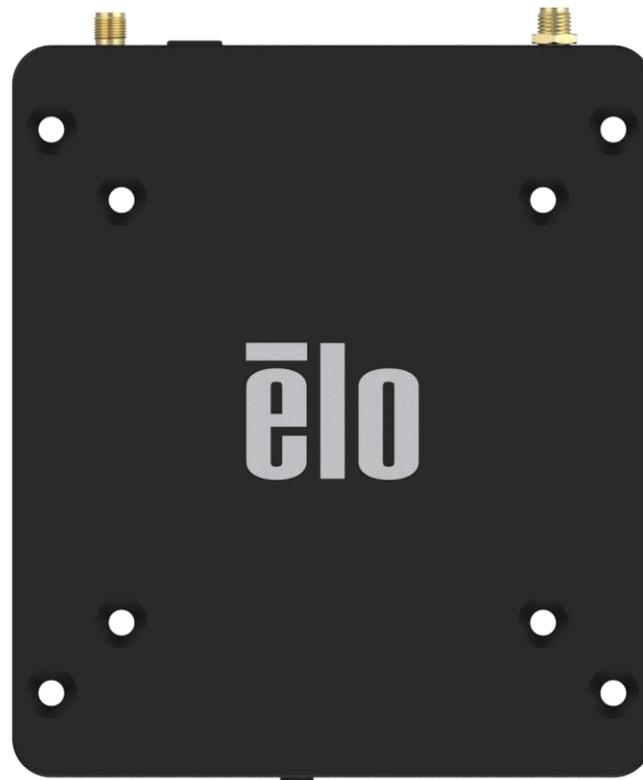




## Bedienungsanleitung

---

**Elo Touch Solutions**  
I-Serie 4.0 Performance-Rucksack



Copyright © 2021 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Genehmigung von Elo Touch Solutions, Inc. in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise, einschließlich, jedoch ohne Beschränkung, elektronisch, magnetisch, optisch, chemisch, manuell oder anderweitig vervielfältigt, übertragen, in einem Abfragesystem gespeichert oder in eine Sprache bzw. Computersprache übersetzt werden.

#### Haftungsausschluss

Änderungen der Informationen in diesem Dokument sind vorbehalten. Elo Touch Solutions, Inc. Und ihre Tochtergesellschaften (gemeinsam „Elo“) machen keine Zusicherungen oder Garantien bezüglich der Inhalte dieses Dokuments und lehnen insbesondere jegliche implizierten Garantien bezüglich der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck ab. Elo behält sich das Recht vor, diese Veröffentlichung zu überarbeiten und ihren Inhalt gelegentlich zu ändern, ohne dass Elo verpflichtet ist, jemanden von derartigen Überarbeitungen oder Änderungen in Kenntnis zu setzen.

#### Anerkennung von Marken

Elo, Elo (Logo), Elo Touch, Elo Touch Solutions, EloView sind Marken von Elo und ihren Tochtergesellschaften.

# Inhalt

Abschnitt 1 .....	6
Produktbeschreibung .....	7
Übersicht – Spezifikationen .....	7
Merkmale: I-Serie 4.0 .....	8
Abschnitt 2 .....	8
Auspacken .....	10
An einen Elo-Touchmonitor anschließen .....	10
Ein-/Austaste .....	10
Betriebsstatus-LED .....	11
Elo-Hub-Startbildschirm – Registrierung mit Elovieview .....	14
Sperr- und Startbildschirme – GMS .....	16
Abschnitt 3 .....	21
Netzwerk und Internet .....	22
<b>WLAN-Hotspot</b> .....	23
Verbundene Geräte .....	25
Apps und Benachrichtigungen .....	29
Anzeige .....	32
<b>Bildschirmzeitüberschreitung</b> .....	33
<b>Automatische Bildschirmdrehung</b> .....	33
<b>Schriftgröße</b> .....	34
<b>Anzeigegröße</b> .....	34
Ton .....	37
Speicher .....	41
<b>Speichermanager</b> .....	41
Quelle reaktivieren .....	42

Privatsphäre .....	43
Standort .....	44
Sicherheit .....	45
Konten.....	48
Barrierefreiheit .....	49
Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung .....	51
System .....	52
<b>Reset-Optionen</b> .....	55
<b>Mehrere Nutzer</b> .....	55
<b>Nutzer wechseln</b> .....	55
<b>Nutzer zufügen</b> .....	55
<b>Gast vom Gerät löschen</b> .....	56
<b>Admin-Profilinfo umbenennen</b> .....	56
<b>Entwickler</b> .....	56
<b>Über das Tablet</b> .....	57
<b>Abschnitt 4</b> .....	<b>58</b>
Über die Kamera-App (Snapdragon).....	59
Ein Bild oder Video aufnehmen .....	61
Einen Screenshot erstellen.....	62
File Manager .....	62
Unterstützung der Allzweckeingabe/-ausgabe (GPIO) .....	64
Über die Steuerung von Android Debug Bridge (ADB) .....	65
Vollständige Werksrücksetzung .....	66
<b>Abschnitt 5: Technischer Support und Wartung</b> .....	<b>67</b>
Technische Unterstützung.....	67
Pflege und Handhabung des Elo-Rucksacks der I-Serie 4.0 .....	68
<b>Abschnitt 6: Informationen bezüglich behördlicher Vorschriften</b> .....	<b>69</b>
Informationen zur elektrischen Sicherheit.....	69

Informationen zu Emissionen und zur Störfestigkeit .....	69
Energy Star.....	71
Richtlinie zu Funkanlagen .....	72
Behördliche Zertifizierungen .....	73
Richtlinie zu elektrischen und elektronischen Altgeräten (WEEE) .....	73
<b>Abschnitt 7: Garantieinformationen .....</b>	<b>74</b>

## Abschnitt 1

# Einführung

## Produktbeschreibung

Ihr Elo-Rucksack-System 4.0 bietet Ihnen die zuverlässige Leistung von Elo, die mit einem externen Monitor gekoppelt werden kann. Dies sorgt für einen natürlichen Informationsfluss zwischen Benutzern und dem Elo-Rucksack.

## Übersicht – Spezifikationen

Funktion	Spezifikationen
<b>Betriebssystem</b>	Android™ 10
<b>Prozessor</b>	Qualcomm SDA660
<b>Arbeitsspeicher</b>	4 GB RAM
<b>Interner Speicher</b>	64 GB NAND-Flash-Speicher
<b>microSD</b>	Unterstützt microSD-Karten (bis 128 GB)
<b>WLAN + Bluetooth</b>	IEEE 802.11a/b/g/n/ac + Bluetooth 5.0 mit BLE über externe Antenne
<b>USB-Anschluss</b>	1 x Type-C 4 x USB 3.0 Type A
<b>General Purpose Input/Output</b>	1 x GPIO-Steckplatz verfügbar
<b>Videoanschlüsse</b>	1 x HDMI bis 4k30 1 x Type C bis 1080p
<b>Ethernet</b>	100//100/1000-MHz-RJ-45-Anschluss

## Merkmale: I-Serie 4.0



Gleichspannungseingang    Type C    HDMI    Ethernet    USB 3.0

IO hinten



WLAN- und BT-Antenne    USB 3.0    microSD    GPIO    Häusliche Stromversorgung    WLAN- und BT-Antenne

IO vorne

## Abschnitt 2

# Erste Schritte

## Auspacken

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Elo-Rucksack der I-Serie 4.0
- Power Brick
- Regionsspezifisches Netzkabel
- Anleitung für schnelle Installation

Entfernen Sie sämtliches Schutzmaterial vom Gerät.

Prüfen Sie das Gerät auf Schäden.

Melden Sie sich umgehend, falls das System beschädigt ist und/oder eines der oben aufgelisteten Teile fehlen sollte.

## An einen Elo-Touchmonitor anschließen

Verbinden Sie bei Verwendung eines HDMI-Monitors das HDMI-Kabel vom Elo-Rucksack mit dem HDMI-Anschluss am Monitor.

Verbinden Sie das USB-Type-A-zu-Type-B-Kabel vom Elo-Rucksack mit dem Monitor.

Verbinden Sie das Gleichspannungskabel mit dem Elo-Rucksack und sichern Sie das Kabel mit der mitgelieferten Schraube.

Verbinden Sie bei Verwendung eines Type-C-Monitors das Type-C-Kabel vom Elo-Rucksack mit dem Type-C-Anschluss am Monitor.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der externe Monitor über seinen Power Brick mit Strom versorgt wird.

Verbinden Sie das Gleichspannungskabel mit dem Elo-Rucksack und sichern Sie das Kabel mit der mitgelieferten Schraube.

## Ein-/Austaste

Hinweis: Sobald Strom am System anliegt, fährt das Gerät hoch.

- Halten Sie zum Einschalten des Systems die Ein-/Austaste 0,5 Sekunden gedrückt.
- Zum Herunterfahren oder Neustarten halten Sie die Ein-/Austaste länger als 2 Sekunden gedrückt und verwenden dann das angezeigte Menü.
- Sie können eine Abschaltung des Systems erzwingen, indem Sie die Ein-/Austaste 12 Sekunden gedrückt halten.
- Zum Reaktivieren des Systems aus dem Ruhezustand/Bereitschaftsmodus, können Sie entweder einmal die Ein-/Austaste drücken oder den Bildschirm berühren.

