffnen. Siehe „Google Gemini aktivieren“ unter [Funktionen](#).
- Sie können virtuelle Tasten oder Gesten verwenden, um auf Ihrem Telefon zu navigieren. Siehe [Festlegen des Navigationsstils](#).

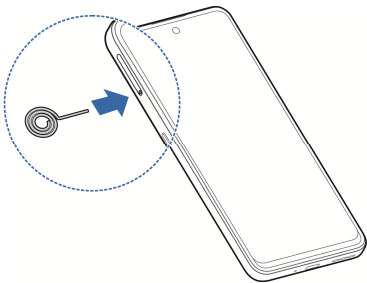
Einrichten Ihres Telefons

Nano-SIM-Karten können bei eingeschaltetem Telefon eingelegt und entfernt werden.

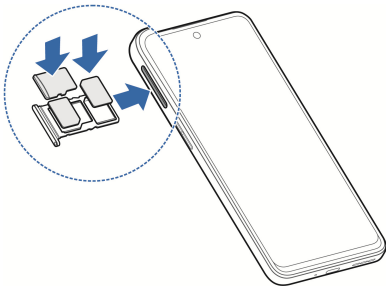
 WARNUNG!

Um das Telefon nicht zu beschädigen, verwenden Sie keine anderen Arten von SIM-Karten und keine aus einer SIM-Karte gefertigte Nano-SIM-Karte, die nicht dem Standard entspricht. Eine standardmäßige Nano-SIM-Karte erhalten Sie bei Ihrem Mobilfunkanbieter.

1. Stecken Sie die Spitze des Auswurfwerkzeugs in das Loch am Kartenfach.



2. Ziehen Sie das Kartenfach heraus und legen Sie, wie dargestellt, eine Nano-SIM-Karte flach in den rechten Steckplatz und eine weitere Nano-SIM- oder microSDXC-Karte (optional) in den linken Steckplatz ein. Schieben Sie das Fach vorsichtig wieder ein.



HINWEISE:

- Verwenden Sie das im Lieferumfang enthaltene Auswurfwerkzeug. Andernfalls kann das Kartenfach möglicherweise nicht ausgeworfen werden.
- Wenn zwei Nano-SIM-Karten installiert sind, können beide Karten mit dem 5G-, 4G-, 3G- oder 2G-Netz verbunden werden und beide Karten können für die mobile Datenübertragung verwendet werden.



ACHTUNG:

Verwenden Sie keine spitzen Objekte anstelle des im Lieferumfang enthaltenen Auswurfwerkzeugs. Stellen Sie sicher, dass das Auswurfwerkzeug senkrecht zum Loch steht. Andernfalls kann das Telefon beschädigt werden.

Aufladen des Telefons

Der Akku des Telefons sollte genügend Leistung haben, um das Gerät einzuschalten, ein Signal zu finden und ein paar Anrufe zu tätigen. Sie sollten den Akku so bald wie möglich voll aufladen.



WARNUNG!

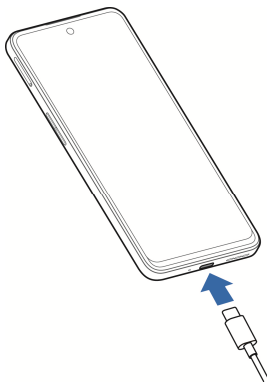
Verwenden Sie nur kompatible Ladegeräte und USB-C-Kabel. Die Verwendung von nicht kompatibelem Zubehör kann Ihr Telefon beschädigen oder dazu führen, dass der Akku explodiert.



WARNUNG!

Um den Akku zu entfernen oder auszutauschen, wenden Sie sich an einen autorisierten Serviceanbieter oder befolgen Sie die Reparaturanweisungen. Wenn das Telefon nicht ordnungsgemäß zerlegt wird, kann dies zu Verletzungen sowie zu Schäden am Akku und am Telefon führen.

1. Stecken Sie den Stecker des Ladegeräts in die entsprechende Buchse.



2. Schließen Sie das Ladegerät an eine normale Steckdose an. Wenn das Telefon eingeschaltet ist, wird ein Ladesymbol wie  in der Statusleiste angezeigt.
3. Ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts, sobald der Akku vollständig geladen ist.



HINWEISE:

- Wenn der Akkustand extrem niedrig ist, lässt sich das Telefon möglicherweise nicht einschalten, auch wenn der Akku gerade geladen wird. Versuchen Sie es in diesem Fall noch einmal, nachdem Sie das Telefon mindestens 20 Minuten lang aufgeladen haben. Wenden Sie sich an den Kundenservice, wenn sich das Telefon auch nach längerem Laden noch nicht einschalten lässt.

- Dieses Paket enthält aus Umweltschutzgründen ggf. kein Ladegerät. Dieses Telefon kann mit den meisten USB-Netzteilen und einem Kabel mit Typ C-USB-Stecker betrieben werden.

Überprüfen der Akkueinformationen

Sie können den gemessenen Ladezustand des Akkus, das Herstellungsdatum des Akkus, das Datum der ersten Verwendung des Akkus und die Anzahl der vollständigen Lade-/Entladezyklen anzeigen. Öffnen Sie einfach **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Akku > Akkuzustand**.

Tipps zur Akkuwartung

Ihr Telefon bietet verschiedene Optionen, die Ihnen dabei helfen, Akkuleistung zu sparen und den Akku zu schützen. Sie können die folgenden Tipps befolgen.

- Reduzieren Sie Zeit für die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms.
- Senken Sie die Bildschirmhelligkeit ab.
- Reduzieren Sie die Bildschirmaktualisierungsrate.
- Schalten Sie WLAN, Bluetooth, GPS, das Benachrichtigungslicht und die automatische Synchronisierung aus, wenn diese Funktionen nicht benötigt werden.
- Schalten Sie den Dunkelmodus ein.
- Verwenden Sie die Funktion „Akkunutzung optimieren“, um Akkuleistung zu sparen. Öffnen Sie **Einstellungen**, und

tippen Sie auf **Akku > Akkunutzung optimieren**.

- Aktivieren Sie die Funktion „Energieeinsparung“ oder „Super-Energieeinsparung“. Öffnen Sie die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Akku > Energieeinsparung / Ultra-Energiesparmodus**.
- Optimieren Sie das Autostart-Verhalten, das Verhalten für sekundären Start und das Verhalten für den Hintergrundbetrieb von Apps, um Akkuleistung zu sparen. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Akku > KI-Steuerung für Apps**.
- Schließen Sie automatisch die Apps, die seit Langem nicht verwendet wurden. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Akku > Weitere Einstellungen > Szenario-KI-Optimierung > Optimieren, wenn App nicht verwendet wird**.
- Steuern Sie das Verhalten von Apps, um den Stromverbrauch zu reduzieren, wenn sich das Telefon in einer langen Standby-Phase befindet. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Akku > Weitere Einstellungen > Szenario-KI-Optimierung > Standby-Modus**.
- Um ein Überladen des Akkus und eine Verkürzung seiner Lebensdauer zu verhindern, können Sie das Telefon so einstellen, dass es nicht mehr aufgeladen wird, wenn der Akkustand 80 % erreicht. Öffnen Sie **Einstellungen**, tippen Sie auf **Akku**, und wählen Sie dann **Obergrenze 80 %**.
- Um einen guten Akkuzustand aufrechtzuerhalten, wird der Ladevorgang automatisch beendet, sobald der Akku vollständig aufgeladen ist. Wenn das Telefon weiterhin mit

der Ladequelle verbunden ist, wird der Ladevorgang fortgesetzt, wenn der Akkustand unter 95 % sinkt. Während dieses Zyklus bleibt der angezeigte Akkustand bei 100 %. Diese Funktion ist standardmäßig aktiviert. Um auf diese Funktion zuzugreifen, öffnen Sie **Einstellungen**, tippen auf **Akku** und wählen dann **Standard**.

- Um den Akku zu schützen, vermeiden Sie das Aufladen des Akkus in Umgebungen mit hohen Temperaturen.
- Trennen Sie das Ladegerät vom Stromnetz, nachdem der Akku vollständig aufgeladen wurde.
- Um die Ladeleistung zu gewährleisten, verwenden Sie ein kompatibles Ladegerät.
- Wenn Sie eine Stromquelle wie einen Computer anstelle des Ladegeräts verwenden, kann das Aufladen aufgrund des reduzierten elektrischen Stroms langsamer sein.
- Wenn Sie Ihr Telefon während des Ladevorgangs benutzen, kann es länger dauern, bis der Akku vollständig aufgeladen ist.

Ein- und Ausschalten

- Halten Sie die **Ein/Aus-Taste** gedrückt, um das Telefon einzuschalten.
- Zum Ausschalten halten Sie die **Ein/Aus-Taste** gedrückt, bis das Menü „Ausschalten/Neustart“ angezeigt wird, und tippen Sie dann auf  > .



HINWEIS:

Wenn der Bildschirm einfriert oder über längere Zeit nicht mehr reagiert, halten Sie die **Ein/Aus-Taste** länger als 10 Sekunden gedrückt, um das Telefon neu zu starten.

Ersteinrichtung

Beim ersten Einschalten Ihres Telefons oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen müssen Sie vor dem Gebrauch zunächst einige Einstellungen vornehmen.

Wählen Sie die Sprache aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Telefon einzurichten.

Sperren/Entsperren von Bildschirm und Tasten

Sie können Bildschirm und Tasten Ihres Telefons schnell sperren (und das Telefon damit in den Ruhemodus versetzen), wenn das Telefon nicht in Gebrauch ist, und wieder aktivieren und entsperren, wenn Sie es benötigen.

So sperren Sie Bildschirm und Tasten:

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



HINWEIS:

Um den Akku zu schonen, schaltet das Telefon den Bildschirm nach einiger Zeit der Inaktivität automatisch aus. Sie können jedoch weiterhin Nachrichten und Anrufe empfangen, auch wenn der Bildschirm des Telefons ausgeschaltet ist.

So entsperren Sie Bildschirm und Tasten:

1. Drücken Sie die **Ein/Aus-Taste**, um den Bildschirm einzuschalten.
2. Wischen Sie auf dem Bildschirm nach oben.



HINWEIS:

Wenn Sie für Ihr Telefon eine Gesichtserkennung, einen Fingerabdruck, ein Entsperrmuster, eine PIN oder ein Kennwort festgelegt haben (siehe [Gesichtserkennung verwenden](#), [Verwenden Ihres Fingerabdrucks](#) und [Schutz Ihres Telefons mittels Bildschirmsperre](#)), müssen Sie Ihr Gesicht oder Ihren Fingerabdruck verwenden, das Muster zeichnen oder die PIN/das Kennwort eingeben, um den Bildschirm zu entsperren.



HINWEIS:

Sie können auf  nach oben wischen, um den Blitz und den Voice Recorder zu verwenden, oder auf  nach oben wischen, um die Kamera zu öffnen.

Erstes Kennenlernen des Startbildschirms

Ihr Startbildschirm lässt sich erweitern, damit mehr Platz für Apps, Widgets und Ordner geboten ist. Wischen Sie auf dem Startbildschirm einfach nach links oder rechts, um die erweiterten Fenster zu sehen. Sie können auch Fenster auf dem Startbildschirm hinzufügen oder entfernen oder die Hauptseite auf dem Startbildschirm festlegen.

So fügen Sie ein neues Startbildschirmfenster hinzu:

Halten Sie ein Element auf dem Startbildschirm gedrückt, beispielsweise eine App oder einen Ordner. Ziehen Sie es dann an den rechten Bildschirmrand, um ein neues Startbildschirmfenster zu erstellen, in das Sie das Element dort ablegen.

So entfernen Sie ein Startbildschirmfenster:

Halten Sie ein Element auf dem Fenster gedrückt, und tippen Sie auf **Entfernen**. Das Fenster wird gelöscht, sobald Sie alle Elemente im Fenster entfernt haben.

So legen Sie die Hauptseite auf dem Startbildschirm fest:

1. Halten Sie einen freien Bereich des Startbildschirms gedrückt. Sie können nach links oder rechts wischen, um die Fenster auf dem Startbildschirm anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf  oben in einem Fenster auf dem Startbildschirm, um es als Haupt-Startbildschirm festzulegen.

Personalisieren

Auswählen des Startbildschirmmodus

Sie können den Startbildschirmmodus so ändern, dass alle Apps auf dem Startbildschirm oder in der App-Liste angezeigt werden oder ein einfaches Startbildschirmlayout verwendet wird.

1. Halten Sie eine leere Stelle auf dem Startbildschirm gedrückt, und tippen Sie auf **Einstellungen für Startbildschirm**.
2. Tippen Sie auf **Startbildschirmmodus**, und wählen Sie den gewünschten Startbildschirmmodus aus.
 - ▶ **Standardmodus:** Alle Ihre Apps werden auf dem Startbildschirm angezeigt. Wischen Sie auf dem Startbildschirm nach links oder rechts, um sie zu finden.
 - ▶ **Schubladenmodus:** Sie können auf dem Startbildschirm nach oben wischen, um die App-Liste zu öffnen und alle Ihre Apps zu finden.
 - ▶ **Einfacher Modus:** Dieser Modus verwendet ein einfaches Startbildschirm-Layout mit größeren Symbolen und Schriftgröße für eine einfache Navigation. Sie können auf dem Startbildschirm nach oben wischen, um die App-Liste zu öffnen und alle Ihre Apps zu finden.
3. Tippen Sie auf **SCHALTER**.



HINWEIS:

Um Apps schnell auf dem Startbildschirm zu organisieren, lesen Sie [*Symbole auf dem Startbildschirm organisieren*](#).

Festlegen des Navigationsstils

Sie können virtuelle Navigation oder Gestennavigation als Navigationsstil festlegen.

Verwenden der virtuellen Navigation

So aktivieren Sie die virtuelle Navigation:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Systemnavigation**.
2. Wählen Sie **Virtuelle Navigation** aus.



HINWEIS:

Tippen Sie auf  neben **Virtuelle Navigation**, um das Layout der Navigationstasten zu ändern, die ausblendbare Navigationsleiste ein- bzw. auszuschalten oder festzulegen, ob Google Gemini eingeschaltet werden soll, indem Sie  gedrückt halten. Um die Navigationsleiste auszublenden, deaktivieren Sie **Navigationsleiste immer anzeigen**, und tippen Sie auf der Navigationsleiste auf . Um die Navigationsleiste wieder anzuzeigen, wischen Sie auf dem Bildschirm von unten nach oben.

So verwenden Sie die virtuelle Navigation:

- Tippen Sie auf  (die **Start-Taste**), um von jeder Anwendung und jedem Bildschirm aus zum Startbildschirm zurückzukehren.
- Halten Sie  gedrückt, um Google Gemini aufzurufen.
- Tippen Sie auf  (die **Zurück-Taste**), um zum vorherigen

Bildschirm zurückzukehren.

- Tippen Sie auf  (die Taste für **Zuletzt verwendete Apps**), um Ihre zuletzt verwendeten Apps anzuzeigen.
- Tippen Sie zweimal auf , um zur zuletzt verwendeten App zu wechseln.

Verwenden der Gestennavigation

So aktivieren Sie die Gestennavigation:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Systemnavigation**.
2. Wählen Sie **Gesten** aus.



HINWEIS:

Tippen Sie auf  neben **Gesten**, um festzulegen, ob Sie Google Gemini bei Verwendung der Gestennavigation öffnen können, um die Option „Fehlbedienung vermeiden“ zu aktivieren, die untere Anzeige ein- und auszublenden und die Empfindlichkeit der Bildschirmränder für die Gestennavigation anzupassen.

So verwenden Sie die Gestennavigation:

- Wischen Sie auf dem Bildschirm von unten nach oben, um von jeder App und jedem Bildschirm aus zum Startbildschirm zurückzukehren.
- Wischen Sie von unten in die Mitte und halten Sie den Bildschirm gedrückt, um die zuletzt verwendeten Apps anzuzeigen.
- Wischen Sie am unteren Bildschirmrand nach links oder rechts, um zwischen zuletzt verwendeten Apps zu wechseln.

- Wischen Sie von der linken oder rechten Bildschirmkante nach innen, um zum vorherigen Bildschirm zu gelangen.
- Wischen Sie auf dem Bildschirm von unten links oder unten rechts nach oben, um Google Gemini zu aktivieren.

Ändern der Systemsprache

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Sprachen > Systemsprachen**. Die erste Sprache in der Liste ist die Standard-Systemsprache.
2. Tippen Sie auf **Sprache hinzufügen** und dann auf die gewünschte Sprache. Wählen Sie die regionale Variante der Sprache aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
3. Halten Sie eine Sprache gedrückt und verschieben Sie sie nach ganz oben, um zu dieser Sprache zu wechseln.



HINWEIS:

Um Sprachen aus der Liste zu entfernen, tippen Sie auf **:** > **Entfernen**, und wählen Sie die Sprachen aus, die Sie löschen möchten.

Umschalten in den Vibrations- oder Lautlosmodus

Sie können das Telefon mit einer der folgenden Methoden in den Lautlos- oder Vibrationsmodus versetzen:

- Drücken Sie die **Lautstärke-Taste** nach oben oder unten, und tippen Sie dann auf das Symbol unter dem Schieberegler, um das Telefon in den Vibrations- bzw. Lautlos-Modus zu

schalten oder den Ton einzuschalten.

- Um das Benachrichtigungsfenster zu öffnen, wischen Sie von der Statusleiste nach unten, und ziehen Sie das Fenster nach unten. Tippen Sie auf **Klingelton**, **Vibrieren** oder **Lautlos**, um vom Vibrations- in den Lautlos-Modus zu wechseln oder umgekehrt oder um den Ton einzuschalten.
- Öffnen Sie **Einstellungen**, tippen Sie auf **Töne und Vibration**, und wählen Sie **Vibrieren** oder **Lautlos**, um in den Vibrations- oder Lautlos-Modus zu wechseln.

Verwenden des Nicht-Stören-Modus

Sie können Ihr Telefon mit dem Nicht-Stören-Modus stummschalten und einen automatischen Zeitplan für den Nicht-Stören-Modus festlegen.

Ein- oder ausschalten des Nicht-Stören-Modus

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Töne und Vibration > Nicht stören**.
2. Schalten Sie **Jetzt einschalten** ein oder aus.

Festlegen von Ausnahmen für den Nicht-Stören-Modus

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Töne und Vibration > Nicht stören**.
2. Wählen Sie in den angezeigten Optionen aus, was sie zulassen möchten.

- ▶ **Nachrichten zulassen von:** Lassen Sie Nachrichten von jedem, nur von Kontakten oder nur Kontakten mit Sternen zu, oder blockieren Sie alle Nachrichtenbenachrichtigungen.
- ▶ **Anrufe zulassen von:** Lassen Sie Anrufe von jedem, nur von Kontakten oder nur Kontakten mit Sternen zu, oder blockieren Sie alle Anrufbenachrichtigungen.
- ▶ **Wiederholte Anrufer:** Erlaubt, dass das Telefon klingelt, wenn dieselbe Person innerhalb von 15 Minuten wiederholt anruft.

Festlegen eines automatischen Zeitplans

Sie können automatische Zeitpläne festlegen, um den Nicht-Stören-Modus zu bestimmten Zeiten zu aktivieren.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Töne und Vibration > Nicht stören**.
2. Tippen Sie auf den Schalter neben einem vorhandenen Zeitplan, um ihn ein- oder auszuschalten, oder tippen Sie auf den Zeitplan, um ihn zu ändern.
– oder –
Tippen Sie auf **Zeitraum hinzufügen**, um eigene Zeitpläne zu erstellen.

Auswahl des Hintergrunds

Sie können den Hintergrund für Start- und Sperrbildschirm festlegen.

1. Halten Sie eine leere Stelle auf dem Startbildschirm gedrückt, und tippen Sie dann auf **Hintergrund**.

2. Wählen Sie einen voreingestellten Hintergrund, oder tippen Sie oben auf , um ein Bild auszuwählen, und schwenken und zoomen Sie, um den Bereich für den Hintergrund auszuwählen.
3. Tippen Sie auf **FESTLEGEN ALS**, und wählen Sie, wo der Hintergrund verwendet werden soll.



