

TCL 60_{5G}

Hinweis:

Dies ist ein Benutzerhandbuch für das TCL T521H.

Je nach Softwareversion des Telefons oder spezifischen Betreiberdiensten ergeben sich unter Umständen gewisse Unterschiede zwischen der Beschreibung im Benutzerhandbuch und der tatsächlichen Bedienung des Telefons.

Hilfe

In den folgenden Ressourcen finden Sie Antworten auf häufig gestellte Fragen sowie Informationen zu Software und Diensten:

Häufig gestellte Fragen aufrufen

Gehen Sie zu www.tcl.com/global/en/service-support-mobile/faq.html

Seriennummer und IMEI finden

Sie finden die Seriennummer oder International Mobile Equipment Identity (IMEI) auf der Verpackung. Wählen Sie alternativ **Einstellungen > Mein Gerät > Status > IMEI** auf dem Telefon.

Garantieleistungen in Anspruch nehmen

Zuerst folgen Sie den Anweisungen in dieser Anleitung oder besuchen Sie <https://www.tcl.com/global/en/mobile-support.html>. Überprüfen Sie dann Hotlines und Informationen zu Reparaturzentren.

Weitere Informationen zur beschränkten Garantie finden Sie unter <https://www.tcl.com/global/en/warranty>

Rechtliche Hinweise aufrufen

Rufen Sie auf dem Telefon **Einstellungen > Mein Gerät > Rechtliche Hinweise** auf.

Informationen zur Energieverbrauchsetikettierung abrufen

Ausführliche Informationen zum Energieverbrauchsetikett finden Sie unter www.xxx.

Anforderungen an die Cybersicherheit

Legen Sie bitte bei der ersten Verwendung des Geräts ein sicheres Passwort fest, um die Cybersicherheitsanforderungen der Funkgeräte-richtlinie 2014/53/EU zu erfüllen.

Inhaltsverzeichnis

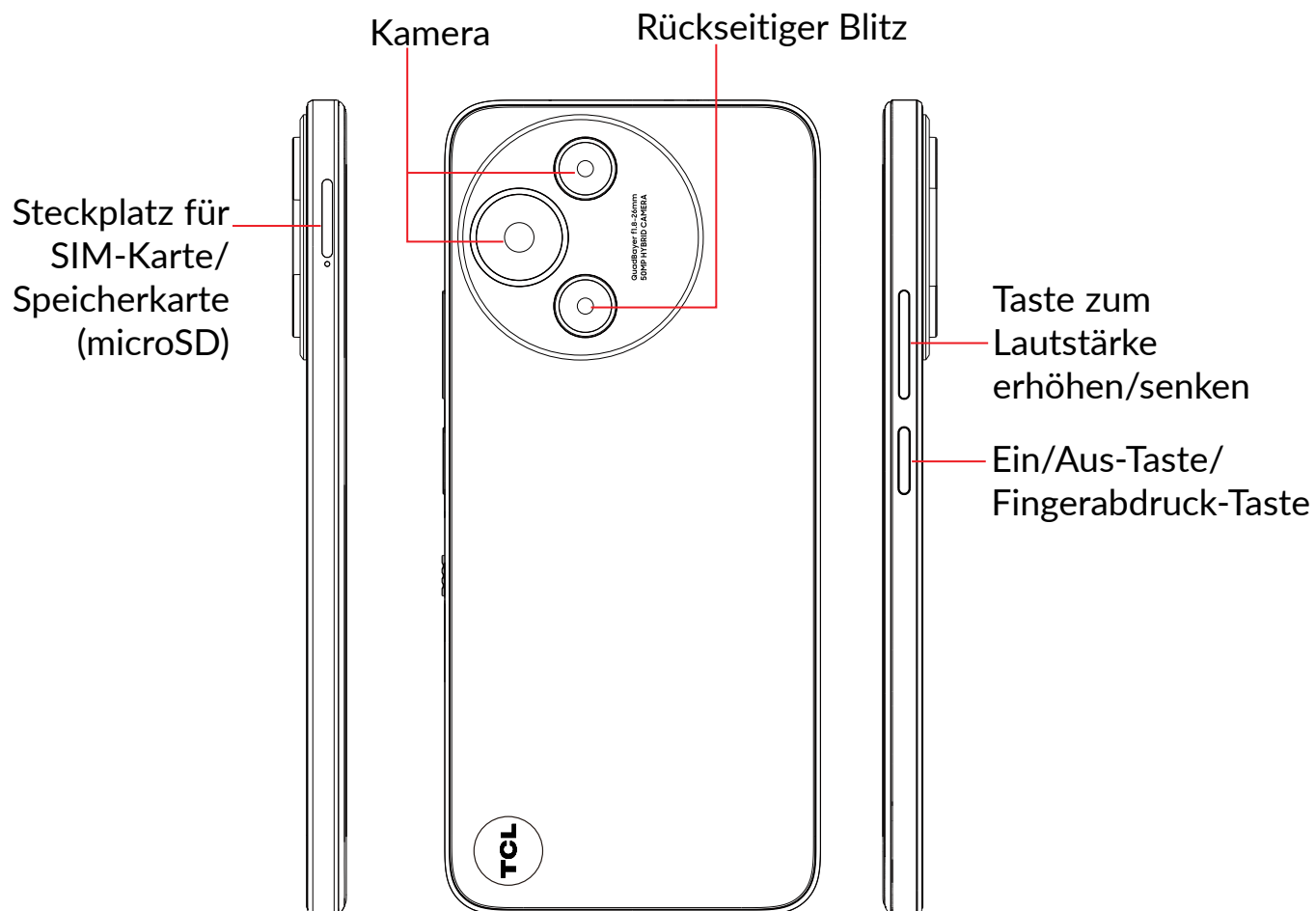
1	Grundlagen.....	4
1.1	Überblick.....	4
1.2	Eingabehilfe.....	7
1.3	Erste Schritte	8
1.4	Startbildschirm.....	11
1.5	Texteingabe	19
2	Multimedia-Anwendungen	21
2.1	Kamera	21
3	Apps und Funktionen	26
3.1	Telefon.....	26
3.2	Kontakte.....	32
3.3	Mitteilungen.....	36
3.4	Kalender	39
3.5	Uhr.....	40
3.6	Telefon-Tausch.....	41
3.7	TCL Apps.....	42
3.8	Weitere Anwendungen	42
3.9	Google-Anwendungen.....	42
4	Einstellungen	45
4.1	Mein Gerät	45
4.2	WLAN.....	45
4.3	Bluetooth	46
4.4	Netzwerk & Internet	47
4.5	Verbindungen.....	47

4.6	Startbildschirm & Sperrbildschirm	50
4.7	Anzeige.....	51
4.8	Sound & Vibration	52
4.9	Benachrichtigungen.....	53
4.10	Smart Manager	54
4.11	Speicher.....	54
4.12	Anwendungen.....	54
4.13	Erweiterte Funktionen.....	54
4.14	Sicherheit & Datenschutz	55
4.15	Standort	56
4.16	Notfälle & Sicherheit.....	57
4.17	Konten.....	57
4.18	Digitales Wohlbefinden und Jugendschutz	57
4.19	Google	57
4.20	Eingabehilfe.....	57
4.21	System	61
5	Optimieren Sie den Nutzen Ihres Telefons	63
6	Fehlerbehebung	64
7	Technische Daten	72
8	Technische Informationen zum Öko-Design	74
9	Zubehör.....	75
10	Lizenzen	75
11	Haftungsausschluss	75

1 Grundlagen

1.1 Überblick





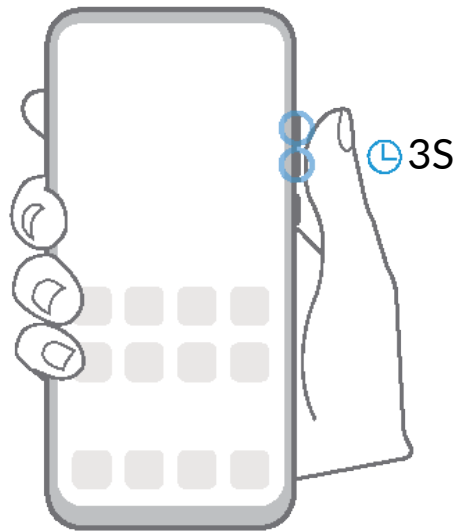
Ein/Aus-Taste/Fingerabdruck-Taste

- Drücken: Bildschirm sperren / Displaybeleuchtung einschalten.
- Langes Drücken der Taste **Ein/Aus/Beenden**: zeigt das Popup-Menü zur Auswahl von **Ausschalten/Neu starten/Notfall**.
- Tasten **Ein/Aus/Beenden** und **Leiser** gedrückt halten: Screenshot aufnehmen.
- Taste **Ein/Aus/Beenden** mindestens 10 Sekunden lang gedrückt halten: Neustart erzwingen.
- Drücken Sie zweimal die Ein/Aus-Taste, um die Kamera zu öffnen.

Lautstärke-Tasten

- Im Anrufmodus: Gesprächslautstärke anpassen.
- Im Musik-/Video-/Streaming-Modus: Medienlautstärke anpassen.
- Im Normal-Modus: Klingeltonlautstärke anpassen.
- Klingelton eines eingehenden Anrufs stummschalten.
- Drücken Sie im Kameravorschaumodus die Taste **Lauter** oder **Leiser**, um ein Foto aufzunehmen oder halten Sie sie gedrückt, um eine Serienaufnahme zu erstellen.

1.2 Eingabehilfe⁽¹⁾



Drücken Sie die Tasten **Lautstärke +** und **Lautstärke -** gleichzeitig 3 Sekunden lang, um die Eingabehilfe zu aktivieren, oder gehen Sie zu **Einstellungen > Eingabehilfe > TalkBack**, um die Hörunterstützung zu aktivieren.

Die Hörunterstützung basiert auf der TalkBack-Technologie, einem gestenbasierten Bildschirmleser, mit dem Sie das Gerät bedienen können, ohne auf den Bildschirm zu schauen. TalkBack liefert einen gesprochenen Ton des Bildschirminhalts, vom Akkustand über Anruferinformationen bis hin zu der App, auf der sich Ihr Finger befindet.

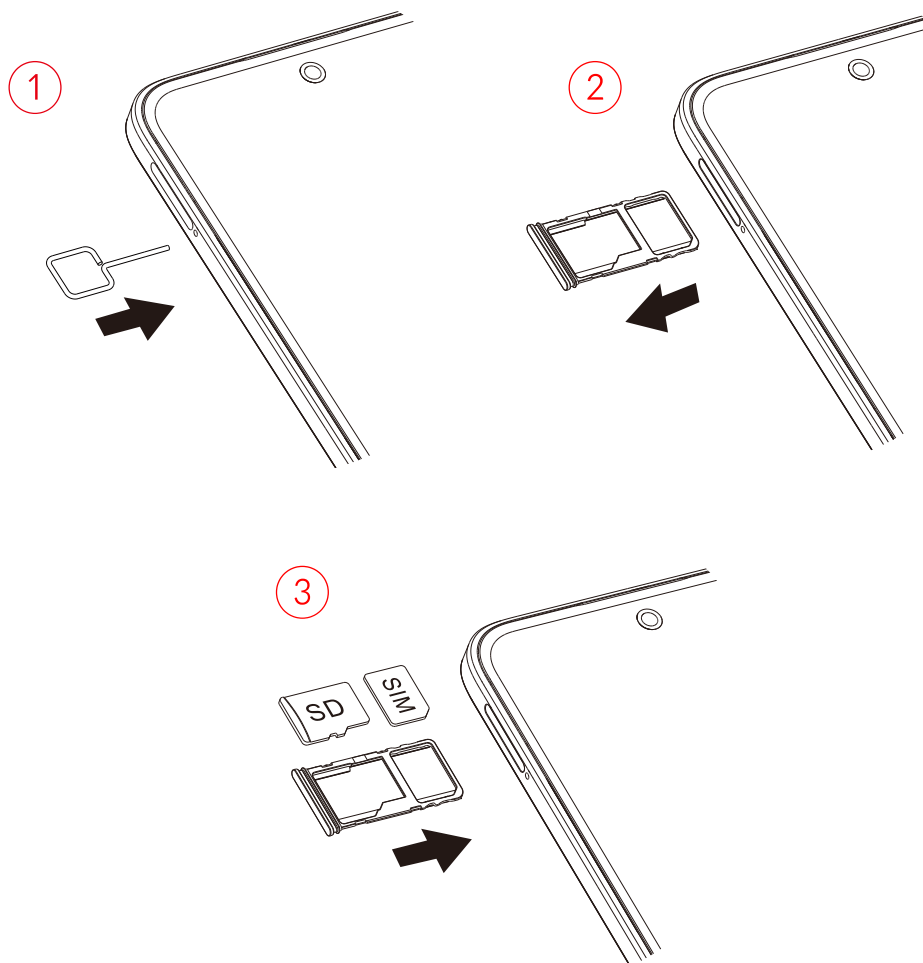
⁽¹⁾ Die Verfügbarkeit der Anwendungen kann je nach Land und Betreiber variieren.

1.3 Erste Schritte

Einrichtung

SIM-Karte/Speicherkarte (microSD) einsetzen und entnehmen

- 1 Stecken Sie den mitgelieferten SIM-Stift in das vorgesehene Loch.
- 2 Ziehen Sie das SIM-Fach heraus.
- 3 Legen Sie die SIM-Karte oder microSD-Karte in das SIM-Fach ein und schließen Sie das SIM-Fach vorsichtig.

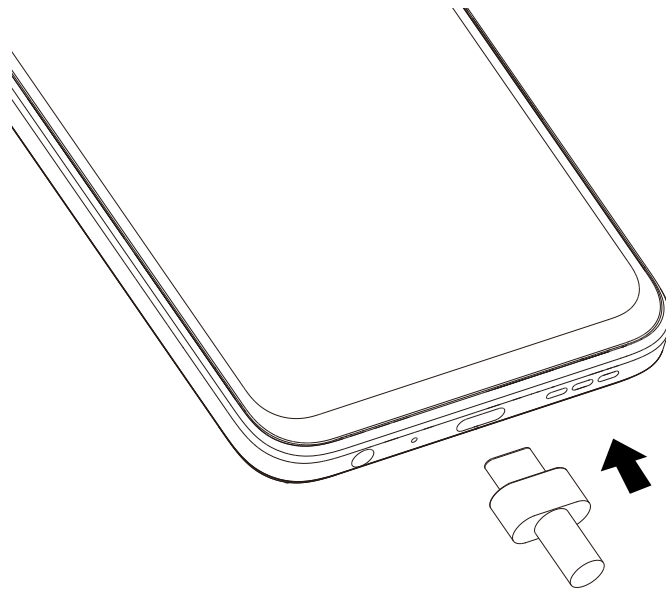


Eine SIM-Karte muss eingesetzt sein, um telefonieren zu können. Sie müssen das Telefon vor dem Einsetzen oder Entnehmen der SIM-Karte nicht ausschalten. Das Telefon unterstützt den SIM-Kartenaustausch bei eingeschaltetem Telefon.



Das Telefon unterstützt ausschließlich Nano-SIM-Karten. Legen Sie keine SIM-Karten eines anderen Typs ein, da es andernfalls zu Schäden am Telefon kommen kann.

Akku laden



Laden Sie den Akku möglichst immer vollständig auf (■). Bei ausgeschaltetem Telefon geht der Ladestatus aus dem Akkustand hervor, den Sie auf dem Bildschirm sehen. Der Akkustand steigt beim Laden immer weiter an.

Erfahren Sie mehr über die Akkunutzungsdauer und die richtige Verwendung, um die Leistung Ihres Akkus zu maximieren.