## Betriebsstatus-LED

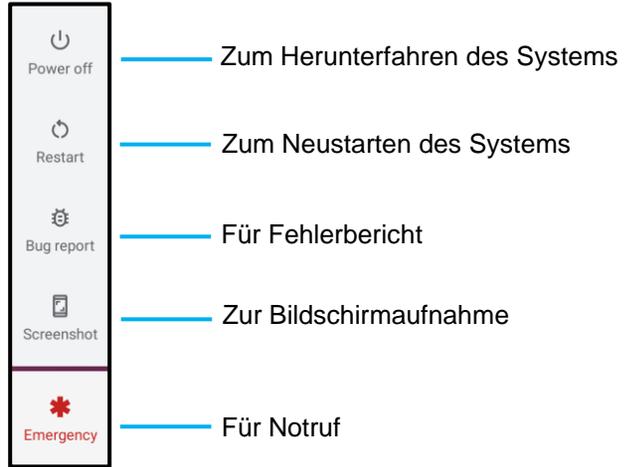
<b>BETRIEBSANZEIGE-LED-STATUS</b>	<b>BESCHREIBUNG</b>
AUS	AUS
Leuchtet weiß	Eingeschaltet
Leuchtet orange	Ausschalten
Blinkt weiß	Inaktivitätsmodus

## Ein-/Austaste, Funktionstasten und Gesten

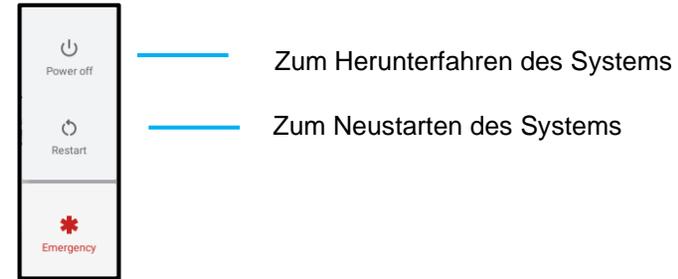
### Ein-/Austaste OSD-Menü

Wenn die Ein-/Austaste länger als 2 Sekunden gedrückt wird, wird ein Bildschirm eingeblendet.

#### Android-Startseite



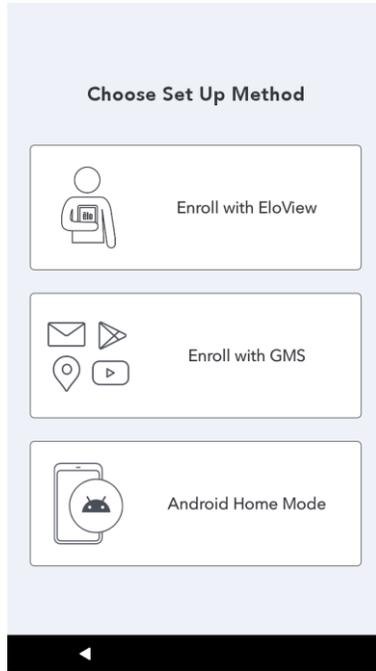
#### Eloview



## Out of Box Experience (OOBE)

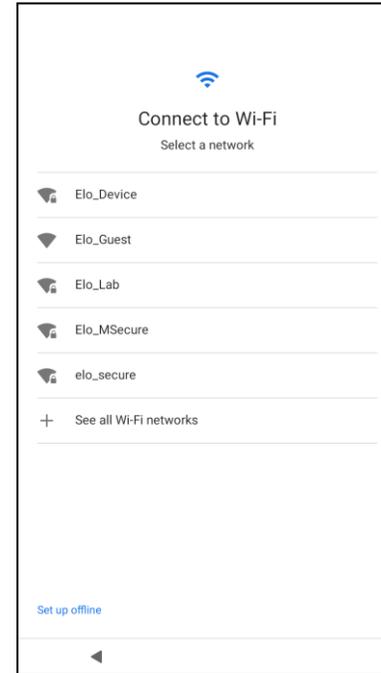
### Einrichtungsmethode wählen

- Wählen Sie aus der folgenden Einrichtungsmethode.
- Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Einrichtung.



### Mit EloView registrieren:

- Wählen Sie die folgende Einrichtungsmethode.
- Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Einrichtung.

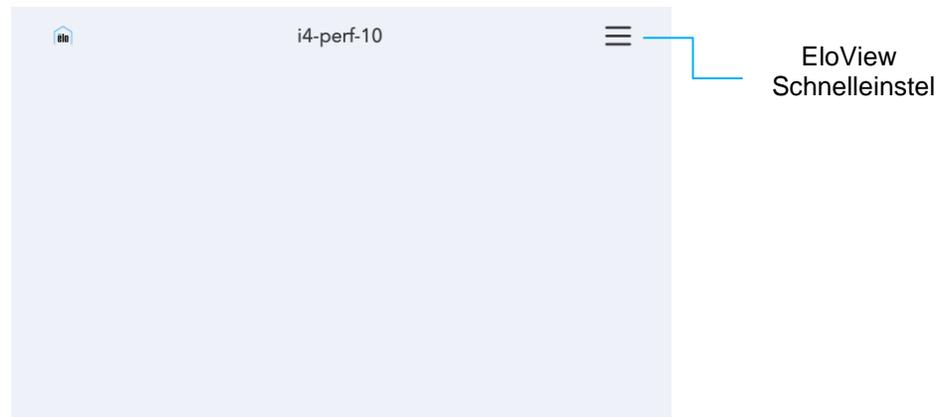


## Elo- Home APK -Startbildschirm – Registrierung mit Eloview

Beachten Sie die ELOVIEW-SUPPORT-SEITE unter [www.elotouch.com](http://www.elotouch.com) für Eloview-Informationen

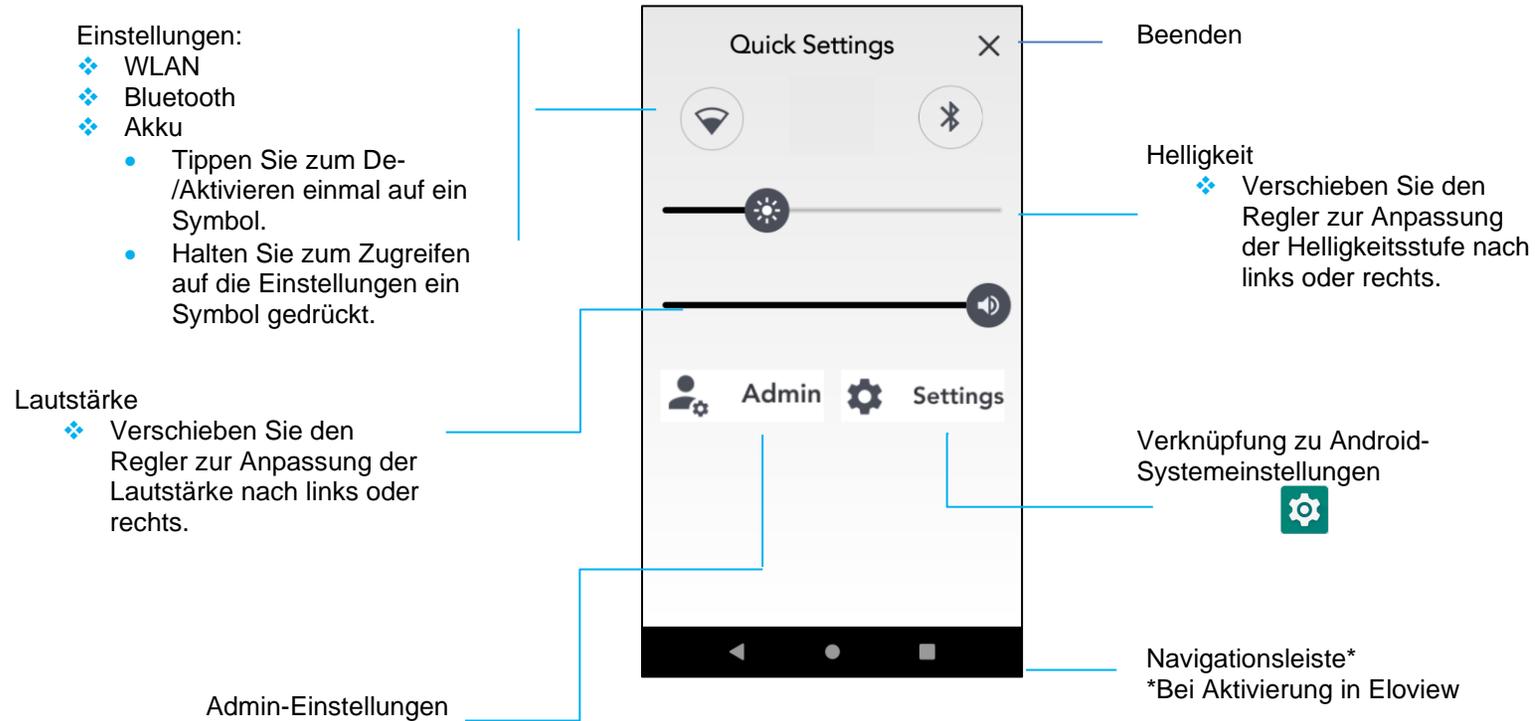
Der Elo- Home APK -Startbildschirm ist der Ausgangspunkt der Gerätenavigation. Hier können Sie Ihre bevorzugten Apps und Widgets platzieren.

**Hinweis:** Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen Gerät ab.



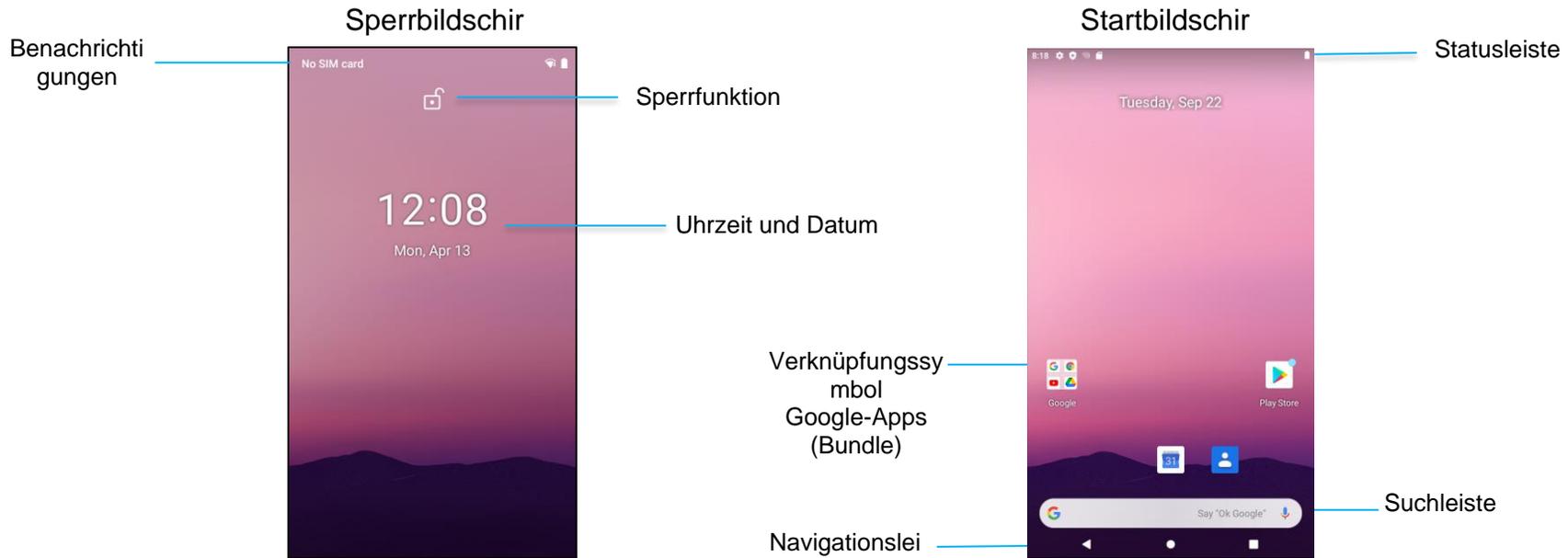
## Elo- Home APK -Schnelleinstellungen

Tippen Sie zum Zugreifen auf die Schnelleinstellungen auf das 3-Linien-Menü ☰ am Elo- Home APK-Startbildschirm. Dieses befindet sich oben rechts.