HINWEIS:

Alternativ können Sie **Einstellungen** öffnen und auf **Personalisierung > Hintergrund** tippen, um den Hintergrund festzulegen.

Ändern des Designs

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Personalisierung > Designs**.
2. Wählen Sie ein Design aus, das Ihnen gefällt, und tippen Sie auf **ÜBERNEHMEN**.

Einstellen der

Bildschirmaktualisierungsrate

Eine höhere Bildschirmaktualisierungsrate trägt zu einem flüssigeren visuellen Erlebnis bei, was jedoch möglicherweise mehr Akkuleistung verbraucht. Bei einigen Apps können bei hoher Bildschirmaktualisierungsrate Kompatibilitätsprobleme auftreten, sodass diese Apps immer mit einer Bildschirmaktualisierungsrate von 60 Hz ausgeführt werden.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Display > Bildschirmaktualisierungsrate**.
2. Wählen Sie nach Bedarf **Auto**, **60 Hz**, **90 Hz** oder **120 Hz** aus.

Verwenden des Dunkelmodus

Wenn der Dunkelmodus aktiviert ist, wird bei Dunkelheit auf dem Bildschirm des Telefons weißer Text auf schwarzem Hintergrund angezeigt, um Augenreizungen durch Bildschirmblendung in der Nacht zu vermeiden.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Display > Dunkelmodus**.
2. Schalten Sie **Jetzt aktivieren** ein, um den Dunkelmodus zu aktivieren.

– oder –

Wenn Sie einen Zeitplan für automatisches Ein-/Ausschalten des Dunkelmodus festlegen möchten, tippen Sie auf **Automatisch aktivieren**, um den automatischen Dunkelmodus zu aktivieren und einen Zeitplan festzulegen.



HINWEIS:

Nicht alle Apps unterstützen den Dunkelmodus.

Verwenden des Lesemodus

Wenn der Lesemodus aktiviert ist, passt Ihr Telefon die Bildschirmfarbe automatisch an, was es einfacher macht, den Bildschirm anzusehen oder darauf zu lesen. Sie können Apps zu diesem Modus hinzufügen.

So aktivieren Sie den Lesemodus für das gesamte Telefon:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Display > Lesemodus**.
2. Schalten Sie **Für das ganze Gerät** ein.

So aktivieren Sie den Lesemodus für bestimmte Apps:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Display > Lesemodus**.
2. Schalten Sie **Benutzerdefinierte Apps** ein, und vergewissern Sie sich, dass **Für das ganze Gerät** ausgeschaltet ist.
3. Tippen Sie auf **Diesem Modus Apps hinzufügen**.
4. Wählen Sie die Apps aus, die Sie im Lesemodus verwenden möchten, und tippen Sie auf **HINZUFÜGEN**.

Verwendung von Eye Comfort

Sie können Eye Comfort aktivieren, um Blaulicht herauszufiltern und zum Schutz der Augen wärmere Farben zu verwenden.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Display > Eye Comfort**.
2. Schalten Sie **Jetzt aktivieren** ein, um Eye Comfort zu aktivieren.
– oder –

Verwenden Sie **Automatisch einschalten**, um Eye Comfort zwischen Sonnenuntergang und Sonnenaufgang oder während der eingestellten Zeit zu aktivieren.

3. Wenn Eye Comfort eingeschaltet ist, ändern Sie den Blaulichtfiter oder die Weißpunktreduzierung unter **Intensität des Filters**, um den Augenschutzeffekt anzupassen.

Verwenden des Einhand-Modus

Sie können den Einhand-Modus aktivieren, um Ihr Telefon bequem mit einer Hand zu bedienen.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, tippen Sie auf **Funktionen > Einhand-Modus**, und schalten Sie den Schalter ein.
2. Wählen Sie **Kleines Fenster** oder **Halber Bildschirm**, um auszuwählen, wie Inhalte im Einhand-Modus angezeigt werden.
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Einhandmodus aufzurufen und zu verwenden, wenn die virtuelle Navigation oder Gestennavigation aktiviert ist.

Verwenden des Telefonspeichers als erweiterter RAM

Der Random Access Memory (RAM) des Telefons wird für alle aktiven Aufgaben und Apps verwendet. Wenn Ihr Telefonspeicher ausreicht, können Sie einen Teil des Telefonspeichers als erweiterten RAM festlegen, damit das Telefon flüssiger läuft.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Info > RAM-Kapazität**.
2. **Erweiterten RAM** einschalten.
3. Wählen Sie die erweiterte RAM-Größe aus.
4. Tippen Sie auf **JETZT NEU STARTEN**. Die geänderten Einstellungen werden nach dem Neustart des Telefons wirksam.

Kenntnis der Grundlagen

Telefonstatus-Symbole

Die Statusleiste am oberen Rand des Startbildschirms stellt auf der rechten Seite Symbole für den Telefon- und Dienststatus bereit. Im Folgenden sind einige dieser Symbole aufgeführt.

	3G-Verbindung		Kein Signal
	4G-Verbindung		Signalstärke
	5G-Verbindung		Mobile Daten in Verwendung
	Vibration ein		Flugmodus
	Lautlos-Modus ein		Mit WLAN® verbunden
	Nicht-Stören-Modus ein		Lautsprecher ein
	Akku fast leer		Mikrofon aus
	Akku voll		Standortdienst aktiv
	Akku wird aufgeladen		Alarm eingestellt
	Mit kabelgebundenem Headset verbunden		NFC aktiv

Benachrichtigungssymbole

Die Statusleiste am oberen Rand des Startbildschirms enthält Benachrichtigungssymbole auf der linken Seite. Im Folgenden sind einige dieser Symbole aufgeführt.

	Neue Nachricht(en) von der Nachrichten-App		Neues WLAN erkannt
	Entgangener Anruf		USB-Verbindung
	Laufender Anruf		Anruf wird gehalten

Verwenden der Schnelleinstellungen

Über die Schnelleinstellungen können Sie die meisten gängigen Einstellungen für Ihr Telefon bequem anzeigen lassen oder ändern.

Wischen Sie auf der Statusleiste nach unten, und ziehen Sie das Benachrichtigungsfenster nach unten, um den Bereich „Schnelleinstellungen“ zu öffnen.

So schalten Sie Einstellungen schnell ein oder aus:

1. Öffnen Sie den Bereich „Schnelleinstellungen“.
2. Um eine Einstellung ein- oder auszuschalten, tippen Sie auf die Kachel. Halten Sie bestimmte Kacheln gedrückt, um auf mehr Einstellungsoptionen zuzugreifen. Halten Sie zum Beispiel die WLAN-Kachel gedrückt, um die WLAN-Einstellungen zu öffnen.

So passen Sie den Bereich Schnelleinstellungen an:

Sie können Kacheln im Bereich

„Schnelleinstellungen“ hinzufügen, entfernen oder neu anordnen.

1. Öffnen Sie den Bereich „Schnelleinstellungen“.
2. Tippen Sie auf  am oberen Rand des Bildschirms, und führen Sie einen der folgenden Schritte durch:
 - ▶ Tippen Sie auf eine Kachel, und halten Sie sie gedrückt, um sie an die gewünschte Position zu ziehen.
 - ▶ Tippen Sie auf eine Kachel, und halten Sie sie gedrückt, um sie in den Bereich unten zu ziehen und auszublenden.
 - ▶ Ziehen Sie im Abschnitt **Halten und ziehen, um Verknüpfungen hinzuzufügen** eine Kachel nach oben, um diese im Bereich Schnelleinstellungen abzulegen.

Verwenden von App-Shortcuts

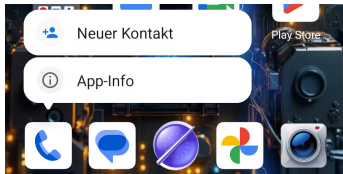
Mit der App-Shortcuts-Funktion können Sie vom Startbildschirm und dem App-Listen-Bildschirm aus schnell auf gängige App-Funktionen zugreifen.



HINWEIS:

Nicht alle Apps unterstützen die App-Shortcuts-Funktion.

1. Halten Sie eine App auf dem Startbildschirm gedrückt.
2. Tippen Sie im angezeigten Menü auf die Funktion, die Sie in der App verwenden möchten.

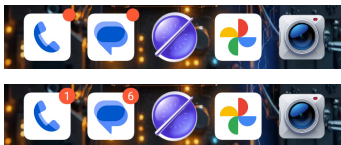


HINWEIS:

Sie können auch eine Funktion gedrückt halten und sie auf ein Startbildschirmfenster ziehen, um einen Shortcut für die Funktion zu erstellen.

Benachrichtigungspunkte

Einige Apps zeigen einen Punkt an, wenn dort Benachrichtigungen vorhanden sind. Halten Sie eine App mit einem Punkt auf dem Startbildschirm gedrückt, um eine Vorschau der Benachrichtigungen anzuzeigen.



So schalten Sie die Benachrichtigungspunkte für alle Apps ein oder aus:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Benachrichtigung und Statusleiste > Badge-App-Symbol**

für den Startbildschirm.

2. Tippen Sie auf den Schalter neben dem **Badge-App-Symbol für den Startbildschirm**, um sie ein- oder auszuschalten.

So schalten Sie die Benachrichtigungspunkte für spezielle Apps ein oder aus:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Benachrichtigung und Statusleiste > Badge-App-Symbol für den Startbildschirm**.
2. Aktivieren Sie den Schalter neben dem **Badge-App-Symbol für den Startbildschirm**.
3. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Apps > Alle [Anzahl] Apps anzeigen**.
4. Tippen Sie auf die App, die Sie anpassen möchten.
5. Tippen Sie auf **Benachrichtigungen** und dann auf den Schalter **Benachrichtigungspunkt zulassen**.



HINWEIS:

Sie können die Benachrichtigungsnummer im Punkt ein- oder ausblenden. Öffnen Sie einfach die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Benachrichtigung und Statusleiste > Startbildschirm Badge-App-Symbol > Badge anzeigen als**, und wählen Sie dann **Nummer** oder **Punkt** aus.

Wechseln von Apps

1. Öffnen Sie die Liste mit den zuletzt verwendeten Apps. Die zuletzt verwendeten Apps werden in einer Reihe von Registerkarten angezeigt. Wischen Sie nach links und rechts, um alle Registerkarten anzuzeigen.

HINWEIS:

Um zu sehen, wie Sie zuletzt verwendete Apps in verschiedenen Navigationsstilen anzeigen können, siehe [Festlegen des Navigationsstils](#).

2. Tippen Sie auf eine Registerkarte, um die entsprechende App aufzurufen.

HINWEIS:

Sie können eine Registerkarte nach oben wischen, um sie vom Bildschirm zu löschen (dadurch wird mehr Speicher auf dem Telefon frei).

Symbole auf dem Startbildschirm organisieren

Sie können mehrere Apps schnell auf dem Startbildschirm verschieben oder ausrichten.

So verschieben Sie mehrere Apps schnell in ein anderes Startbildschirmfenster:

1. Tippen Sie auf einen leeren Bereich des Startbildschirms, und halten Sie ihn gedrückt.
2. Suchen und tippen Sie auf die Apps, die Sie verschieben möchten; die Miniaturansichten des Startbildschirms werden am unteren Rand angezeigt.
3. Halten Sie beliebige Apps gedrückt, und ziehen Sie sie auf eine andere Miniaturansicht auf dem Startbildschirm. Die Apps werden auf dieses Startbildschirmfenster verschoben.

So richten Sie die Apps auf einem Startbildschirmfenster automatisch aus:

1. Tippen Sie auf einen leeren Bereich des Startbildschirms, und halten Sie ihn gedrückt.
2. Wischen Sie nach links oder rechts, um das Startbildschirmfenster auszuwählen, das Sie organisieren möchten.
3. Tippen Sie auf **Oben ausrichten** oder **Unten ausrichten**, um alle Apps auf dem Startbildschirmfenster auszurichten.

Nutzung der Live Island

Sie können sich Live-Aktivitäten wie Akkustand, Verbindung mit Ohrhörern, Telefonanrufe, Sprachaufzeichnung und Countdown-Timer auf der Live Island oben auf dem Bildschirm anzeigen lassen. Wenn mehrere Live-Aktivitäten gleichzeitig stattfinden, können Sie auf der Live Island nach links oder rechts wischen, um sie sich anzeigen zu lassen.

Um diese Funktion zu aktivieren, öffnen Sie **Einstellungen**, tippen Sie auf **Funktionen > Live Island**, und schalten Sie dann den Schalter ein.

Sicherheit

Schutz Ihres Telefons mittels Bildschirmsperre

Sie können Ihr Telefon mit einer Bildschirmsperre schützen. Wenn diese aktiviert ist, müssen Sie auf dem Bildschirm nach oben wischen, ein Muster zeichnen oder eine numerische PIN oder ein komplexes Kennwort eingeben, um den Bildschirm und die Tasten des Telefons zu entsperren.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Datenschutz > Gerät entsperren > Bildschirmsperre**.
2. Tippen Sie auf **Keine, Wischen, Muster, PIN** oder **Komplexes Kennwort**.
 - ▶ Tippen Sie auf **Keine**, um die Bildschirmsperre zu deaktivieren.
 - ▶ Tippen Sie auf **Wischen**, um die Bildschirmsperre zu aktivieren und die Entsperrung mit einem „Wischen“ zu ermöglichen. Sie können den Bildschirm durch Berühren entsperren, indem Sie auf dem Display nach oben wischen.
 - ▶ Tippen Sie auf **Muster**, um ein Muster zu erstellen, das Sie zeichnen müssen, um den Bildschirm zu entsperren.
 - ▶ Tippen Sie auf **PIN** oder **Komplexes Passwort**, um eine numerische PIN oder ein Passwort aus Buchstaben und Zahlen festzulegen, die bzw. das Sie eingeben müssen, um den Bildschirm zu entsperren.



ACHTUNG:

Merken Sie sich das Muster, die PIN oder das Passwort. Andernfalls müssen Sie den Kundendienst kontaktieren, um die Telefonsoftware zurückzusetzen, damit Sie Ihr Telefon wieder verwenden können. Dabei werden alle Daten auf Ihrem Telefon gelöscht.

Verwenden Ihres Fingerabdrucks

Mit dem Fingerabdruck-Sensor auf der **Ein/Aus-Taste** des Telefons können Sie bis zu 5 Fingerabdrücke registrieren und diese verwenden, um das Telefon zu entsperren, auf den privaten Bereich und gesperrte Apps zuzugreifen oder verknüpfte Apps zu öffnen, wenn der Bildschirm aus oder gesperrt ist.



HINWEISE:

- Sie können die Fingerabdruck-Funktion nur nutzen, wenn die Bildschirmsperre (**Muster**, **PIN** oder **Komplexes Passwort**) aktiviert ist. Wird die Bildschirmsperre auf **Keine** oder **Wischen** zurückgesetzt, werden alle registrierten Fingerabdrücke gelöscht.
- Wenn Sie Ihr Telefon neu starten, müssen Sie das Entsperrmuster, die PIN oder das Passwort eingeben, das Sie zum erstmaligen Entsperren des Bildschirms festgelegt haben.

Registrierung eines Fingerabdrucks

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Datenschutz > Gerät entsperren > Entsperrung per Fingerabdruck und Gesichtserkennung**.

2. Geben Sie das Entsperrmuster, die PIN oder das Passwort ein. Wenn Sie keine Bildschirmsperre eingerichtet haben, wählen Sie eine Kombination aus Bildschirmsperre, Fingerabdruck und Gesichtserkennung aus, und richten Sie das Bildschirmsperrmuster, die PIN oder das Passwort ein.
3. Tippen Sie auf **Fingerabdruck**.
4. Lesen Sie beim ersten Mal die Datenschutzerklärung, und tippen Sie auf **FERTIG**.
5. Tippen Sie auf **REGISTRIEREN** oder **Fingerabdruck hinzufügen**.
6. Sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an, und tippen Sie auf **REGISTRIERUNG STARTEN**.
7. Folgen Sie den Anweisungen, um Mitte und Ränder eines Fingers aufzuzeichnen.
8. Tippen Sie auf **OK**.



HINWEIS:

Tippen Sie auf einen vorhandenen Fingerabdruck, um ihn umzubenennen oder zu löschen.

Fingerabdruck-Funktionen festlegen

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Datenschutz > Gerät entsperren > Entsperrung per Fingerabdruck und Gesichtserkennung**.
2. Geben Sie das Entsperrmuster, die PIN oder das Passwort ein.
3. Tippen Sie auf **Fingerabdruck**.
4. Sie können die folgenden Optionen festlegen.

- ▶ **Gerät entsperren:** Aktivieren Sie den Umschalter, um das Entsperren des Telefons mit einem registrierten Fingerabdruck zu ermöglichen, wenn der Bildschirm ausgeschaltet oder gesperrt ist.
- ▶ **Entsperrmethode:** Wählen Sie diese Option, um das Telefon durch Berühren oder Drücken der **Ein/Aus**-Taste zu aktivieren und zu entsperren.
- ▶ **Zugriff auf und Kontrolle über Apps:** Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie mit einem registrierten Fingerabdruck auf die im privaten Bereich gesperrten Apps zugreifen.
- ▶ **Privaten Bereich aufrufen:** Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie mit einem registrierten Fingerabdruck auf den privaten Bereich zugreifen. Siehe [Privater Bereich](#).
- ▶ **Einfaches Tippen:** Wenn der Bildschirm ausgeschaltet oder gesperrt ist, können Sie eine ausgewählte App einfach mit einem registrierten Fingerabdruck öffnen. Jeder registrierte Fingerabdruck kann einer anderen App zugeordnet werden.

Gesichtserkennung verwenden

Sie können die Gesichtserkennung nutzen, um den Bildschirm zu entsperren.

Um die Sicherheit Ihres Telefons zu verbessern, ist standardmäßig eine hohe Sicherheitsstufe für die Gesichtserkennung aktiviert. Dies bedeutet, dass Sie, wenn das festgelegte Muster zur Bildschirmsperre, die PIN oder das Kennwort 24 Stunden lang nicht verwendet werden, das Muster,

die PIN oder das Kennwort zur Authentifizierung eingeben müssen. Sie können zu den Sicherheitseinstellungen der Gesichtserkennung wechseln und die Sicherheitsstufe auf „normal“ ändern (Sie müssen dann nur alle 72 Stunden das Entsperrmuster, die PIN oder das Passwort eingeben), was die Telefonsicherheit verringern kann.



HINWEISE:

- Die Sicherheitsstärke der Gesichtserkennung ist geringer als die von PIN, Kennwort, Muster oder Fingerabdruck.
- Wenn Sie Ihr Telefon neu starten, müssen Sie das Bildschirmsperrmuster, die PIN oder das Kennwort eingeben, das Sie zum ersten Mal zum Entsperren des Bildschirms festgelegt haben.

Ein Gesicht speichern

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Datenschutz > Gerät entsperren > Entsperrung per Fingerabdruck und Gesichtserkennung**.
2. Geben Sie das Entsperrmuster, die PIN oder das Passwort ein. Wenn Sie keine Bildschirmsperre eingerichtet haben, wählen Sie eine Kombination aus Bildschirmsperre, Fingerabdruck und Gesichtserkennung aus, und richten Sie das Bildschirmsperrmuster, die PIN oder das Passwort ein.
3. Tippen Sie auf **Entsperrung per Gesichtserkennung**.
4. Lesen Sie die Datensicherheitserklärung zur Gesichtserkennung, und tippen Sie auf **FERTIG**.
5. Aktivieren oder deaktivieren Sie **Durch Anheben aktivieren, um die Benutzererfahrung der Gesichtserkennung zu verbessern**. Wenn diese Option aktiviert ist, schaltet Ihr

Telefon den Bildschirm ein, erkennt Ihr Gesicht und entsperrt den Bildschirm automatisch, sobald Sie Ihr Telefon anheben und es vor Ihr Gesicht halten.

6. Suchen Sie sich einen Ort, der weder zu hell noch zu dunkel ist, und tippen Sie auf **JETZT ERSTELLEN**.
7. Folgen Sie den Anweisungen, um Ihr Gesicht zu registrieren.

Verwenden der Gesichtserkennung, um den Bildschirm zu entsperren

Nachdem Sie Ihr Gesicht registriert haben, können Sie den Bildschirm mit Gesichtserkennung entsperren.