- Setzen Sie Ihr Gerät keinen extremen Temperaturen aus. Extreme Temperaturen, ob zu hoch oder zu niedrig, können den Verschleiß des Akkus beschleunigen und seine Gesamtnutzungsdauer verkürzen. Für eine optimale Leistung wird vom Hersteller eine Betriebstemperatur zwischen 0 °C und 40 °C (32 °F und 104 °F) empfohlen.
- Deaktivieren Sie WLAN, GPS und Bluetooth, wenn Sie diese nicht benutzen.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung von Apps, und schließen Sie nicht benötigte Apps.
- Schalten Sie das Display aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
- Stellen Sie den Bildschirm-Ruhemodus auf eine kurze Zeit ein.
- Senken Sie die Bildschirmhelligkeit.
- Trennen Sie das Ladegerät bei einer 100%igen Aufladung von der Steckdose. Lassen Sie das Gerät nicht ständig aufladen, da dies die Nutzungsdauer des Akkus verkürzt.

- Denken Sie daran, den **Intelligenten Lademodus** Ihres Telefons zu aktivieren (**Einstellungen > Smart Manager > Akku > Akkuzustand > Intelligenter Lademodus**), um den Ladevorgang bei 80 % Akkustand zu stoppen, damit der Akku weniger verschleißt.
- Um den Verschleißeffekt zu minimieren, wird empfohlen, die Schnellladung nur bei Bedarf zu nutzen und den Akku nicht über einen längeren Zeitraum auf einem hohen Ladezustand zu halten.

Akkukapazität und Nutzungsdauer können je nach Geräteeinstellungen und Nutzungsmuster variieren.

Hinweis: Aus Umweltschutzgründen ist in diesem Paket möglicherweise kein Ladegerät enthalten, je nachdem, welches Gerät Sie gekauft haben. Dieses Gerät kann mit den meisten USB-Netzadaptern und einem Kabel mit USB-Typ-C-Stecker betrieben werden.

Zum ordnungsgemäßen Aufladen Ihres Geräts können Sie jedes beliebige Ladegerät verwenden, solange es alle geltenden Normen für die Sicherheit von Geräten der Informationstechnologie und Bürogeräten mit den oben aufgeführten Mindestanforderungen erfüllt.

Verwenden Sie keine Ladegeräte, die nicht sicher sind oder nicht den oben genannten Spezifikationen entsprechen.

Telefon einschalten

Halten Sie die Taste **Ein/Aus/Beenden** gedrückt, bis sich das Telefon einschaltet. Entsperren Sie das Telefon (durch Wischen, durch Eingabe einer PIN oder eines Passworts, eines Musters, eines Fingerabdrucks oder das Scannen des Gesichts). Der Startbildschirm wird angezeigt.

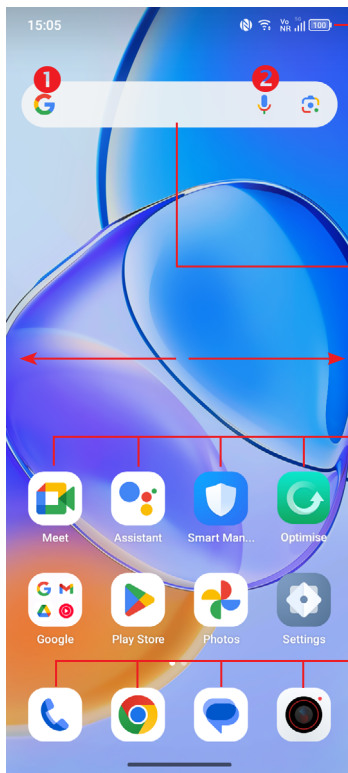
Falls Sie den PIN-Code nicht kennen oder vergessen haben, wenden Sie sich an den Netzbetreiber. Bewahren Sie Ihren PIN-Code sicher auf.

Telefon ausschalten

Halten Sie die Taste **Ein/Aus/Beenden** gedrückt, bis die Optionen erscheinen, und wählen Sie dann **Ausschalten** aus.

1.4 Startbildschirm

Für den schnellen Zugriff können Sie alle bevorzugten oder am häufigsten verwendeten Anwendungen, Verknüpfungen, Ordner und Widgets als Symbol auf dem Startbildschirm platzieren. Wischen Sie von einem beliebigen Bildschirm nach oben, um zum Startbildschirm zu wechseln.



Statusleiste

- Status/Benachrichtigungsanzeige
- Tippen und nach unten ziehen, um das Benachrichtigungsfeld öffnen

Suchleiste

- Tippen sie auf ❶, um den Text-Suchbildschirm zu öffnen
- Tippen sie auf ❷, um den Sprach-Suchbildschirm zu öffnen

Symbol berühren: Anwendung, Ordner usw. öffnen.

Anwendungen auf der Favoritenleiste

- Tippen: Anwendung starten.
- Tippen und gedrückt halten: Anwendungen verschieben oder entfernen.

Der Startbildschirm besitzt mehrere Erweiterungsbildschirme, sodass Ihnen mehr Platz für Anwendungen und Verknüpfungen zur Verfügung steht. Schieben Sie den Startbildschirm nach links oder rechts, um die Erweiterungsbildschirme aufzurufen.

Touchscreen verwenden

Berühren



Berühren Sie eine Anwendung mit dem Finger, um sie zu öffnen.

Gedrückt halten



Tippen und halten Sie ein Element, um die zugehörigen Optionen aufzurufen. Zum Beispiel. Wählen Sie einen Kontakt in der App Kontakte aus und halten Sie ihn gedrückt. Eine Optionsliste wird angezeigt.

Ziehen



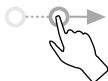
Ziehen Sie Elemente mit dem Finger an eine andere Position auf dem Bildschirm.

Schieben/Wischen



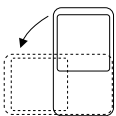
Sie können in Anwendungen, Bildern und Webseiten blättern, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm nach oben oder unten schieben. Sie können den Bildschirm auch horizontal schieben.

Schnippen



Diese Geste ist dem Schieben/Wischen ähnlich, die Bewegung ist jedoch erheblich schneller.

Drehen



Wenn Sie das Telefon drehen, wechselt der Bildschirm automatisch vom Hoch- ins Querformat, um eine bessere Bildschirmansicht zu erhalten.

Statusleiste

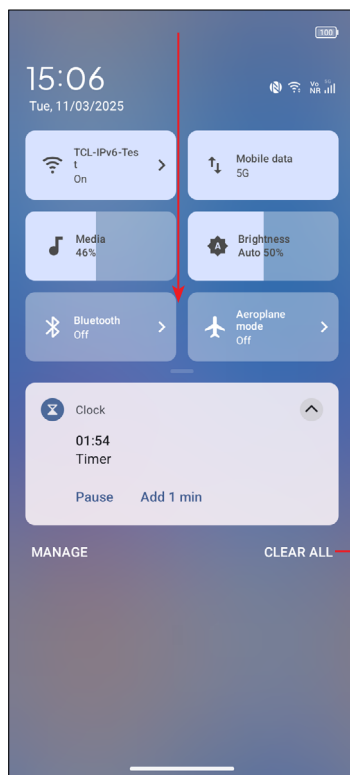
Auf der Statusleiste sehen Sie den Telefonstatus und Benachrichtigungsinformationen.

Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um die Benachrichtigungen anzuzeigen und ziehen Sie sie erneut nach unten, um das Schnelleinstellungsfeld zu öffnen.

Berühren Sie das Feld und ziehen es zum Schließen nach oben. Wenn Benachrichtigungen vorhanden sind, können Sie sie aufrufen, indem Sie auf sie tippen.

Benachrichtigungsfeld

Sind Benachrichtigungen zu sehen, können Sie die Statusleiste nach unten ziehen, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen und weitere Informationen zu erhalten.



Tippen: alle ereignisbezogenen Benachrichtigungen löschen (andere weiterhin relevante Benachrichtigungen werden nicht gelöscht).

Schnelleinstellungsfeld

Wischen Sie zweimal von oben auf dem Bildschirm nach unten, um das Schnelleinstellungspanel zu öffnen.

Durch Tippen auf die verschiedenen Symbole können Sie Funktionen aktivieren oder deaktivieren oder Modi ändern.

Tippen Sie auf das Symbol **Bearbeiten** , um das Schnelleinstellungsfeld anzupassen.



Bildschirm sperren und entsperren

Um das Telefon und Ihre Privatsphäre zu schützen, können Sie den Bildschirm mit einem Muster, einem PIN-Code, einem Passwort, einen Fingerabdruck oder über die Gesichtserkennung sperren.

Um ein Bildschirm-Entsperrmuster zu erstellen, tippen Sie auf **Einstellungen > Sicherheit und Datenschutz > Gerätesperrung** > Entsperren per Gesicht & Fingerabdruck.

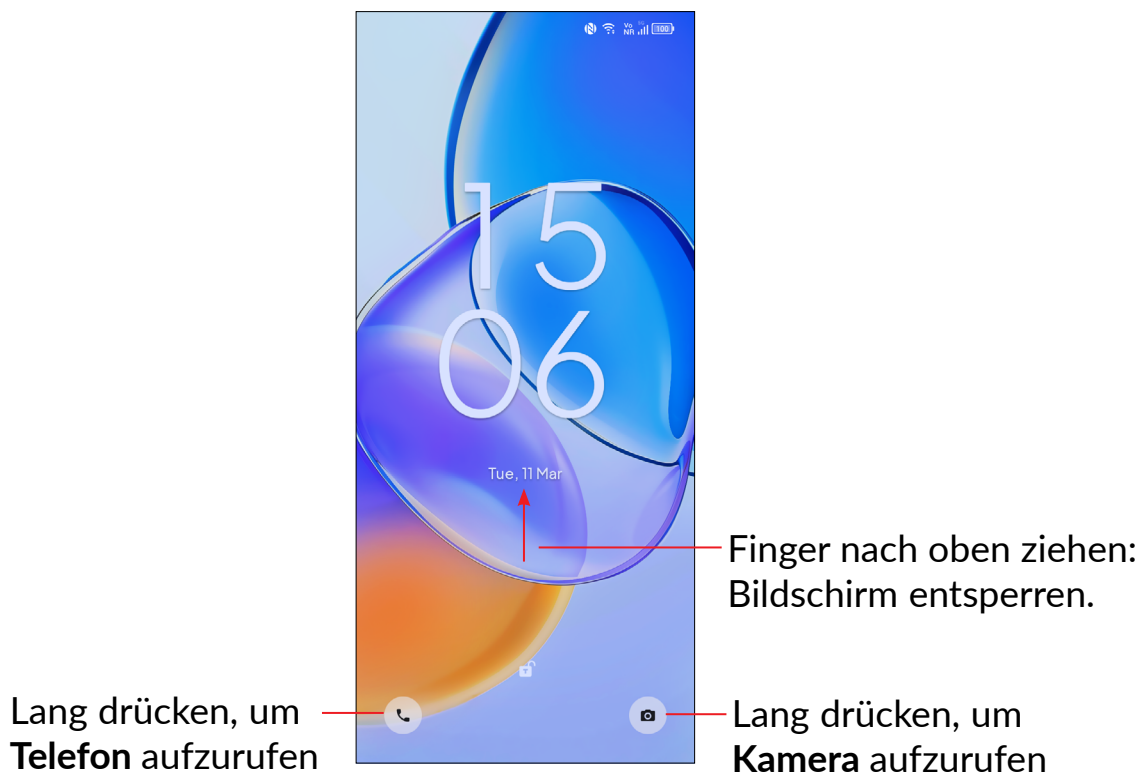
Telefonbildschirm sperren

- Wenn Ihr Telefon für eine gewisse Zeit inaktiv bleibt, sperrt es automatisch den Bildschirm und wechselt in den Schlafmodus, um Strom zu sparen. Gehen Sie zu **Einstellungen > Anzeige > Ruhezustand** und wählen Sie eine Zeitspanne für die Bildschirmabschaltung.

- Sie können den Bildschirm auch manuell sperren, indem Sie die Taste **Ein/Aus/Beenden** einmal drücken.

Telefonbildschirm entsperren

Drücken Sie die Taste **Ein/Aus/Beenden** einmal, um den Bildschirm zu beleuchten, den Bildschirm mit der von Ihnen eingestellten Methode aufzuziehen und zu entsperren.



Passwort zum Entsperren des Bildschirms eingeben

Sobald der Bildschirm eingeschaltet ist, können Sie von jeder beliebigen Position auf dem Bildschirm nach oben wischen, um das Passworteingabefeld anzuzeigen. Geben Sie dann Ihr Passwort für die Bildschirmsperre ein.

Muster zum Entsperren verwenden

Zeichnen Sie dasselbe Muster, das Sie zum Entsperren des Bildschirms festgelegt haben.

Gesichtsentsperrung verwenden

- Tippen Sie in der App-Liste auf **Einstellungen > Sicherheit und Datenschutz > Gerätesperre > Entsperren per Gesicht & Fingerabdruck > Gesichtsentperrung**. Bevor Sie die Gesichtsentperrung nutzen, müssen Sie ein Muster/eine PIN/ein Passwort festlegen.

- Halten Sie Ihr Telefon 20–50 cm vom Gesicht weg. Bewegen Sie Ihr Gesicht in das Quadrat, das auf dem Bildschirm angezeigt wird. Um die besten Ergebnisse zu erzielen, empfehlen wir Ihnen die Gesichtsentperrung im Inneren oder weg von direkten Sonnenstrahlen zu registrieren.
- Aktivieren Sie die Gesichtsentperrung beim Einschalten des Bildschirms, sonst müssen Sie zuerst von unten nach oben wischen.

Fingerabdruck-Entsperrung verwenden

- Berühre den Fingerabdrucksensor (**Einstellungen > Sicherheit & Datenschutz > Gerätesperrung > Entsperren per Gesicht & Fingerabdruck > Fingerabdruck**) mit einem registrierten Finger, um den Bildschirm zu entsperren.

Startbildschirm personalisieren

Elemente hinzufügen

Halten Sie einen Ordner, eine Anwendung oder ein Widget gedrückt und ziehen Sie das Element auf den gewünschten Startbildschirm.

Elemente anordnen

Tippen und halten Sie ein Element, ziehen Sie es zur gewünschten Position und lassen Sie es dann los. Sie können Elemente auf dem Startbildschirm und der Favoritenleiste verschieben. Berühren und halten Sie das Symbol am linken oder rechten Bildschirmrand, um das Element auf einen anderen Bildschirm zu ziehen.

Elemente entfernen

Berühren und halten Sie das Element gedrückt und ziehen Sie es nach oben an den oberen Rand des Entfernen-Symbols : Lassen Sie es los, wenn es zu Weiß wechselt.

Ordner erstellen

Zur besseren Anordnung der Verknüpfungen oder Anwendungen auf dem Startbildschirm und der Favoritenleiste können Sie ein Element auf ein anderes ziehen, um es einem Ordner hinzuzufügen. Zum Umbenennen eines Ordners öffnen Sie ihn und berühren die Titelleiste, um den neuen Namen einzugeben.

Hintergrund anpassen

Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm und dann **Hintergrundbild & Stil**, um das Hintergrundbild anzupassen.

Widgets und zuletzt verwendete Apps

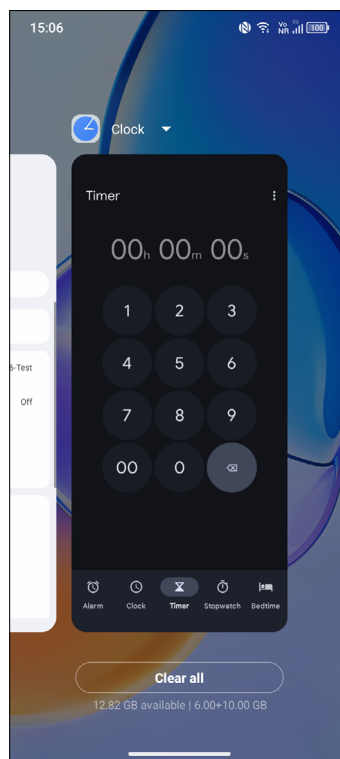
Widgets anzeigen

Tippen und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm und tippen sie auf dann **Widgets**, um alle Widgets anzuzeigen.

Halten Sie das Widget, ziehen Sie es, um zu Ihrem bevorzugten Bildschirm zu gelangen.