# Sperr- und Startbildschirme – GMS

**Hinweis:** Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen System ab.



**Startbildschirm** ist der Ausgangspunkt des Gerätes der I-Serie. Hier können Sie Ihre bevorzugten Apps und Widgets platzieren.

- Wischen Sie zum Freigeben des Bildschirms auf den **Startbildschirm** am **Sperrbildschirm** nach oben.  
**Hinweis:** Die Standardsicherheit ist Wischen. Beachten Sie für erweiterte Einstellungen den Abschnitt Sicherheitseinstellungen in dieser Anleitung.
- Drücken Sie zum Sperren des Bildschirms einmal die Ein-/Austaste.

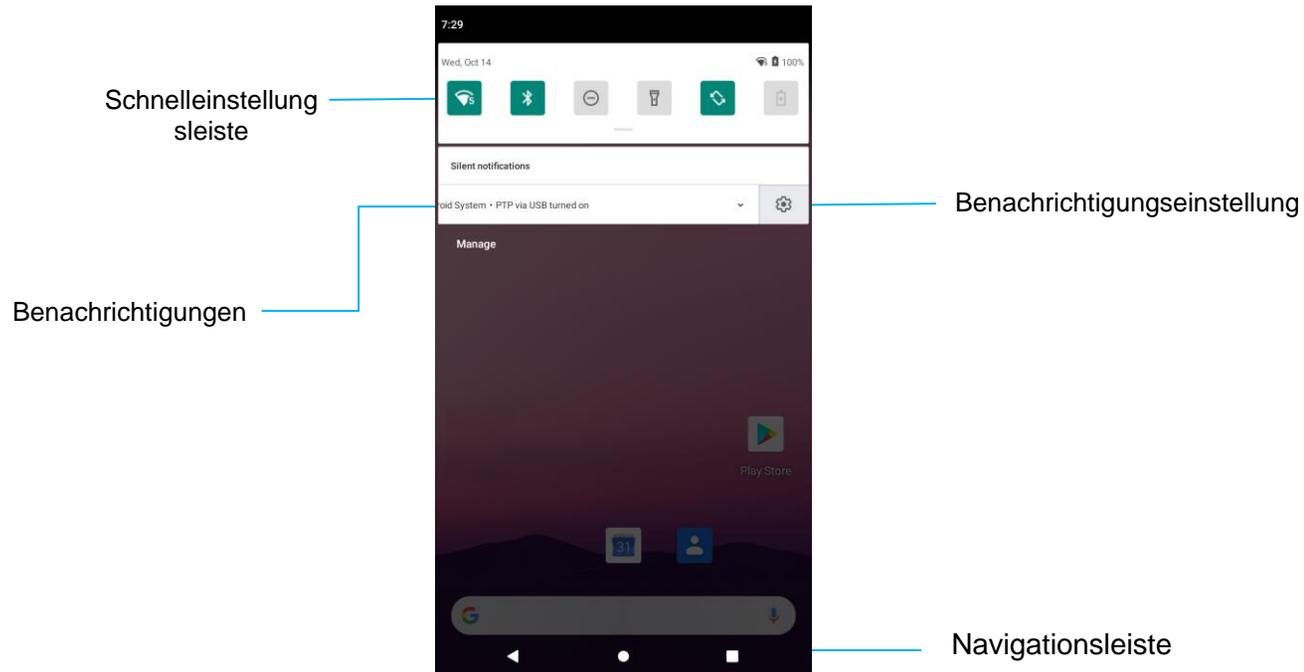
## Navigationsleiste

-  **Letzte App** - Rückkehr zur vorherigen Seite.
-  **Startseite** - Rückkehr zum Startbildschirm.
-  **Zurück** - Wechsel zwischen zuletzt verwendeten Apps.

## Benachrichtigungsfenster

Das Benachrichtigungsfenster ermöglicht schnellen Zugriff auf Einstellungsverknüpfungen und Benachrichtigungsalarme.

**Hinweis:** Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen Gerät ab.



### Benachrichtigungsfenster öffnen

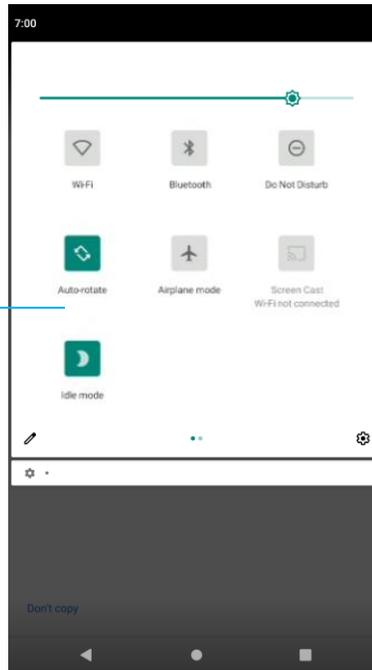
- Wischen Sie am **Startbildschirm** vom oberen Rand des Touchscreen nach unten.
- Sie können einen einzelnen Benachrichtigungsalarm löschen, indem Sie die Benachrichtigung vollständig nach links oder rechts ziehen.
- Tippen Sie zum Löschen aller Benachrichtigungsalarme auf „**Löschen**“.
- Ziehen Sie die Benachrichtigung zum Anpassen der Benachrichtigungsalarme zur Hälfte nach links oder rechts, tippen Sie dann auf die **Einstellung** .
- Tippen Sie zum Verlassen auf die Funktion **Navigationsleiste** oder wischen Sie über das Menü der Benachrichtigungsalarm nach oben.

## Schnellzugriffsfenster

Über das Zugriffsfenster können Sie schnell auf häufig genutzte Einstellungen, Helligkeit und eine Verknüpfung zu Android-Systemeinstellungen zugreifen.

**Hinweis:** Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen Computer ab.

- Schnellzugriffsfenster
- ❖ WLAN
  - ❖ Bluetooth
  - ❖ Bitte nicht stören
  - ❖ Automatische Drehung
  - ❖ Flugmodus
  - ❖ Bildschirmübertragung
  - ❖ Inaktivitätsmodus
- Tippen Sie zum De-/Aktivieren einmal auf ein Symbol.
  - Halten Sie zum Zugreifen auf die Einstellungen ein Symbol gedrückt.



### Helligkeit

- ❖ Verschieben Sie den Regler zur Anpassung der Bildschirmhelligkeit nach links oder rechts.

Verknüpfung zu  
Systemeinstellungen



Navigationsleist

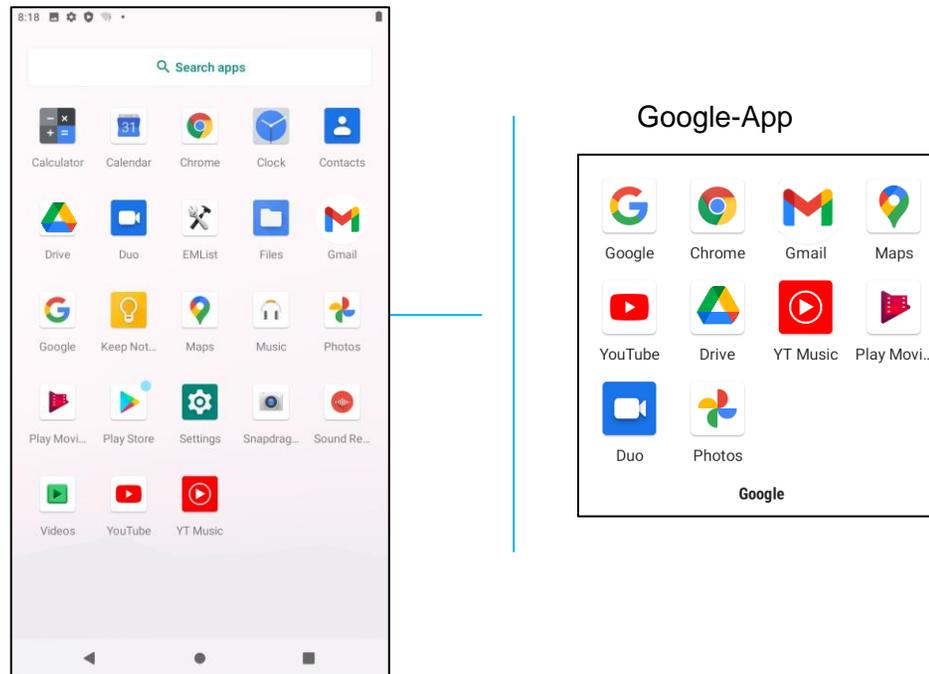
### Vollständiges Schnellzugriffsfenster öffnen

- Wischen Sie am **Sperribildschirm** einmal vom oberen Rand des Touchscreen nach unten.
- Wischen Sie am **Startbildschirm** mit zwei Fingern vom oberen Rand des Touchscreen nach unten.
- Wenn das Benachrichtigungsfenster offen ist, wischen Sie von der **Schnelleinstellungsleiste** nach unten.
- Für weitere Verknüpfungssymbole wischen Sie am Bildschirm von rechts nach links.
- Tippen Sie zum Beenden auf **Navigationsleiste**.

## App-Drawer und Google-App

Der App-Drawer ist ein Menü, das alle auf dem Gerät installierten Apps enthält, einschließlich Systemeinstellungen. Damit unterscheidet er sich vom Startbildschirm, da er jede installierte App enthält und nicht angepasst werden kann.