1. Drücken Sie auf die **Ein/Aus-Taste**, um die Anzeige einzuschalten, falls der Bildschirm aus ist.



HINWEIS:

Sie können ihr Telefon auch anheben, um den Bildschirm einzuschalten. Um diese Funktion zu aktivieren, öffnen Sie **Einstellungen**, tippen Sie auf **Funktionen > Gesten und Bewegung**, und schalten Sie **Durch Anheben aktivieren** ein.

2. Halten Sie das Display vor Ihr Gesicht. Sollte die Gesichtserkennung scheitern, tippen Sie auf 😊, um es erneut zu versuchen.
3. Je nach Einstellung müssen Sie eventuell auf dem Bildschirm nach oben wischen, um das Telefon zu entsperren.

Festlegen der Gesichtserkennungsoptionen

Sie können festlegen, wofür die Gesichtserkennung auf Ihrem Handy verwendet werden kann.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Datenschutz > Gerät entsperren > Entsperrung per Fingerabdruck und Gesichtserkennung**.
2. Geben Sie das Entsperrmuster, die PIN oder das Passwort ein.
3. Tippen Sie auf **Entsperrung per Gesichtserkennung**.
4. Sie können die folgenden Optionen festlegen.
 - ▶ **Gerät entsperren:** Wählen Sie aus, wie der Bildschirm mit Ihrem Gesicht entsperrt wird.
 - ▶ **Kompensation der Bildschirmhelligkeit:** Wenn diese Option aktiviert ist, erhöht das Telefon die Helligkeit des Bildschirms automatisch, um Ihr Gesicht leichter überprüfen zu können, wenn Sie sich in dunkler Umgebung befinden.
 - ▶ **Löschen von Gesichtsdaten:** Löscht Ihre gespeicherten Gesichtsdaten.
 - ▶ **Sicherheitseinstellungen:** Ändern Sie die Sicherheitsstufe auf hoch oder normal. Standardmäßig ist die hohe Sicherheitsstufe eingestellt.

Schutz Ihres Telefons durch Fixieren von Apps

Sie können den Bildschirm einer App fixieren, um sie so lange sichtbar zu halten, bis Sie die Fixierung lösen. Diese Funktion kann beispielsweise verwendet werden, um einen vertrauenswürdigen Freund ein bestimmtes Spiel spielen zu lassen. Bevor Sie Bildschirmfixierung verwenden, müssen Sie

eine Bildschirmsperre einrichten. Siehe [Schutz Ihres Telefons mittels Bildschirmsperre.](#)



HINWEIS:

Wenn eine App fixiert ist, kann die fixierte App andere Apps öffnen, und Ihre persönlichen Daten sind möglicherweise zugänglich.

Fixieren von Apps

1. Öffnen Sie die Liste mit den zuletzt verwendeten Apps. Wenn die App, die Sie in der Ansicht behalten möchten, nicht in den zuletzt verwendeten Apps ist, öffnen Sie sie zuerst.
2. Wischen Sie nun nach links oder rechts, um die App-Registerkarte zu finden. Tippen Sie dann auf  oben auf der Registerkarte, und wählen Sie **Fixieren > OK**.

Lösen der App-Fixierung

1. Um die Fixierung zu lösen und wieder zum normalen Betrieb zurückzukehren, halten Sie  und  für die virtuelle Navigation gedrückt. Wischen Sie auf dem Bildschirm von unten nach oben, und halten Sie den Finger eine Weile dort für die Gestennavigation.
2. Wischen Sie auf dem Sperrbildschirm nach oben, und geben Sie das Muster oder die PIN/das Passwort ein. Mit Ihrem auf dem Telefon registrierten Fingerabdruck oder Gesicht können Sie den Bildschirm ebenfalls entsperren.

Verbinden mit Netzwerken

Verbinden mit Mobilfunknetzen

Verwalten von Nano-SIM-Karten

Wenn zwei Nano-SIM-Karten installiert sind, können Sie eine der Karten ausschalten oder die Standardkarte für Anrufe und Daten wählen.

So aktivieren bzw. deaktivieren Sie eine Karte:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > SIM-Karten**.
2. Tippen Sie oben neben einer Karte auf den Umschalter.

 **HINWEIS:**

Sie können auf  tippen, um den Kartennamen zu bearbeiten.

So legen Sie die Standardkarte für Anruf- und Datenverbindungen fest:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > SIM-Karten**.
2. Wählen Sie unter **Standardeinstellungen für Anrufe und SMS** und **Standard-SIM für mobile Daten** eine Karte als Standard aus.

 **HINWEISE:**

- Wenn zwei Nano-SIM-Karten installiert sind, schalten Sie den **Dual Sim Smart-Schalter** ein, wenn Sie die andere Karte für mobile Datenübertragung verwenden möchten, weil der

Signalempfang der Standardkarte für mobile Datenübertragung zu schlecht ist.

- Sind zwei Nano-SIM-Karten installiert, können Sie der nicht für die Datenübertragung genutzten SIM-Karte erlauben, bei einem IMS-Anruf über ein WCDMA-/4G-/5G-Netz vorübergehend mobile Datenübertragung zu verwenden. Schalten Sie **Netzzugriff bei Anrufen auf der sekundären SIM erlauben** ein, um diese Funktion zu aktivieren. Der IMS-Support ist von Ihrem Mobilfunkanbieter abhängig.

5G aktivieren

5G-Netze sind nur in manchen Ländern und Regionen verfügbar. Für detaillierte Informationen wenden Sie sich an Ihren Mobilfunkanbieter.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Mobile Daten**.
2. Tippen Sie auf **Bevorzugter Netztyp**, und wählen Sie **5G/4G/3G/2G automatisch**.

Verwenden von Adaptivem 5G

Wenn die adaptive 5G-Funktion aktiviert ist, wechselt Ihr Telefon automatisch zwischen 5G- und 4G-Netz, um je nach Ausführungsstatus der App und mobiler Datenübertragungsgeschwindigkeit Akkuleistung zu sparen.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Mobile Daten**.
2. Tippen Sie auf **Adaptives 5G**, und schalten Sie den Umschalter oben ein.
3. Sie können auch auf **App hinzufügen** tippen und Apps zur

bevorzugten 5G-Liste hinzufügen, wodurch sich diese immer mit einem verfügbaren 5G-Netz verbinden, wenn der Telefonbildschirm eingeschaltet ist und die Apps im Vordergrund ausgeführt werden.



HINWEIS:

Es wird empfohlen, diese Funktion eingeschaltet zu lassen, da sie die Nutzung des 5G-Netzes nicht beeinträchtigt und sich die Akkulaufzeit erheblich verkürzt, wenn sie ausgeschaltet ist.

Steuern der mobilen Datennutzung

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz**.
2. Tippen Sie auf **Mobile Daten** oder auf **SIM-Karten**.
3. Tippen Sie auf den Umschalter **Mobile Daten**, um die Nutzung mobiler Datenübertragung zu aktivieren bzw. deaktivieren.

Auswahl des bevorzugten Netzes

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Mobile Daten**.
2. Tippen Sie im Abschnitt **SIM 1** oder **SIM 2** auf **Bevorzugter Netztyp**, und wählen Sie den Netztyp, mit dem sich das Telefon mit einer der beiden Nano-SIM-Karten verbinden soll.

Festlegen des Zugangspunktnamens

Sie können den standardmäßigen Zugangspunktnamen (APN) für den Zugang zum Internet verwenden. Falls Sie einen neuen Zugangspunktnamen für eine Nano-SIM-Karte hinzufügen

möchten, wenden Sie sich an den Mobilfunkanbieter, um weitere Informationen zu erhalten.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Mobile Daten**.
2. Tippen Sie im Abschnitt **SIM 1** oder **SIM 2** auf **Zugangspunktnamen** und dann auf **+**.
3. Tippen Sie auf die einzelnen Elemente, um die Daten Ihres Mobilfunkanbieters einzugeben.
4. Tippen Sie auf **:** > **Speichern**, um den Vorgang abzuschließen.



HINWEIS:

Um den APN auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen, tippen Sie auf **:** > **Zurück auf Standard**.

Verbinden mit WLAN

WLAN ist eine drahtlose Netzwerktechnologie, die den Zugriff auf das Internet je nach WLAN-Router und Umgebung aus Entfernungen von bis zu 100 Metern ermöglicht.

So schalten Sie WLAN ein und stellen eine Verbindung zu einem WLAN her:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **WLAN**.
2. Tippen Sie auf den **WLAN**-Schalter, um WLAN einzuschalten.
3. Tippen Sie auf den Namen eines WLAN, um mit diesem eine Verbindung herzustellen.

4. Wenn das Netzwerk gesichert ist, geben Sie das entsprechende Passwort ein, und tippen Sie auf **VERBINDEN**.



HINWEISE:

- Wenn Sie einen QR-Code für das WLAN haben, tippen Sie oben rechts auf , um den Code zu scannen und eine Verbindung herzustellen.
- Ihr Telefon unterstützt WLAN mit 2,4 GHz und 5 GHz.
- Ihr Telefon stellt automatisch Verbindungen mit zuvor genutzten WLANs her, sobald sich diese in Reichweite befinden.

Verbinden mit Geräten

Verbinden mit Bluetooth-Geräten

Bluetooth ist eine drahtlose Kommunikationstechnologie, die über kurze Distanzen verwendet wird. Mobiltelefone und andere Geräte mit Bluetooth-Funktion können Daten drahtlos über eine Distanz von einigen Metern austauschen. Bluetooth-Geräte müssen miteinander gekoppelt werden, um kommunizieren zu können.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Bluetooth**.
2. Schalten Sie **Bluetooth** ein. Ihr Telefon sucht und zeigt nun automatisch die IDs aller verfügbaren Bluetooth-Geräte in Reichweite an.
3. Tippen Sie auf das Gerät, das Sie mit Ihrem Telefon koppeln möchten.
4. Überprüfen Sie, falls erforderlich, ob die Bluetooth-Autorisierungsschlüssel auf beiden Geräten identisch sind, und tippen Sie dann auf **KOPPELN**. Alternativ können Sie einen Bluetooth-Autorisierungsschlüssel eingeben und auf **KOPPELN** tippen.

Die Kopplung ist abgeschlossen, sobald das andere Gerät die Verbindung akzeptiert oder wenn der gleiche Autorisierungsschlüssel eingegeben wird.



HINWEIS:

Der Bluetooth-Autorisierungsschlüssel ist bei bestimmten Geräten wie Headsets und Kfz-Freisprechanlagen ggf. festgelegt. Sie können es mit der Eingabe von 0000 oder 1234 versuchen

(das sind die am häufigsten verwendeten Autorisierungsschlüssel) oder in der Gerätedokumentation nachsehen.

Datenaustausch über NFC

NFC (Near Field Communication) ermöglicht Ihrem Telefon kontaktlose Zahlungen über ein NFC-fähiges Terminal, wenn sich die Geräte berühren oder sich in direkter Nähe zueinander befinden.

Je nachdem, welche Apps auf Ihrem Telefon installiert sind, können Sie es ggf. als Zeitfahrkarte oder als Zugangsausweis verwenden. Um diese Funktion zu nutzen, berühren Sie mit dem NFC-Bereich Ihres Geräts einen NFC-fähigen Zugangspunkt. Die Abwicklung unterliegt den Nutzungsbedingungen des jeweiligen Anbieters.

So können Sie NFC einschalten und verwenden:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Verbundene Geräte**.
2. Schalten Sie den **NFC**-Umschalter ein.
3. Wenn Sie NFC für kontaktlose Zahlungen verwenden möchten, tippen Sie auf **Kontaktlose Zahlungen**, um die von Ihnen installierte Zahlungs-App mit NFC-Unterstützung auszuwählen.

Verbinden mit Ihrem Computer über USB

Sie können Ihr Telefon über ein USB-Kabel mit einem Computer verbinden, um Musik, Bilder oder andere Dateien in beide Richtungen zu übertragen.

Wenn Sie USB-Tethering verwenden, müssen Sie dieses ausschalten, bevor Sie Dateien mithilfe von USB zwischen Ihrem Telefon und Ihrem Computer übertragen können.

Herstellen einer USB-Verbindung zwischen Ihrem Telefon und einem Computer

1. Schließen Sie Ihr Telefon mit einem USB-Kabel an den Computer an.
2. Öffnen Sie das Benachrichtigungsfenster, und tippen Sie auf **USB** () , um das Optionsmenü **Verwendungszweck für USB-Verbindung** zu öffnen.
3. Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus.
 - ▶ **Nur laden:** Laden Sie das Telefon per USB.
 - ▶ **Mediengerät MTP/Android Auto:** Übertragen Sie Dateien auf einen Windows® PC oder Mac®.
 - ▶ **Kamera PTP:** Übertragen Sie Fotos oder Dateien, wenn MTP nicht von Ihrem Computer unterstützt wird.
 - ▶ **USB Casting:** Übertragen Sie den Telefonbildschirm über USB auf einen Computer. Siehe „Z-SmartCast“ in [Verbundene Geräte](#).

Telefon vom Computer trennen

Um das Telefon vom Computer zu trennen, ziehen Sie nach Abschluss einfach das USB-Kabel ab.

Verwenden von USB On-The-Go (OTG)

Ihr Telefon unterstützt USB On-The-Go. Sie können das Telefon und ein USB-Peripheriegerät (z. B. einen USB-Stick, eine USB-Maus oder eine USB-Tastatur) mit einem OTG-Adapter verbinden.

Beispiel: Wenn Sie das Telefon mit einem USB-Stick verbinden, können Sie die Dateien auf dem USB-Stick durchsuchen, das Telefon mit einer USB-Maus verbinden und dann mit der Maus im Telefon navigieren.



HINWEIS:

Um ein verbundenes USB-Speichergerät (z. B. ein USB-Flash-Laufwerk) sicher zu entfernen, öffnen Sie **Einstellungen**, tippen Sie auf **Speicher**, und suchen Sie den Namen des Geräts. Tippen Sie dann auf  daneben.

Teilen Ihrer mobilen Datenverbindung per Tethering

Sie können Tethering nutzen, um die Internetverbindung Ihres Telefons mit einem Computer zu teilen, der per USB-Kabel, USB-zu-Ethernet-Adapter oder Bluetooth mit Ihrem Telefon verbunden ist.

HINWEIS:

Sie können keine Dateien zwischen Ihrem Telefon und Ihrem Computer übertragen, während das Telefon per USB- oder Ethernet-Tethering angebunden ist.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Hotspot und Tethering**.
2. Schalten Sie **USB-Tethering**, **Bluetooth-Tethering** oder **Ethernet-Tethering** ein.
 - ▶ Für USB-Tethering verbinden Sie Ihr Telefon mittels des mitgelieferten USB-Kabels mit dem Computer, bevor Sie auf **USB-Tethering** tippen.
 - ▶ Für Bluetooth-Tethering koppeln Sie Ihr Telefon per Bluetooth mit dem Computer und stellen den Computer so ein, dass dieser seine Netzwerkverbindung über Bluetooth aufbaut.
 - ▶ Schließen Sie für Ethernet-Tethering einen USB-zu-Ethernet-Adapter an Ihr Telefon an, und verbinden Sie dann den Adapter per Ethernet-Kabel mit dem Computer, bevor Sie **Ethernet-Tethering** einschalten. Der Adapter und das Ethernet-Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat

erworben werden.



HINWEIS:

Um die Freigabe Ihrer Datenverbindung zu beenden, deaktivieren Sie **USB-Tethering**, **Bluetooth-Tethering** oder **Ethernet-Tethering**.

Telefongespräche

Tätigen eines Anrufs

Tätigen eines Anrufs durch Wählen

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf , um die Wähltastatur zu öffnen, und geben Sie die Telefonnummer oder den Kontaktnamen über die Wähltastatur ein. Tippen Sie auf , um falsch eingetippte Ziffern zu löschen.



HINWEIS:

Während der Eingabe der Telefonnummer oder des Namens sucht das Telefon in Ihren Kontakten nach passenden Angaben. Wenn die Rufnummer und der Kontakt, den Sie anrufen möchten, angezeigt werden, können Sie darauf tippen, um Optionen für Anrufe, Nachrichten und Verlauf zu erhalten.

3. Tippen Sie unter der Tastatur auf **Anrufen**, um einen Anruf zu tätigen, oder tippen Sie über der Nummer auf **Videoanruf**, um einen Videoanruf zu tätigen.



HINWEISE:

- Um einen internationalen Anruf zu tätigen, tippen und halten Sie die Taste **0**, um das Plus-Symbol (+) einzugeben. Geben Sie dann die Ländervorwahl ein, gefolgt von der Ortsvorwahl und der Rufnummer.

- Die Unterstützung von Videoanrufen ist von Ihrem Mobilfunkanbieter abhängig.

Tätigen eines Anrufs über den Anrufverlauf

Die Anrufliste ist eine Liste aller bereits getätigten, empfangenen und verpassten Anrufe auf Ihrem Telefon. Sie bietet eine komfortable Möglichkeit, eine Nummer erneut zu wählen, zurückzurufen oder Ihren Kontakten eine Nummer hinzuzufügen.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf  >  (im oberen Suchfeld) > **Anrufverlauf**.



HINWEIS:

Tippen Sie auf **Verpasst**, um alle entgangenen Anrufe zu durchsuchen.

2. Tippen Sie neben einem Listeneintrag auf , um zurückzurufen.



HINWEIS:

Sie können auch auf das Kontaktsymbol vor dem Eintrag tippen, um weitere Optionen für Anrufe und SMS zu erhalten.

Kontakte anrufen

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf  > die Registerkarte , um alle Ihre Kontakte anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf einen Kontakt und dann auf die Nummer, um einen Sprachanruf zu tätigen, oder tippen Sie auf , um einen Videoanruf zu starten.

Annehmen und Ablehnen von Anrufen

Annehmen eines Anrufs

Wenn Sie einen Anruf erhalten, schieben Sie  nach oben, um den Anruf anzunehmen.

– oder –

Wenn der Bildschirm entsperrt ist, tippen Sie auf **Annehmen**.



HINWEIS:

Um den Klingelton abzuschalten, bevor Sie den Anruf entgegennehmen, drücken Sie auf ein beliebiges Ende der **Lautstärke-Taste**.

Ablehnen eines Anrufs

Wenn Sie einen Anruf erhalten, schieben Sie  nach unten, um den Anruf abzulehnen. Sie können auch auf **Nachricht** tippen, um den Anruf abzulehnen und eine vorgefertigte Textnachricht auszuwählen oder eine Textnachricht zu bearbeiten, die Sie an den Anrufer senden möchten.

– oder –

Wenn der Bildschirm entsperrt ist, tippen Sie auf **Ablehnen**, um den Anruf abzulehnen. Sie können auch auf die Nummer oder den Namen des Anrufers und dann auf **Nachricht** tippen, um den Anruf abzulehnen und eine vorgefertigte Textnachricht auszuwählen oder eine Textnachricht zu bearbeiten, die Sie an den Anrufer senden möchten.

Verwenden von Optionen während eines Anrufs

Während eines Anrufs können Sie eine Reihe von Optionen auf dem Bildschirm sehen. Tippen Sie auf **Mehr**, um alle verfügbaren Optionen angezeigt zu bekommen.

- **KI-Übersetzung:** Verwenden Sie Echtzeit-Anrufübersetzung oder Anrufuntertitel. Siehe „KI-Übersetzung“ in [nubia KI](#).
- **Lautsprecher:** Tippen Sie auf diese Option, um den Lautsprecher zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.
- **Stumm:** Tippen Sie auf diese Option, um das Mikrofon stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben.
- **Tastefeld:** Tippen Sie auf diese Option, um während des Anrufs die Tastatur zu aktivieren oder zu deaktivieren, falls Sie einen Code eingeben müssen (z. B. die PIN für Ihre Voicemail oder Ihr Bankkonto).
- **Halten:** Tippen Sie auf diese Option, um den Anruf zu halten oder fortzuführen.
- **Anruf hinzufügen:** Tippen Sie auf diese Option, um einen weiteren Anruf zu tätigen. Dabei wird der erste Anruf gehalten.
- **Zusammenführen:** Tippen Sie auf diese Option, um die einzelnen Anrufe zu einer Telefonkonferenz zusammenzuführen.
- **Wechseln:** Tippen Sie auf diese Option, um den aktuellen Anruf zu halten und zum gehaltenen Anruf zu wechseln.
- **Nur Audio:** Schalten Sie das Video während eines

Videoanrufs aus.