Zuletzt verwendete Apps aufrufen

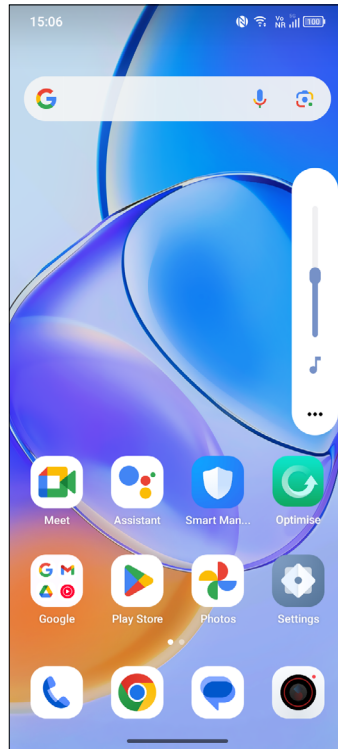
Wischen Sie auf dem Gerätebildschirm von unten nach oben, um die zuletzt verwendeten Anwendungen aufzurufen. Tippen Sie auf eine Miniaturansicht, um die Anwendung zu öffnen.



Tippen sie auf eine Miniaturansicht und ziehen Sie nach oben, um die Anwendung zu schließen, wischen Sie nach rechts/links, um zwischen den Anwendungen zu wechseln.

Tippen Sie auf „**Alle löschen**“ unten auf dem Bildschirm, um alle laufenden Anwendungen zu schließen.

Lautstärke einstellen



Drücken Sie die Taste **Lautstärke**, um die Lautstärke anzupassen.

Tippen sie auf das Symbol **...**, um die Lautstärke für Alarm, Benachrichtigungen, Klingelton und Medien anzupassen.

1.5 Texteingabe

Bildschirmtastatur verwenden

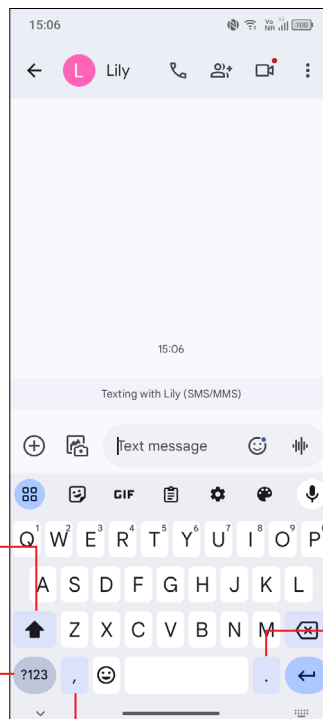
Bildschirmtastatur anpassen

Tippen Sie auf **Einstellungen** > **System** > **Tastatur**, wählen Sie die gewünschte Tastatur aus, und eine Reihe von Einstellungen wird verfügbar.

Bildschirmtastatur ausrichten

Halten Sie das Telefon horizontal oder vertikal, um die Ausrichtung der Bildschirmtastatur zu ändern. Sie können die sie in den Einstellungen anpassen. Tippen Sie dazu auf **Einstellungen** > **Display** > Bildschirm automatisch drehen.

- **Gboard**



Berühren: zwischen Modus abc und Abc wechseln.

Berühren und halten: zwischen Modus abc und ABC wechseln.

Zwischen Buchstaben- und Ziffern-Tastatur wechseln.

Tippen und gedrückt halten, um Symbole auszuwählen.

Tippen und gedrückt halten: mehr Optionen anzeigen.

Text bearbeiten

Sie können den von Ihnen eingegebenen Text bearbeiten.

- Tippen und gedrückt halten oder doppeltippen Sie auf den Text, den Sie bearbeiten möchten.
- Ziehen Sie die Tabs, um den eingegebenen Text zu bearbeiten.

Neue Texte eingeben

- Tippen sie auf das Display an der Stelle, an der Sie Text eingeben möchten, oder tippen und halten Sie einen leeren Bereich. Der Cursor blinkt und die Markierung erscheint. Ziehen Sie die Markierung, um den Cursor zu verschieben.
- Wenn Sie Text ausgeschnitten oder kopiert haben, berühren Sie die Registerkarte, um die Optionen „Einfügen“ und „Alle auswählen“ anzuzeigen.

2 Multimedia-Anwendungen

2.1 Kamera



Entfernen Sie vor der Verwendung der Kamera die Schutzfolie, damit die Bildqualität nicht beeinträchtigt wird.

Kamera starten

Es gibt mehrere Möglichkeiten, die Kamera-App zu starten.

Aus dem Startbildschirm

Berühren Sie im Startbildschirm **Kamera** .

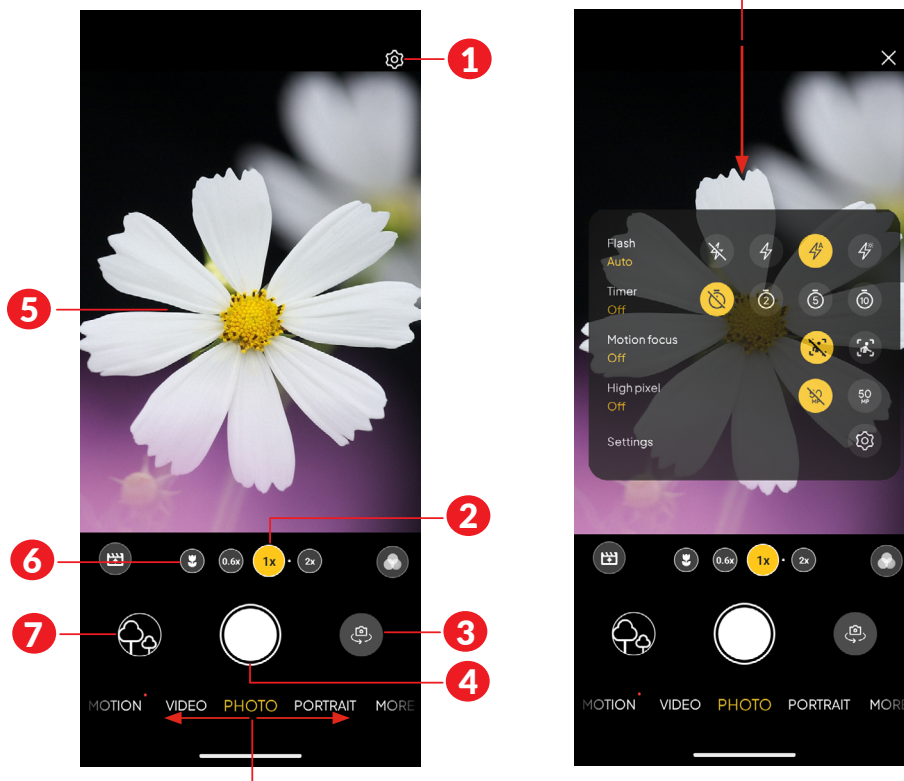
Aus dem Sperrbildschirm

Wenn der Bildschirm gesperrt ist, drücken Sie einmal die Power-Taste, um den Bildschirm zu beleuchten, und drücken Sie dann lange auf das Kamerasymbol in der unteren rechten Ecke, um die Kamera zu öffnen.

Schnelltaste verwenden

Drücken Sie einfach zweimal die **Ein/Aus/Beenden**-Taste, um die Kamera zu öffnen.

Dropdown-Fenster im leeren Bereich für weitere Schnellzugriffsoptionen



Wischen Sie nach links oder rechts, um zwischen den Modi zu wechseln.

- 1 Tippen: Einstellungen öffnen.
- 2 Ansicht vergrößern/verkleinern.
- 3 Zwischen der vorderen und hinteren Kamera wechseln.
- 4 Foto aufnehmen.
- 5 Kneifen Sie die Finger zum Verkleinern zusammen, oder spreizen Sie sie zum Vergrößern auseinander
- 6 **Super-Makro:** Tippen Sie, um den Super-Makro-Modus aufzurufen. 4 cm ist der beste Abstand für Makro-Aufnahmen.
- 7 Aufgenommene Fotos oder Videos anzeigen

Foto aufnehmen

Der Bildschirm dient als Sucher. Fixieren Sie das Objekt oder die Landschaft im Sucher und tippen Sie, falls nötig, auf den Bildschirm, um scharfzustellen. Tippen Sie auf  zum Auslösen. Das Bild wird automatisch gespeichert. Sie können auch  berühren und halten, um Serienbilder aufzunehmen.

Video aufnehmen

Tippen sie auf **VIDEO**, um den Kamera-Modus auf Video umzuschalten. Berühren Sie , um die Videoaufnahme zu beginnen. Tippen sie auf auch den linken Teil des Symbols , um während der Videoaufnahme zu fotografieren.

Tippen sie auf den rechten Bereich dieses Symbols , um die Video-Aufnahme zu unterbrechen und Tippen sie auf , um fortzufahren. Tippen sie auf , um die Aufnahme zu beenden. Das Video wird automatisch gespeichert.

Weitere Aktionen beim Anzeigen von aufgenommenen Fotos/Videos

- Nach links oder rechts wischen: aufgenommene Fotos oder Videos anzeigen.
- Berühren Sie , um **Bluetooth**, **Nachrichten**, **Gmail** usw. auszuwählen, um das Foto oder Video zu teilen.
- Tippen sie auf die **Zurück-Taste** , um zur **Kamera** zurückzugelangen.

Modi und Einstellungen

Modi

Schieben Sie nach links oder rechts, um zwischen den Modi zu wechseln.

- **Bewegung**: Hiermit halten Sie mühelos wunderbare Momente fest.
- **PANORAMA**: Tippen, um die Panorama-Funktion zu aktivieren. Berühren Sie zum Starten der Aufnahme eines Panoramafotos den Auslöser und bewegen Sie das Telefon gleichmäßig in die auf dem Bildschirm angezeigte Richtung. Wenn das Fenster, das die Bewegungsrichtung anzeigt ausgefüllt ist, wird das Foto automatisch gespeichert. Wenn es nicht vollständig gefüllt ist, berühren Sie erneut den Auslöser, um das Foto zu speichern.
- **VIDEO**: Tippen, um den Video-Modus aufzurufen.
 - Zeitlupe**: Hiermit können Sie Zeitlupenvideos aufnehmen.
 - Zeitraffer**: Beschleunigte die Wiedergabe des Videomaterials, um den Eindruck zu erwecken, dass die Zeit schneller vergeht. Dies ist für Aufnahmen von sich langsam verändernden Szenen geeignet.
- **PORTRÄT**: Tippen, um Tiefenschärfe zu erzeugen. Sie können ein Bild hervorheben und einen wunderschönen unscharfen Hintergrund gleichzeitig erstellen.
- **PRO**: Der Pro Kamera-Modus erlaubt Ihnen die Parameter der Kamera fein einzustellen und gibt Ihnen die volle Kontrolle über ISO, WB Belichtungsdauer, Blende, Verschlussgeschwindigkeit usw.

- **LANGZEITBELICHTUNG:** Nehmen Sie kreative Lichtbewegungen auf, indem Sie eine Langzeitbelichtung benutzen.
- **GOOGLELENS:** Verwenden Sie das, was Ihre Kamera aufnimmt, um Suchergebnisse zu finden, während die App geöffnet ist. Diese Funktion kann Ihnen helfen, Text zu übersetzen, zu kopieren bzw. nach ähnlichen Produkten zu suchen, Orte zu identifizieren usw.
- **KI-FARBVIDEO:** Diese Funktion bietet einen besseren Effekt beim Fotografieren einer Person.

Einstellungen

Tippen sie auf , um weitere Optionen anzupassen:

- **KI-Szenen-Erkennung:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion, indem Sie den Schalter berühren. Mit ihrer Vielfalt bei der Szenenerkennung analysiert die Kamera die Szene auf intelligente Weise, um die Parameter für eine perfekte Aufnahme zu optimieren.
- **Empfehlung des intelligenten Modus:** Berühren Sie den Schalter, um die Funktion zur Empfehlung geeigneter Modi auf der Grundlage von Szenarien zu aktivieren/deaktivieren.
- **Wasserzeichen:** Tippen Sie auf , um das Wasserzeichen ein-/auszuschalten.
- **Bildgröße:** Berühren, um die Bildgröße auszuwählen.
- **Auto-HDR:** Berühren, um HDR zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- **Schnelles Aufsnappen:** Stellen Sie das Gerät so ein, dass es ein Foto aufnimmt, indem Sie bei ausgeschaltetem Bildschirm zweimal schnell die Lautstärketaste nach unten drücken.
- **Videoqualität:** Tippen, um die Videoqualität auswählen.
- **Mikrofon:** Tippen Sie hierauf, um das Mikrofon ein-/auszuschalten.
- **Antippen zum Fotografieren:** Klicken Sie auf den Vorschaubereich, um ein Foto aufzunehmen.
- **Spiegelkamera:** Tippen Sie hierauf, um die Spiegelkamera zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- **Geste zum Auslösen:** Verwenden Sie die „Handflächen“-Geste, um ein Foto oder Video aufzunehmen.
- **Gitternetzlinien:** Tippen Sie hierauf, um die Gitternetzlinien ein-/auszuschalten.

- **Kamera-Nivellierer:** Tippen Sie hierauf, um den Nivellierer ein-/auszuschalten.
- **Funktion der Lautstärketaste:** Berühren, um die Lautstärketaste bei Verwendung der Kamera entweder als Auslöser oder für die Lautstärkeeinstellung zu verwenden.
- **Speicher:** Tippen, um zwischen dem Telefon und der SD-Speicherkarte zu wählen, falls eine SD-Karte eingesetzt ist. Die Standard-Einstellung ist der interne Telefonspeicher.
- **Standortinformationen speichern:** Aktivieren Sie , um Fotos oder Videos mit Standortinformationen zu versehen. Diese Option ist nur verfügbar, wenn die GPS-Standortdienste aktiviert sind.
- **Auslöserton:** Berühren, um den Auslöserton bei den Aufnahmen ein- oder auszuschalten.
- **QR-Code:** : Berühren, um QR-Code zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- **Einstellungen zurücksetzen:** Berühren, um die Kamera auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.
- **Rückmeldung:** Geben Sie eine Rückmeldung zur App.

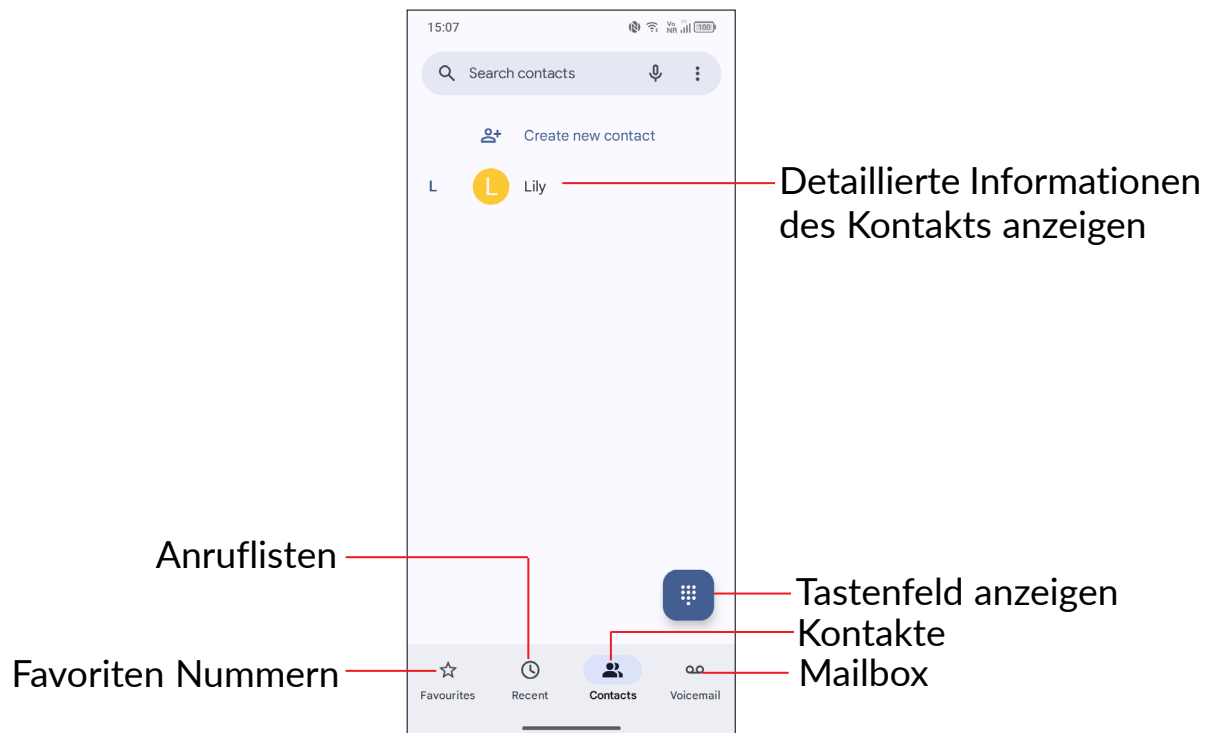
3 Apps und Funktionen

3.1 Telefon.....

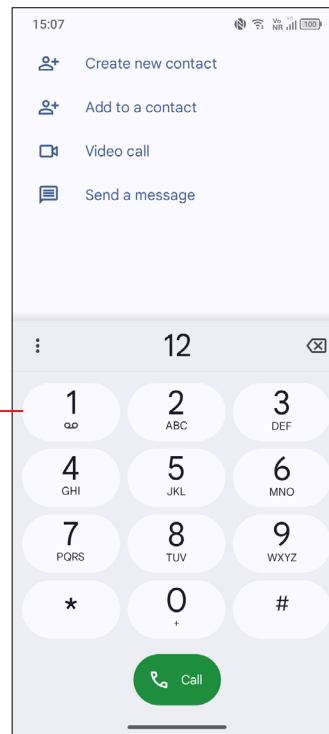


Anrufen

Um einen Anruf zu tätigen, wischen Sie vom Startbildschirm nach oben und berühren Sie .