**Hinweis:** Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen Computer ab.



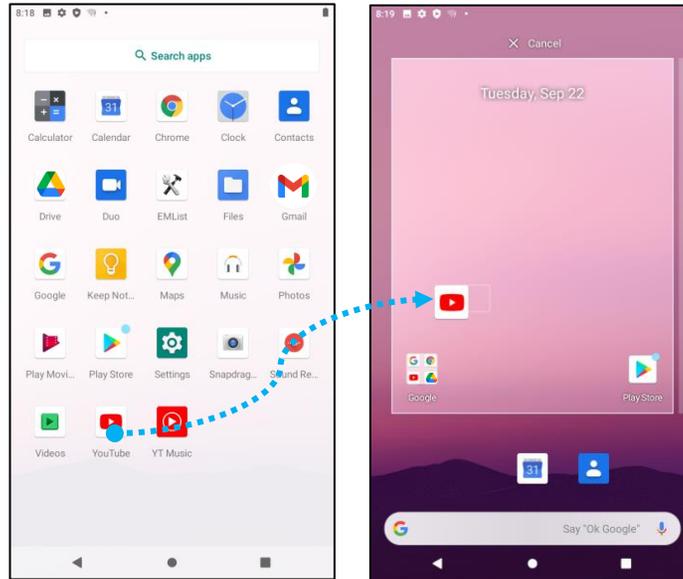
### App-Drawer (Manager) öffnen

- Wischen Sie in der **Navigationsleiste** am **Startbildschirm** nach oben.
- Tippen Sie zum Öffnen der App einmal.
- Verlassen Sie den **App-Drawer**, indem Sie auf die Navigationsleiste tippen oder nach unten wischen.

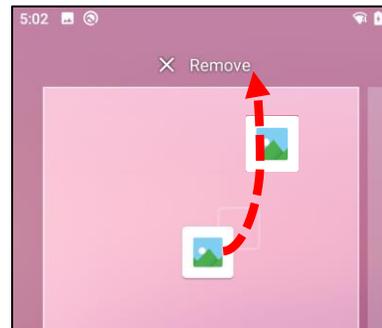
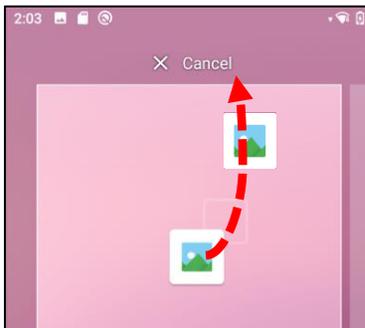
## Eine Verknüpfung anpassen und dem Startbildschirm zufügen

**Hinweis:** Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen Computer ab.

- Halten Sie am **App-Drawer** eine App oder (Symbol) gedrückt und ziehen Sie das Symbol zum Verschieben der App auf den **Startbildschirm**.
- Ziehen Sie das Symbol an eine neue Position und lassen Sie es los.



- Ziehen Sie das Symbol zum Abbrechen auf „**X Abbrechen**“.
- Sie können ein Verknüpfungssymbol vom Startbildschirm entfernen, indem Sie das Symbol gedrückt halten und dann auf „**X Entfernen**“ ziehen.
- Halten Sie zum Deinstallieren einer App das Symbol gedrückt und ziehen Sie es auf „**Deinstallieren**“.



## Abschnitt 3

# Systemeinstellungen



Das Menü Android-Systemeinstellungen ermöglicht Ihnen die Steuerung der meisten Aspekte Ihres Gerätes - von der Einrichtung einer neuen WLAN- oder Bluetooth-Verbindung über die Installation einer Drittanbieter-Bildschirm tastatur bis zur Anpassung von Systemtönen und Bildschirmhelligkeit.



## Netzwerk und Internet

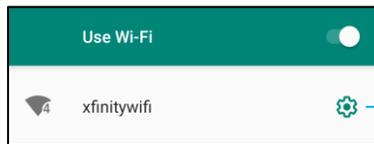
Die App Netzwerk und Internet ermöglicht Ihnen den Zugriff auf WLAN, Flugmodus, Mobilplan, Hotspot, Tethering und Erweiterte Einstellungen von Data Saver, VPN und DNS.

Navigieren Sie zum Einrichten von Netzwerk und Internet zu  [Einstellungen](#) → [Netzwerk und Internet](#) →

### WLAN

- Tippen Sie auf **WLAN**.
- Tippen Sie zum Aktivieren auf **WLAN verwenden** .
- Wählen Sie aus der Liste ein Drahtlosnetzwerk.
- Geben Sie bei Aufforderung das Netzwerkennwort ein.
- Tippen Sie auf **Verbinden**.

Weitere Netzwerkinformationen (IP-Adresse, Sicherheit, Frequenz und Erweitert) erhalten Sie durch Antippen der Einstellung  des Netzwerks (z. B. xfinitywifi).



Drahtlosnetzwerkeinstellungen

### Mit QR-Code WLAN beitreten

- Scrollen Sie in der Liste gespeicherter WLAN-Netzwerke nach unten und tippen Sie auf  **Add network**.
- Tippen Sie auf das Symbol  (QR-Code) rechts neben Netzwerk zufügen.
- Positionieren Sie den Sucher über den QR-Code an einem anderen Gerät.

### WLAN mit QR-Code freigeben

- Tippen Sie auf die Einstellung  des verbundenen Gerätes.
- Tippen Sie auf das Symbol  (Freigabe).

## Ein verbundenes Drahtlosnetzwerk trennen

- Tippen Sie auf die Einstellung  des verbundenen Gerätes.
- Tippen Sie zum Trennen auf das Symbol  (VERGESSEN).

## Ethernet

**Hinweis:** Zur Verbindung der I-Serie 4.0 mit einem Ethernet benötigt er einen Elo-I/O-Hub (E863687). Sofern verfügbar, priorisiert die I-Serie 4.0 automatisch die Ethernet-Verbindung. Falls dies nicht der Fall ist, befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte.

- Platzieren Sie die I-Serie 4.0 im Elo-Home APK.
- Deaktivieren Sie das WLAN.
  - Tippen Sie zum Aufrufen der WLAN-Einstellungen auf **WLAN nutzen**, um es zu deaktivieren .
- Tippen Sie auf **Ethernet**.
- Tippen Sie zum Aktivieren  auf den Umschalter.

## Flugmodus

Dadurch werden alle Drahtlosübertragungsfunktionen deaktiviert. Dies beinhaltet Mobilfunk, WLAN und Bluetooth.

- Tippen Sie zum Aktivieren  auf **Flugmodus**.

## Hotspot und Tethering

### WLAN-Hotspot

Diese Funktion dient der Freigabe der Internetverbindung mit einem anderen Gerät über WLAN.

**Hinweis:** Die I-Serie 4.0 muss mit einem WLAN verbunden sein. *Beachten Sie den Abschnitt Netzwerk- und Internetverbindung in dieser Bedienungsanleitung.*

- Tippen Sie auf **Hotspot und Tethering**.
- Tippen Sie auf **WLAN-Hotspot**.
- Tippen Sie auf den Umschalten, um ihn auf die Ein-Position zu setzen .
- Tippen Sie auf den QR-Code .
- Der QR-Code dient dazu, zur einfachen Verbindung an einem anderen Gerät gescannt zu werden.
- Tippen Sie zur manuellen Eingabe des Kennwortes auf **Hotspot-Kennwort**.

## USB-Tethering

Diese Funktion dient der Freigabe der Internetverbindung mit einem anderen Gerät über ein USB-Kabel.

**Hinweis:** Das USB-Kabel muss zuerst an die I-Serie 4.0 und dann an ein anderes Gerät oder einen PC angeschlossen werden. *Siehe Verbundenes Gerät → USB in dieser Bedienungsanleitung.*

- Tippen Sie auf **Hotspot und Tethering**.

- Tippen Sie zum Aktivieren auf **USB-Tethering** .

## Bluetooth-Tethering

Diese Funktion dient der Freigabe der Internetverbindung mit einem anderen Gerät über Bluetooth.

**Hinweis:** Die Bluetooth-Verbindung muss zuerst an der I-Serie 4.0 und dann an einem anderen Gerät oder PC gekoppelt werden. Siehe *Verbundene Geräte* → *Bluetooth in dieser Bedienungsanleitung*.

- Tippen Sie auf **Hotspot und Tethering**.
- Tippen Sie zum Aktivieren  auf **Bluetooth-Tethering**.

## Datenspeicherung

Diese Funktion dient dem Speichern von Daten, wenn die Internetnetzwerkverbindung an einem gemessenen Gerät vorliegt.

**Hinweis:** Die Bluetooth-Verbindung muss zuerst an der I-Serie 4.0 und dann an einem anderen Gerät oder PC gekoppelt werden. Siehe *Verbundene Geräte* → *Bluetooth in dieser Bedienungsanleitung*.

- Tippen Sie auf **Datenspeicherung**
- Tippen Sie zum Aktivieren  auf **Datenspeicherung verwenden**

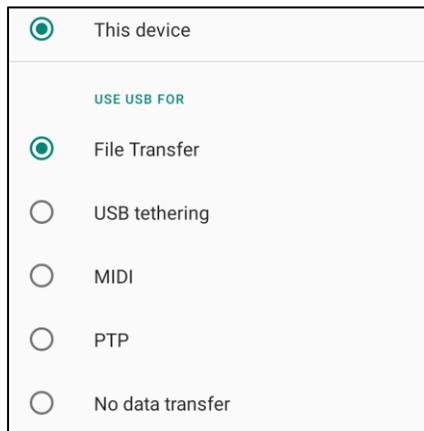
Die Anwendung Verbundene Geräte ermöglicht Ihnen die Kopplung von Bluetooth-Geräten, NFC und USB (Tethering-Dateiübertragung MDI und PTP).

Navigieren Sie zum Einrichten zu  [Einstellungen](#) → [Verbundene Geräte](#) →

### USB

**Hinweis:** Zur Aktivierung der USB-Einstellungen verbinden Sie das USB-Kabel von der I-Serie 4.0 mit einem anderen Gerät oder PC. Sobald die I-Serie den externen Computer erkennt, wird sie in den USB-Einstellungen verfügbar.

- Tippen Sie auf USB.
- Tippen Sie unter USB-Präferenzen bei USB VERWENDEN FÜR auf die Funktionen, die Sie aktivieren möchten.