- **Meine Kamera hinzufügen:** Senden Sie Ihr Video an den Anrufer.
- **Kamera aus:** Schalten Sie Ihr Video während eines Videoanrufs aus.
- **Kamera wechseln:** Wechseln Sie während eines Videoanrufs zwischen Ihrer Frontkamera und der Rückkamera.
- **Videoanruf:** Tippen Sie auf diese Option, um auf Videoanruf zu wechseln.
- Tippen Sie auf  , um den aktuellen Anruf zu beenden.



HINWEIS:

Die Unterstützung von Videoanrufen ist von Ihrem Mobilfunkanbieter abhängig.



WARNUNG!

Aufgrund höherer Lautstärkepegel sollten Sie das Telefon bei Verwendung des Lautsprechers nicht direkt an Ihr Ohr halten.

Verwalten von Anrufen mit mehreren Teilnehmern

Wenn die Funktionen „Anklopfen“ und „Telefonkonferenz“ verfügbar sind, können Sie zwischen zwei Anrufen wechseln oder eine Telefonkonferenz einrichten.



HINWEIS:

Die Funktionen „Anklopfen“ und „Telefonkonferenz“ müssen vom Netz unterstützt werden und verursachen unter Umständen zusätzliche Kosten. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Mobilfunkanbieter.

Wechseln zwischen aktuellen Anrufen

Beim Eingang eines Anrufs während Sie gerade telefonieren bekommen Sie auf dem Display Ihres Telefons einen Hinweis und die Nummer des Anrufers angezeigt.

So nehmen Sie einen eingehenden Anruf entgegen, während Sie bereits einen Anruf tätigen:

- Schieben Sie  nach oben, um den Anruf anzunehmen. Dadurch wird der erste Anruf gehalten und der zweite angenommen.
- Tippen Sie auf **Annehmen und aktuellen Anruf beenden**, um den Anruf anzunehmen. Dadurch wird der erste Anruf beendet und der zweite angenommen.
- Ziehen Sie  nach unten, um den zweiten Anruf abzulehnen.
- Tippen Sie auf **Nachricht**, um den zweiten Anruf abzulehnen und eine vorgefertigte Textnachricht an den Anrufer zu senden oder eine zu verfassen.

So wechseln Sie zwischen zwei Anrufen:

Tippen Sie auf **Mehr > Wechseln**.

Einrichten einer Konferenzschaltung

Mit dieser Funktion können Sie mit mehreren Personen gleichzeitig telefonieren.

1. Tätigen Sie den ersten Anruf.
2. Sobald Sie die Verbindung erfolgreich hergestellt haben, nehmen Sie einen eingehenden Anruf an, oder tippen Sie auf **Mehr > Anruf hinzufügen** und wählen die zweite Nummer. Dadurch wird der erste Anruf gehalten.
3. Sobald Sie mit dem zweiten Teilnehmer verbunden sind, tippen Sie auf **Mehr > Zusammenführen**.
4. Wenn Sie weitere Parteien hinzufügen müssen, lassen Sie sich von ihnen anrufen, oder tippen Sie auf **Mehr > Anruf hinzufügen**, um die Nummer zu wählen, und tippen Sie auf **Mehr > Zusammenführen**, um die Anrufe nacheinander zusammenzuführen.



HINWEIS:

Die Anzahl der Anrufe, die Sie zusammenführen können, hängt von Ihrem Netz ab. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Mobilfunkanbieter.

Wenn einer der angerufenen Teilnehmer während des Anrufs auflegt, bleiben Sie mit den verbleibenden Anrufern verbunden. Wenn Sie den Anruf initiiert haben und als Erster auflegen, wird die Verbindung aller anderen Teilnehmer getrennt.

Um das Konferenzgespräch zu beenden, tippen Sie auf .

Kontakte

Sie können Kontakte in Ihrem Telefon speichern und diese mit den Kontakten in Ihrem Google-Konto synchronisieren.

Um Ihre Kontakte anzuzeigen, tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Google** (Ordner) > **Kontakte**.

Hinzufügen neuer Kontakte

1. Öffnen Sie **Kontakte**.
2. Tippen Sie auf , um einen neuen Kontakt zu erstellen.
3. Geben Sie den Namen, die Telefonnummern, E-Mail-Adressen und sonstige Kontaktdaten ein. Tippen Sie bei Bedarf auf **Weitere Felder**.
4. Tippen Sie auf **Speichern**.

Importieren und Exportieren von Kontakten

Sie können Kontakte von Ihrer Nano-SIM-Karte, dem Telefonspeicher, der microSDXC-Karte oder dem externen OTG-Speicher importieren oder Kontakte auf den Telefonspeicher, die microSDXC-Karte oder einen externen OTG-Speicher exportieren. Das ist besonders dann hilfreich, wenn Sie Kontakte zwischen unterschiedlichen Geräten übertragen möchten.

Kontakte von der Nano-SIM-Karte importieren

1. Öffnen Sie **Kontakte**.
2. Tippen Sie auf **Organisieren > SIM-Karten verwalten**.
3. Falls zwei Nano-SIM-Karten installiert sind, wählen Sie eine aus, und tippen Sie auf **OK**.
4. Aktivieren Sie die gewünschten Kontakte, und tippen Sie dann auf **Importieren**.

Kontaktdateien importieren

1. Öffnen Sie **Kontakte**.
2. Tippen Sie auf **Organisieren > Aus Datei importieren**.
3. Wählen Sie den Speicherort für die importierten Kontakte. Sie können **Gerät** wählen, um sie auf diesem Telefon zu speichern, oder andere Konten, die die Kontakte mit anderen Geräten synchronisieren können.
4. Tippen Sie auf , und suchen Sie nach der/den vCard-Datei(en) im Telefonspeicher, auf der microSDXC-Karte oder im OTG-Speicher. Tippen Sie dann auf eine Datei, um Kontakte zu importieren.

Kontaktdateien exportieren

1. Öffnen Sie **Kontakte**.
2. Tippen Sie auf **Organisieren > In Datei exportieren**.
3. Wählen Sie die Konten aus, deren Kontakte Sie exportieren möchten.
4. Tippen Sie auf **Exportieren**.

5. Tippen Sie auf , und wählen Sie das Verzeichnis aus, in dem die vCard-Datei gespeichert werden soll.
6. Bearbeiten Sie bei Bedarf den Dateinamen, und tippen Sie auf **SPEICHERN**, um die Datei zu erstellen.

Einstellen eines Klingeltons für einen Kontakt

Weisen Sie einem Kontakt einen bestimmten Klingelton zu, sodass Sie wissen, wer anruft, wenn Sie den Klingelton hören.

1. Öffnen Sie **Kontakte**.
2. Tippen Sie auf einen Kontakt, für den Sie einen Klingelton festlegen möchten, und tippen Sie dann auf  > **Klingelton festlegen**.
3. Wählen Sie den gewünschten Klingelton oder eine Musikdatei aus und tippen Sie auf **OK**.

Einrichten einer Anrufssperre

Mit der Anrufssperren-Funktion können Sie Anrufe und Nachrichten von bestimmten Nummern blockieren.

1. Öffnen Sie **Kontakte**.
2. Tippen Sie auf **Organisieren > Blockierte Nummern**.
3. Tippen Sie auf **Nummer hinzufügen**.
4. Geben Sie eine Telefonnummer ein.
5. Tippen Sie auf **Blockieren**.



HINWEISE:

- Sie können auch Anrufe von nicht identifizierten Anrufern blockieren, indem Sie **Unbekannt** auf dem Bildschirm „Blockierte Nummern“ einschalten.
- Um die Blockierung einer Nummer aufzuheben, tippen Sie auf **X** neben der Nummer und dann auf **Blockierung aufheben**.

Nachrichten

Mit „Nachrichten“ können Sie Textnachrichten (SMS), Multimedia-Nachrichten (MMS) und Chatnachrichten austauschen.

Senden einer Nachricht

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Chat starten**.
3. Wenn Sie ein Gruppengespräch erstellen möchten, tippen Sie auf .



HINWEIS:

In einem Gruppengespräch werden Nachrichten als MMS gesendet, und jeder in der Gruppe kann antworten und die Nachrichten der anderen sehen. Für

Gruppennachrichten-Einstellungen tippen Sie in der Nachrichtenliste auf  > **Nachrichten-Einstellungen** > **Erweitert** > **Gruppennachrichten**, oder tippen Sie auf  > **Nachrichten-Einstellungen** > **[Nano-SIM-Kartenname]** > **Gruppennachrichten**, wenn zwei Nano-SIM-Karten installiert sind.

4. Geben Sie die Nummer, die E-Mail-Adresse oder den Kontaktnamen des Empfängers ein. Wenn das Telefon passende Kontakte zeigt, tippen Sie auf denjenigen, den Sie hinzufügen möchten.
5. Wenn zwei Nano-SIM-Karten verfügbar sind, können Sie auch auf  oder  tippen, um die Karte zum Versenden

der Nachricht zu wählen.

6. Wenn Sie eine Multimedia-Nachricht senden möchten, tippen Sie auf , um Fotos, Videos, Kontakte, den Standort oder Dateien zu teilen, tippen Sie auf  > **GIFs/Sticker**, um Bilder zu teilen, oder tippen Sie auf  und halten es gedrückt, um eine Sprachaufnahme hinzuzufügen.
7. Tippen Sie auf das Textfeld, und geben Sie den Nachrichtentext ein.
8. Tippen Sie auf , um die Nachricht sofort zu senden, oder tippen Sie darauf, und halten Sie es gedrückt, um einen späteren Zeitpunkt auszuwählen, an dem das Telefon die Nachricht automatisch versendet.



HINWEISE:

- Nachrichten an E-Mail-Adressen werden als MMS gesendet.
- Fügen Sie keine Anhänge hinzu, wenn Sie eine SMS senden möchten. Ansonsten könnten Ihnen die Kosten für den Versand einer MMS berechnet werden.

Nachrichtenoptionen

Tippen Sie auf dem Nachrichtenbildschirm auf eine Unterhaltung, und halten Sie sie gedrückt. Die folgenden Optionen sind verfügbar:

- Tippen Sie auf , um die Unterhaltung am Anfang Ihrer Nachrichtenliste zu fixieren, damit Sie sie schnell finden können. Sie können bis zu 3 Unterhaltungen fixieren. Tippen Sie auf , um die Unterhaltung zu lösen.

- Tippen Sie auf , um die Unterhaltung zu archivieren. Vom Nachrichtenbildschirm können Sie auf  > **Archiviert** tippen, um alle archivierten Nachrichten zu finden.
- Tippen Sie auf  > **Löschen**, um die Unterhaltung zu löschen.
- Tippen Sie auf  > **OK** oder  > **Blockieren** > **OK**, um den Kontakt oder die Nummer in der Unterhaltung zu blockieren. Die Unterhaltung wird in „Spam und Blockiert“ verschoben. Sie können im Nachrichtenbildschirm auf  > **Spam und blockiert** tippen, um alle blockierten Nachrichten zu sehen.
- Tippen Sie auf  > **Kontakt hinzufügen**, um die neue Nummer im Gespräch zu Ihren Kontakten hinzuzufügen.



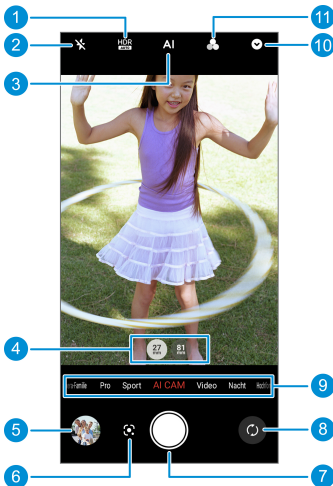
HINWEIS:

Sie können eine Unterhaltung auch gedrückt halten und auf weitere tippen, um sie auszuwählen, und dann wählen, ob Sie sie archivieren oder löschen möchten.

Kamera

Aufnehmen von Fotos

1. Öffnen Sie die **Kamera**-App.
2. Richten Sie die Kamera auf das Motiv, und nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen vor. Der Modus KI CAM (automatische Kamera) wird standardmäßig verwendet.



Nummer	Funktion
1	Ändern der HDR-Einstellungen.
2	Ändern der Blitzeinstellungen.
3	Aktivieren/Deaktivieren der KI-Szenenerkennung, die geeignete Kameramodi gemäß dem Vorschaubild empfiehlt.
4	Tippen Sie, um den Zoom zu wechseln; tippen und halten und drehen Sie dann den Drehregler, um zu vergrößern oder zu verkleinern.
5	Aufgenommene Bilder und Videos anzeigen.
6	Google Lens verwenden.
7	Tippen Sie auf die Option, um ein Bild aufzunehmen. Halten Sie die Option gedrückt, um Serienbilder aufzunehmen.
8	Zwischen der Frontkamera und der rückseitigen Kamera wechseln.
9	Streichen Sie nach links oder rechts, um zwischen dem Standardmodus KI-CAM (automatische Kamera), dem Videomodus, dem Nachtmodus, dem Sportmodus, dem Pro-Modus und dem Porträtmodus zu wechseln. Tippen Sie auf Kamera-Familie , um andere spezielle Kameramodi zu verwenden.
10	Ändern Sie andere Kameraeinstellungen.
11	Verwenden des Filters.



WARNUNG!

Halten Sie beim Verwenden des Blitzlichts einen Sicherheitsabstand ein. Richten Sie das Blitzlicht nicht in Richtung der Augen von Personen oder Tieren.



HINWEIS:

Sie können vor der Aufnahme zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander- oder zusammenziehen, um heran- oder herauszuzoomen.

3. Tippen Sie auf den Bereich, der fokussiert werden soll, oder lassen Sie den Autofokus der Kamera auf der Mitte des Bildes.



HINWEIS:

Wenn Sie auf den Sucherbildschirm tippen, werden der Fokuspunkt (ein weißes Quadrat) und das Belichtungsmessgerät (ein weißer Kreis) angezeigt. Sie können das Quadrat ziehen, um den Fokuspunkt zu ändern, oder den Kreis an die Stelle ziehen, an der die Kamera die Belichtung messen soll. Halten Sie das Quadrat oder den Kreis gedrückt, um Fokus oder Belichtung zu fixieren. Ziehen Sie  neben dem Kreis nach oben oder unten, um die Belichtung anzupassen.

4. Tippen Sie leicht auf .

Aufnehmen eines Videos

1. Öffnen Sie die **Kamera**-App.
2. Tippen Sie auf **Video**.

3. Richten Sie die Kamera auf das Motiv, und nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen vor.
- ▶ Ziehen Sie auf dem Bildschirm zwei Finger auseinander oder zusammen, um heran- oder herauszuzoomen.
 - ▶ Tippen Sie auf **720p** oder **1080p**, um die Videoauflösung einzustellen.
 - ▶ Tippen Sie auf **Beauty**, um die Beauty-Bearbeitung anzupassen.
4. Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Tippen Sie auf  oder , um die Aufnahme zu pausieren oder weiterzuführen, oder tippen Sie auf , um das aktuelle Bild als Foto zu speichern.
5. Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.



HINWEISE:

- Wenn Sie auf den Sucherbildschirm tippen, werden der Fokuspunkt (ein weißes Quadrat) und das Belichtungsmessgerät (ein weißer Kreis) angezeigt. Sie können das Quadrat ziehen, um den Fokuspunkt zu ändern, oder den Kreis an die Stelle ziehen, an der die Kamera die Belichtung messen soll. Halten Sie das Quadrat oder den Kreis gedrückt, um Fokus oder Belichtung zu fixieren. Ziehen Sie  neben dem Kreis nach oben oder unten, um die Belichtung anzupassen.
- Während der Aufnahme können Sie auf dem Bildschirm zwei Finger auseinander- oder zusammenziehen, um heran- oder herauszuzoomen.

Verwenden des Porträtmodus

Mit dem Porträtmodus können Sie das Gesicht im Sucherbildschirm fokussieren, wobei ein Tiefeneffekt entsteht und der Hintergrund unscharf wird. Sie können im Porträtmodus auch Selfies machen.

1. Öffnen Sie die **Kamera**-App.
2. Tippen Sie auf **Porträt**.
3. Richten Sie die Kamera auf das Gesicht. Sie können nun die folgenden Anpassungen vornehmen:
 - ▶ Tippen Sie für den Porträtmodus mit der rückseitigen Kamera auf **Blende**, und passen Sie dann den Schieberegler an, um die Verschlussblende zu ändern.
 - ▶ Tippen Sie auf **Beauty**, um die Stärke der Auto-Beauty-Bearbeitung zu verändern.
4. Tippen Sie auf , um das Foto aufzunehmen.

Verwenden des Profimodus

Im Profimodus können Sie weitere Kameraoptionen für Ihre Fotos wie etwa ISO, Weißabgleich, Belichtung usw. einstellen.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Kamera**.
2. Tippen Sie auf **Pro**.
3. Richten Sie die Kamera auf das Motiv. Sie können nun die folgenden Anpassungen vornehmen.
 - ▶ Wenn Sie auf den Sucherbildschirm tippen, werden der Fokuspunkt (ein weißes Quadrat) und das Belichtungsmessgerät (ein weißer Kreis) angezeigt. Sie

können das Quadrat ziehen, um den Fokuspunkt zu ändern, oder den Kreis an die Stelle ziehen, an der die Kamera die Belichtung messen soll. Halten Sie das Quadrat gedrückt, oder tippen Sie auf **AFL**, um den Fokuspunkt zu fixieren oder die Fixierung aufzuheben; halten Sie den Kreis gedrückt, oder tippen Sie auf **AEL**, um die Belichtung zu fixieren oder die Fixierung aufzuheben.

- ▶ Tippen Sie auf **WBL**, um den Weißabgleich zu fixieren oder die Fixierung aufzuheben.
- ▶ Tippen Sie unten auf die Kameraoptionen, und verwenden Sie den Schieberegler, um die entsprechenden Werte wie Verschlusszeit, Weißabgleich, ISO, Fokus, Belichtungswert und Zeitrafferintervall einzustellen. Tippen Sie auf , um die automatischen Werte wiederherzustellen.

4. Tippen Sie auf , um das Foto aufzunehmen.

Verwenden weiterer Kameramodi

Ihre Kamera-App bietet weitere leistungsstarke und interessante Kameramodi. Einige davon befinden sich unter der Registerkarte **Kamerafamilie**.

- **Zeitraffer:** Nehmen Sie Zeitraffer-Videos mit der rückseitigen Kamera auf. Sie können die Aufnahmegeschwindigkeit und -zeit anpassen.
- **Dokument:** Machen Sie ein flaches, rechteckiges Foto eines Dokuments. Das Telefon identifiziert den Textbereich, begründet ihn und entfernt den Rest.

- **Panorama:** Machen Sie Panoramafotos, indem Sie das Telefon langsam in eine Richtung bewegen.
- **Mehrfachbelichtung:** Kombinieren Sie zwei Aufnahmen in einem Foto. Sie können dafür zwischen verschiedenen Mehrfachbelichtungsmodi auswählen.
- **Doppelaufnahme:** Nehmen Sie ein Video sowohl mit der Frontkamera als auch mit der rückseitigen Kamera auf.
- **Einfarbig:** Machen Sie ein Foto mit nur einer herausragenden Farbe und dem Rest in schwarz-weiß. Tippen Sie auf eine Farboption, und nutzen Sie dann den Range-Schieberegler, um die Farbauswahl anzupassen und den gewünschten Effekt zu erzielen. Sie können die im Bild reservierte Farbe auch durch eine andere Farbe ersetzen.
- **VLOG:** Verwenden Sie verschiedene Vorlagen, um kurze Videos aufzunehmen, die Sie online teilen können.
- **Vollformat:** Verwenden Sie die höchste Auflösung, um hochwertige Bilder zu machen.
- **Sport:** Nehmen Sie klare Bilder von sich schnell bewegenden Objekten auf.
- **Nacht:** Hiermit können Sie Bilder bei schwachen Lichtverhältnissen aufnehmen.