Tippen und gedrückt halten
zum Zugriff auf die Mailbox



Geben Sie die gewünschte Nummer über die Wähltastatur ein und berühren Sie,  um den Anruf zu tätigen, oder wählen Sie einen Kontakt aus den **Kontakten** oder **Anruflisten** aus, indem Sie die Registerkarten berühren, und führen Sie dann den Anruf durch.

Die Nummer, die Sie eingegeben haben, kann unter **Kontakte** gespeichert werden indem Sie **Neuen Kontakt erstellen** oder **Zu einem Kontakt hinzufügen** tippen.

Falsch eingegebene Ziffern können durch tippen von  gelöscht.

Zum Beenden eines Anrufs tippen Sie auf .

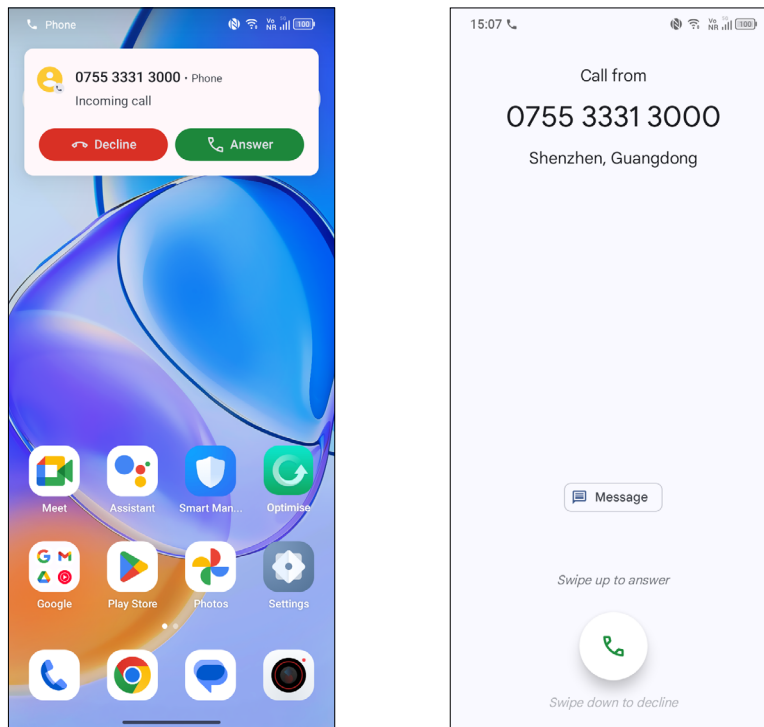
Internationaler Anruf

Für einen internationalen Anruf halten Sie  gedrückt, um „+“ einzugeben. Geben Sie dann die Landesvorwahl und die vollständige Telefonnummer ein und tippen zum Wählen auf .

Notruf

Ist ein Netzwerk verfügbar, wählen Sie die Notrufnummer und berühren Sie , um einen Notruf zu tätigen. Je nach Netzwerk und Land kann das auch ohne einer SIM-Karte und ohne das Eingeben eines SIM-PIN-Codes gemacht werden.

Anruf annehmen oder abweisen



Bei eingehendem Anruf:

- Drücken sie **Annehmen** oder wischen Sie das Symbol  nach oben, um den Anruf anzunehmen.
- Drücken Sie **Ablehnen** oder wischen Sie das Symbol  nach unten, um abzulehnen.
- Tippen Sie auf , um den Anruf durch Senden einer voreingestellten Meldung abzuweisen.

Ihre Mailbox anrufen

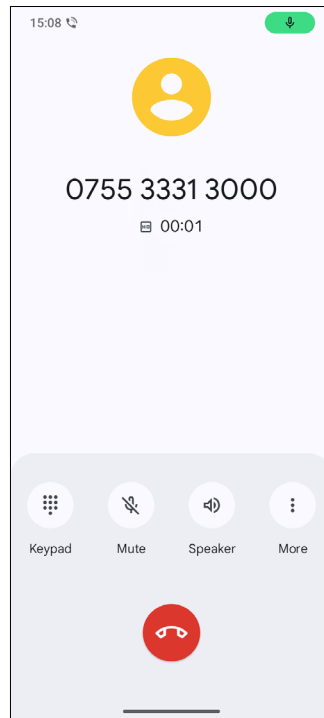
Die Mailbox wird von Ihrem Netzanbieter bereitgestellt, damit Sie keine Anrufe verpassen. Sie funktioniert wie ein Anrufbeantworter, den Sie jederzeit abhören können.

Halten Sie  gedrückt, um die Mailbox anzurufen.

Beim Erhalt einer Mailbox-Nachricht wird das Symbol  auf der Statusleiste angezeigt. Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen sie auf **Neue Mailbox-Nachricht**.

Während eines Anrufs

Um Die Lautstärke während eines Gesprächs anzupassen, drücken Sie die **Lautstärke-Taste**.



Aktuellen Anruf beenden.



Aktuellen Anruf stummschalten. Erneut tippen: Stummschaltung des Anrufs aufheben.



Wählfeld anzeigen.



Lautsprecher während des aktuellen Anrufs aktivieren. Erneut tippen: Lautsprecher ausschalten.



Einen weiteren Anruf tätigen.



Zu Video-Anruf wechseln.



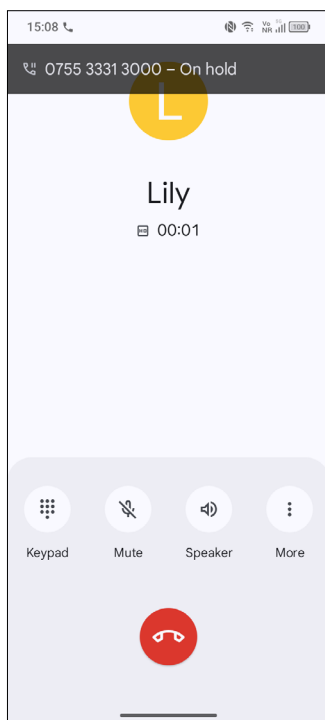
Einen Anruf unterbrechen.



Um während eines Anrufs Fehleingaben auf dem Touchscreen zu verhindern, wird der Bildschirm automatisch gesperrt, wenn sich das Telefon nah am Ohr des Nutzers befindet. Der Bildschirm wird entsperrt, wenn das Telefon vom Ohr entfernt wird.

Mehrere Anrufe verwalten

Mit diesem Telefon können Sie mehrere Anrufe gleichzeitig führen.



Zwischen Anrufen wechseln

Wenn Sie zwei Gespräche führen, können Sie durch tippen auf ↻ zwischen den beiden Anrufen hin und her wechseln. Der aktuelle Anruf wird gehalten und Sie können den anderen Anruf annehmen.

Telefonkonferenzen⁽¹⁾

Sie können folgendermaßen eine Telefonkonferenz führen.

- Rufen Sie den ersten Teilnehmer der Telefonkonferenz an.
- Tippen Sie auf , um einen weiteren Anruf hinzuzufügen.
- Geben Sie die Telefonnummer der Person ein, die Sie zur Telefonkonferenz hinzufügen möchten, und tippen sie auf das Symbol . Sie können auch Teilnehmer aus Anrufprotokolle oder Kontakte hinzufügen.
- Tippen Sie auf , um die Konferenz zu starten.
- Tippen sie auf , um die Telefonkonferenz zu beenden und die Verbindung zu allen Anrufern zu trennen.

⁽¹⁾ Je nach Netzbetreiber.

Anrufeinstellungen

Tippen sie  auf dem **Telefonbildschirm** und dann **Einstellungen**, um Einstellungen für das Telefon und die Kontakte vorzunehmen.

Anrufliste

Greifen Sie auf Anruflisten zu, indem Sie auf  im **Telefonbildschirm** tippen, um entgangene, abgehende und eingehende Anrufe anzuzeigen.

Tippen sie auf einen Anruf, um Informationen oder weiteren Vorgänge zu sehen. Sie können ein neues Telefongespräch beginnen, eine SMS an den Kontakt bzw. die Telefonnummer senden, detaillierte Informationen zum Anruf anzeigen.

Um die Anrufliste des ausgewählten Kontakts oder der Nummer zu löschen, tippen und halten Sie den Kontakt und wählen Sie **Löschen**.

3.2 Kontakte

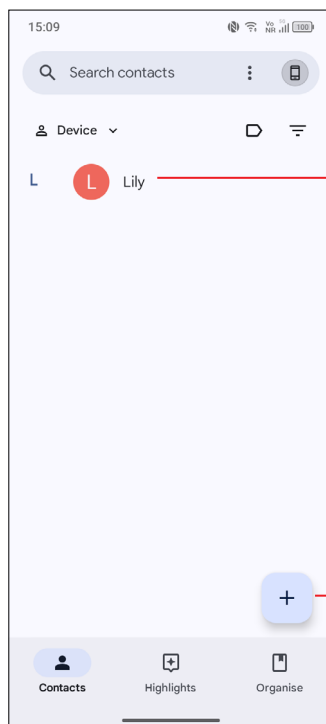


Über **Kontakte** können Sie ganz einfach und schnell Kontakte aufrufen.

Sie können Kontakte auf dem Telefon anzeigen und erstellen und diese mit den Gmail-Kontakten und Kontakten aus anderen Anwendungen im Internet oder auf dem Telefon synchronisieren.

Kontakte anzeigen

Tippen Sie zum Anzeigen Ihrer Kontakte auf  in der App-Auswahl.



- Tippen, um die Leiste mit den Schnelleinstellungen zu öffnen
- Tippen und gedrückt halten, um den ausgewählten Kontakt zu teilen oder zu löschen

Neuen Kontakt hinzufügen

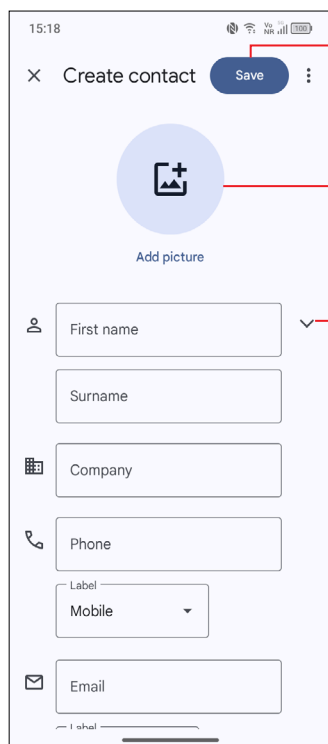


Gelöschte Kontakte werden bei der nächsten Synchronisierung des Telefons auch aus anderen Anwendungen auf dem Telefon oder im Internet entfernt.

Kontakt hinzufügen

Tippen Sie auf  in der Kontaktliste, um einen neuen Kontakt zu erstellen.

Geben Sie den Namen des Kontakts und weitere Kontaktinformationen ein. Sie können die Ansicht nach oben und unten schieben, um zwischen den Feldern zu wechseln.



Speichern

Bild für den Telefon-Kontakt auswählen
oder Foto aufnehmen

Berühren Sie dies, um weitere Optionen anzuzeigen

Zu Favoriten hinzufügen oder aus Favoriten entfernen ⁽¹⁾

Um einen Kontakt zu den Favoriten hinzuzufügen, tippen sie darauf, um die zugehörigen Details aufzurufen. Tippen sie dann auf , um ihn zu den Favoriten hinzuzufügen.

Tippen sie zum Entfernen eines Kontakts aus den Favoriten auf den Bildschirm mit den Kontaktdetails .

Kontakte bearbeiten

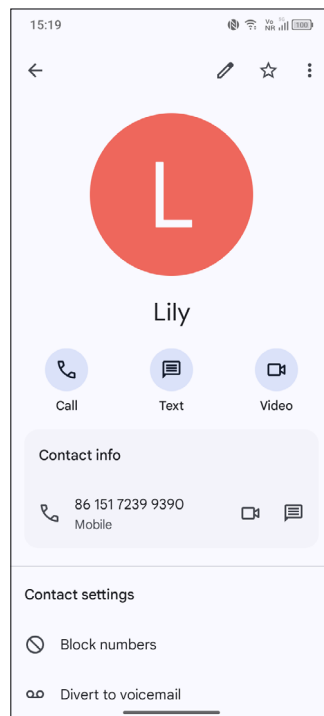
Tippen Sie zum Bearbeiten der Kontaktinformationen auf den Bildschirm mit den Kontaktdetails .

Tippen sie auf **Speichern**, wenn Sie fertig sind.

⁽¹⁾ Nur Kontakte, die auf dem Telefon und in Ihrem Gmail-Konto gespeichert sind, können den Favoriten hinzugefügt werden.

Schnellkontaktleiste nutzen

Tippen sie auf einen Kontakt, um das Schnellkontaktfeld zu öffnen.



- Tippen sie auf  oder die gewünschte Nummer, um einen Anruf zu tätigen.
- Tippen sie auf , um eine Mitteilung zu senden.
- Tippen sie auf , um einen Videoanruf zu tätigen.

Welche Symbole im Schnellkontakt-Feld verfügbar sind, hängt von den Kontaktinformationen und den Anwendungen und Konten auf dem Telefon ab.

Kontakte teilen

Sie können einzelne Kontakte oder alle Kontakte als vCard per Bluetooth, Gmail usw. an andere Personen senden.

- Im Kontakte-Bildschirm tippen und halten Sie einen Kontakt und tippen auf .
- Wählen Sie die Anwendung aus, um diese Handlung durchzuführen.

Konten

Kontakte, Daten und andere Informationen können mit mehreren Konten synchronisiert werden. Dies hängt davon ab, welche Anwendungen auf dem Telefon installiert sind.

Um ein Konto hinzuzufügen, tippen Sie auf  in der Kontaktliste, dann auf **Weiteres Konto hinzufügen**, oder Sie tippen im Startbildschirm **Einstellungen > Konten > Konto hinzufügen**.

Wählen Sie die Art des hinzuzufügenden Kontos aus, z. B. Google usw.

Wie beim Einrichten anderer Konten müssen Sie detaillierte Informationen wie Nutzernamen, Passwörter usw. eingeben.