- ❖ **Dateiübertragung** – Dies teilt den internen und SD-Freigabespeicher der I-Serie 4.0.
- ❖ **USB-Tethering** – Dies teilt die Internetnetzwerkverbindung.
- ❖ **MIDI** - Musical Instrument Digital Interface.
- ❖ **PTP** - Picture Transfer Protocol.
- ❖ **Keine Datenübertragung** – (Standardeinstellung) Selbst wenn das USB-Kabel angeschlossen ist, werden keine Daten übertragen.

### Bluetooth

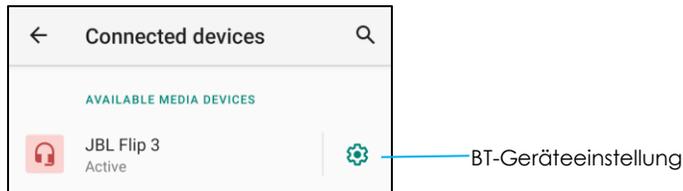
**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass das BT-Gerät eingeschaltet ist und erkannt werden kann.

- Tippen Sie auf **Verbindungseinstellungen**.
- Tippen Sie auf **Bluetooth**.
- Tippen Sie auf den Umschalter, um ihn auf die Ein-Position zu setzen .
- Tippen Sie auf **+ Neues Gerät koppeln**.
- Tippen Sie am Bildschirm Verfügbare Geräte zum Koppeln auf ein Gerät.
- Wenn eine Kopplungsanfrage erscheint,
  - müssen Sie sicherstellen, dass die Kopplungsnummer identisch ist.
  - Wenn die Kopplung eine PIN verlangt, geben Sie die PIN ein.

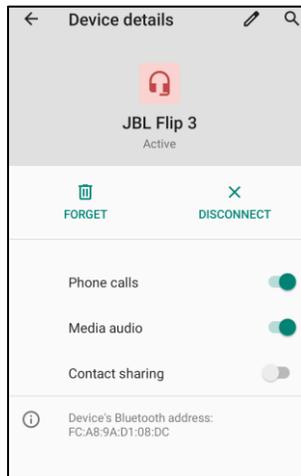
- Tippen Sie zum Verbinden auf **KOPPELN**.
- Wenn das Bluetooth-Gerät erfolgreich mit der I-Serie 4.0 verbunden ist, wird die Verbindung als Aktiv oder Verbunden angezeigt.

### Ein gekoppeltes Bluetooth-Gerät trennen

- Navigieren Sie von **VERFÜGBARE MEDIENGERÄTE** oder **ZUVOR VERBUNDENE GERÄTE** zurück zum Bildschirm „Verbundene Geräte“.
- Tippen Sie auf **Einstellungen**  des verbundenen Gerätes (z. B. JBL Flip 3).



- Im Einstellungsmenü können Sie eine Verbindung **TRENNEN**, **VERGESSEN** (zum Entkoppeln des Gerätes) und Telefonanrufe, Medienaudio und Kontaktfreigabe aktivieren und deaktivieren.



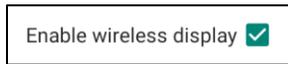
### Übertragen

Hierüber können Sie den Bildschirm der I-Serie an einem kabellosen Anzeigegerät (z. B. Smart-TV) spiegeln.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass sich das zur kabellosen Anzeige fähige Gerät und die I-Serie 4.0 in demselben Drahtlosnetzwerk befinden. Beachten Sie den Abschnitt *Netzwerk- und Internetverbindung* in dieser Bedienungsanleitung.

- Tippen Sie auf **Verbindungseinstellungen**.
- Tippen Sie auf Übertragen.
- Tippen Sie auf das 3-Punkt-Menü .

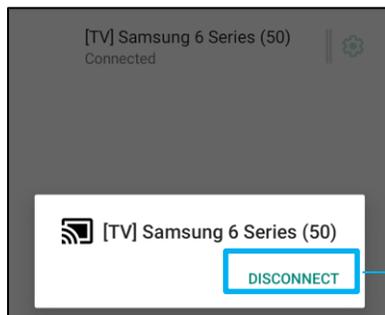
- Tippen Sie zur Suche nach kompatiblen Anzeigegeräten auf **Drahtlosanzeige aktivieren**.



- Tippen Sie in der Liste auf ein kabelloses Anzeigegerät (z. B. TV). Tippen Sie gegebenenfalls beim kabellosen Anzeigegerät (TV) auf **Erlauben**.

### Ein verbundenes kabelloses Anzeigegerät trennen und vergessen

- Stoppen Sie die Übertragung des Gerätes, indem Sie auf das verbundene kabellose Anzeigegerät (z. B. TV) tippen.
- Tippen Sie auf **TRENNEN**.



Namen des kabellosen Anzeigegerätes einstellen

### Ein Gerät vergessen

- Tippen Sie auf -Einstellung des verbundenen kabellosen Displays.
- Tippen Sie am Bildschirm mit den kabellosen Anzeigeoptionen auf **VERGESSEN**.



Geräteeinstellung

### So stoppen Sie die Suche nach verfügbaren kabellosen Displays zur Übertragung

- Tippen Sie auf das 3-Punkt-Menü .
- Tippen Sie zur Abwahl auf **Kabelloses Display aktivieren**.

Enable wireless display

## Drucken

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass I-Serie 4.0 und Drucker mit demselben Netzwerk verbunden sind.

- Tippen Sie auf **Verbindungseinstellungen**.
- Tippen Sie auf **Druck**.
- Tippen Sie auf **Standard-Druckdienst**.
- Tippen Sie auf den Umschalter, um ihn auf die Ein-Position zu setzen .
- Tippen Sie auf das 3-Punkt-Menü .
- Tippen Sie auf **Drucker hinzufügen**.

### So fügen Sie einen Drucker mittels WLAN hinzu:

- Tippen Sie zum Aktivieren auf **Wi-Fi Direkt-Druck** .
- Tippen Sie bei Aufforderung zum Zulassen des Gerätes auf „**NUR BEI VERWENDUNG MIT DE RAPP ERLAUBEN**“.
  - Tippen Sie auf **Wi-Fi Direct-Drucker**, um die Suche nach einem WLAN-Drucker zu starten.
  - Tippen Sie zum Herstellen einer Verbindung auf den Namen des Druckers.

### So fügen Sie einen Drucker durch Eingabe einer IP-Adresse hinzu:

- Tippen Sie auf **Drucker mit IP-Adresse hinzufügen**.
- Geben Sie die IP-Adresse des Druckers ein.
- 

## Über Bluetooth empfangene Dateien

Dieses Menü zeigt eine Liste aller Dateien, die per Bluetooth übertragen wurden.

## Statuslicht-Set

Hinweis: Bei Verwendung des Elo-Statuslicht-Sets muss diese Funktion aktiviert werden.



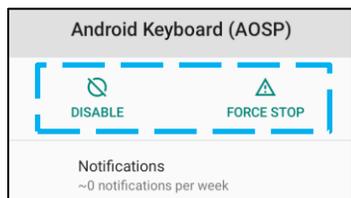
## Apps und Benachrichtigungen

Die Einstellungen Apps und Benachrichtigungen rationalisieren App-Alarme durch Änderung der von Apps versendeten Benachrichtigungen sowie der Art, wie Benachrichtigungen Sie in Kenntnis setzen.

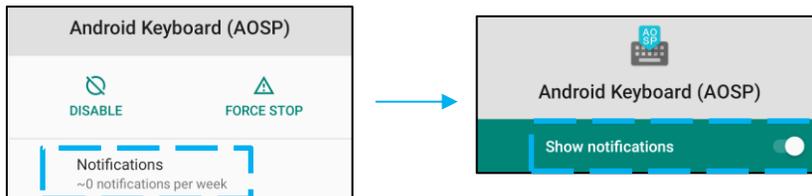
Navigieren Sie zum Verwalten von Apps und Benachrichtigungen zu  [Einstellungen → Apps und Benachrichtigungen](#)

### Benachrichtigungen einrichten

- Tippen Sie unter Kürzlich geöffnete Apps auf **ALLE APPS ANZEIGEN** oder **App-Info**.
- Tippen Sie am Bildschirm App-Info zum Einrichten der Benachrichtigung auf eine App (z. B. Tastatur).
  - ❖ In den App-Einstellungen können Sie die App zudem **DEAKTIVIEREN**, **AKTIVIEREN** oder **STOPP ERZWINGEN**.



- Tippen Sie zum Aktivieren oder Deaktivieren der Benachrichtigungen auf **Benachrichtigungen**. Wählen Sie dann **Benachrichtigungen anzeigen**.



- Fügen Sie einen Punkt bei ungelesenen Benachrichtigungen hinzu, indem Sie auf **Erweitert** und anschließend auf **Benachrichtigungspunkt erlauben** klicken.

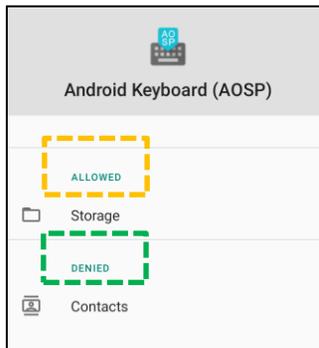
### App-Präferenzen zurücksetzen

Dadurch gehen keine App-Daten verloren.

- Tippen Sie am Bildschirm App-Info auf das 3-Punkt-Menü .
- Tippen Sie auf **App-Präferenzen zurücksetzen** und dann auf **APP ZURÜCKSETZEN**.

## Berechtigungsmanager für eine App einstellen

- Sie können die Berechtigungen einer Präferenz für eine App (z. B. **Android Keyboard**) verwalten, indem Sie **Berechtigungen** antippen.
- Erlauben Sie die Berechtigung für eine App, indem Sie eine App im **VERWEIGERT**-Menü antippen.
- Verweigern Sie die Berechtigung für eine App, indem Sie eine App im **ERLAUBT**-Menü antippen.