HINWEIS:

Einige der Kameramodi stehen für die Frontkamera nicht zur Verfügung.

Ändern des Kamerafamilien-Layouts

In der **Kamerafamilie** können Sie Kameramodi hinzufügen, entfernen oder neu anordnen.

1. Öffnen Sie die **Kamera**-App.
2. Tippen Sie auf **Kamerafamilie** > , und nehmen Sie die folgenden Anpassungen vor.
 - ▶ Tippen Sie auf einen Kameramodus, und halten Sie ihn gedrückt, um ihn an die gewünschte Position zu ziehen.
 - ▶ Tippen Sie auf einen Kameramodus, halten Sie ihn gedrückt, und ziehen Sie ihn in den unteren Bereich, um ihn aus der **Kamerafamilie** zu entfernen.
 - ▶ Ziehen Sie im unteren Bereich einen Kameramodus nach oben, um ihn zur **Kamerafamilie** hinzuzufügen. Die Modi **Sport**, **KI-CAM** und **Video** können nicht verschoben werden.



HINWEIS:

Tippen Sie auf  > **OK**, um die **Kamerafamilie** auf das Standardlayout zurückzusetzen.

Fotos

Fotos öffnen

Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf . Sie können alle Fotos und Videos auf Ihrem Telefon sehen und auch alles, was in Ihrer Google-Photos-Bibliothek gesichert wurde, wenn Sie bei Ihrem Google-Konto angemeldet sind.

Teilen Ihrer Fotos und Videos

1. Öffnen Sie **Fotos**.
2. Tippen und halten Sie ein Foto oder Video, um es auszuwählen.
3. Tippen Sie auf weitere Elemente, die Sie teilen möchten.
4. Tippen Sie auf , und wählen Sie aus, wie die Elemente geteilt werden sollen.

Löschen unerwünschter Fotos oder Videos

1. Öffnen Sie **Fotos**.
2. Tippen und halten Sie ein Foto oder Video, um es auszuwählen.
3. Tippen Sie auf weitere Elemente, die Sie in den Papierkorb ziehen möchten.
4. Tippen Sie auf  > **In den Papierkorb**.

Wiederherstellen eines Fotos oder Videos

1. Öffnen Sie **Fotos**.
2. Tippen Sie auf  > **Papierkorb**.
3. Halten Sie das Foto oder Video gedrückt, das Sie wiederherstellen möchten, und tippen Sie auf **Wiederherstellen** > **Wiederherstellen**.

Diktiergerät

Diktiergerät ermöglicht Ihnen die Aufnahme und das Anhören von Sprachnotizen.

Aufnehmen einer Sprachnotiz

1. Öffnen Sie **Diktiergerät**.
2. Tippen Sie auf  > **Formateinstellungen**, um das Audioformat der Aufnahme auszuwählen.
3. Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu starten. Während der Aufnahme können Sie folgende Schritte durchführen:
 - ▶ Tippen Sie auf  oder , um die Aufzeichnung anzuhalten oder fortzusetzen.
 - ▶ Tippen Sie auf  oder , um der Aufnahme ein Zeit- oder Foto-Tag hinzuzufügen.
 - ▶ Tippen Sie auf ein hinzugefügtes Zeit-Tag, um ein Bild anzuhängen oder Text hinzuzufügen.
4. Tippen Sie auf **FERTIG**, um die Aufnahme zu beenden.
5. Bearbeiten Sie den Dateinamen, und tippen Sie auf **SPEICHERN**, um die Aufnahme zu speichern.

Wenn Sie die Notiz nach der Aufnahme nicht speichern möchten, tippen Sie auf **LÖSCHEN** > **LÖSCHEN**, um sie zu löschen.

Wiedergeben einer Sprachnotiz

1. Öffnen Sie **Diktiergerät**, um alle Aufnahmen anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf den Titel einer Notiz, um sie wiederzugeben.

Während der Wiedergabe können Sie Folgendes tun:

- ▶ Tippen Sie auf  oder , um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen.
- ▶ Tippen Sie auf , um die stillen Teile der Aufnahme zu überspringen.
- ▶ Tippen Sie auf , um die Wiedergabegeschwindigkeit zu ändern.
- ▶ Tippen Sie auf **Tag anzeigen**, um alle Tags anzuzeigen.
- ▶ Tippen Sie auf  oder , um ein Zeit- oder Foto-Tag hinzuzufügen, oder halten Sie ein Tag gedrückt, um es zu löschen.
- ▶ Tippen Sie auf  oder , um die Aufnahme über den Ohrhörer oder Lautsprecher wiederzugeben.

Zuschneiden einer Sprachnotiz

1. Tippen Sie während der Wiedergabe einer Aufnahme auf , um den Bearbeitungsbildschirm zu öffnen.
2. Ziehen Sie an den Pfeilen auf dem Fortschrittsbalken, um den Anteil auszuwählen, den Sie behalten möchten. Sie können auf  tippen, um sich eine Vorschau der zugeschnittenen Aufnahme anzuhören.
3. Tippen Sie auf **ZUSCHNEIDEN**.
4. Bearbeiten Sie den Namen der zugeschnittenen Aufnahme, und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Phone Switch

Sie können Phone Switch verwenden, um Daten wie Kontakte, Nachrichten, Bilder, Audio, Videos usw. einfach von Ihrem alten auf ein neues Android-Telefon zu übertragen. Zuerst müssen Sie Phone Switch auf beiden Telefonen installieren.



HINWEIS:

Für detaillierte Hilfeinformationen öffnen Sie **Phone Switch**, und tippen Sie auf **:** > **Hilfe**.

So installieren Sie die App „Phone Switch“ auf einem anderen Telefon:

1. Öffnen Sie **Phone Switch**.
2. Tippen Sie auf **Phone Switch teilen**.
3. Aktivieren Sie Bluetooth auf dem anderen Telefon.
4. Tippen Sie auf **TEILEN** und dann auf den Namen des Telefons in der Liste, um die App-Installationsdatei an dieses Telefon zu senden.
5. Installieren Sie die Phone Switch-App auf diesem Telefon, nachdem Sie die Installationsdatei erhalten haben.

So übertragen Sie Daten vom alten auf das neue Telefon:

1. Deaktivieren Sie die mobile Datenverbindung, und aktivieren Sie den Standortdienst auf beiden Telefonen.
2. Öffnen Sie Phone Switch auf dem neuen Telefon, und tippen Sie auf **NEU**. Auf dem Bildschirm wird ein QR-Code angezeigt.
3. Öffnen Sie Phone Switch auf dem alten Telefon, und tippen Sie auf **ALT**.

4. Nutzen Sie das alte Telefon, um den QR-Code auf dem Bildschirm des neuen Telefons zu scannen und dann die beiden Telefone per WLAN miteinander zu verbinden.



HINWEIS:

Wenn die Verbindung fehlschlägt, tippen Sie auf **Verbindung konnte nicht hergestellt werden?**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um es noch einmal zu versuchen.

5. Wählen Sie die Daten auf dem alten Telefon aus, die Sie übertragen möchten, und tippen Sie auf **WECHSEL STARTEN**.
6. Warten Sie, bis die Daten übertragen und ins neue Telefon importiert wurden. Tippen Sie auf **FERTIG**.

Privater Bereich

Im privaten Bereich können Sie Dateien verschlüsseln, Apps sperren und Kontopasswörter verwalten. Wenn Sie auf den privaten Bereich zugreifen möchten, müssen Sie ein Muster zeichnen, eine PIN eingeben oder Ihren registrierten Fingerabdruck verwenden.

Privaten Bereich zum ersten Mal öffnen

Wenn Sie den privaten Bereich zum ersten Mal nutzen, müssen Sie ein neues Entsperrmuster oder eine PIN für den privaten Bereich festlegen.

1. Öffnen Sie **Privater Bereich**.
2. Tippen Sie auf **PASSWORT FESTLEGEN**.
3. Zeichnen Sie das für den Zugriff auf den privaten Bereich erforderliche Muster zweimal, oder tippen Sie auf **Oder Passwort festlegen**, um eine PIN für den privaten Bereich einzugeben.



HINWEIS:

Dieses Entsperrmuster bzw. diese PIN dient nur dem Zugriff auf den privaten Bereich und kann sich vom Entsperrmuster bzw. der PIN für die Bildschirmsperre unterscheiden.

4. Wählen Sie eine Sicherheitsfrage aus, und geben Sie Ihre Antwort ein. Tippen Sie dann auf **FERTIG**.



HINWEIS:

Sollten Sie das festgelegte Entsperrmuster bzw. die festgelegte PIN vergessen, können Sie diese zurücksetzen,

indem Sie die Sicherheitsfrage beantworten.

5. Wenn Sie einen Fingerabdruck in Ihrem Telefon registriert haben, wird das Telefon Sie auffordern, Ihren Fingerabdruck zu verwenden, um auf den privaten Bereich zuzugreifen. Tippen Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Verschlüsselung von Bildern/Videos/Dateien

Sobald die Bilder, Videos und Dateien verschlüsselt sind, können sie nur im privaten Bereich abgerufen werden.

1. Öffnen Sie **Privater Bereich**.
2. Geben Sie das festgelegte Sperrmuster oder die PIN ein, oder verwenden Sie Ihren registrierten Fingerabdruck.
3. Tippen Sie auf **Bilder**, **Videos** oder **Dateien**.
4. Tippen Sie auf , um Bilder, Videos oder Dateien auszuwählen, die Sie verschlüsseln möchten. Sie können Fotos und Videos auch direkt nach der Aufnahme verschlüsseln.

Die hinzugefügten Elemente werden in den privaten Bereich verschoben.



HINWEIS:

Um Bilder, Videos oder Dateien zu entschlüsseln, halten Sie ein Element gedrückt, tippen Sie auf weitere Elemente, um sie auszuwählen, und tippen Sie dann auf  **> OK**.

Apps sperren

Nachdem eine App gesperrt wurde, müssen Sie das Entsperrmuster, die PIN oder den Fingerabdruck eingeben, die Sie festgelegt haben, bevor Sie die App verwenden können.

1. Öffnen Sie **Privater Bereich**.
2. Geben Sie das festgelegte Sperrmuster oder die PIN ein, oder verwenden Sie Ihren registrierten Fingerabdruck.
3. Tippen Sie auf **App-Sperre**.
4. Aktivieren Sie die Schalter neben den Apps, die Sie sperren möchten.



HINWEIS:

Tippen Sie auf dem App-Sperrbildschirm auf  und dann auf den **App-Sperre**-Umschalter, um diese Funktion ein- oder auszuschalten, oder tippen Sie auf **Sperrmodus**, um festzulegen, wann die gesperrten Apps nach dem Öffnen wieder gesperrt werden sollen.

Verwendung des Passwortbuchs

1. Öffnen Sie **Privater Bereich**.
2. Geben Sie das festgelegte Sperrmuster oder die PIN ein, oder verwenden Sie Ihren registrierten Fingerabdruck.
3. Tippen Sie auf **Passwortbuch**. Sie können Ihre Kontobeschreibung, Ihren Benutzernamen, Ihr Passwort und Ihre Notiz im Passwortbuch hinzufügen und verwalten.

Privaten Bereich festlegen

1. Öffnen Sie **Privater Bereich**.
2. Geben Sie das festgelegte Sperrmuster oder die PIN ein, oder verwenden Sie Ihren registrierten Fingerabdruck.
3. Tippen Sie auf , und legen Sie die folgenden Optionen fest.

► **Passwortmanager:**

- **Anmeldetyp:** Wählen Sie „Muster“ oder „Numerisches Passwort“ als Anmeldetyp, um auf den privaten Bereich und die gesperrten Apps zuzugreifen.
- **Sicherheitsfrage:** Bearbeiten Sie Ihre Sicherheitsfrage und -antwort.



HINWEIS:

Wenn Sie das Entsperrmuster oder die PIN vergessen haben, tippen Sie auf dem Bildschirm auf **Passwort vergessen**, und geben Sie Ihre Antwort ein, um das Muster oder die PIN zurückzusetzen.

- **Rückmeldung bei Mustereingabe:** Legen Sie fest, ob das Muster sichtbar sein soll, wenn Sie das Entsperrmuster zeichnen.
- **Privaten Bereich aufrufen:** Legen Sie fest, ob Sie den Fingerabdruck verwenden möchten, um auf den privaten Bereich zuzugreifen.
- **Gesperrte Apps aufrufen:** Legen Sie fest, ob Sie den Fingerabdruck verwenden möchten, um auf die gesperrten Apps zuzugreifen.

- ▶ **Sicherung des privaten Bereichs:** Sichern Sie Daten im privaten Bereich. Wenn Sie das Entsperrmuster oder die PIN für den privaten Bereich vergessen haben, können Sie die Daten nicht wiederherstellen.
- ▶ **Wiederherstellung der Daten im privaten Bereich:** Stellen Sie Daten im privaten Bereich wieder her.
- ▶ **Backup-Erinnerungsnachricht:** Legen Sie fest, ob Sie regelmäßig benachrichtigt werden möchten, ein Backup durchzuführen, wenn der private Bereich neue Daten enthält.

Einstellungen

Die App **Einstellungen** enthält die meisten Tools für die Anpassung und Konfiguration Ihres Telefons.

WLAN

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **WLAN**. Sie können WLAN ein- oder ausschalten und Ihre WLAN-Verbindungen konfigurieren. Siehe [Verbinden mit WLAN](#).

Bluetooth

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Bluetooth**. Sie können Bluetooth ein- oder ausschalten und Ihre Bluetooth-Verbindungen konfigurieren. Siehe [Verbinden mit Bluetooth-Geräten](#).

Mobilfunknetz

Flugmodus

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Flugmodus**, um den Flugmodus ein- oder auszuschalten. Alle Sender des Telefons, die Sprache oder Daten übertragen, werden ausgeschaltet, wenn der Flugmodus aktiv ist.

Datensparmodus

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Datensparmodus > Datensparmodus verwenden**, um den

Datensparmodus zu aktivieren oder zu deaktivieren, wodurch verhindert wird, dass Apps im Hintergrund Daten übertragen. Apps, die Sie gerade verwenden, können auf Daten zugreifen, tun dies aber ggf. weniger häufig, wenn der Datensparmodus aktiviert ist. Sie können auf **Uneingeschränkte mobile Daten** tippen, um bestimmten Apps den kontinuierlichen Zugriff auf die Datenverbindung zu erlauben, auch wenn der Datensparmodus aktiviert ist.

Hotspot und Tethering

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Hotspot und Tethering**, um die mobile Datenverbindung Ihres Telefons über USB-Kabel, Bluetooth oder USB-zu-Ethernet-Adapter mit PCs oder anderen Geräten zu teilen. Siehe [Teilen Ihrer mobilen Datenverbindung per Tethering](#).

Mobile Daten

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > Mobile Daten**, um die mobile Datenübertragung und Daten-Roaming zu steuern, die Nutzung ihres Datenvolumens zu prüfen und zu verwalten, das Mobilfunknetz auszuwählen und Zugriffspunktnamen und andere Netzoptionen festzulegen. Siehe [Verbinden mit Mobilfunknetzen](#).



HINWEIS:

Die Menge an übertragenen Daten wird von Ihrem Telefon gemessen und kann von der Abrechnung des genutzten Datenvolumens durch den Netzbetreiber abweichen.

SIM-Karten

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Mobilfunknetz > SIM-Karten**. Verwalten Sie installierte Nano-SIM-Karten, und legen Sie die Standard-Nano-SIM-Karte für Anrufe, das Versenden von Nachrichten oder mobile Datenübertragung fest. Siehe [Verwalten von Nano-SIM-Karten](#).

Verbundene Geräte

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Verbundene Geräte**, um die folgenden Funktionen zu verwenden.

- **Z-SmartCast:** Übertragen Sie den Telefonbildschirm über dasselbe WLAN oder über HDMI/VGA/DVI/DP/USB auf ein Großbildgerät.



HINWEIS:

Für detaillierte Hilfe-Informationen tippen Sie auf ⓘ.

- **NFC:** Schalten Sie die NFC-Funktion ein oder aus. Siehe [Datenaustausch über NFC](#).
- **Kontaktlose Zahlungen:** Verwalten Sie die Einstellungen für kontaktlose Zahlungen in Apps, die NFC für kontaktlose Zahlungen verwenden.
- **VPN:** Richten Sie virtuelle private Netzwerke und deren Verbindung ein.
- **Private DNS:** Schalten Sie Private DNS ein oder aus, oder ändern Sie dessen Einstellungen. Um Daten von einer Website abzurufen, fragt Ihr Telefon zunächst ab, wo sich die Website befindet. Private DNS ist eine Möglichkeit, solche Abfragen und Rückmeldungen zu sichern. Wir empfehlen,

Private DNS eingeschaltet zu lassen.

- **Verbindungseinstellungen:**

- ▶ **Drucken:** Verwenden Sie zum kabellosen Drucken den Standard-Druckerdienst oder andere Drucker-Plugins, die Sie über Google Play Store installieren oder über den Hersteller ihres Druckers beziehen können.
- ▶ **Chromebook:** Stellen Sie eine Verbindung mit Ihrem Chromebook-Gerät her.
- ▶ **Schnelles Teilen:** Sie können Bluetooth oder WLAN verwenden, um Dateien und Links mit anderen Geräten in der Nähe Ihres Telefons zu teilen.
- ▶ **Android Auto:** Verbinden Sie sich mit Ihrem Auto, und verwenden Sie Apps auf Ihrem Auto-Bildschirm.

Personalisierung

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Thema und Personalisierung**, um folgende Optionen einzustellen.

- **Themen:** Wählen Sie das Thema aus, das Ihnen für die Benutzeroberfläche Ihres Telefons gefällt.
- **Sperrbildschirm:** Wählen Sie einen Stil, und nehmen Sie weitere Änderungen vor, um Ihren Sperrbildschirm individuell zu gestalten.
- **Hintergrundbild:** Legen Sie das Hintergrundbild für den Startbildschirm und den Sperrbildschirm fest.
- **Täglicher Hintergrund:** Laden Sie Hintergrundbilder herunter, und zeigen Sie sie auf dem Sperrbildschirm an.
- **App-Symbole:** Passen Sie Form und Farbe der Symbole an.

- **Animation:** Stellen Sie die Animationsgeschwindigkeit ein.
- **Farbe und Form:** Legen Sie die Form und Farbe von Bildelementen wie Schaltflächen, Schieberegler und Menüsymbolen fest.
- **Schriftart:** Legen Sie die Schriftgröße und den Schriftschnitt für den Text auf dem Bildschirm fest.
- **Lichtstreifen:** Stellen Sie die Effekte auf dem Lichtstreifen auf der Rückseite des Telefons ein.

Startseite

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Startbildschirm**, um die Startbildschirmoptionen wie App-Symbole, Startbildschirmmodus, Symbollayout usw. zu konfigurieren.

Display

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Display**, um Anzeigeeoptionen wie Dunkelmodus, Lesemodus, Eye Comfort, Farbtemperatur, Helligkeitsgrad, Schriftart, Displaygröße, Bildschirmzeitüberschreitung, Bildschirmaktualisierungsrate usw. zu konfigurieren.

Benachrichtigungs- und Statusleiste

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Benachrichtigungs- und Statusleiste**, um App-Benachrichtigungen, Statusleistenoptionen und erweiterte Benachrichtigungsoptionen zu verwalten.

Töne und Vibration

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Töne und Vibration**. Sie können verschiedene Lautstärketypen einstellen, den Klangmodus wechseln (siehe [Umschalten in den Vibrations- oder Lautlos-Modus](#)), Optionen für den Nicht-Stören-Modus einrichten (siehe [Verwenden des Nicht-Stören-Modus](#)), Klingeltöne, DTS-Soundeffekte einrichten und andere Töne und Vibrationen festlegen.

nubia KI

Öffnen Sie die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **nubia KI**, um die folgenden Einstellungen zu bearbeiten.