Sie können ein Konto und alle zugehörigen Informationen vom Telefon löschen. Tippen Sie auf das Konto, das Sie löschen möchten. Tippen Sie auf **Konto entfernen** und bestätigen Sie das Löschen.

Auto-Synchronisierung

Auf dem Bildschirm **Konten** aktivieren Sie **App-Daten automatisch synchronisieren**. Ist die Option aktiviert, werden alle Änderungen an Informationen auf dem Telefon oder im Internet automatisch miteinander synchronisiert.

3.3 Mitteilungen.....

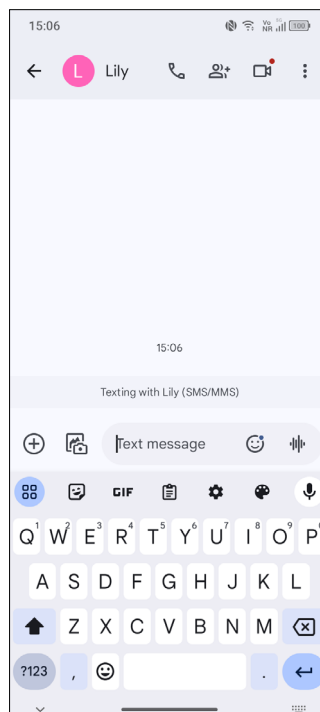


Neue Mitteilung schreiben

Mit diesem Mobiltelefon können Sie SMS und MMS erstellen, bearbeiten, senden und empfangen.

Tippen sie auf  zum Anzeigen der Nachrichten in der Anwendungsansicht.

Tippen sie auf den Bildschirm mit der Mitteilungsliste , um eine Text- oder Multimedia-Mitteilung zu erstellen.



Textmitteilung (SMS) senden

- Um Empfänger hinzuzufügen, geben Sie eine Mobiltelefonnummer ein oder wählen Sie ein Kontakt aus der **An** Leiste aus.
- Tippen sie auf die Leiste **Mitteilung eingeben**, um den Text der Mitteilung einzugeben.
- Tippen sie auf anschließend zum Senden der Textmitteilung  **SMS**.



Bestimmte Buchstaben (etwa solche mit Akzent) vergrößern die SMS. Daher werden möglicherweise mehrere SMS an den Empfänger gesendet.

Multimedia-Mitteilung (MMS) senden

Per MMS können Sie Videoclips, Bilder, Fotos, Animationen, Bildschirmpräsentationen und Töne an andere kompatible Mobiltelefone und E-Mail-Adressen senden.

SMS werden automatisch in MMS umgewandelt, wenn Mediendateien (z. B. Bilder, Videos, Audiodateien oder Bildschirmpräsentationen) angehängt oder Betreffzeilen oder E-Mail-Adressen hinzugefügt werden.

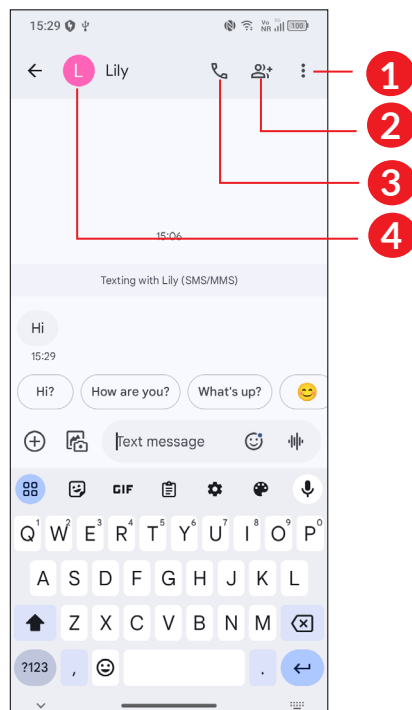
- Geben Sie zum Versenden einer Multimedia-Mitteilung unter **A** die Telefonnummer des Empfängers ein.
- Schreiben Sie den Text der Nachricht in die **Textnachrichten-Leiste**.
- Berühren Sie , um auf Ihren Standort zuzugreifen, Sprachnachrichten zu senden oder Dateien anzuhängen.
- Berühren Sie , um ein Foto/Video aufzunehmen oder ein Foto/Video anzuhängen, das Sie aufgenommen haben.
- Tippen Sie auf abschließend , um die Multimedia-Mitteilung zu senden.

Mitteilungen verwalten

Wenn Sie eine Mitteilung empfangen, wird auf der Statusleiste  als Benachrichtigung angezeigt. Ziehen Sie die Statusleiste zum Öffnen des Benachrichtigungsfelds nach unten. Berühren Sie die neue Mitteilung, um sie zu öffnen. Sie können auch die Anwendung **Mitteilungen** öffnen und auf die Mitteilung tippen, um sie zu öffnen.

Mitteilungen werden als Konversation angezeigt.

Berühren Sie eine Nachricht, um den Bildschirm zum Verfassen einer Nachricht aufzurufen:



- 1 Berühren, um weitere Optionen aufzurufen
- 2 Berühren: Kontakt hinzufügen
- 3 Berühren Sie dies, um die Nummer zu wählen.
- 4 Tippen Sie, um die Nummer unter Kontakte zu speichern oder die Kontaktdaten anzuzeigen, nachdem die Nummer gespeichert wurde.

Um Nachrichteneinstellungen anzupassen, berühren Sie das runde Symbol  oben rechts und wählen Sie dann **Nachrichteneinstellungen** aus.

3.4 Kalender.....



Mit dem **Kalender** behalten Sie den Überblick über wichtige Besprechungen, Termine usw.

Um den Kalender anzuzeigen und Ereignisse zu erstellen, öffnen Sie den Ordner Google Apps auf der Startseite und tippen sie auf **Kalender**.



Multimode-Ansicht

Sie können den Kalender nach **Termin**, **Tag**, **3-Tage**, **Woche**, oder **Monat** über  aufrufen.

Neue Termine erstellen

Neue Termine können in jeder Kalenderansicht erstellt werden.

- Tippen sie auf .
- Geben Sie alle erforderlichen Informationen für den neuen Termin ein. Wenn es sich um einen ganztägigen Termin handelt, können Sie **Ganztägig einschalten** .
- Tippen sie abschließend oben im Bildschirm auf **Speichern**.

Zum Erstellen eines Ereignisses aus den Bildschirmen der Wochenansicht tippen Sie auf einen leeren Bereich, um einen Zielbereich zu wählen, der zu  wird, dann tippen Sie auf das Symbol, um das neue Ereignis zu erzeugen.

Termin bearbeiten oder löschen

Berühren Sie zum Löschen oder Bearbeiten eines Termins den Termin, um den Bildschirm mit den Details zu öffnen. Berühren Sie , um das Ereignis zu bearbeiten, oder berühren Sie , und dann **Löschen, um es zu löschen**.

Terminerinnerung

Ist für einen Termin eine Erinnerung festgelegt, wird auf der Statusleiste das Symbol für anstehende Termine  als Benachrichtigung für die Erinnerungszeit angezeigt.

Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Tippen Sie auf den Namen eines Termins, um den Termin anzuzeigen. Wischen Sie in der Statusleiste nach oben, um den Vorgang zu beenden.

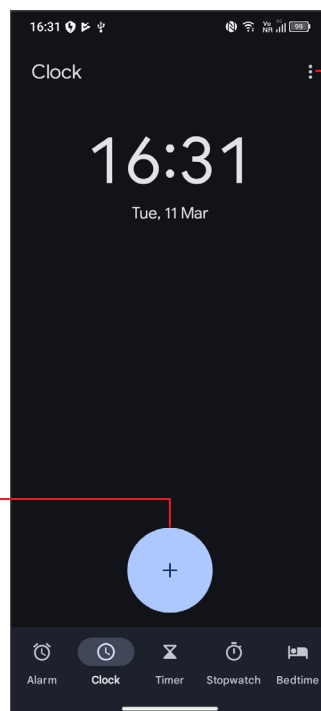
3.5 Uhr.....



Das Mobiltelefon verfügt über einen integrierten Wecker.

Um die aktuelle Uhrzeit anzuzeigen, wischen Sie auf dem Startbildschirm nach oben und tippen auf **Uhr**.

Berühren Sie dies, um eine Stadt hinzuzufügen



Berühren Sie dies, um auf die Einstellungen für Uhr und Wecker zuzugreifen.

Wecker

Zum Start tippen Sie **Wecker** im Uhrbildschirm.

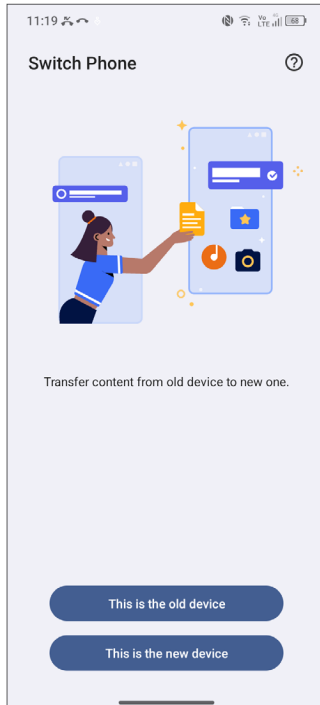
- Aktivieren Sie , um den Wecker einzuschalten.
- Berühren Sie , um einen neuen Alarm hinzuzufügen, und dann **OK**, um zu speichern.
- Tippen sie auf einen vorhandenen Weckruf, um den Bildschirm zum Bearbeiten des Weckrufs zu öffnen.
- Berühren Sie **Löschen**, um den ausgewählten Wecker zu löschen.

3.6 Telefon-Tausch.....



Telefon-Tausch bietet eine effiziente und bequeme Möglichkeit, Daten von Ihrem alten Gerät auf Ihr neues zu übertragen.

Um auf dieses Menü zuzugreifen, wischen Sie auf dem Startbildschirm nach oben oder öffnen Sie den Ordner **Werkzeuge**, um **Telefon-Tausch**  zu finden, und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Daten zu übertragen.



3.7 TCL Apps

Supportcenter.....



Im Supportcenter erfahren Sie mehr über aktuelle FAQs, Bedienungsanleitungen, Problembehebung usw. Sie können von dort auch Feedback senden.

3.8 Weitere Anwendungen ⁽¹⁾

Die zuvor beschriebenen Anwendungen sind auf dem Telefon vorinstalliert. Weitere Drittanbieter-Anwendungen können Sie aus dem Google Play Store herunterladen und installieren.

3.9 Google-Anwendungen ⁽¹⁾

Auf Ihrem Telefon sind bereits Google-Anwendungen installiert, damit Sie effizient arbeiten und das Leben genießen können.

Im Folgenden werden diese Anwendungen kurz vorgestellt. Detaillierte Informationen zu den Funktionen und Benutzerhandbücher finden Sie auf den entsprechenden Webseiten oder in der Einführung zu den Anwendungen selbst.

Sie sollten sich mit einem Google-Konto registrieren, damit Sie alle Funktionen nutzen können.

Gmail

Als webbasierter E-Mail-Dienst von Google wird Gmail bei der Ersteinrichtung des Telefons konfiguriert. Mit dieser Anwendung können Sie E-Mails senden, empfangen, nach Kennzeichnungen verwalten, archivieren usw. Die E-Mails können zudem mit Ihrem Gmail-Konto synchronisiert werden.

Karten

Google Maps bietet Ihnen Satellitenbilder, Straßenkarten, 360°-Panoramaaufnahmen von Straßen, Verkehrsnachrichten in Echtzeit sowie einen Routenplaner für Strecken, die Sie zu Fuß, mit dem Auto oder mit öffentlichen Verkehrsmitteln zurücklegen. Mit dieser Anwendung können Sie Ihren eigenen Standort abrufen, nach Orten suchen und sich eine Wegbeschreibung anzeigen lassen.

⁽¹⁾ Verfügbarkeit je nach Land und Netzbetreiber.

Fotos

Google Fotos speichert und sichert Ihre Fotos und Videos. Zudem werden die Fotos automatisch analysiert und in Gruppen organisiert, damit Sie sie schnell wiederfinden.

Meet

Bleiben Sie verbunden und arbeiten Sie mühelos zusammen mit dem Meet-Menü auf Ihrem Smartphone. Treten Sie einfach Video-Meetings und Gruppenanrufen bei oder planen Sie diese.

YouTube

YouTube ist eine Online-Videoportal, auf dem Nutzer Videos hochladen, ansehen und teilen können. Auf YouTube finden Sie Video- und Fernsehclips, Musikvideos, Video-Blogs, Kurzfilme und Lehrvideos. Dabei wird das Streamingverfahren eingesetzt, das die Wiedergabe von Videos unmittelbar nach dem Beginn des Herunterladens aus dem Internet ermöglicht.

Play Store

Der Play Store ist der offizielle App-Shop für Geräte mit Android-Betriebssystem. Hier können Nutzer in Anwendungen und Spielen stöbern und diese herunterladen. Sie finden hier sowohl kostenlose als auch kostenpflichtige Anwendungen.

Suchen Sie im Play Store nach der gewünschten Anwendung, laden Sie sie herunter und folgen Sie der Installationsanleitung. Zudem können Sie Anwendungen deinstallieren und aktualisieren sowie Ihre Downloads verwalten.

Google

Chrome ist ein Webbrowser, mit dem Sie im Internet surfen können.

Ihre Lesezeichen, der Browserverlauf und die Einstellungen der einzelnen Geräte, auf denen der Browser installiert ist, können mit Ihrem Google-Konto synchronisiert werden.

Assistent

Halten Sie die Taste **Ein/Aus/Beenden** gedrückt, um den Assistenten zu starten.

Dateien

Dateien zeigt alle auf dem Telefon gespeicherten Daten an, einschließlich der externen SD-Karte und des internen Speichers, wie Anwendungen und Mediendateien, die von Google Play Store, YouTube oder woanders heruntergeladen wurden; Videos, Bilder oder Audios, die Sie aufgenommen haben; andere Daten, die über Bluetooth, USB-Kabel etc. übertragen wurden.

Gerät suchen

Die Funktion „Gerät suchen“ hilft Ihnen, Ihr verlorenes Gerät zu finden, verlorene Gerätedaten aus der Ferne zu löschen und eine Reihe anderer Sicherheitsfunktionen auszuführen.

Notizen

Mit Notizen können Sie Ihre Notizen mühelos erstellen, verwalten und abrufen. Erfassen Sie Ihre Ideen, To-Do-Listen und wichtige Erinnerungen mühelos.

4 Einstellungen.....



Um zu den **Einstellungen** zu gehen, tippen Sie  vom Startbildschirm aus.

Sie können auch vom Benachrichtigungsfenster aus nach unten blättern und auf  tippen.

4.1 Mein Gerät

Zeigt grundlegende Informationen zu Ihrem Telefon an, z. B. Modellname, CPU, Kamera, Display usw. Außerdem können hier auch rechtliche Informationen, Build-Nummer, Status und andere Spezifikationen überprüft werden.

4.2 WLAN

Sie können eine Verbindung mit dem Internet herstellen, wenn sich das Telefon in Reichweite eines drahtlosen Netzwerks befindet. WLAN kann auch genutzt werden, wenn keine SIM-Karte eingesetzt ist.

WLAN einschalten und verbinden

- Tippen sie auf **Einstellungen > WLAN**.
- Aktivieren Sie .
- Sobald das WLAN aktiviert ist, werden die aktivierten WLAN-Netzwerke angezeigt.
- Tippen sie auf ein WLAN-Netz, um eine Verbindung herzustellen. Wenn das ausgewählte Netzwerk gesichert ist, müssen Sie ein Passwort oder andere Anmeldeinformationen eingeben. Details erhalten Sie vom zuständigen Netzwerkadministrator. Tippen Sie anschließend auf **VERBINDEN**.

WLAN-Netzwerk hinzufügen

Bei aktivierter WLAN-Funktion, können Sie nach Bedarf neue WLAN-Netzwerke hinzufügen.

- Berühren Sie **Einstellungen > WLAN > Netzwerk hinzufügen**.
- Geben Sie den Namen des Netzwerks und die erforderlichen Netzwerkinformationen ein.

- Berühren Sie **VERBINDEN**.