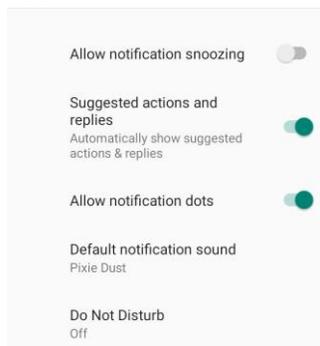


## Benachrichtigungen am Sperrbildschirm einrichten

- Richten Sie Benachrichtigungen am Sperrbildschirm vom Bildschirm Apps und Benachrichtigungen ein, indem Sie auf **Benachrichtigungen** tippen.
- Tippen Sie am **Benachrichtigung am Sperrbildschirm**. Befolgen Sie dann die Bildschirmanweisungen zur Anzeige von Benachrichtigungen am Sperrbildschirm.

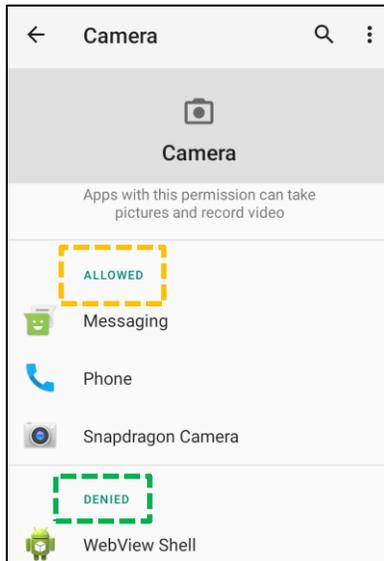
## Für weitere Einstellungen

- Tippen Sie auf **Erweitert**.
- Tippen Sie zum De-/Aktivieren auf die jeweilige Funktion.



## Berechtigungsmanager in Apps zu Speicher, Telefon und Standort einrichten

- Geben Sie einer App Berechtigungen, indem Sie am Bildschirm **Apps und Benachrichtigungen** auf **Berechtigungsmanager tippen**.
- Tippen Sie im Menü des Berechtigungsmanagers auf eine App, um die Berechtigungen dieser App zu verwalten (z. B. **Kamera**).
- Wählen Sie in den Kameraeigenschaften eine zu verwaltende App.
- Erlauben Sie die Berechtigung für eine App, indem Sie eine App im **VERWEIGERT**-Menü antippen.
- Verweigern Sie die Berechtigung für eine App, indem Sie eine App im **ERLAUBT**-Menü antippen.



## Notfallalarne einstellen

- Tippen Sie am Sek. Bildschirm **Apps und Benachrichtigungen** auf **Erweitert**.
- Tippen Sie auf **Notfallalarne**.
- Tippen Sie im Alarmmenü auf eine Funktion (z. B. **BERNSTEINFARBENE Alarme**), um diese Gelb zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Tippen Sie für Ton- und Vibrationseinstellungen zum De-/Aktivieren unter Alarmeigenschaften auf **Vibration**.
- Tippen Sie bei Einstellungen zur Alarmerinnerung auf **Alarmerinnerungston**.

Bei Verbindung mit einem Elo-Touchmonitor verwaltet die Anzeige-Anwendung die Anzeigeeinstellungen des Bildschirms.

Navigieren Sie zum Ändern der Anzeigeeinstellungen zu  [Einstellungen](#) → [Anzeige](#) →

## Auto-Inaktivitätsmodus

- Durch Antippen von **Auto-Inaktivitätsmodus** können Sie die Option aktivieren  oder deaktivieren .
- Bei Aktivierung schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung zwischen 00:00 und 06:00 täglich ab.

## Helligkeitsstufe

- Tippen Sie auf **Helligkeitsstufe**.
- Verschieben Sie den Regler zur Anpassung der Bildschirmhelligkeit nach rechts oder links.



## Dunkelthema

- Zum Umschalten des Bildschirmthemas auf Dunkel (Schwarz) oder Hell (Weiß) aktivieren  oder deaktivieren .

## Nachtlichtfunktion

Diese Funktion tönt den Bildschirm bernsteinfarben. Dadurch lässt sich der Bildschirminhalt in dunkler Umgebung leichter betrachten oder ablesen.

- Tippen Sie auf **Nachtlicht**.
- Tippen Sie auf **JETZT EINSCHALTEN**.
- Bewegen Sie den Regler zum Anpassen der Intensität nach rechts oder links.



- Tippen Sie zum Deaktivieren auf **JETZT AUSSCHALTEN**

## Zeitplan anpassen

- Tippen Sie auf **Zeitplan**.
- Wählen Sie **Zu angepasster Zeit einschalten**.
  - ❖ Tippen Sie zum Einstellen der Zeit auf **Startzeit** (z. B. 20:00).
    - Tippen Sie zum Ausführen auf **OK**.

- ❖ Tippen Sie zum Einstellen der Zeit auf **Zeit eingeben** (z. B. 6:00).
- Tippen Sie zum Ausführen auf **OK**.

### Zeitplan deaktivieren

- Tippen Sie auf **Zeitplan**.
- Tippen Sie auf Ohne.

### Hintergrund

- Tippen Sie auf **Hintergrund**.
- Wählen Sie einen Hintergrund aus den folgenden Optionen.
  - ❖ Live-Hintergrundbilder
  - ❖ Snapdragon-Galerie → Download – Bild – Screenshot
- Wählen Sie aus den Ordnern ein Bild, das Sie als Hintergrund nutzen möchten.
- Tippen Sie auf HINTERGRUND FESTLEGEN.



### Erweitert

#### Bildschirmzeitüberschreitung

- Tippen Sie auf Bildschirmzeitüberschreitung.
- Wählen Sie das Zeitlimit aus der folgenden Option.

**Screen timeout**

Never

15 seconds

30 seconds

1 minute

2 minutes

5 minutes

10 minutes

30 minutes

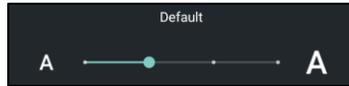
- Tippen Sie zum Speichern.

#### Automatische Bildschirmdrehung

- Durch Antippen von **Automatische Bildschirmdrehung** können Sie die Option aktivieren oder deaktivieren.

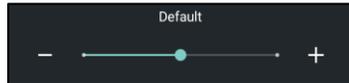
## Schriftgröße

- Tippen Sie auf Schriftgröße.
- Verschieben Sie den Regler zur Anpassung der Textgröße nach links oder Rechts.



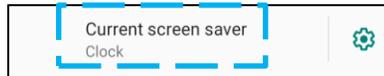
## Anzeigegröße

- Tippen Sie auf Anzeigegröße.
- Verschieben Sie den Regler zur Anpassung der Anzeigegröße nach links oder Rechts.

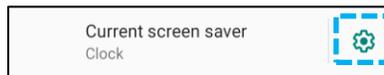


## Bildschirmschoner

- Tippen Sie auf Bildschirmschoner.
- Tippen Sie auf Aktueller Bildschirmschoner, wenn Sie Änderungen an den aktuellen Einstellungen vornehmen möchten.



- Wählen Sie einen Bildschirmschoner zwischen Uhr, Farben, Bilderrahmen und Fototisch.
- Für weitere Uhr-, Bilderrahmen- und Fototisch-Bildschirmschoner tippen Sie auf die Einstellung .

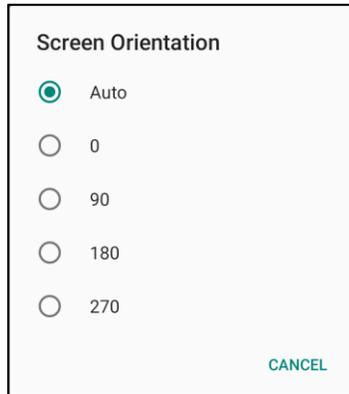


- Tippen Sie um Aktivieren des Bildschirmschoners auf JETZT STARTEN.



## Externe Bildschirmausrichtung

- Tippen sie zum Ändern der Ausrichtung des zweiten Bildschirms auf **Externe Bildschirmausrichtung**.
- Wählen Sie die Ausrichtung aus den folgenden Optionen.



Screen Orientation

Auto

0

90

180

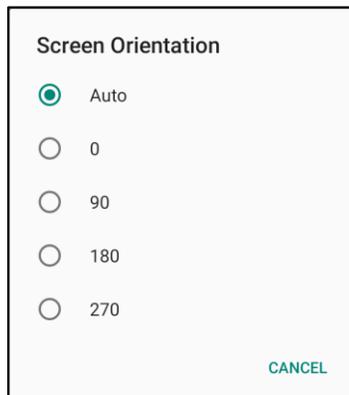
270

CANCEL

- Tippen Sie zum Speichern.

## Bildschirmausrichtung

- Tippen Sie auf Bildschirmausrichtung.
- Wählen Sie die Ausrichtung aus den folgenden Optionen.



Screen Orientation

Auto

0

90

180

270

CANCEL

- Tippen Sie zum Speichern.

### **Unterstützte Elo-Monitore:**

Die ersten beiden Stellen repräsentieren die Monitorgröße. Die zweiten beiden Stellen repräsentieren die Monitorfamilie.

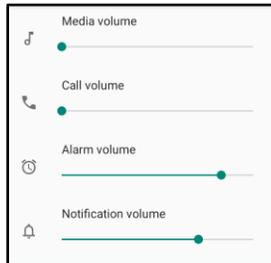
- 07/10/13/15/19/20/22/24/27 XX-02L Monitore
- 19/22/24/27 XX-03L Monitore
- 10/15/ XX-93L offene Gestelle
- 20/22/24/27 XX-94L offene Gestelle
- XX-95L offene Gestelle
- XX-96L offene Gestelle
- 32/43/55 XX-43L offene Gestelle
- 32/42/46/55 XX-02L IDS
- 32/43/49/55 XX-03L IDS
- 43/49/55/65 XX-53L IDS

Die Tonanwendung dient der Verwaltung von Audio-, Vibrations- und Bitte-nicht-stören-Funktionen.

Navigieren Sie zum Ändern der Einstellungen zu  [Einstellungen](#) → [Ton](#) →

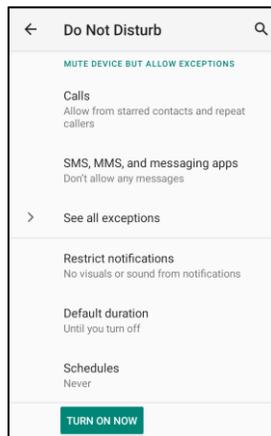
## Lautstärke

- Ziehen Sie den Regler zum Erhöhen oder Verringern der folgenden Lautstärke nach links oder rechts.