- **KI-Übersetzung:** Verwalten Sie die Optionen für die experimentellen Funktionen für Echtzeit-Übersetzung und -Untertitelerstellung. Sie können jede Funktion aktivieren oder deaktivieren, die Sprachen einstellen oder die Ausgabestimme auswählen.
- **Intelligente 5G-Kommunikation:** Überprüfen Sie Netzgeschwindigkeit, Signalqualität und Signalstärke Ihres Telefons. Mit dem intelligenten adaptiven 5G können Sie auch die Akkulaufzeit verlängern. Siehe [Verwenden von Adaptivem 5G](#).

Funktionen

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen**. Die folgenden Funktionen sind verfügbar.

- **Systemnavigation:** Legen Sie virtuelle Navigation oder

Gestennavigation als Navigationsstil fest. Siehe [Festlegen des Navigationsstils](#).

- **Einhand-Modus:** Aktivieren oder deaktivieren Sie den Einhand-Modus. Siehe [Verwenden des Einhand-Modus](#).
- **Z-POP:** Während Z-POP aktiviert ist, wird eine schwebende Blase am Bildschirmrand angezeigt. Sie können auf die Blase tippen, um Funktionsverknüpfungen zu nutzen. Tippen Sie auf die **Benutzerdefinierte Schaltfläche**, um die verfügbaren Verknüpfungen anzupassen. Aktivieren Sie **automatische Bewegung zum Rand im Vollbildmodus**, um die schwebende Blase automatisch am Bildschirmrand auszublenden, wenn Sie eine App im Vollbildmodus verwenden.
- **Bildschirmaufzeichnung:** Stellen Sie Tonquelle, Videoqualität, Touch-Interaktionsoption und die Optionen für den Sperrbildschirm ein, um eine Bildschirmaufnahme zu machen.



HINWEIS:

Um den Bildschirminhalt aufzuzeichnen und als Video zu speichern, öffnen Sie den Bereich für die Schnelleinstellungen, und tippen Sie auf **Bildschirm**

aufzeichnen, tippen Sie auf , um die Aufnahme stummzuschalten oder die Tonquelle zu ändern und tippen Sie dann auf , um die Aufnahme zu starten und auf  oder , um sie zu pausieren oder zu stoppen.

- **App-Duplikator:** Erstellen Sie einen App-Klon, damit Sie sich gleichzeitig bei verschiedenen Konten anmelden können.
- **Live Island:** Zeigen Sie Live-Aktivitäten wie Akkustand,

Verbindung mit Ohrhörern, Telefonanrufe, Sprachaufzeichnung und Countdown-Timer auf der Live Island oben auf dem Bildschirm an.

- **Vermeiden versehentlicher Bildschirmrandberührungen:** Passen Sie die Breite des Randberührungsbereichs an, um versehentliche Berührungen an den Bildschirmrändern zu vermeiden.
- **Vermeiden versehentlicher Berührungen in der Hosentasche:** Verhindern Sie unbeabsichtigte Bedienvorgänge durch versehentliches Berühren des Bildschirms, wenn Sie das Telefon in der Hosentasche haben.
- **Gesten und Bewegung:** Sie können das Telefon mit speziellen Fingerbewegungen steuern oder indem Sie es auf verschiedene Weisen bewegen. Tippen Sie auf die Schalter, um die jeweilige Funktion einzuschalten; tippen Sie auf die jeweilige Funktion, um anzuzeigen, wie Sie sie verwenden, oder um sie auszuprobieren.



HINWEIS:

Die Verwendung von Schutzhüllen kann bestimmte Funktionen beeinträchtigen.

- **Geplantes Ein-/Ausschalten:** Stellen Sie den Tag und die Uhrzeit ein, wann das Telefon automatisch ein- oder ausgeschaltet wird. Sie können auch auf die Schalter auf der rechten Seite tippen, um die Funktionen ein- bzw. auszuschalten.
- **Eingabehilfen:** Konfigurieren Sie die Optionen und Dienste für die Eingabehilfen auf Ihrem Telefon, wie z. B. Optionen für heruntergeladene Apps, Anzeige, Interaktionssteuerungen,

Audio usw. Siehe [Eingabehilfen](#).

- **Google Gemini aktivieren:** Wenn diese Funktion aktiv ist, können Sie Google Gemini aktivieren, indem Sie die **Ein/Aus-Taste** etwa eine halbe Sekunde lang gedrückt halten. Um das Telefon auszuschalten oder neu zu starten, müssen Sie die **Ein/Aus-Taste** mehr als 3 Sekunden gedrückt halten.

Apps

App-Info

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Apps**. Lassen Sie oben kürzlich geöffnete Apps anzeigen, oder tippen Sie auf **Alle [Anzahl] Apps anzeigen**, um alle Apps anzuzeigen, die auf Ihrem Telefon installiert sind, und diese zu verwalten. Tippen Sie auf eine App, um Informationen über sie zu sehen und die verfügbaren Optionen zu konfigurieren.

Standard-Apps

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Apps > Standard-Apps**, um die Standard-Apps für Web-Browsing, Telefonanrufe, Messaging usw. auszuwählen. Tippen Sie auf **Links öffnen**, um die Optionen für Instant-Apps festzulegen, oder tippen Sie auf eine installierte App, um die von ihr genutzten Links anzuzeigen und festzulegen, ob die Links in der App geöffnet werden sollen.

Bildschirmzeit

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Apps > Bildschirmzeit**, um herauszufinden, wie viel Zeit Sie in Apps verbringen, und legen Sie die Gesamtzeit pro Tag fest, die Sie eine App verwenden können. Sobald Sie Ihr Limit erreichen, wird die App geschlossen und deren Symbol ausgeblendet.

Nicht verwendete Apps

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Apps > Nicht verwendete Apps**, um Apps zu finden, die seit einiger Zeit nicht mehr verwendet wurden, und sie zu löschen, um Speicherplatz freizugeben.

Spezieller App-Zugriff

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Apps > Spezieller App-Zugriff**, um spezielle Zugriffsoptionen für die Apps festzulegen.

Akku

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Akku**, um den Akkustand anzuzeigen, verschiedene Akkusparmodi zu aktivieren, den Akkuverbrauch zu optimieren, die Akkunutzung von Apps intelligent zu steuern oder um weitere Optionen zur Verbesserung der Akkulaufzeit festzulegen.

Speicher

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Speicher**, um die Speicherinformationen des internen Telefonspeichers und der

microSDXC-Karte (falls vorhanden) anzuzeigen.

- **Standard-Speicherort:** Wenn eine microSDXC-Karte installiert ist, wählen Sie **Telefon** oder **SD-Karte** als Standardspeicherort für neue Daten.
- **Gerätespeicher:** Tippen Sie auf **Interner gemeinsamer Speicher**, um eine detaillierte Aufschlüsselung der Speichernutzung nach Typ zu erhalten.
- **Mobiler Speicher:** Setzen Sie Ihre microSDXC-Karte sicher ein, und nehmen Sie sie sicher heraus (auswerfen).

Wenn Sie ein USB-Speichergerät (z. B. einen USB-Stick) mit einem OTG-Adapter mit Ihrem Telefon verbinden, können Sie dessen Speicherstatus anzeigen, das Gerät trennen oder alle darauf enthaltenen Daten löschen. Siehe [Verwenden von USB On-The-Go \(OTG\)](#).

Standort

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Standort**, um die Standortdienste zu verwalten, die das Telefon und die Apps beim Ermitteln des Standorts unterstützen. Für die Nutzung standortbezogener Apps, wie z. B. die Suche nach Ihrem Standort in Google Maps, müssen Sie die Standortdienste auf Ihrem Telefon aktiviert haben.

Sicherheit und Datenschutz

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Datenschutz**, um Optionen zu konfigurieren, die Ihnen dabei helfen, Ihr Telefon und Ihre Daten zu schützen und die Datenschutzeinstellungen zu konfigurieren. Sie müssen auf

Mehr Sicherheit und Datenschutz tippen, um alle Optionen zu finden.

- **App-Sicherheit:** Google Play Protect prüft regelmäßig Ihre Apps und Ihr Telefon auf schädliches Verhalten und warnt Sie vor allen erkannten potenziellen Gefahren.
- **Geräteentsperrung:**
 - ▶ **Bildschirm sperren:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die Bildschirmsperre mittels Wischen, Muster, PIN oder einem komplexen Passwort. Siehe [Schutz Ihres Telefons mittels Bildschirmsperre](#).

Tippen Sie auf  neben **Bildschirmsperre**, um die Optionen festzulegen.
 - ▶ **Fingerabdruck- und Gesichtsfreigabe:** Registrieren Sie Ihr Gesicht oder Ihre Fingerabdrücke, und verwenden Sie sie, um das Telefon zu entsperren, auf den privaten Bereich oder gesperrte Apps zuzugreifen und vieles mehr. Siehe [Verwenden Ihres Fingerabdrucks](#) und [Gesichtserkennung verwenden](#).
- **Kontosicherheit:** Fügen Sie ein Google-Konto hinzu, um die Google-Sicherheits- und Passwortprüfungen durchzuführen.
- **Geräte-Finder:** Verwenden Sie „Mein Gerät finden“, um Ihr Gerät aus der Ferne zu orten, zu sperren oder die Inhalte darauf zu löschen. Das verlorene Gerät muss auf einem Google-Konto angemeldet sein.
- **System und Aktualisierungen:** Überprüfen Sie auf Sicherheitsupdates und Google Play-Systemupdates, oder sichern Sie Ihre Daten mit Google One.

- **Datenschutzkontrollen:**

- ▶ **Berechtigungsmanager:** Überprüfen Sie, welchen Apps bestimmte Berechtigungen erteilt wurden. Sie können die App-Berechtigungen auch ändern.



WARNUNG!

Wenn Sie App-Berechtigungen ändern, kann dies dazu führen, dass entsprechende Apps nicht mehr wie ursprünglich vorgesehen funktionieren.

- ▶ **Anzeigen:** Setzen Sie Ihre Werbe-ID zurück, oder deaktivieren Sie die Personalisierung von Werbeanzeigen.
- ▶ **Health Connect:** Verwalten Sie die Gesundheits- und Fitnessdaten auf Ihrem Telefon, und kontrollieren Sie, welche Apps darauf zugreifen können.
- ▶ **Datenfreigabe-Updates für den Standort:** Überprüfen Sie Apps, bei denen sich die Art geändert hat, auf die sie Ihre Standortdaten verwenden können.
- ▶ **Zugriff auf Zwischenablage anzeigen:** Erhalten Sie eine Benachrichtigung, wenn Apps auf Text, Bilder oder andere Inhalte zugreifen, die Sie kopiert haben.
- ▶ **Kennwörter anzeigen:** Zeigen Sie die Kennwörter bei der Eingabe kurz an.
- ▶ **Standortzugriff:** Verwalten Sie Standortdienste, die es Ihrem Telefon und Ihren Apps erleichtern, Ihren Standort festzulegen.
- ▶ **Aktivitätskontrollen:** Wählen Sie die Aktivitäten und Informationen aus, die Google speichern darf.

- **Datenschutz-Dashboard:** Überprüfen Sie, welche Apps in letzter Zeit bestimmte Berechtigungen verwendet haben.
- **Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm:** Wählen Sie, welcher Benachrichtigungsinhalt auf dem Sperrbildschirm angezeigt wird.
- **Medien auf Sperrbildschirm anzeigen:** Gestatten Sie dem Mediaplayer, auf dem Sperrbildschirm geöffnet zu bleiben, um die Wiedergabe schnell fortzusetzen.
- **Erweiterungen der Kamerasoftware zulassen:** Lassen Sie die Standard-Softwareimplementierung erweiterter Kamerafunktionen wie HDR, Nachtmodus usw. zu.
- **App-Inhalt:** Erlauben Sie Apps, Inhalte an das Android-System zu senden.
- **Android-Systemintelligenz:** Erhalten Sie Vorschläge basierend auf den Personen, Apps und Inhalten, mit denen Sie interagieren.
- **AutoFill-Dienst von Google:** Legen Sie die Optionen von AutoFill mit Google fest. Mit einfachem Antippen können Sie Passwörter, Adressen, Kreditkarten und andere Informationen eingeben, die in Ihrem Google-Konto gespeichert sind.
- **Verwendung und Diagnose:** Verbessern Sie das Nutzererlebnis Ihres Android-Geräts, indem Sie automatisch Ihre Geräte- und App-Nutzungsdaten an Google senden.
- **Apps zur Geräteverwaltung:** Deaktivieren oder zeigen Sie Apps an, die Sie als Geräteadministratoren autorisiert haben.
- **Extend Unlock:** Lassen Sie das Telefon entsperren, wenn es mit vertrauenswürdigen Geräten an bekannten Orten

verbunden ist oder am Körper getragen wird.

 HINWEIS:

Zur Verwendung der Funktion **Extend Unlock** müssen Sie bei Ihrem Google-Konto angemeldet sein.

- **SIM-Sperre:**

- ▶ **SIM sperren:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die PIN-Sperre, um vor dem Zugriff auf die Nano-SIM-Karte die Eingabe der PIN anzufordern.
- ▶ **PIN für SIM-Karte ändern:** Ändern Sie die PIN für den Zugriff auf die Nano-SIM-Karte.

 HINWEIS:

Bewahren Sie Ihre vertraulichen Passwörter zur späteren Verwendung an einem sicheren Ort auf. Wird die SIM-PIN öfter als zulässig falsch eingegeben, wird Ihre nano-SIM-Karte gesperrt, und Sie können nicht mehr auf das Mobilfunknetz zugreifen. Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunkanbieter, um eine PUK (Nummer zum Entsperren der PIN) zu erhalten und die nano-SIM-Karte zu entsperren.

- **Verschlüsselung und Anmeldedaten:** Überprüfen Sie den Verschlüsselungsstatus Ihres Telefons, und legen Sie die Speicheroptionen für die Anmeldedaten fest.
- **Trust Agents:** Zeigen Sie Trust Agents an, oder deaktivieren Sie sie.

Sicherheit und Notfall

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Sicherheit und Notfall**, um die folgenden Funktionen zu verwenden.



HINWEIS:

Die Optionen für **Sicherheit und Notfall** können in verschiedenen Ländern und Regionen variieren.

- **Medizinische Informationen/Notfallkontakte:** Bearbeiten Sie Ihre medizinischen Angaben und Notfallkontakte für Ersthelfer, die diese von Ihrem Sperrbildschirm ablesen können.
- **Notfall-SOS:** Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie die **Ein/Aus-Taste** mindestens 5-mal schnell drücken, um das Notfall-SOS zu starten, wenn Sie in eine Notfallsituation geraten und Hilfe benötigen. Das Telefon kann einen lauten Ton ausgeben, die Notrufnummer anrufen, Informationen an Kontakte weitergeben und entsprechend Ihren Einstellungen automatisch ein Notfallvideo aufzeichnen.
- **Krisenwarnungen:** Erhalten Sie Warnungen bei Naturkatastrophen und öffentlichen Notfällen, die Ihre Region betreffen.
- **Notfall-Standortdienst:** Wenn der Notfall-Standortdienst (ELS) in Ihrem Land und in Ihrem Mobilfunknetz funktioniert und Sie ELS nicht ausgeschaltet haben, sendet Ihr Telefon seinen Standort automatisch an Notdienste. Wenn ELS ausgeschaltet ist, kann Ihr Mobilfunkbetreiber während eines Notrufs den Standort Ihres Telefons trotzdem übermitteln.
- **Erdbeben-Warnungen:** Aktivieren oder deaktivieren Sie Erdbebenwarnungen. Diese Funktion wird nicht in allen Ländern unterstützt.
- **Notfallbenachrichtigungen für Mobilgeräte:** Aktivieren oder deaktivieren Sie Notfallwarnungen wie AMBER Alerts und extreme Bedrohungen, und legen Sie Warneinstellungen fest.

Passwörter und Konten

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Passwörter und Konten**, um Ihren bevorzugten Serviceprovider, Ihre Konten und die Synchronisierung zu verwalten.

Digital Wellbeing und Jugendschutzeinstellungen

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Digital Wellbeing und Jugendschutzeinstellungen**, um Informationen darüber zu erhalten, wie Sie Ihr Telefon nutzen, z. B. wie oft Sie es entsperren und wie lange Sie die einzelnen Apps verwenden. Sie können diese Informationen verwenden, um Ihr digitales Wohlbefinden zu verbessern. Mit der Family Link-App können Sie Ihrem Kind auch dabei helfen, die Bildschirmzeit einzuschränken.

- **Dashboard:** Überprüfen Sie die Bildschirmzeit, die Anzahl der Benachrichtigungen und die Zeiten, wie lange einzelne Apps geöffnet waren. Sie können tägliche Timer für die meisten Apps festlegen. Wenn der App-Timer endet, wird die App für den Rest des Tages angehalten.
- **Schlafmodus:** Planen Sie Änderungen, damit Sie sich auf den Schlaf vorbereiten können, z. B. das Entfernen der Bildschirmfarben und das Sperren von Benachrichtigungen.
- **Fokusmodus:** Wählen Sie ablenkende Apps aus, und aktivieren Sie den Fokusmodus, um diese Apps anzuhalten und ihre Benachrichtigungen auszublenden, wenn Sie Zeit zum Fokussieren benötigen.

- **Benachrichtigungen verwalten:** Verwalten Sie die Benachrichtigungseinstellungen für die einzelnen Apps.
- **Nicht stören:** Stellen Sie die Optionen für den Nicht-Stören-Modus ein (siehe [Verwenden des Nicht-Stören-Modus](#)).
- **Kopf hoch:** Erhalten Sie eine Erinnerung daran, Ihr Telefon nicht weiter zu benutzen, während Sie gehen.
- **Symbol in der App-Liste anzeigen:** Lassen Sie die App „Digital Wellbeing“ in der App-Liste anzeigen, oder blenden Sie sie aus.
- **Jugendschutzeinstellungen:** Tippen Sie auf **Jugendschutzeinstellungen einrichten**, um mit der Family Link-App Inhaltseinschränkungen hinzuzufügen und andere Grenzen für Ihr Kind festzulegen.

Google

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Google**, um die Einstellungen für Google Apps und Dienste zu verwalten.

System und Aktualisierung

Systemaktualisierung

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Systemaktualisierung**, um nach Systemupdates zu suchen und diese zu installieren, wenn sie verfügbar sind.

Sprachen

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Sprachen**, um Optionen mit Bezug auf die Systemsprache, App-Sprache, regionale Einstellungen sowie Spracheingabe und Sprachausgabe zu konfigurieren.

Tastatur

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Tastatur**, um die Optionen für die Bildschirmtastatur, die physische Tastatur sowie andere Ein- und Ausgabemöglichkeiten zu konfigurieren.

Datum und Uhrzeit

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Datum und Uhrzeit**, um Datum, Uhrzeit, Zeitzone und das Zeitformat festzulegen. Sie können auch vom Netzwerk bereitgestellte Daten verwenden.

Downloads

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Downloads**, um heruntergeladene Dateien anzuzeigen und zu verwalten.

Telefon wechseln

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Telefon wechseln**. Sie können die App „Phone Switch“ verwenden, um Daten wie Kontakte, Nachrichten, Bilder, Audio, Videos usw. einfach von Ihrem alten auf ein neues Android-Telefon zu übertragen. Siehe [Phone Switch](#).

Sicherung

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Sicherung**, um Daten-Backup-Optionen zu verwalten. Um ein Telefon jederzeit einfach wiederherzustellen oder zu wechseln, können Sie eine automatische Sicherung wichtiger Daten auf Google Cloud Storage aktivieren. Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie sich bei Ihrem Google-Konto anmelden.

Optionen zum Zurücksetzen

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **System und Aktualisierung > Optionen zum Zurücksetzen**, um vorkonfigurierte Anwendungen wiederherzustellen, die Mobilfunknetz-Einstellungen, die Bluetooth- und WLAN-Einstellungen oder die App-Präferenzen zurückzusetzen oder das Telefon auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Telefoninfos

Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Über das Telefon**, um den Telefonstatus, den Status der Nano-SIM-Karte, rechtliche Informationen und weitere Angaben anzuzeigen. Sie können den Telefonspeicher auch als erweiterten RAM verwenden, um einen reibungsloseren Betrieb Ihres Telefons zu gewährleisten. Siehe [Verwenden des Telefonspeichers als erweiterter RAM](#).