WLAN-Netzwerk entfernen

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die automatische Verbindung mit Netzwerken zu verhindern, die Sie nicht mehr verwenden möchten.

- Aktivieren Sie die WLAN-Funktion, falls noch nicht geschehen.
- Tippen sie auf dem WLAN-Bildschirm den Namen des gespeicherten Netzwerks.
- Tippen sie im angezeigten Dialogfeld auf **Entfernen**.

4.3 Bluetooth

Bluetooth ist eine kabellose Kommunikationstechnologie mit kurzer Reichweite, mit der Sie Daten direkt von Gerät zu Gerät senden oder eine Verbindung mit anderen Bluetooth-Geräten herstellen können.

Bluetooth aktivieren

- Tippen Sie auf **Einstellungen > Bluetooth**.
- Aktivieren Sie .

Der Gerätename wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Gerät umbenennen

- Tippen Sie auf **Einstellungen > Bluetooth**.
- Tippen sie auf **Gerätename**.
- Geben Sie einen Namen ein und tippen Sie **UMBENENNEN** zum Bestätigen.

Telefon mit einem Bluetooth-Gerät koppeln

Wenn Sie Daten mit einem anderen Gerät austauschen möchten, aktivieren Sie Bluetooth und koppeln das Telefon mit dem entsprechenden Bluetooth-Gerät.

- Tippen Sie auf **Einstellungen > Bluetooth > + Neues Gerät koppeln**.
- Tippen sie in der Liste auf ein Bluetooth-Gerät, mit dem Sie Ihr Telefon koppeln möchten.
- Ein Dialogfeld erscheint. Berühren Sie zum Bestätigen **KOPPELN**.
- Wenn das Koppeln erfolgreich ist, stellt das Telefon eine Verbindung mit dem Gerät her.

Kopplung mit einem Bluetooth-Gerät aufheben

- Tippen Sie auf  neben dem Gerät, für das Sie die Kopplung aufheben möchten.
- Tippen Sie in dem sich öffnenden Dialogfeld auf **Entfernen** und dann zur Bestätigung auf **Gerät vergessen**.

4.4 Netzwerk & Internet

Gehen Sie zu **Einstellungen > Netzwerk & Internet > SIM 1 > Daten-Roaming**, um Datenroaming zu aktivieren, Ihren bevorzugten Netzwerktyp einzustellen, die verwendete Netzwerkverbindung zu überprüfen oder einen neuen Zugangspunkt zu erstellen, usw.

4.5 Verbindungen

Flugmodus

Aktivieren Sie den **Flugmodus** , um alle drahtlosen Verbindungen gleichzeitig zu deaktivieren, einschließlich WLAN und Bluetooth.

NFC-Tag

Aktivieren Sie , um NFC zu aktivieren.

Die Funktion ermöglicht den Datenaustausch bei Kontakt mit einem anderem Gerät.

USB

Mit einem USB-Kabel können Sie Ihr Gerät aufladen, Dateien oder Fotos (MTP/PTP) zwischen Ihrem Telefon und einem Computer übertragen.

Telefon an Computer anschließen

- Mit dem mitgelieferten USB-Kabel kann das Telefon per USB-Anschluss an einen Computer angeschlossen werden. Sie erhalten eine Benachrichtigung, dass die USB-Verbindung hergestellt ist.
- Öffnen Sie das Benachrichtigungspanel und wählen Sie, wie Dateien übertragen werden sollen, oder tippen sie zur Auswahl auf **Einstellungen > Verbindungen > USB**. Standardmäßig ist **Keine Datenübertragung** ausgewählt.



Bevor MTP verwendet werden kann, muss ein Treiber (Windows Media Player Version 11 oder höher) installiert sein.

Drucken

Berühren Sie **Drucken**, um die **Drucker-Dienste** zu aktivieren. Sie können den **Standard-Druckdienst** auswählen.

Hotspot & Tethering

Um die Datenverbindung Ihres Telefons über WLAN, Bluetooth und USB oder als mobilen Hotspot zu nutzen, gehen Sie zu **Einstellungen > Verbindungen > Hotspot & Tethering**, um diese Funktionen zu aktivieren.

Mobilen Hotspot sichern oder umbenennen

Wenn Ihr mobiler Hotspot aktiviert ist, haben Sie die Möglichkeit, das drahtlose Netzwerk Ihres Telefons (SSID) umzubenennen und das WLAN per Passwort zu sichern.

- Berühren Sie **Einstellungen > Verbindungen > Hotspot und Tethering > Mobiler Hotspot**.
- Tippen sie auf **Hotspot Namen**, um die Netzwerk-SSID zu ändern oder die Sicherheitseinstellungen für das Netzwerk festzulegen.
- Tippen sie auf **OK**.



Für die oben genannten Funktionen können zusätzliche Netzgebühren Ihres Netzbetreibers anfallen. Zusätzliche Kosten können auch in Roaming-Gebieten anfallen.

Datennutzung

Wenn Sie das Telefon erstmals mit eingesetzter SIM-Karte einschalten, wird der Netzwerkdienst automatisch konfiguriert: 2G, 3G, 4G oder 5G.

Wenn das Netz nicht verbunden ist, können Sie mobile Daten unter **Einstellungen > Verbindungen > Datennutzung** aktivieren.

Datensparmodus

Durch das Aktivieren des Datensparmodus können Sie die Datennutzung reduzieren, da verhindert wird, dass bestimmte Apps Daten im Hintergrund senden oder empfangen.

Mobile Daten

Wenn Sie keine Daten über Mobilfunknetze übertragen müssen, schalten Sie **Mobile Daten** aus, um zu vermeiden, dass erhebliche Gebühren für die Datennutzung in den Mobilfunknetzen der lokalen Betreiber anfallen, insbesondere, wenn Sie keinen Vertrag für mobile Daten haben.



Die Datennutzung wird von Ihrem Telefon gemessen, doch Ihr Betreiber zählt möglicherweise anders.

VPN

Über Virtual Private Networks (VPNs) können Sie eine Verbindung mit Ressourcen innerhalb eines gesicherten lokalen Netzwerks von außerhalb dieses Netzwerks herstellen. VPNs werden häufig von Unternehmen, Hochschulen und anderen Institutionen bereitgestellt, damit deren Nutzer von außerhalb des Netzwerks oder aus einem Drahtlosnetzwerk auf lokale Netzwerkressourcen zugreifen können.

VPN hinzufügen

- Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbindungen** > **VPN** und dann auf .
- Befolgen Sie nun die angezeigten Anweisungen des Netzwerkadministrators, um die einzelnen Komponenten der VPN-Einstellungen zu konfigurieren.
- Tippen sie auf **SPEICHERN**.

Das VPN wird der Liste auf dem Bildschirm mit den VPN-Einstellungen hinzugefügt.



Vor Hinzufügen eines VPN sollten Sie eine Bildschirmsperre für das Telefon einrichten.

Verbindung mit einem VPN herstellen/trennen

Verbindung mit einem VPN herstellen:

- Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Verbindungen** > **VPN**.
- Die von Ihnen hinzugefügten VPN werden aufgelistet. Tippen Sie auf das VPN, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- Geben Sie im angezeigten Dialogfeld die erforderlichen Anmeldeinformationen ein und berühren Sie **VERBINDEN**.

So trennen Sie die Verbindung zu einem VPN:

- Tippen Sie auf das VPN, dessen Verbindung Sie trennen möchten. Berühren Sie im angezeigten Dialogfeld **TRENNEN**.

VPN bearbeiten und löschen

VPN bearbeiten:

- Tippen Sie auf **Einstellungen > Verbindungen > VPN**.
- Die von Ihnen hinzugefügten VPN werden aufgelistet. Tippen sie auf das Symbol  neben dem Namen des zu bearbeitenden VPN.
- Tippen sie nach dem Bearbeiten auf **SPEICHERN**.

So löschen Sie ein VPN:

- Berühren Sie neben dem ausgewählten VPN das Symbol  und anschließend **ENTFERNEN**, um es zu löschen.

Privater DNS

Tippen Sie hierauf, um den privaten DNS-Modus auszuwählen.

Chromebook

Sie können Ihr Telefon mit dem Chromebook verbinden, um sofort auf die Daten Ihres Telefons auf dem Computer zuzugreifen.

Schnelles Teilen

Teilen Sie Dateien mit Geräten in der Nähe.

Android Auto

Mit Android Auto können Sie viele Funktionen Ihres Mobiltelefons über das Zentraldisplay Ihres Fahrzeugs steuern.

4.6 Startbildschirm & Sperrbildschirm

Mit diesem Menü können Sie Home-Apps einstellen, bevorzugte Hintergrundbilder und Themenstile usw. auswählen.

4.7 Anzeige

Helligkeitsstufe

Stellen Sie die Bildschirmhelligkeit manuell ein.

Anpassbare Helligkeit

Stellen Sie die Bildschirmhelligkeit automatisch ein.

Dunkler Anzeige-Modus

Aktivieren Sie in einer schwach beleuchteten Umgebung den dunkleren Anzeigemodus, um eine geringere Bildschirmhelligkeit zu erreichen.

Augenschutz-Modus

Der **Augenschutz-Modus** kann Blaulichtstrahlung effektiv reduzieren und die Farbtemperatur anpassen, um die Ermüdung der Augen zu lindern. Sie können auch einen benutzerdefinierten Zeitplan erstellen, um ihn zu aktivieren.

Lese-Modus

Optimierung der Bildschirmanzeige für eine komfortable Leseerfahrung wie bei physischen Büchern.

NXTVISION

Bildverbesserung

Automatische Verbesserung des Bildkontrasts, der Schärfe und dunklen Details.

Videobearbeitung

Verbesserung der Farbe, des Kontrasts und der Detailtiefe von Videos für ein Kinoerlebnis.

Spielverbesserung

Verbesserung der Schattendetails und Optimierung der gesamten Grafik für Spiele.

Farb-Modus & Farb-Temperatur

Ändern Sie die Farbskala der Anzeige je nach Inhalt auf lebendig, natürlich oder erweitert.

Standby-Modus

Bildschirm-Timeout einstellen.

Aktualisierungsrate

Wählen Sie die Aktualisierungsrate des Bildschirms. Wenn eine hohe Aktualisierungsrate eingestellt ist, wird der Bildlauf auf dem Bildschirm flüssiger. Wenn Sie eine standardmäßige Bildwiederholfrequenz wählen, können Sie den Akku länger nutzen.

Modus für hohe Helligkeit

Erhöht die Lesbarkeit bei Sonnenlicht.

Anzeigegröße und Text

Zum manuellen Anpassen von Schriftgröße, Anzeigegröße und Text.

Bildschirm automatisch drehen

Wählen Sie, ob der Bildschirm automatisch rotiert oder nicht.

Statusleiste & Anzeigen

Hier stellen Sie den Stil der Statusleiste ein, wählen aus, ob Benachrichtigungssymbole eingeklappt werden und wie die Akkuladung in Prozent angezeigt wird.

Aktiviert die Notch für Vollbildanwendungen, um die beste Erfahrung am Telefon zu erhalten.

4.8 Sound & Vibration

Mit den Sound-Einstellungen können Sie viele Aspekte von Anrufklingeltönen, Musik und anderen Audio-Einstellungen konfigurieren.

Klingelton

Stellen Sie den Klingelton für eingehende Anrufe ein.

Klingelton für Benachrichtigungen

Legen Sie den Standardton für Benachrichtigungen fest.

Wecker-Klingelton

Stellen Sie den Wecker-Klingelton ein.

Dynamische Beschriftung

Um Sprache auf Ihrem Gerät zu erkennen und automatisch Untertitel zu erzeugen, aktivieren Sie diese Funktion, indem Sie die Anweisungen auf Ihrem Gerät befolgen.

Nicht stören

Wenn Sie nicht durch Ihr Telefon gestört werden möchten, können Sie den **Modus „Nicht stören“** einstellen.

Wischen Sie in der Statusleiste zweimal nach unten, um auf die Schnelleinstellungen zuzugreifen, und tippen auf , um „Nicht stören“ zu aktivieren.

Vibration & Haptik

Hiermit aktivieren Sie die Vibration für Anrufe, Benachrichtigungen usw.

Weitere Sound-Einstellungen

Stellen Sie Wähltastentöne, Bildschirmsperrtöne, Tippgeräusche usw. ein.

4.9 Benachrichtigungen

Im Menü **Benachrichtigungen** können Sie unter anderem konfigurieren, ob Sie die Benachrichtigungen dieser App blockieren oder vertrauliche Inhalte ausblenden möchten.

4.10 Smart Manager

Smart Manager sorgt dafür, dass Ihr Telefon in Topform ist, indem er die Datennutzung automatisch überprüft und optimiert, um den Akku zu schonen, den Speicher zu verwalten und es vor Sicherheitsbedrohungen zu schützen.

Schränken Sie Autostart-Apps ein, um das System zu beschleunigen und die Akkulaufzeit zu verlängern.

Sie können einige Optionen zur weiteren Optimierung auch manuell vornehmen.

4.11 Speicher

Gehen Sie zu **Einstellungen > Speicherplatz**, um die Nutzung des Speicherplatzes zu überprüfen, und geben Sie bei Bedarf mehr Speicherplatz frei.

4.12 Anwendungen

Hier können Sie Details zu den Anwendungen aufrufen, die auf Ihrem Telefon installiert sind, ihre Datennutzung verwalten oder ihr Schließen erzwingen.

4.13 Erweiterte Funktionen

Schnelle Gesten

Zum Festlegen einiger Gesten für die bequeme Nutzung, wie z. B. 3-Finger-Screenshot.

Ein/Aus/Beenden-Taste

Schnellstart der Kamera

Zum Schnellstart der Kamera drücken Sie zweimal die Ein/Aus/Beenden-Taste. Das funktioniert unabhängig von der gerade laufenden App.

Ein/Aus-Taste beendet Anruf

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um einen Anruf zu beenden.

Ein/Aus-Taste lange gedrückt halten

Drücken Sie lange auf die Ein/Aus-Taste, um das Menü zu öffnen.

Bildschirmaufzeichnung

Stellen Sie die Videoauflösung, den Ton, usw. ein. Um den Bildschirmrekorder zu verwenden, wischen Sie zweimal nach unten, um auf das Schnelleinstellungsfeld zuzugreifen, und tippen Sie auf , ziehen Sie  dann nach oben zum Schnelleinstellungsfeld, verlassen Sie den Bearbeitungsbildschirm und tippen Sie auf den neu hinzugefügten Titel.

Seitenleiste

Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie durch Gesten oder durch Start per Griffleiste auf die Seitenleiste zugreifen, die Verknüpfungen zu Tools und Anwendungen enthält.

4.14 Sicherheit & Datenschutz

App-Sicherheit

Play Protect überprüft Ihre Apps und Ihr Gerät regelmäßig auf schädliches Verhalten. Sie werden über alle gefundenen Sicherheitsrisiken benachrichtigt.

Geräteentsperrung

Bildschirmsperre

Wählen Sie eine der Methoden **Wischen**, **Muster**, **PIN** oder **Passwort** zum Entsperren des Bildschirms.

Entsperren per Gesicht & Fingerabdruck

- **Gesichtsentsperrung**

Die **Gesichtsentsperrung** ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät mit Ihren Gesichtsdaten zu entsperren. Stellen Sie sie entsprechend den auf dem Display gezeigten Schritten ein.

Stellen Sie sicher, dass Sie bei der Verwendung der Gesichtserkennung auf den Telefonbildschirm schauen.

- **Fingerabdruck**

Benutzen Sie Ihren Fingerabdruck, um den Bildschirm zu entsperren.

Stellen Sie sie entsprechend den auf dem Display gezeigten Schritten ein.

HINWEIS: Sie müssen ein Muster, eine PIN oder ein Passwort festlegen, bevor Sie die Fingerabdruckentsperrung verwenden können.

Kontosicherheit

Berühren Sie dies, um die Sicherheit Ihres Google-Kontos zu überprüfen.