## Bitte nicht stören

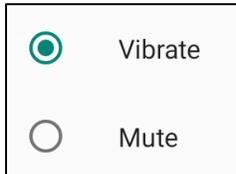
- **Tippen Sie auf Bitte nicht stören.**
- Tippen Sie zur Aktivierung von Bitte nicht stören **JETZT EINSCHALTEN**,
  - ❖ Tippen Sie zum Verwalten der Einstellungen auf eine Funktion, die Sie verwalten möchten, und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Einrichtung.



- Tippen Sie zum Deaktivieren auf **JETZT AUSSCHALTEN**

### Verknüpfung zum Verhindern von Klingeln

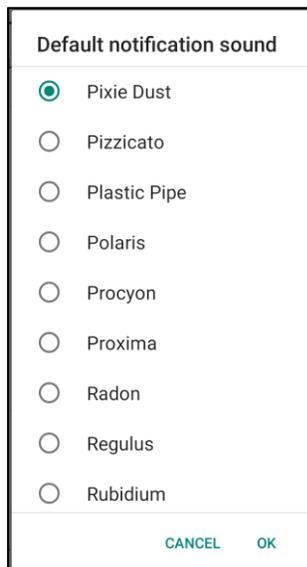
- Tippen Sie auf **Verknüpfung zum Verhindern von Klingeln**.
- Tippen Sie zum Aktivieren  auf den Umschalter.
- Wählen Sie aus den folgenden Optionen.



- Tippen Sie zum Deaktivieren  auf den Umschalter.

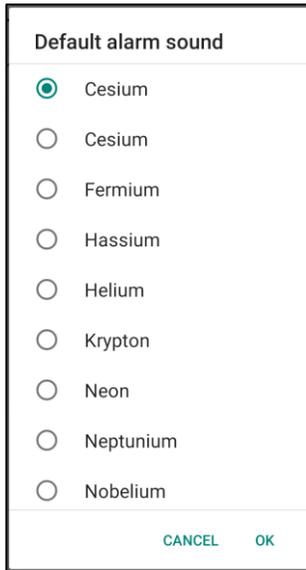
### Standard-Benachrichtigungston

- Tippen Sie auf Standard-Benachrichtigungston.
- Wählen Sie einen Ton aus der Liste (z. B. Pixie Dust) und tippen Sie zum Speichern auf **OK**.



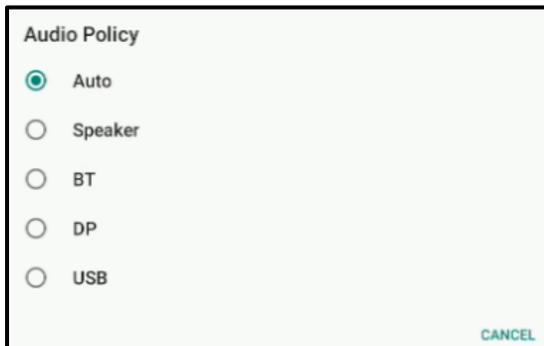
### Standard-Alarmton

- Tippen Sie auf **Standard-Alarmton**.
- Wählen Sie einen Alarmton aus der Liste (z. B. Cesium) und tippen Sie zum Speichern auf **OK**.



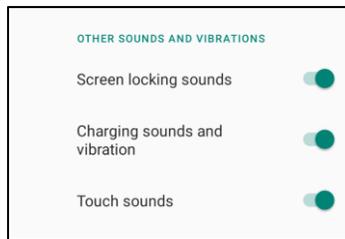
### Audiorichtlinie

- Wählen Sie den Audioausgang.
- Standard ist Auto



## Erweitert

- Tippen Sie zum Aktivieren  oder Deaktivieren  bei den nachstehenden Funktionen auf die jeweilige Funktion.



Navigieren Sie zum Verwalten des Speichers zu  [Einstellungen](#) → [Speicher](#) →

## Interner Freigabespeicher

- Tippen Sie zur Prüfung des Status des internen Speichers auf Interner Freigabespeicher.

### Speichermanager

Diese Funktion hilft bei der Freigabe von Speicherplatz. Der Speichermanager entfernt gesicherte Fotos und Videos vom Gerät.

- Tippen Sie zum Aktivieren  oder Deaktivieren  auf **Speichermanager**.
- Legen Sie Tage zur Entfernung von Fotos und Videos Fest, indem Sie Fotos und Videos entfernen antippen.
  - ❖ Wählen Sie aus den nachstehenden Optionen.

Over 30 days old  
Over 60 days old  
Over 90 days old

- Tippen Sie zum Verlassen auf **Zurück**.

## SD-Karte

- Tippen Sie zum Verwalten der SD-Karte auf SD-Karte.
- Tippen Sie zum sicheren Auswerfen der SD-Karte auf Auswerfen .
- Tippen Sie zum erneuten Einbinden der SD-Karte auf SD-Karte.
- Tippen Sie auf EINBINDEN.

## Quelle reaktivieren

---

Über die Anwendung Quelle reaktivieren können Sie den „Touchscreen“ zum Aufwecken des Gerätes aus dem Ruhezustand oder Inaktivitätsmodus programmieren.

Navigieren Sie zum Ändern der Einstellungen zu  [Einstellungen](#) → [Quelle reaktivieren](#) →

 TOUCH 

Tippen Sie zum Aktivieren (ausgewählt) oder Deaktivieren (abgewählt).

Die Anwendung Privatsphäre bietet Ihnen Kontrolle über die Berechtigungen der Apps.

Navigieren Sie zum Verwalten der Berechtigungen zu  [Einstellungen](#) → [Privatsphäre](#) →

## **Berechtigungsmanager**

Hierüber können Sie einer App die Berechtigungen zur Nutzung von Speicher, Telefon und Standort gewähren.

- Tippen Sie auf **Berechtigungsmanager**, um einer App Berechtigungen zu erteilen.
- Tippen Sie im Menü des Berechtigungsmanagers auf eine App, die Sie verwalten möchten (z. B. **Kamera**).
- Die Kameraeigenschaften zeigen, welche Apps Kamera-Rechte haben.
- Erlauben Sie die Berechtigung für eine App, indem Sie eine App im **VERWEIGERT**-Menü antippen.
- Verweigern Sie die Berechtigung für eine App, indem Sie eine App im **ERLAUBT**-Menü antippen.

## **Kennwörter anzeigen**

Hierdurch werden Zeichen bei der Eingabe eines Kennwortes kurz angezeigt.

- Tippen Sie zum Aktivieren  oder Deaktivieren  auf **Kennwörter anzeigen**.

## **Sperrbildschirm**

Dies zeigt alle Benachrichtigungsinhalte am Sperrbildschirm.

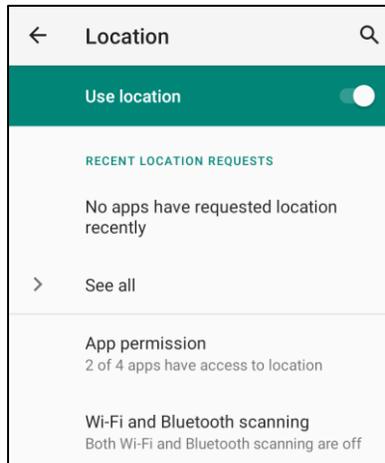
- Tippen Sie zum Aktivieren  oder Deaktivieren  auf **Sperrbildschirm**.

## **Automatisches Ausfüllen von Google**

Dies ermöglicht dem Nutzer das Speichern von Kennwörtern, Kreditkartendaten und Adressen zum schnellen Ausfüllen von Online-Formularen.

Navigieren Sie zum Ändern der Standorteinstellungen zu  [Einstellungen → Standort](#)

- Tippen Sie auf Standort.
- Tippen Sie zum Aktivieren oder Deaktivieren auf Standort verwenden.



- Tippen Sie für Apps, die kürzlich den Standort abgefragt haben, auf **Alle anzeigen**.
- Tippen Sie zum Aktualisieren der Berechtigung auf **App-Berechtigung**.
- Suchen Sie nach WLAN-Netzwerken und Bluetooth-Geräten durch Antippen von **WLAN- und Bluetooth-Suche**.  
**Hinweis:** Diese Funktion ermöglicht Apps und Diensten jederzeit die Suche nach WLAN-Netzwerken und Bluetooth-Geräten. Hierüber können Sie standortbasierte Funktionen und Dienste verbessern.

Navigieren Sie zum Ändern der Sicherheitseinstellungen zu  [Einstellungen → Sicherheit →](#)

## Sicherheitsstatus

### Google Play Protect

- Scannt alle Apps zur Suche nach Viren.

### Mein Gerät finden

- Sobald dem Gerät ein Konto zugewiesen ist, kann es gefunden werden, falls es verlegt wurde.

### Sicherheitsaktualisierung

- Bietet Einzelheiten über die Ausführung der letzten Sicherheitsaktualisierung.

## Bildschirmsperre

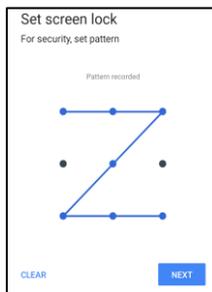
- Tippen Sie auf Bildschirmsperre.
- Wählen Sie aus dem Menü eine gewünschte Sicherheitsfunktion. Die Standardsicherheit ist Wischen.

## Wischen-Sicherheit

- Tippen Sie auf Wischen.

## Muster-Sicherheit

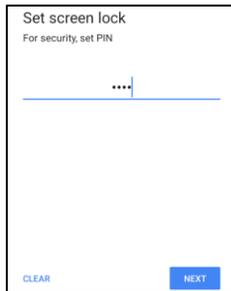
- Tippen Sie auf Muster.
- Tippen Sie auf JA.
- Zeichnen Sie ein Sicherheitsmuster (siehe Abbildung als Beispiel) und tippen Sie auf WEITER.



- Zeichnen Sie das gleiche Muster erneut und tippen Sie auf BESTÄTIGEN.
- Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen und tippen Sie auf FERTIG.

## PIN-Sicherheit

- Tippen Sie auf PIN.
- Tippen Sie auf JA.
- Geben Sie eine PIN-Nummer aus mindestens 4 Stellen ein und tippen Sie auf WEITER.



- Geben Sie die PIN-Nummer erneut ein und tippen Sie auf BESTÄTIGEN.
- Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen und tippen Sie auf FERTIG.