Eingabehilfen

Sie können die Optionen und Dienste für die Eingabehilfen auf Ihrem Telefon, wie z. B. Optionen für heruntergeladene Apps, Display, Interaktionssteuerungen, Untertitel, Audio usw. konfigurieren.

Display

Anzeigegröße und Text ändern

1. Öffnen Sie die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Text und Anzeige**.
2. Tippen Sie auf **Schriftart**, um Schriftgröße und -stärke anzupassen, oder tippen Sie auf **Anzeigegröße**, um Ihre bevorzugte Anzeigegröße zu ändern.

Text mit hohem Kontrast verwenden

Ein hoher Kontrast kann die Lesbarkeit von Text auf Ihrem Telefon verbessern. Diese Funktion ändert die Textfarbe abhängig von der ursprünglichen Textfarbe in Schwarz oder Weiß.

1. Öffnen Sie die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Text und Anzeige**.
2. Schalten Sie **Text mit hohem Kontrast** ein.

Farbkorrektur verwenden

Farbkorrekturen und Graustufeneinstellungen unterstützen die Kompensation von Farbenblindheit auf Ihrem Telefon.

1. Öffnen Sie die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Farbe und Bewegung > Farbkorrektur**.
2. Schalten Sie **Farbkorrektur verwenden** ein.
3. Wählen Sie einen Korrekturmodus aus.



HINWEIS:

Sie haben die Möglichkeit, eine Verknüpfung für die Farbkorrektur zu erstellen.

Farbumkehrung verwenden

Die Farbumkehrung bewirkt eine Umkehrung der Farbe auf dem Bildschirm und gilt für alles, einschließlich Medien und Bilder.

1. Öffnen Sie die **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Farbe und Bewegung > Farbumkehrung**.
2. Schalten Sie **Farbumkehrung verwenden** ein.



HINWEIS:

Sie können eine Verknüpfung für die Farbumkehrung erstellen.

Dunkelmodus verwenden

Wenn der Dunkelmodus aktiviert ist, wird bei Dunkelheit auf dem Bildschirm des Telefons weißer Text auf schwarzem Hintergrund angezeigt, um Augenreizungen durch Bildschirmblendung in der Nacht zu vermeiden.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Farbe und Bewegung > Dunkelmodus**.

2. Schalten Sie **Jetzt aktivieren** ein, um den Dunkelmodus zu aktivieren.
– oder –
Wenn Sie einen Zeitplan für automatisches Ein-/Ausschalten des Dunkelmodus festlegen möchten, tippen Sie auf **Automatisch aktivieren**, um den automatischen Dunkelmodus zwischen Sonnenuntergang und Sonnenaufgang oder zu einer benutzerdefinierten Zeit zu aktivieren.



HINWEIS:

Nicht alle Apps unterstützen den Dunkelmodus.

Animationen entfernen

Sie können Animationseffekte auf dem Bildschirm reduzieren, um sich besser konzentrieren zu können.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Farbe und Bewegung**.
2. Aktivieren Sie **Animationen entfernen**.

Großen Mauszeiger verwenden

Bei Verwendung einer externen Maus können Sie den Mauszeiger vergrößern.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Farbe und Bewegung**.
2. Schalten Sie den **großen Mauszeiger ein**.

Bildschirm dimmen

Sie können die Helligkeit des Bildschirms über die Mindesthelligkeit des Telefons hinaus verringern, um die Lesbarkeit zu verbessern.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen**.
2. Schalten Sie den Umschalter für **zusätzliches Dimmen** ein.



HINWEIS:

Sie können auf **zusätzliches Dimmen** tippen, um weitere Optionen anzupassen und eine Verknüpfung zu erstellen.

Vergrößerung auf dem Bildschirm verwenden

Sie können den Bildschirm vergrößern und einen bestimmten Bereich heranzoomen.

Einschalten der Vergrößerung:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Vergrößerung**.
2. Schalten Sie den Schalter für **Vergrößerungs-Kurzbefehl** ein, und tippen Sie auf **GOT IT**.
3. Um den Kurzbefehl zu ändern, tippen Sie auf **Vergrößerungs-Kurzbefehl**, und aktivieren Sie die gewünschten Optionen.
 - **Eingabehilfen-Schaltfläche:** Berühren Sie  an der Seite des Bildschirms, um die Vergrößerung zu verwenden.



HINWEIS:

Sie können auch die Geste für die Eingabehilfe als Kurzbefehl verwenden. Tippen Sie einfach auf **Weitere Optionen > Schaltfläche oder Geste verwenden**, und wählen Sie **Geste** aus.

- ▶ **Erweitert:** Wählen Sie **Dreifach tippen** als Kurzbefehl. Dieser Kurzbefehl kann Ihr Telefon verlangsamen.
- ▶ **Lautstärketasten:** Halten Sie beide Enden der **Lautstärketaste** gedrückt, um die Vergrößerung zu verwenden.



HINWEISE:

- Schalten Sie die **Vergrößerung beim Tippen** ein, sodass die Lupe dem Text folgt.
- Damit die Lupe beim Umschalten zwischen Apps aktiviert bleibt, schalten Sie **Beim Umschalten zwischen Apps eingeschaltet lassen** ein.

Vollbild-Vergrößerung verwenden:

1. Verwenden Sie den Kurzbefehl für die Vergrößerung, um die Vergrößerung zu starten.
2. Ziehen Sie zum Bewegen auf dem Bildschirm mit zwei Fingern oder zum Anpassen des Zooms zwei Finger zusammen bzw. auseinander.
3. Verwenden Sie den Kurzbefehl erneut, um die Vergrößerung zu beenden.

Verwendung einer teilweisen Bildschirmvergrößerung:

1. Verwenden Sie den Kurzbefehl für die Vergrößerung, um die Vergrößerung zu starten. Ein Vergrößerungsfenster wird angezeigt.
2. Ziehen Sie den Rand des Fensters, um es zu verschieben; ziehen Sie zwei Finger innerhalb des Fensters zusammen bzw. auseinander, um den Zoom anzupassen.
3. Verwenden Sie den Kurzbefehl erneut, um die Vergrößerung zu beenden.



HINWEIS:

Tippen Sie auf  /  in der Ecke des Vergrößerungsfensters, um die Fenstergröße oder den Standardzoom zu ändern oder eine diagonale Bewegung des Fensters zu ermöglichen. Tippen Sie auf **Fertig**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Wechsel zwischen Vollbild und Teilbild:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Merkmale > Eingabehilfen > Vergrößerung > Vergrößerungstyp**.
2. Wählen Sie eine Option aus, und tippen Sie auf **SPEICHERN**.



HINWEIS:

Wenn zwischen **Vollbild und Teilbild wechseln** ausgewählt ist, können Sie auf  >  /  /  tippen, um von der Vollbildvergrößerung zur Bildschirmlupe in verschiedenen Größen zu wechseln, oder Sie tippen auf  /  in der Ecke der Bildschirmlupe und wählen  aus, um zur Vollbildvergrößerung zu wechseln.

Bedienelemente für die Interaktion

Verwenden des Eingabehilfen-Menüs

Das Eingabehilfen-Menü verfügt über ein großes Bildschirmmenü zur Steuerung Ihres Telefons. Sie können Ihr Telefon sperren, die Lautstärke und Helligkeit regeln, Screenshots erstellen und vieles mehr.

Einschalten des Eingabehilfen-Menüs:

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Eingabehilfen-Menü**.
2. Schalten Sie den Umschalter für den **Kurzbefehl des Eingabehilfen-Menüs** ein, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Tippen Sie zum Ändern des Kurzbefehls auf den **Kurzbefehl des Eingabehilfen-Menüs**, und aktivieren Sie die gewünschten Optionen.



HINWEIS:

Um die Schaltflächen des Eingabehilfen-Menüs zu vergrößern, öffnen Sie **Einstellungen**, tippen auf **Funktionen > Eingabehilfe > Eingabehilfen-Menü > Einstellungen** und aktivieren dann den Umschalter für **große Schaltflächen**.

Verwenden des Eingabehilfen-Menüs:

1. Verwenden Sie den Kurzbefehl für das Eingabehilfen-Menü, um das Eingabehilfen-Menü zu öffnen.
2. Wählen Sie im Menü eine Option aus. Für weitere Menüoptionen tippen Sie auf die Pfeile unten, um zum nächsten oder vorherigen Bildschirm zu gelangen.

3. Verwenden Sie den Kurzbefehl erneut, oder tippen Sie auf einen Bereich außerhalb des Eingabehilfen-Menüs, um das Menü zu schließen.

Touch-and-Hold-Verzögerung

Sie können die Erkennungszeit für Tippen und Halten des Bildschirms einstellen.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Screen-Touch > Touch & Hold-Verzögerung**.
2. Wählen Sie eine Option aus.

Zeit zum Handeln

Sie können wählen, wie lange temporäre Nachrichten angezeigt werden sollen, die Sie zum Handeln auffordern, aber nur vorübergehend sichtbar sind.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Screen-Touch > Zeit zum Handeln**.
2. Wählen Sie eine Option aus.



HINWEIS:

Nicht alle Apps unterstützen diese Einstellung.

Automatischer Klick (Verweilzeit)

Wenn Sie mit Ihrem Telefon eine Maus verwenden, können Sie den Mauszeiger so einstellen, dass er automatisch eine Aktion ausführt, wenn er eine bestimmte Zeit nicht bewegt wird. Diese Funktion kann für Benutzer mit motorischen Einschränkungen hilfreich sein.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Screen-Touch > Automatischer Klick (Verweilzeit)**.
2. Wählen Sie die gewünschte Dauer aus.

Die Ein-/Aus-Taste zum Beenden eines Anrufs verwenden

Sie können die **Ein-/Aus**-Taste drücken, um aufzulegen und Gespräche schneller und einfacher zu beenden.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Handy-Funktionen**.
2. Aktivieren Sie den Schalter für **Einschalttaste beendet den Anruf**.

Bildschirm automatisch drehen

Wenn diese Funktion aktiviert ist, wechselt der Bildschirm automatisch zwischen Hoch- und Querformat, sobald Sie Ihr Telefon drehen.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Handy-Funktionen**.
2. Schalten Sie den Schalter für **Bildschirm automatisch drehen** ein.

Untertitel

Live-Untertitel

Wenn Sie Medieninhalte auf Ihrem Telefon abspielen, wie z. B. Videos oder Podcasts, erkennt „Live-Untertitel“ die Sprache auf dem Telefon und generiert automatisch Untertitel.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Live-Untertitel**.
2. Schalten Sie den Schalter für **Live-Untertitel verwenden** ein.



HINWEIS:

Möglicherweise müssen Sie die Software aktualisieren, um diese Funktion nutzen zu können.

Untertitel-Einstellungen

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Untertitel-Einstellungen**.
2. Schalten Sie den Schalter für **Untertitel anzeigen** ein, um die Untertitel zu aktivieren.
3. Wählen Sie eine Option zum Konfigurieren der Untertitel-Einstellungen.



HINWEIS:

Nicht alle Medien-Apps unterstützen Untertitel-Einstellungen.

Audio

Audio-Beschreibung

Wenn diese Funktion aktiviert ist, hören Sie eine Beschreibung der Ereignisse in einem Video.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen**.
2. Schalten Sie den Schalter für die **Audio-Beschreibung** ein.



HINWEIS:

Diese Funktion steht nur bei Videos mit Audiodeskription zur Verfügung.

Aufleuchten bei Benachrichtigungen

Um Sie auf eine eingehende Benachrichtigung oder einen eingehenden Alarm aufmerksam zu machen, können Sie Ihr Telefon so einstellen, dass die Kameraleuchte oder der Bildschirm aufleuchtet.



WARNUNG!

Wenn Sie lichtempfindlich sind, sollten Sie das Aufleuchten bei Benachrichtigungen mit Vorsicht verwenden.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Aufleuchten bei Benachrichtigungen**.
2. Schalten Sie den Schalter für das **Aufleuchten der Kamera** oder das **Aufleuchten des Bildschirms** ein.



HINWEISE:

- Tippen Sie auf **Aufleuchten des Bildschirms**, um die gewünschte Farbe auszuwählen.
- Tippen Sie auf **Vorschau**, um die Einstellung für das Aufleuchten der Kameraleuchte bzw. des Bildschirms bei Benachrichtigungen zu testen.

Mono-Audio

Mit dieser Einstellung werden bei der Audio-Wiedergabe der linke und der rechte Audiokanal gleichzeitig abgespielt. Aktivieren Sie diese Funktion, wenn Ihr Hörvermögen eingeschränkt ist oder wenn die Verwendung eines einzelnen Ohrhörers bequemer ist.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Audioeinstellung**.
2. Schalten Sie den Schalter für **Mono-Audio** ein.

Audio-Balance einstellen

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Audioeinstellung**.
2. Ziehen Sie den Schieberegler unter **Audio-Balance** nach links oder rechts.

Text-zu-Sprache-Ausgabe

Mit dieser Funktion kann Ihr Telefon Texteingaben umwandeln und Audioinhalte vorlesen.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen >**

Eingabehilfen > Text-zu-Sprache-Ausgabe.

2. Wählen Sie Ihre bevorzugte Sprachsynthese-Engine, Sprache, Sprachrate und Tonhöhe aus.

Eingabehilfen-Kurzbefehl

Sie können die Eingabehilfen-Schaltfläche oder -Geste verwenden, um schnell auf die Eingabehilfen zuzugreifen.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Eingabehilfen-Kurzbefehle > Eingabehilfen-Schaltfläche und -Geste**.
2. Tippen Sie auf die **Verwenden-Schaltfläche oder -Geste**, und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus.
 - ▶ **Schaltfläche:** Tippen Sie auf eine Eingabehilfe-Schaltfläche am Bildschirmrand, um auf die entsprechende Eingabehilfefunktion zuzugreifen.
 - ▶ **Geste:** Wischen Sie mit zwei Fingern vom unteren Bildschirmrand nach oben, um auf die Eingabehilfefunktion zuzugreifen.



HINWEISE:

- Sie können die Größe der Eingabehilfe-Schaltflächen ändern und die Transparenz und das Ausblenden der Schaltflächen einstellen.
- Sie können die Eingabehilfe-Kurzbefehle über den Sperrbildschirm aufrufen, indem Sie beide Enden der **Lautstärketaste** gedrückt halten. Um diese Funktion zu aktivieren, öffnen Sie **Einstellungen > Funktionen > Eingabehilfe > Eingabehilfe-Kurzbefehle** und aktivieren den Schalter **Kurzbefehl vom Sperrbildschirm**.

Vorlesen

Sie können Elemente auf Ihrem Bildschirm auswählen und sich diese vorlesen oder beschreiben lassen, indem Sie auf **Vorlesen** klicken.

Vorlesen einschalten

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfe > Vorlesen**.
2. Schalten Sie den Schalter für den **Vorlesen-Kurzbefehl** ein, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Tippen Sie zum Ändern des Kurzbefehls auf **Vorlesen-Kurzbefehl**, und aktivieren Sie die gewünschten Optionen.

Vorlesen verwenden

1. Verwenden Sie den Kurzbefehl Vorlesen, um die Funktion zu starten.
2. Tippen Sie auf ein bestimmtes Element auf dem Bildschirm, ziehen Sie Ihren Finger über den Bildschirm, um mehrere Elemente anzuhören, tippen Sie auf ► um alles anzuhören.



HINWEISE:

- Wenn der Player geöffnet ist, können Sie mit den Schaltflächen die Wiedergabe pausieren, fortsetzen oder stoppen und vor- oder zurückspulen.
- Um weitere Optionen einzustellen und detaillierte Hilfeinformationen zu erhalten, öffnen Sie **Einstellungen** und tippen auf **Funktionen > Eingabehilfe > Vorlesen > Einstellungen**.

Schalterzugriff

Mit Schalterzugriff können Sie Ihr Telefon über einen oder mehrere externe Schalter oder über Gesichtsbewegungen bedienen. Der Schalterzugriff kann hilfreich sein, wenn Sie nicht direkt mit Ihrem Telefon interagieren können.

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > Schalterzugriff**.
2. Schalten Sie den Schalter für **Schalterzugriff verwenden** ein, und befolgen Sie der Installationsanleitung, um einen Schalter hinzuzufügen.
3. Tippen Sie zum Ändern des Kurzbefehls auf den **Schalterzugriff-Kurzbefehl**, und aktivieren Sie die gewünschten Optionen.



HINWEIS:

Um detaillierte Hilfeinformationen zu erhalten und die Einstellungen für den Schalterzugriff zu konfigurieren, öffnen Sie **Einstellungen** und tippen auf **Funktionen > Eingabehilfen > Schalterzugriff > Einstellungen**.

TalkBack

TalkBack bietet gesprochenes Feedback, sodass Sie Ihr Telefon ohne auf den Bildschirm zu schauen bedienen können. Diese Funktion kann für Menschen mit Sehbehinderung oder eingeschränktem Sehvermögen hilfreich sein.

Bei aktiviertem TalkBack sind Elemente mit einem Fokusrahmen umrandet, und das Telefon weist per Audio darauf hin, was auf dem Bildschirm angezeigt wird. Statt herkömmlicher

Interaktionen durch Berührung können Sie mithilfe von TalkBack-Gesten auf dem Telefon navigieren.

TalkBack aktivieren

1. Öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > TalkBack**.
2. Schalten Sie den Schalter **TalkBack verwenden** ein, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

– oder –

Wenn Sie Ihr Telefon nach dem Kauf oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen zum ersten Mal einschalten, können Sie TalkBack über den Bildschirm „Hallo“ aktivieren.

1. Tippen Sie auf dem Bildschirm „Hallo“ auf **Vision-Einstellungen > TalkBack**.
2. Schalten Sie **TalkBack verwenden** ein, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



HINWEIS:

Sie können den Kurzbefehl „TalkBack“ verwenden, um TalkBack ein- oder auszuschalten. Öffnen Sie einfach **Einstellungen > Funktionen > Eingabehilfen > TalkBack**, und schalten Sie den Schalter für **TalkBack-Kurzbefehl** ein. Tippen Sie zum Ändern des Kurzbefehls auf **TalkBack-Kurzbefehl**, und aktivieren Sie die gewünschten Optionen.

TalkBack verwenden

- Um ein Element auszuwählen, stellen Sie den Fokus auf dieses Element ein, indem Sie es mit einem Finger berühren,

und tippen Sie dann doppelt mit einem Finger, um dieses Element zu aktivieren.

- Wischen Sie mit einem Finger nach rechts oder links, um zwischen den Elementen zu wechseln.
- Um auf dem Bildschirm nach oben oder unten zu scrollen, ziehen Sie mit zwei Fingern nach oben oder unten.
- Um alle verfügbaren Fingerbewegungen zur Steuerung des Bildschirms zu überprüfen und anzupassen, öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > TalkBack > Einstellungen > Gesten anpassen**.



HINWEIS:

Um detaillierte Hilfeinformationen zu erhalten, öffnen Sie **Einstellungen**, und tippen Sie auf **Funktionen > Eingabehilfen > TalkBack > Einstellungen > TalkBack-Tutorial**.

Zu Ihrer Sicherheit

Allgemeine Sicherheit

	Telefonieren Sie niemals beim Autofahren. Schreiben Sie während des Autofahrens keine SMS-Nachrichten.
	Verwenden Sie Ihr Telefon nicht an Tankstellen.
	Halten Sie Ihr Telefon beim Telefonieren mindestens 5 mm von Ihrem Körper entfernt.
	Ihr Telefon kann grelles oder aufblitzendes Licht erzeugen.
	Kleinteile können bei Verschlucken zum Ersticken führen.
	Entsorgen Sie Ihr Telefon nicht im Feuer.
	Ihr Telefon kann einen lauten Ton erzeugen.
	Hören Sie zur Vermeidung von Gehörschäden deshalb nicht über längere Zeit Musik bei hoher Lautstärke. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Telefon an Ihr Ohr halten und der Lautsprecher in Betrieb ist.
	Setzen Sie das Telefon keinen Magnetfeldern aus.