Gerätefinder

Die Funktion „Mein Gerät suchen“ ortet das Gerät. Falls Sie das Gerät verlieren, schützt sie auch Ihre Daten.

System und Aktualisierungen

Berühren Sie dies, um nach Sicherheitsupdates zu suchen und das Google Play-System zu aktualisieren.

Datenschutz-Einstellungen

Zum Schutz Ihrer Privatsphäre können Sie eine App so einstellen, dass der Zugriff auf Standort, SMS, Telefon etc. erlaubt oder verboten wird. Weiter können Sie festlegen, ob Passwörter angezeigt werden sollen oder nicht und ob Sie die Aktivitäten und Informationen, die Sie mit Google speichern möchten, auswählen können.

Datenschutz-Dashboard

Zeigt an, welche Apps zuletzt Berechtigungen wie Standort, Kamera, Anrufprotokolle und mehr verwendet haben.

Weitere Einstellungen

Sie können auch **Admin-Apps**, **SIM-Kartensperre**, **Verschlüsselung & Anmeldeinformationen** sowie **Trust Agents** einstellen.

4.15 Standort

Tippen Sie, um festzulegen, ob eine Anwendung auf den Standort Ihres Geräts zugreifen darf. Sie können festlegen, ob der Zugriff kontinuierlich oder nur während der Nutzung der Anwendung erlaubt ist.

4.16 Notfälle & Sicherheit

Um sich im Notfall zu schützen, können Sie im Voraus Notfallinformationen wie medizinische Informationen und Notfallkontakte festlegen. Sie können auch SOS verwenden oder Standort- und drahtlose Notfallwarnungen einschalten.

4.17 Konten

Fügen Sie E-Mail-Konten und andere unterstützte Konten hinzu und entfernen oder verwalten sie. Mit diesen Einstellungen können Sie auch die Optionen steuern, wie Anwendungen Daten senden, empfangen und synchronisieren, ob dies also automatisch, nach einem Zeitplan für jede App oder gar nicht erfolgt.

Berühren Sie **Konto hinzufügen**, um ein Konto für die ausgewählte App hinzuzufügen.

4.18 Digitales Wohlbefinden und Jugendschutz

In diesem Menü können Sie feststellen, wie viel Zeit Sie am Telefon und sogar an den einzelnen Apps verbracht haben. Sie können das Zeitlimit für die Nutzung des Telefons individuell anpassen, damit Sie ein gesundes und ausgeglichenes Leben führen können.

Darüber hinaus können Eltern die Nutzungszeit ihrer Kinder einschränken, um ihre Surfgewohnheiten zu steuern.

4.19 Google

Konfigurieren Sie Ihr Google-Konto und die Diensteinstellungen.

4.20 Eingabehilfe⁽¹⁾

Menü Bedienungshilfe

Das Bedienungshilfe-Menü bietet schnellen Zugriff auf häufig genutzte Bedienungshilfe-Funktionen, z. B. schnelle Einstellungen für Helligkeit des Bildschirms oder Lautstärke, die Aufnahme von Screenshots usw.

⁽¹⁾ Die Verfügbarkeit der Anwendungen kann je nach Land und Betreiber variieren.

Zum Sprechen auswählen

Wenn diese Funktion aktiviert ist, gibt das Gerät bei der Auswahl der einzelnen Elemente auf dem Bildschirm ein gesprochenes Feedback und beschreibt laut, was angezeigt wird.

Switch-Zugriff

Switch-Zugriff ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät zu steuern, wenn es schwierig ist, direkt mit dem Touchscreen zu interagieren. Ein Schalter kann extern mit Ihrem Gerät verbunden sein, z. B. eine Tastatur oder eine große Taste.

TalkBack

TalkBack ist ein Bildschirmleser, der Ihnen durch gesprochenes Feedback bei der Navigation auf Ihrem Gerät hilft. Mit TalkBack können Sie Ihr Telefon ausschließlich durch Berührung bedienen, denn es beschreibt jedes Element, das Sie antippen, und führt Sie durch Ihre Aktionen, wodurch Sie Ihr Gerät bedienen können, ohne auf den Bildschirm zu schauen.

Anzeigegröße und Text

Hiermit werden die Anzeigegröße und die TextEinstellungen angepasst, um die Größe der Bildelemente an Ihre visuellen Vorlieben und Bedürfnisse anzupassen.

Farbe und Bewegung

Mit den Einstellungen für Farbe und Bewegung können Sie die Farbdarstellung auf Ihrem Bildschirm ändern und visuelle Animationen steuern. Außerdem können Sie aus verschiedenen Farbfiltren wählen, um die Farbwahrnehmung zu verbessern, die Belastung der Augen zu verringern oder Farbenblindheit zu kompensieren. Außerdem können unnötige Animationen deaktiviert werden, um eine flüssigere Darstellung zu erreichen.

Extra-Dimmen

Extra-Dimmen senkt die Bildschirmhelligkeit über die normale Mindesthelligkeit hinaus und sorgt so für eine sanftere Anzeige in schwach beleuchteten Umgebungen oder für Benutzer, die empfindlich auf helle Bildschirme reagieren. Diese Funktion reduziert die Augenermüdung und gestaltet die Nutzung des Telefons im Dunkeln angenehmer.

Vergrößerung

Mit der Vergrößerung können bestimmte Bereiche des Bildschirms vergrößert werden. Die Vergrößerung kann mit Gesten oder über das Menü Barrierefreiheit aktiviert werden. Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie Text, Bilder und andere Inhalte vergrößern, um Details deutlicher zu erkennen, was besonders für Nutzer mit Sehschwäche hilfreich ist.

Zeitsteuerungen

Mit den Zeitsteuerungen können Sie das Timing des Systemfeedbacks, z. B. Tastendrucke oder Tastaturreaktionen, besser an Ihre Bedürfnisse anpassen, insbesondere wenn Sie mehr Zeit für die Interaktion mit Bildelementen benötigen.

Systemsteuerung

Die Systemsteuerung bietet alternative Möglichkeiten zur Steuerung der Systemeinstellungen, z. B. Navigationsmodus, Beenden von Anrufen mit der Ein/Aus-Taste und automatisches Drehen des Bildschirms.

Vibration & Haptik

Die Vibration für Benachrichtigungen, Anrufe, Berührungsinteraktionen usw. kann eingestellt oder die Vibration vollständig deaktiviert werden, wenn Sie dies wünschen.

Dynamische Beschriftung

Die dynamische Beschriftung erzeugt automatisch Untertitel für Audioinhalte, z. B. für Anrufe, Videos oder Podcasts. Diese Funktion erleichtert den Zugang zu Audioinhalten für Nutzer mit Hörbehinderungen oder für diejenigen, die beim Hören lieber mitlesen.

Bevorzugte Beschriftung

Mit der bevorzugten Beschriftung können Sie die Größe und den Stil der Beschriftung anpassen, um die Lesbarkeit und das Erscheinungsbild der Beschriftung nach Ihren Wünschen zu verbessern.

Audio-Beschreibung

Die Audio-Beschreibung liefert gesprochene Beschreibungen des visuellen Inhalts von Videos, Filmen und anderen Medien und macht visuelle Medien für Nutzer mit Sehbehinderungen besser zugänglich und angenehmer.

Blitz-Benachrichtigung

Nutzt den Kamera- oder Bildschirm-Blitz Ihres Telefons, um Sie über eingehende Anrufe, Nachrichten und andere Benachrichtigungen zu informieren. Wenn diese Funktion aktiviert ist, blinkt der Blitz, wenn eine neue Benachrichtigung eingeht. Dies ist ein visueller Hinweis, der besonders für Benutzer mit Hörproblemen oder in lauten Umgebungen nützlich sein kann.

Hörgeräte

Im Bereich Hörgeräte können Sie kompatible Hörgeräte oder andere Hörhilfen mit Ihrem Telefon verbinden und verwalten. Verbessert die Audioqualität und die Zugänglichkeit für Nutzer mit Hörgeräten.

Audio-Einstellung

Hiermit schalten Sie Mono-Audio ein/aus und passen die Balance zwischen linkem und rechtem Audiokanal an, um Audioinhalte klarer und angenehmer zu hören.

Schnellzugriff f. Eingabehilfe

Der Schnellzugriff für die Eingabehilfe bietet schnelle Möglichkeiten zum Aktivieren oder Deaktivieren bestimmter Eingabehilfe-Funktionen.

Text-in-Sprache-Ausgabe

Die Text-zu-Sprache-Ausgabe wandelt geschriebenen Text in gesprochene Worte um und ermöglicht es, die Sprechgeschwindigkeit, die Tonhöhe und die Sprache für die Funktion anzupassen. Diese Funktion kommt Nutzern zugute, die auditives Feedback bevorzugen oder Schwierigkeiten beim Lesen haben.

4.21 System

System-Update

Falls Sie das System aktualisieren möchten, tippen Sie auf **NACHAKTUALISIERUNGEN SUCHEN** (siehe 5 Telefon optimal nutzen > FOTA-Upgrade).

Apps aktualisieren

Prüfen Sie die Aktualisierungsinformationen der App.

Navigationsmodus

Wählen Sie Ihr bevorzugtes Layout der Navigationstasten.

Sprachen

Berühren Sie dies, um die Spracheinstellungen, die Spracheingabeeinstellungen usw. zu konfigurieren.

Tastatur

Berühren Sie dies, um die Bildschirmtastatur, die Zeigergeschwindigkeit usw. zu konfigurieren.

Datum & Uhrzeit

Legen Sie Datum und Uhrzeit und das zugehörige Anzeigeformat fest.

Sicherung

Tippen Sie , um die Telefoneinstellungen und andere Anwendungsdaten auf den Google-Servern zu sichern. Wenn Sie das Telefon austauschen, werden die gesicherten Einstellungen bei der Anmeldung im Google-Konto auf dem neuen Telefon wiederhergestellt.

Optionen zurücksetzen

Berühren Sie diese Option, um alle Netzwerkeinstellungen und Anwendungspräferenzen zurückzusetzen, damit Ihre Daten nicht verloren gehen.

Bei Auswahl von **Alle Daten löschen** werden alle Daten im internen Speicher Ihres Telefons gelöscht. Bitte sichern Sie Ihre Daten vor dem Zurücksetzen.

Hersteller- und Geräteinformation

Tippen Sie hierauf, um Produktinformationen wie **Produktmodell**, **Herstelleradresse**, **IMEI**, **CU-Referenz**, **Bluetooth-Erklärungs-ID** usw. anzuzeigen.

Programm zur Verbesserung des Benutzer-Erlebnisses

Tippen sie darauf, um am Programm zur Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit teilzunehmen, damit wir unser Produktdesign und die allgemeine Benutzerfreundlichkeit weiter verbessern können.

5 Optimieren Sie den Nutzen Ihres Telefons

FOTA-Upgrade

Verwenden Sie das FOTA-Aktualisierungstool (Firmware Over The Air), um die Software des Telefons zu aktualisieren.

Um auf die Aktualisierungen zuzugreifen, tippen sie in der App-Liste auf **Einstellungen > System > Aktualisierungen**. Aktivieren Sie vor der Suche nach Aktualisierungen die Datenverbindung oder eine WLAN-Verbindung.

Mit einem eingeschalteten WLAN hat das System die Möglichkeit die Verfügbarkeit einer neuen Firmware-Version festzustellen und bei Bedarf automatisch herunterzuladen. Falls dies geschehen ist, öffnet sich ein Pop-Up Dialogfenster mit der Option, das Telefon sofort oder später zu aktualisieren.

Falls **Einstellungen > System > System-Update > ⋮ > Update-Einstellungen > Automatisches Update** ausgeschaltet ist, werden Sie gefragt, ob Sie eine neue, vom Telefon erkannte Firmware-Version herunterladen möchten, oder ob Sie sie ignorieren wollen.

Falls Sie nur eine mobile Netzwerk-Verbindung haben, erhalten Sie nur eine Benachrichtigung, die in der Statusleiste angezeigt wird.

Ändern Sie während des FOTA-Herunterlade- oder Aktualisierungsvorgangs nicht den standardmäßigen Speicherort, damit die richtigen Aktualisierungspakete gefunden werden.

6 Fehlerbehebung

Vor der Kontaktaufnahme mit dem Servicecenter sollten Sie folgende Anweisungen beachten, die Ihnen ggf. die Problembehebung ermöglichen:

- Laden Sie den Akku vollständig, damit ein optimaler Betrieb gewährleistet werden kann.
- Entfernen Sie nicht benötigte Dateien oder Apps von Ihrem Telefon, um die Leistung des Telefons zu verbessern.
- Aktualisieren Sie die Software Ihres Telefons über **Einstellungen > System > System-Aktualisierung**.
- Setzen Sie Ihr Telefon zurück mit der Option **Einstellungen > System > Zurücksetzen > Alle Daten löschen (Werkseinstellungen)**. Sie haben auch die Möglichkeit, gleichzeitig die Ein/Aus-/Beenden-Taste und die Lauter-Taste gedrückt zu halten, wenn das Telefon ausgeschaltet ist. Lassen Sie die Ein/Aus/Beenden-Taste los, wenn das Gerät vibriert, und wählen Sie dann **Daten löschen/ Werkszustand wiederherstellen > Zurücksetzen auf Werkseinstellungen** zum Zurücksetzen. Alle Daten auf Ihrem Telefon werden dauerhaft gelöscht. Daher raten wir Ihnen, alle Ihre Telefondaten vor dem Zurücksetzen zu sichern.

mögliche Ursachen für folgende Fehlermeldungen:

Mein Telefon lässt sich nicht einschalten oder reagiert nicht

- Wenn sich das Telefon nicht einschalten lässt, laden Sie den Akku mindestens 20 Minuten lang auf, um die mindestens erforderliche Akkuladung zu erreichen. Schalten Sie das Telefon dann wieder ein.
- Wenn die Einschaltanimation wiederholt wird und der Zugriff auf die Benutzeroberfläche nicht möglich ist, halten Sie die Taste **Ein/Aus/Beenden** gedrückt, um das Gerät zurückzusetzen. Dadurch werden alle Probleme beim Hochfahren des Betriebssystems behoben, die von Drittanbieteranwendungen verursacht werden.
- Lässt sich das Problem mit keiner dieser Methoden beheben, setzen Sie das Telefon durch gleichzeitiges Drücken der **Ein/Aus-** und **Lauter-**Taste zurück. Lassen Sie die Ein/Aus/Beenden-Taste los, wenn das Gerät vibriert, und wählen Sie dann **Daten löschen/ Werkszustand wiederherstellen > Zurücksetzen auf Werkseinstellungen** zum Zurücksetzen.

Mein Telefon reagiert seit mehreren Minuten nicht

- Falls das Telefon nicht reagiert, schalten Sie es aus, indem Sie die **Ein/Aus/Beenden**-Taste gedrückt halten, bis sich das Gerät ausschaltet, und starten Sie es dann erneut.
- Sollte es weiterhin nicht funktionieren, setzen Sie das Telefon zurück.

Mein Telefon schaltet sich selbst aus

- Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm gesperrt wird, wenn Sie das Telefon nicht verwenden, und dass die **Ein/Aus/Beenden**-Taste nicht versehentlich bei entsperrtem Bildschirm berührt wird.
- Prüfen Sie die Akkuladeanzeige.
- Sollte es weiterhin nicht funktionieren, setzen Sie das Telefon zurück oder aktualisieren Sie die Software.
- Wenn das Problem bei der Verwendung einer bestimmten Drittanbieter-App auftritt, stellen Sie sicher, dass die App mit Ihrem Gerät und Ihrer Android-Version kompatibel ist. Versuchen Sie, die Drittanbieter-App zu deinstallieren.

Mein Telefon wird nicht ordnungsgemäß geladen

- Stellen Sie sicher, dass Sie das mit dem Telefon gelieferte Ladegerät von TCL verwenden.
- Der Akku darf nicht vollständig entladen werden. Falls der Akku längere Zeit leer ist, dauert es etwa 20 Minuten, bis das Akkuladesymbol auf dem Display angezeigt wird.
- Der Ladevorgang muss unter normalen Bedingungen 0°C (32°F) bis 45°C (113°F) durchgeführt werden.
- Prüfen Sie im Ausland, ob die Eingangsspannung kompatibel ist.

Mein Telefon kann keine Netzverbindung herstellen oder „Kein Dienst“ wird angezeigt

- Begeben Sie sich an einen anderen Ort und versuchen Sie dort, eine Verbindung zum Netzwerk herzustellen.
- Prüfen Sie die Netzabdeckung beim Betreiber.
- Prüfen Sie beim Betreiber, ob die SIM-Karte aktiv ist.
- Stellen Sie zu einem späteren Zeitpunkt eine Verbindung her, falls das Netz überlastet ist.

- Versuchen Sie, den „Flugmodus“ für einige Sekunden einzuschalten und dann den Flugmodus wieder auszuschalten.

Mein Telefon kann keine Internetverbindung herstellen

- Der Internetzugangsdienst der SIM-Karte muss verfügbar sein.
- Prüfen Sie die Internetverbindungseinstellungen des Telefons.
- Sie müssen sich an einem Ort mit Netzabdeckung befinden.
- Versuchen Sie an einem anderen Standort oder später eine Verbindung herzustellen.
- Versuchen Sie, den „Flugmodus“ für einige Sekunden einzuschalten und dann den Flugmodus wieder auszuschalten.

Ungültige SIM-Karte

- Die SIM-Karte muss ordnungsgemäß eingesetzt sein.
- Der Chip auf der SIM-Karte darf nicht beschädigt sein.
- Der Dienst der SIM-Karte muss verfügbar sein.

Ich kann keine Anrufe mit dem Telefon tätigen

- Prüfen Sie, ob Sie eine gültige Nummer gewählt und  berührt haben.
- Prüfen Sie bei internationalen Anrufen die Landes- und Ortsvorwahl.
- Das Telefon muss mit einem verfügbaren Netzwerk verbunden sein und das Netzwerk darf nicht überlastet sein.
- Prüfen Sie den Vertragsstatus beim Betreiber (Guthaben, SIM-Karte gültig usw.).
- Stellen Sie sicher, dass Sie abgehende Anrufe nicht gesperrt haben.
- Das Telefon darf sich nicht im Flugmodus befinden.

Ich kann keine eingehenden Anrufe auf dem Telefon empfangen

- Stellen Sie sicher, dass das Telefon eingeschaltet und mit einem Netzwerk verbunden ist. Prüfen Sie die Auslastung und Verfügbarkeit des Netzwerks.
- Prüfen Sie den Vertragsstatus beim Betreiber (Guthaben, SIM-Karte gültig usw.).
- Stellen Sie sicher, dass eingehende Anrufe nicht weitergeleitet werden.
- Stellen Sie sicher, dass Sie bestimmte Anrufe nicht gesperrt haben.

- Das Telefon darf sich nicht im Flugmodus befinden.

Der Name oder die Nummer des Anrufers erscheint nicht, wenn ein Anruf eingeht

- Überprüfen Sie, ob Ihr Vertrag diesen Dienst umfasst.
- Der Anrufer hat die Anzeige von Name oder Nummer möglicherweise unterdrückt.

Ich kann meine Kontakte nicht finden

- Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte nicht beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte ordnungsgemäß eingesetzt ist.

Die Tonqualität der Anrufe ist schlecht

- Sie können während eines Telefonats die Lautstärke anpassen, indem Sie die **Lautstärke**-Taste drücken.
- Prüfen Sie die Signalstärke des Netzes. Begeben Sie sich an einen Ort mit besserer Signalstärke.
- Stellen Sie sicher, dass Mikrofon, Anschluss und Lautsprecher des Telefons sauber sind.

Ich kann die im Benutzerhandbuch beschriebenen Funktionen nicht verwenden

- Prüfen Sie beim Betreiber, ob Ihr Vertrag diesen Dienst umfasst.
- Stellen Sie sicher, dass für diese Funktion kein TCL-Zubehörteil erforderlich ist.

Wenn ich in meinen Kontakten eine Nummer auswähle, kann die Nummer nicht gewählt werden

- Prüfen Sie, ob die Nummer in Ihren Kontakten korrekt eingegeben wurde.
- Stellen Sie bei internationalen Anrufen sicher, dass Sie die Landesvorwahl eingegeben haben.

Ich kann einen Kontakt nicht hinzufügen

- Stellen Sie sicher, dass der Kontaktspeicher der SIM-Karte nicht voll ist. Löschen Sie Kontakte oder speichern Sie die Kontakte auf dem Telefon.

Meine Anrufer können keine Nachrichten auf meiner Mailbox hinterlassen

- Wenden Sie sich an den Netzbetreiber, um die Verfügbarkeit dieses Dienstes zu überprüfen.

Ich kann meine Mailbox nicht aufrufen

- Die Mailboxnummer des Betreibers muss ordnungsgemäß unter Mailboxnummer eingetragen sein.
- Versuchen Sie es später, falls das Netz überlastet ist.

Ich kann keine MMS senden und empfangen

- Überprüfen Sie den Telefonspeicher. Dieser könnte voll sein.
- Wenden Sie sich an den Netzbetreiber, um die Verfügbarkeit des Dienstes und die MMS-Parameter zu überprüfen.
- Prüfen Sie die Nummer des Servercenters oder Ihr MMS-Profil beim Betreiber.
- Das Servercenter ist möglicherweise überlastet. Versuchen Sie es später erneut.

SIM-Karte durch PIN gesperrt

- Wenden Sie sich an den Netzbetreiber, um die Super-PIN (PUK) zu erhalten.

Ich kann mein Telefon nicht an den Computer anschließen

- Stellen Sie sicher, dass der USB-Anschluss nicht beschädigt ist. Funktioniert es weiterhin nicht, probieren Sie einen anderen USB-Anschluss am Computer aus.
- Stellen Sie sicher, dass USB-Treiber richtig installiert sind.
- Stellen Sie bei Verwendung eines Windows-Computers sicher, dass er den MTP-Modus unterstützt. Stellen Sie bei Verwendung eines Mac-Geräts sicher, dass Android File Transfer (www.android.com/filetransfer/) installiert ist.

Ich kann keine neuen Dateien herunterladen

- Stellen Sie sicher, dass im Telefonspeicher ausreichend Platz zum Herunterladen frei ist.
- Wählen Sie die Speicherkarte als Speicherort für heruntergeladene Dateien aus.
- Prüfen Sie den Vertragsstatus beim Betreiber.

Das Telefon kann von anderen per Bluetooth nicht erkannt werden

- Stellen Sie sicher, dass Bluetooth aktiviert und Ihr Telefon für andere sichtbar ist.
- Stellen Sie sicher, dass sich beide Geräte innerhalb der Bluetooth-Reichweite befinden.

Der Akku entlädt sich zu schnell

- Halten Sie die vollständige Ladezeit ein (mindestens 120 Minuten).
- Nach einem unvollständigen Ladevorgang stimmt die Akkuladeanzeige möglicherweise nicht genau. Warten Sie nach dem Entfernen des Ladegeräts mindestens 20 Minuten, um eine genaue Anzeige zu erhalten.
- Passen Sie die Bildschirmhelligkeit an.
- Wählen Sie ein möglichst langes Intervall zum automatischen Abrufen von E-Mails.
- Aktualisieren Sie Nachrichten und Wetterinformationen manuell oder vergrößern Sie das Intervall zum automatischen Abrufen.
- Beenden Sie im Hintergrund ausgeführte Anwendungen, falls diese längere Zeit nicht verwendet werden.
- Deaktivieren Sie Bluetooth, WLAN oder GPS, wenn diese nicht verwendet werden.

Das Telefon erwärmt sich bei längeren Anrufen, beim Spielen, beim Surfen im Internet oder beim Ausführen anderer komplexer Anwendungen

- Dieser Temperaturanstieg ist eine normale Folge der Verarbeitung großer Datenmengen durch die CPU. Nach dem Beenden der oben genannten Aktionen kühlt das Telefon wieder auf die gewohnte Temperatur ab.

Nach dem Zurücksetzen auf den Werkszustand kann ich das Telefon nur noch verwenden, wenn ich Anmeldedaten für ein Google-Konto eingebe

- Nach der Wiederherstellung der Werkseinstellungen müssen Sie die Anmeldedaten des Google-Kontos eingeben, das mit dem Telefon genutzt wurde.
- Sollten Sie sich nicht mehr an die Anmeldedaten Ihres Google-Kontos erinnern, stellen Sie sie mithilfe von Google wieder her.
- Falls Sie weiterhin nicht auf Ihr Telefon zugreifen können, wenden Sie sich an ein autorisiertes Reparaturzentrum. Die Reparatur wird jedoch nicht als Garantiefall angesehen werden.

Ich habe Passwörter, Codes oder andere Schlüssel für das Telefon vergessen

- Setzen Sie das Telefon auf Werkszustand zurück.
- Falls Sie weiterhin nicht auf Ihr Telefon zugreifen können, wenden Sie sich an ein autorisiertes Reparaturzentrum. Die Reparatur wird jedoch nicht als Garantiefall angesehen werden.

Keine Aktion nach Berühren des Touchscreens

- Prüfen Sie, ob der Bildschirm beschädigt ist. Wenn ja, sichern Sie bitte Ihre Daten und bringen Sie Ihr Gerät und den Kaufbeleg in unser Reparaturzentrum, um weitere professionelle technische Unterstützung zu erhalten.
- Wenn das Problem bei der Verwendung einer Drittanbieter-App auftritt, stellen Sie sicher, dass die App mit Ihrem Gerät und Ihrer Android-Version kompatibel ist. Versuchen Sie, die Drittanbieter-App zu deinstallieren.
- Prüfen Sie, ob das Problem während des Ladevorgangs auftritt. Falls ja, empfehlen wir, das offizielle Ladegerät und Datenkabel zu verwenden.

(Hinweis: Die Spannungsinstabilität von nicht standardmäßigen Ladegeräten und Datenkabeln kann dazu führen, dass der Touchscreen nicht mehr reagiert).

- Vergewissern Sie sich, dass die Temperatur an dem Ort, an dem das Gerät verwendet wird, weder zu heiß noch zu kalt ist. Die Standard-Arbeitstemperatur des kapazitiven Touchscreens liegt zwischen -10°C ~ 60°C . Zu hohe oder zu niedrige Temperaturen können dazu führen, dass der Touchscreen nicht mehr reagiert.
- Wenn sich eine Schutzfolie auf dem Bildschirm befindet, prüfen Sie, ob der Touchscreen nach dem Entfernen der Folie funktioniert.
- Vergewissern Sie sich, dass keine Flecken wie Wasser oder Schweiß auf dem Touchscreen vorhanden sind. Wenn dies der Fall ist, wischen Sie den Bildschirm ab und versuchen Sie es erneut.
- Sollte es weiterhin nicht funktionieren, setzen Sie das Telefon zurück oder aktualisieren Sie die Software.

Der Kamerablitzmodus kann nicht aktiviert werden

- Laden Sie Ihr Gerät auf, bis der Akkustand mindestens 30% beträgt. Der Kamerablitz kann nicht verwendet werden, wenn der Akku fast leer ist.
- Löschen Sie den Cache der Kamera-App.

So löschen Sie den Cache einer App: Gehen Sie zum Hauptmenü -> wählen Sie „Einstellungen“ -> „Apps“ -> wählen Sie „Alle Apps anzeigen“ -> wählen Sie „Kamera“ -> wählen Sie „Speicher“ -> wählen Sie „Daten löschen“ und „Cache löschen“.

- Ziehen Sie die Schnelleinstellungsleiste in einer beliebigen Schnittstelle nach unten und berühren Sie das Taschenlampen-Symbol, um zu prüfen, ob der Blitz auf Ihrem Gerät funktioniert.

- Prüfen Sie, ob die Kamera auf den speziellen Aufnahmemodus eingestellt ist. Um einen bestimmten Effekt zu erzielen, verbietet das Programm die Verwendung des Blitzes. Bitte wechseln Sie in den normalen Aufnahmemodus der Kamera.

Sichern der Daten auf meinem Gerät

- Gehen Sie zu **Einstellungen > System > Sicherung** (siehe „4.21 System > Sicherung“)

7 Technische Daten

Plattform:

- MediaTek Dimensity 6300

BETRIEBSSYSTEM:

- Android 15

Arbeitsspeicher:

- 256 GB ROM + 6 GB RAM

Abmessungen (L x B x T):

- 165,62 x 76,2 x 8,16 mm

Gewicht:

- 187 g

Anzeige:

- 6,67 Zoll HD+ mit Loch, 720*1600 20:9 120 Hz

Netzwerk:

- 2G: 850/900/1800/1900
- 3G: B1/2/4/5/8
- FDD LTE: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/20/26/28/32//39/66
- TDD LTE: B38/39/40/41/42
- 5G-NSA: n1/3/5/7/8/20/26/28/38/40/41/78
- 5G-SA: n1/3/5/7/8/20/26/28/38/40/41/66/75/77/78

Verbindungen:

- Bluetooth 5.4
- WLAN 802.11a/ b/g/n/ac, 2,4 GHz & 5 GHz
- 3,5-mm-Audio-Stecker
- USB-C

Kamera:

- Hintere Kamera: 50MP (Haupt & Makro) + 5MP (Ultra-Weit)
- Frontkamera: 8M Pixel

Akku ⁽¹⁾:

- Kapazität: 5200 mAh

Erweiterungssteckplatz:

- Speicherkarte (microSD™)

(Verfügbarkeit der microSD Speicherkarte bis zu 2 TB.)

Bitte verwenden Sie nur kompatible Speicherkarten mit diesem Gerät. Zu den kompatiblen Kartentypen gehören microSD, microSDHC, microSDXC, max. 2 TB.

Sensoren:

- Beschleunigungssensor
- Näherungssensor
- Lichtsensor
- E-Kompass
- Gyro

Hinweis: Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

⁽¹⁾ Der Original-Akku wurde strengen Sicherheitsprüfungen unterzogen, um zu gewährleisten, dass die Qualitätsstandards erfüllt werden. Die Verwendung anderer Akkus kann gefährlich sein.

8 Technische Informationen zum Öko-Design

Kobalt in Akku:

- $x < 2 \text{ g}$

Tantal in Kondensatoren:

- $x < 0,01 \text{ g}$

Neodym in Lautsprechern, Vibrationsmotoren und anderen Magneten:

- $x > 0,2 \text{ g}$

Gold in allen Komponenten:

- $x > 0,05 \text{ g}$

Wiederverwertbarkeitsquote R_{cyc} :

- 82,70 %

Der angezeigte Prozentsatz des rezyklierten Inhalts des Produkts oder eines Teils davon:

- unbekannt

IP-Klassifizierung:

- IP54

Mindestausdauer von Akku in Zyklen, in Zyklenanzahl:

- 1000 Zyklen

9 Zubehör

Standardzubehör

- USB-C-2.0-Kabel
- SIM-Karten-Pin
- Kurzanleitung und Informationen zur Produktsicherheit
- TPU-Gehäuse
- 18-W-Ladegerät⁽¹⁾



- Das Zubehör kann je nach Land und Betreiber variieren.
- Verwenden Sie nur die mit Ihrem Gerät gelieferten Akkus, Ladegeräte und Zubehöerteile von TCL.

10 Lizenzen



Bluetooth SIG, Inc. lizenzierte und zertifizierte TCL T521H Bluetooth Erklärungs-ID D065040



WLAN Alliance-zertifiziert

11 Haftungsausschluss

Je nach Softwareversion Ihres Telefons oder von bestimmten Diensten des Netzbetreibers kann es Unterschiede zwischen der Beschreibung im Benutzerhandbuch und der Bedienung des Telefons geben.

TCL Communication Ltd. kann weder für solche Unterschiede noch für mögliche Folgen haftbar gemacht werden. Die Haftung liegt allein beim Kunden.

⁽¹⁾ Aus Umweltschutzgründen ist in diesem Paket möglicherweise kein Ladegerät enthalten, je nachdem, welches Gerät Sie gekauft haben.

INSPIRE GREATNESS