	Vermeiden Sie extreme Temperaturen.
	Halten Sie Ihr Telefon von Herzschrittmachern und anderen medizinischen Geräten fern.
	Halten Sie Ihr Telefon von Flüssigkeiten fern. Halten Sie Ihr Telefon trocken.
	Schalten Sie Ihr Telefon in Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen auf Anweisung aus.
	Um Ihr Telefon zu zerlegen, wenden Sie sich an einen autorisierten Serviceanbieter, oder befolgen Sie die Reparaturanweisungen.
	Schalten Sie Ihr Telefon in Flugzeugen und auf Flughäfen auf Anweisung aus.
	Verwenden Sie nur kompatibles Zubehör.
	Schalten Sie Ihr Telefon in der Nähe explosiver Stoffe und Flüssigkeiten aus.
	Verlassen Sie sich bei der Kommunikation in Notsituationen nicht ausschließlich auf Ihr Telefon.
	Zubehör mit Netzstecker sollte sich beim Betrieb in der Nähe der Steckdose befinden und leicht zugänglich sein.

Belastung durch Hochfrequenzenergie (HF-Energie)

Allgemeine Anmerkungen zu Hochfrequenzenergie

Das Telefon enthält einen Sender und einen Empfänger. Ist es EINGESCHALTET, empfängt und sendet es Hochfrequenzenergie. Während Sie über ihr Telefon kommunizieren, steuert das Ihren Anruf verarbeitende System den Leistungspegel, mit dem Ihr Telefon Signale sendet.

Spezifische Absorptionsrate (SAR)

Ihr Mobilgerät ist ein Funksender und -empfänger. Es ist so konzipiert, dass es die in internationalen Richtlinien empfohlene Begrenzung der Exposition durch elektromagnetische Felder nicht überschreitet. Diese Richtlinien wurden von der unabhängigen wissenschaftlichen Organisation ICNIRP erarbeitet. Der Sicherheitsspielraum soll alle Menschen, unabhängig von Alter und Gesundheitszustand, schützen.

Grundlage für diese Richtlinien ist die Maßeinheit „Spezifische Energieabsorptionsrate“, abgekürzt SAR (Specific Absorption Rate). Der SAR-Grenzwert für mobile Geräte liegt bei 2 W/kg, und der höchste SAR-Wert für dieses Gerät lag im Test am Kopf bei 1,057 W/kg* und im Test am Körper bei 1,443 W/kg* in 5 mm Abstand. Der SAR-Grenzwert für mobile Geräte in der Nähe der Extremitäten (0 mm) beträgt 4 W/kg. Der höchste SAR-Wert für dieses Gerät lag im Test in Körpfernähe bei 0 mm Abstand bei 3,388 W/kg*. Da mobile Geräte eine Reihe von Funktionen

anbieten, können sie in anderen Positionen, z. B – wie in diesem Benutzerhandbuch beschrieben – am Körper verwendet werden**.

Für die Ermittlung des SAR-Werts wird die höchste Sendeleistung des Geräts verwendet. Deshalb liegt der tatsächliche SAR-Wert dieses Geräts während des Betriebs normalerweise darunter. Dies liegt daran, dass der Leistungspegel des Geräts automatisch angepasst und immer nur die für die Verbindung zum Netz benötigte Mindestleistung verbraucht wird.

* Die Tests wurden gemäß EN 50360, EN 50566, EN 50663, EN 62209-1 und EN 62209-2 durchgeführt.

** Siehe auch „Betrieb beim Tragen am Körper“.

Betrieb beim Tragen am Körper

Wichtige Sicherheitsinformationen hinsichtlich Hochfrequenzbelastung (HF-Belastung):

Um die Richtlinien zur Hochfrequenzbelastung einzuhalten, ist das Telefon mit einem Mindestabstand von 5 mm vom Körper zu benutzen.

Ein Verstoß gegen diese Anweisung kann dazu führen, dass die entsprechenden Grenzwerte der Richtlinien für die Hochfrequenzbelastung überschritten werden.

Einschränken der Belastung durch Hochfrequenzfelder (HF-Felder)

Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) erteilt Personen, die eine geringere Belastung durch HF-Felder wünschen, den folgenden Rat:

Vorsichtsmaßnahmen: Laut aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen sind keine speziellen Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung von Mobiltelefonen notwendig. Besorgte Personen können ihre Hochfrequenzbelastung bzw. die ihrer Kinder durch Verkürzung von Telefonaten einschränken oder eine Freisprecheinrichtung verwenden, um einen größeren Abstand zwischen Telefon und Körper zu schaffen.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auf der WHO-Homepage unter <http://www.who.int/peh-emf> (WHO Fact Sheet 193: Juni 2000).

Ablenkungen

Fahren

Zur Senkung des Unfallrisikos ist am Steuer jederzeit die volle Aufmerksamkeit auf das Fahren zu legen. Das Telefonieren mit dem Telefon während der Fahrt (auch mit einer Freisprechanlage) kann den Fahrer ablenken und zu Unfällen führen. Örtliche Gesetze und Bestimmungen, die die Verwendung von Mobilgeräten am Steuer einschränken, sind einzuhalten.

Bedienen von Maschinen

Bei der Bedienung von Maschinen ist die volle Aufmerksamkeit auf diese Tätigkeit zu richten, um das Unfallrisiko zu senken.

Handhabung des Produkts

Allgemeine Anmerkungen zur Handhabung und Verwendung

Sie allein sind für die Verwendung des Telefons und für die Folgen der Verwendung verantwortlich.

Das Telefon muss an allen Orten ausgeschaltet werden, an denen die Verwendung von Telefonen untersagt ist. Die Verwendung des Telefons unterliegt Sicherheitsmaßnahmen, die zum Schutz der Nutzer und deren Umgebung entwickelt wurden.

- Behandeln Sie das Telefon und das Zubehör jederzeit mit Vorsicht, und bewahren Sie es an einem sauberen Ort auf.
- Halten Sie den Bildschirm und das Kameraobjektiv sauber. Andernfalls könnte sich die Reaktionszeit Ihres Telefons im Betrieb verlangsamen oder die Bildqualität verschlechtern.
- Säubern Sie das Telefon und das Zubehör mit einem weichen Tuch wie beispielsweise einem Brillenputztuch. Verwenden Sie weder Alkohol noch andere korrosiv wirkende Substanzen zur Reinigung, und vermeiden Sie, dass diese Substanzen in das Gerät gelangen.
- Setzen Sie das Telefon und das Zubehör weder offenem Feuer noch angezündeten Tabakerzeugnissen aus.
- Setzen Sie das Telefon und das Zubehör weder Flüssigkeiten noch Feuchtigkeit aus.
- Lassen Sie das Telefon und das Zubehör nicht fallen, werfen Sie diese nicht, und versuchen Sie nicht, sie zu biegen.

- Verwenden Sie zur Reinigung von Telefon und Zubehör keine aggressiven Chemikalien, Reinigungsmittel oder Aerosole.
- Malen Sie das Telefon oder das Zubehör nicht an.
- Um Ihr Telefon zu zerlegen, wenden Sie sich an einen autorisierten Serviceanbieter, oder befolgen Sie die Reparaturanweisungen.
- Nehmen Sie das Telefonzubehör nicht auseinander. Lassen Sie dies nur von autorisiertem Personal durchführen.
- Bewahren Sie Ihr Telefon nicht in, auf oder neben Heizgeräten oder Hochdruckbehältern wie Wassererhitzern, Mikrowellen oder heißen Kochutensilien auf. Andernfalls kann Ihr Telefon beschädigt werden.
- Überprüfen Sie örtliche Bestimmungen zur Entsorgung von Elektronikartikeln.
- Tragen Sie das Telefon nicht in der Gesäßtasche, da es beim Hinsetzen zerbrechen könnte.

Akkusicherheit

- Die Verwendung von inkompatiblen Akkus, Ladegeräten oder Netzteilen kann Ihr Gerät beschädigen, dessen Lebensdauer verkürzen oder einen Brand, eine Explosion oder andere Gefahren verursachen.
- Die empfohlenen Betriebstemperaturen liegen zwischen 0 °C und 35 °C und die Lagertemperaturen zwischen -20 °C und +45 °C. Extreme Temperaturen können das Gerät beschädigen und die Ladekapazität und Lebensdauer Ihres Geräts und des Akkus reduzieren.



WARNUNG!

Um den Akku zu entfernen oder auszutauschen, wenden Sie sich an einen autorisierten Serviceanbieter, oder befolgen Sie die Reparaturanweisungen. Wenn das Telefon nicht ordnungsgemäß zerlegt wird, kann dies zu Verletzungen sowie zu Schäden am Akku und am Telefon führen.

- Wechseln Sie den eingebauten Akku des Geräts nicht selbst aus. Der Akkuwechsel kann nur vom Hersteller oder einem durch den Hersteller autorisierten Serviceanbieter vorgenommen werden.
- Legen Sie das Gerät oder den Akku nicht in die Nähe von, auf oder in Heizungsanlagen, wie Mikrowellenherde, Öfen oder Heizkörper. Halten Sie das Gerät und den Akku von übermäßiger Hitze und direkter Sonneneinstrahlung fern. Falls nicht, kann das Gerät oder der Akku überhitzen und Explosionen oder Feuer verursachen.
- Zerquetschen oder durchstechen Sie das Gerät nicht, da dies zu Explosion oder Feuer führen kann.
- Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer, um eine Explosion zu vermeiden.
- Ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts, sobald der Akku vollständig geladen ist. Überladung kann die Akkulaufzeit verkürzen.
- Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, laden Sie den Akku etwa zur Hälfte auf, und lagern das Gerät dann an einem kühlen, trockenen Ort.
- Wenn der Akku beschädigt wird oder Anzeichen von Aufblähen oder Auslaufen aufweist, müssen Sie den

Gebrauch sofort einstellen und den Hersteller oder einen autorisierten Serviceanbieter kontaktieren, um ein Ersatzgerät zu bestellen.

Kleinkinder

Bewahren Sie das Telefon und das Zubehör für Kleinkinder unzugänglich auf. Lassen Sie diese auch nicht damit spielen. Kleinkinder könnten sich selbst oder andere verletzen oder das Telefon unabsichtlich beschädigen.

Das Telefon enthält scharfkantige Kleinteile, die zu Verletzungen führen bzw. sich lösen und beim Verschlucken zum Erstickten führen können.

Entmagnetisierung

Um eine Entmagnetisierung zu verhindern, bewahren Sie das Telefon nicht über einen längeren Zeitraum in der Nähe anderer elektronischer Geräte oder magnetischer Speichermedien auf.

Elektrostatische Entladung

Berühren Sie die Metallkontakte der Nano-SIM-Karte nicht.

Antenne

Vermeiden Sie einen unnötigen Kontakt mit der Antenne.

Normale Gebrauchsposition

Halten Sie das Telefon beim Anrufen oder bei Empfang eines Anrufs an Ihr Ohr, wobei die Unterseite des Telefons zu Ihrem Mund zeigt.

Airbags

Bewahren Sie das Telefon nicht in dem Bereich über Airbags oder im Entfaltungsbereich von Airbags auf, da beim Auslösen von Airbags große Kräfte freiwerden, die zu ernsthaften Verletzungen führen können. Legen Sie das Telefon in einem sicheren Bereich ab, bevor Sie losfahren.

Anfälle/Blackouts

Dieses Telefon kann grelles oder aufblitzendes Licht erzeugen. Bei einer geringen Prozentzahl von Personen können aufblitzende Lichter oder Lichtmuster, die bei Spielen oder der Wiedergabe von Videos auftreten können, zu Ohnmacht oder Anfällen führen (selbst wenn dies nie zuvor geschehen ist). Falls Sie schon einmal Krampf- oder Ohnmachtsanfälle erlitten haben oder diese in Ihrer Familie vorgekommen sind, sollten Sie einen Arzt konsultieren. Verwenden Sie das Telefon zur Vorbeugung von Krampf- und Ohnmachtsanfällen stets in gut beleuchteten Räumen, und legen Sie häufig Nutzungspausen ein.

Sehnenscheidenentzündungen

Um Sehnenscheidenentzündungen vorzubeugen, ist beim Verfassen von SMS-Nachrichten und beim Spielen auf Folgendes zu achten:

- Halten Sie das Telefon nicht zu fest.
- Bedienen Sie die Tasten mit nur leichtem Druck.
- Verwenden Sie Sonderfunktionen wie Nachrichtenvorlagen und Texterkennung, um die Tastenbedienung so kurz wie möglich zu halten.

- Machen Sie häufige Pausen, in denen Sie sich strecken und erholen.

Notrufe

Dieses Telefon verwendet wie andere Schnurlostelefone Funksignale, mit denen eine Verbindung nicht unter allen Bedingungen garantiert werden kann. Sie sollten sich daher für Notrufe nicht allein auf ein Mobiltelefon verlassen.

Laute Geräusche

Dieses Telefon kann laute Geräusche erzeugen, die zu Hörschäden führen können. Reduzieren Sie vor Verwendung von Kopfhörern, Bluetooth-Headsets oder anderen Audiogeräten die Lautstärke.

Aufheizung des Telefons

Das Telefon kann während des Aufladens und während des normalen Gebrauchs warm werden.

Elektrosicherheit

Zubehör

Verwenden Sie nur kompatibles Zubehör.

Schließen Sie nur kompatible Produkte und kompatibles Zubehör an.

Achten Sie darauf, dass der Stecker des Ladegeräts nicht mit Metallgegenständen wie Münzen oder Schlüsselringen in Berührung kommt und ein Kurzschluss verursacht wird.

Durchstechen Sie unter keinen Umständen die Oberfläche des Telefons mit spitzen Gegenständen.

Mit Fahrzeugen verbinden

Holen Sie sich professionellen Rat, wenn Sie eine Telefonschnittstelle an das Fahrzeugbordnetz anschließen.

Fehlerhafte und beschädigte Produkte

Um Ihr Telefon zu zerlegen, wenden Sie sich an einen autorisierten Serviceanbieter, oder befolgen Sie die Reparaturanweisungen. Nehmen Sie das Telefonzubehör nicht auseinander. Telefonzubehör darf nur von qualifiziertem Personal gewartet und repariert werden. Wenn das Telefon (bzw. das Zubehör) ins Wasser gefallen, beschädigt oder heftig auf dem Boden aufgeschlagen ist, verwenden Sie es erst wieder, nachdem Sie es von einem autorisierten Service-Center haben überprüfen lassen.

Hochfrequenz-Interferenzen

Allgemeine Anmerkungen zu Interferenzen

Beim Tragen medizinischer Geräte wie Herzschrittmachern und Hörgeräten ist bei der Verwendung des Telefons Vorsicht geboten.

Fragen Sie Ihren Arzt und den Hersteller, ob die Funktion der medizinischen Geräte durch das Telefon gestört wird.

Herzschrittmacher

Hersteller von Herzschrittmachern empfehlen einen Mindestabstand von 15 cm zwischen Telefon und Schrittmacher, um mögliche Störungen beim Herzschrittmacher durch Telefonsignale zu vermeiden. Telefonieren Sie deshalb mit dem Ohr auf der dem Schrittmacher gegenüberliegenden Seite, und tragen Sie das Telefon nicht in der Brusttasche.

Hörgeräte

Bei Personen mit Hörgeräten oder sonstigen Cochlea-Implantaten kann es bei der Nutzung eines Mobilgeräts oder wenn sich eines in der Nähe befindet zu störenden Geräuschen kommen.

Der Störungsgrad ist abhängig vom Hörgerätetyp und der Entfernung zur Störquelle. Je größer der Abstand, desto geringer die Störung. Fragen Sie auch den Hersteller Ihres Hörgeräts nach Alternativen.

Medizinische Geräte

Schalten Sie das Mobilgerät in Krankenhäusern, Kliniken und medizinischen Einrichtungen auf Anweisung aus. Diese Anweisungen dienen dazu, mögliche Interferenzen mit empfindlicher medizinischer Technik zu verhindern.

Flugzeug

Schalten Sie das Mobilgerät aus, wenn Sie vom Flughafen- bzw. Flugzeugpersonal dazu aufgefordert werden.

Fragen Sie das Personal der Fluggesellschaft nach der Nutzung von mobilen Geräten an Bord, und aktivieren Sie beim Betreten des Flugzeugs den Flugmodus Ihres Telefons.

Interferenzen in Autos

Beachten Sie, dass einige Fahrzeughersteller aufgrund möglicher Interferenzen mit elektronischen Geräten die Nutzung von Telefonen im Fahrzeug nur zulassen, wenn eine Freisprecheinrichtung mit Außenantenne installiert ist.

Explosionsgefährdete Umgebungen

Tankstellen und explosionsgefährdete Bereiche

Beachten Sie in explosionsgefährdeten Bereichen alle Schilder, die das Ausschalten mobiler Geräte wie Ihres Telefons oder sonstiger Funktechnik verlangen.

Zu explosionsgefährdeten Gebieten gehören Tankstellen, Unterdecks auf Booten, Transport- oder Lagereinrichtungen für Brennstoffe oder Chemikalien sowie Bereiche, in denen die Luft Chemikalien oder Partikel wie Körner, Staub oder Metallstaub enthält.

Sprengkapseln und Sprenggebiete

Schalten Sie Ihr Mobiltelefon oder Mobilgerät aus, wenn Sie sich in einem Sprenggebiet bzw. in Gebieten befinden, in denen auf Schildern das Ausschalten von Funksprechgeräten bzw. elektronischen Geräten verlangt wird. Dadurch soll die Störung von Sprengarbeiten verhindert werden.

Entsorgung von Altgeräten



1. Mit dem Symbol eines durchgestrichenen Mülleimers versehene Produkte erfüllen die europäische Richtlinie 2012/19/EU.
2. Sämtliche elektrischen und elektronischen Produkte müssen getrennt vom Hausmüll entsorgt werden. Sie müssen bei den von der jeweiligen Kommune dafür eingerichteten Sammelstellen abgegeben werden.
3. Das ordnungsgemäße Entsorgen von Altgeräten trägt dazu bei, negative Folgen für Umwelt und Gesundheit zu verhindern.

Senden Sie für Recycling-Informationen zum vorliegenden Produkt entsprechend der WEEE-Richtlinie eine E-Mail an weee@zte.com.cn.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die ZTE Corporation erklärt hiermit, dass das Funkger
Z2464N die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.



Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://certification.ztedevices.com>.

Dieses Gerät ist bei Verwendung in Innenräumen auf den Frequenzbereich zwischen 5.150 und 5.250 MHz beschränkt.

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK(NI)
	NO	IS	LI	CH	TR		

ErP-Konformität

Wenn der Verpackungskarton ein Ladegerät enthält, entspricht dieses der Ökodesignrichtlinie (ErP) 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates.

Die detaillierten ErP-Informationen finden Sie auf der ZTE-Website <https://certification.ztedevices.com>.

Anhang

- Gewichtsbereich der kritischen Rohstoffe und umweltrelevanten Materialien:

Kobalt im Akku		☐ < 2 g ☐ 2~5 g ☒ >5 g
Tantal in den Kondensatoren		☒ < 0,05 g ☐ 0,05~0,2 g ☐ > 0,2 g
Neodym	im Lautsprecher	☐ < 0,05 g ☒ 0,05~0,2 g ☐ > 0,2 g
	im Vibrationsmotor	☒ < 0,05 g ☐ 0,05~0,2 g ☐ > 0,2 g
	in anderen Magneten	☒ < 0,05 g ☐ 0,05~0,2 g ☐ > 0,2 g
Gold		☐ < 0,02 g ☒ 0,02~0,1 g ☐ > 0,1 g

- Prozentsatz des recycelten Inhalts für das Telefon oder einen Teil davon:
 - ▶ Kunststoff: 10,0 %
 - ▶ Glas: 11,7 %
 - ▶ Metall: 0,3 %
 - ▶ Akku: 28,4 %
 - ▶ Kupfer: 0,5 %
 - ▶ Kunststoff + Metall: 9,1 %
 - ▶ Edelstahl: 7,2 %
 - ▶ Metall + Kunststoff: 12,3 %
 - ▶ PCBA: 3,6 %

- Wiederverwertbarkeitsrate (R_{cyc}): 83,1 %
- Mindestakkulebenszeit in Zyklen: 800 Zyklen (80 % verbleibende Leistung)
- Ihr Telefon ist gemäß IP54 staub- und wasserdicht.