## Kennwortsicherheit

- Tippen Sie auf Kennwort.
- Tippen Sie auf JA.
- Geben Sie ein Kennwort aus mindestens 4 Zeichen ein und tippen Sie auf WEITER.



- Geben Sie das Kennwort erneut ein und tippen Sie auf BESTÄTIGEN.
- Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen und tippen Sie auf FERTIG.

## Bildschirmsperre entfernen

- Tippen Sie zum Entfernen der Bildschirmsperre auf Bildschirmsperre .
- Geben Sie bei Aufforderung das Kennwort ein (nur zutreffend bei den Sicherheitseinstellungen PIN, MUSTER und KENNWORT).
- Tippen Sie zum Entfernen der Bildschirmsperre auf Ohne.
- Tippen Sie auf JA.
- Tippen Sie zum Bestätigen auf ENTFERNEN.



## Konten

---

Navigieren Sie zum **Zufügen eines Kontos** zu  [Einstellungen](#) → [Konten](#)

- Tippen Sie zum Einrichten eines Kontos auf **Konto**.
- Tippen Sie auf **+ Konto** zufügen.
- Geben Sie ein E-Mail-Konto ein.
- Geben Sie einen Kontotyp hinzu, den Sie zufügen möchten (PERSONAL - POP3 oder PERSONAL - IMAP).
- Nehmen Sie die Geräteeinstellungen anhand der Anweisungen vor.



## Barrierefreiheit

---

Die Barrierefreiheit ist ein großes Bildschirmmenü zur Steuerung des Gerätes der Elo-I-Serie. Sie können Anzeige, Audio und Bildschirmtext und mehr kontrollieren.

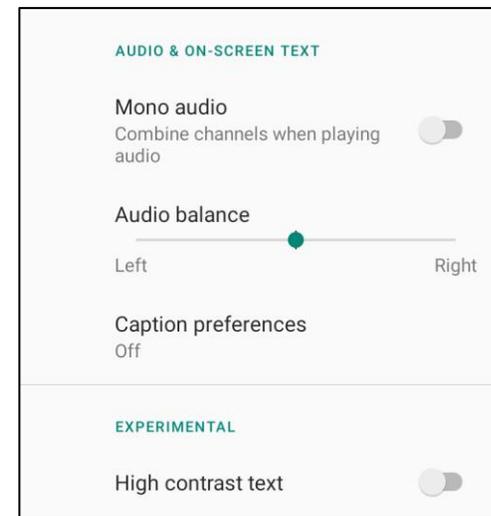
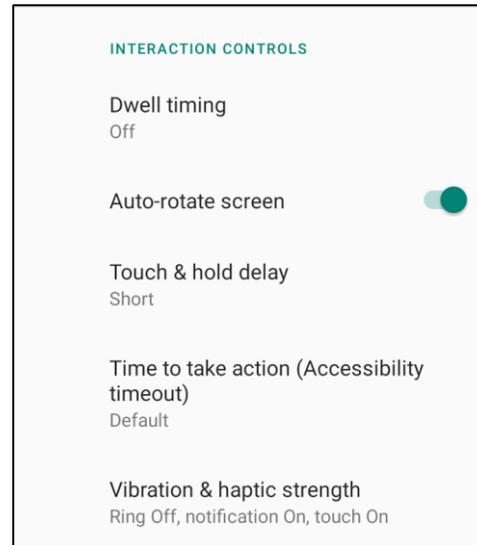
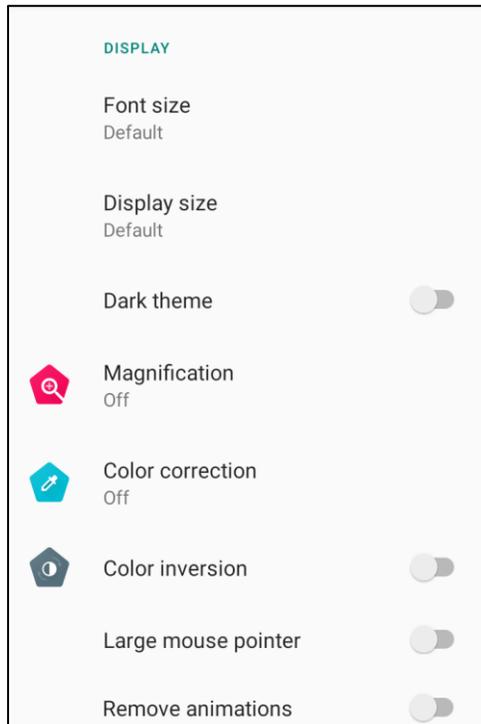
Navigieren Sie zum Ändern der Einstellungen zu  [Einstellungen](#) → [Barrierefreiheit](#)

- Wählen Sie über das Menü eine Funktion, um die Einstellung zu ändern.
- Zum Sprechen wählen
  - ❖ Bei Aktivierung wird Text beim Anklicken gesprochen.
- Gegensprechen
  - ❖ Bei Aktivierung erhalten Sie eine Rückmeldung zur blinden Nutzung des Gerätes.
- Text-in-Sprache-Ausgabe
  - ❖ Wandelt Text in Sprache um.
  - ❖ Es gibt auch Optionen zum Ändern von Sprache, Sprechgeschwindigkeit und Tonhöhe.

- Tippen Sie zum Aktivieren  oder Deaktivieren  auf die Funktion.
- Ziehen Sie den Regler zur Anpassung nach rechts oder links.



- Für weitere Einstellungen tippen Sie auf die Funktion und befolgen die Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Einrichtung.





## Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung

---

- Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung sind hier verfügbar.

Navigieren Sie zum Ändern der Einstellungen zu  [Einstellungen](#) → [System](#) →

### Sprachen und Eingabe

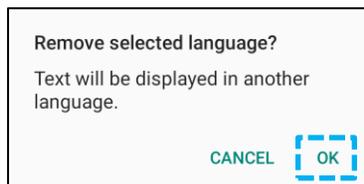
- Tippen Sie zum Ändern der Sprache auf Sprachen und Eingabe.
- Tippen Sie auf Sprache.
- Tippen Sie auf + Sprache hinzufügen, wählen Sie dann aus einer Liste die Sprache, die zugefügt werden soll (z. B. Espanol).



- Tippen Sie nach Auswahl einer Sprache auf das 3-Punkt-Menü , tippen Sie dann auf **Entfernen**.
- Ändern Sie die Sprache, bspw. von English zu Espanol, indem Sie auf English und dann auf  tippen.



- Tippen Sie zum Entfernen der ausgewählten Sprache auf **OK**.



## Gesten

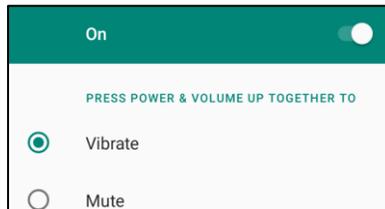
- Tippen Sie auf Gesten.

### Für Kameragesten

- Tippen Sie auf Zur Kamera springen.
- Tippen Sie zum Aktivieren  oder Deaktivieren  auf Zur Kamera springen.
  - ❖ Bei Aktivierung wird die Digitalkamera durch zweimaliges Drücken der Ein-/Austaste aktiviert.

### Geste für Benachrichtigungslautstärke

- Tippen Sie auf Klingeln verhindern.
- Setzen Sie den Umschalter auf EIN oder AUS.



- ❖ Bei Einstellung auf den Vibrationsmodus und aktiver Benachrichtigungslautstärke wird durch gleichzeitiges Drücken der Ein-/Austaste und der Lauter-Taste die Benachrichtigungslautstärke auf den Vibrationsmodus eingestellt.
- ❖ Das Vibrationsmodus-Symbol wird ebenfalls in der Statusleiste angezeigt.

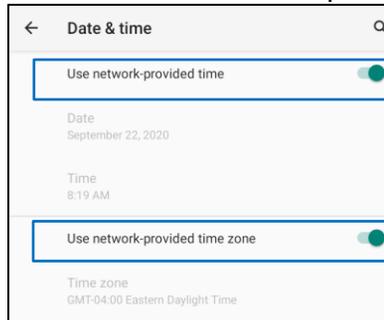


- ❖ Bei Einstellung auf den Stumm-Modus und aktiver Benachrichtigungslautstärke wird durch gleichzeitiges Drücken der Ein-/Austaste und der Lauter-Taste die Benachrichtigungslautstärke auf den Stumm-Modus eingestellt.
- ❖ Das Stumm-Symbol wird ebenfalls in der Statusleiste angezeigt.



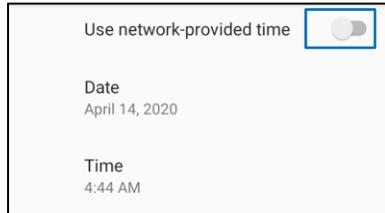
## Datum und Uhrzeit

**Hinweis:** Die empfohlene Einstellung bei „Datum und Uhrzeit“ ist „Netzwerkzeit verwenden“. Wenn bei **Zeitzone** die Option „Netzwerkzone verwenden“ eingestellt ist, benötigen Sie eine SIM-Karte.

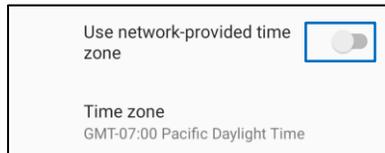


### Manuelle Einstellungen:

- Tippen Sie auf **Datum und Uhrzeit**.
- Tippen Sie zum manuellen Einstellen von Datum und Uhrzeit auf **Vom Netzwerk bereitgestellte Zeit verwenden**.
- Tippen Sie auf **Datum**.
- Tippen Sie auf **Uhrzeit**.



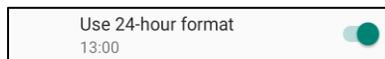
- Tippen Sie zur Einstellung der Zeitzone auf Netzwerkzeit und wählen Sie Ihre Zeitzone.



- Tippen Sie zur Einstellung auf das 12-Stunden-Format auf Lokalen Standard verwenden.



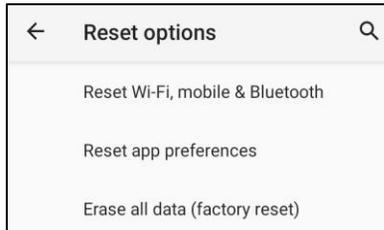
- Tippen zur Einstellung auf das 24-Stunden-Format auf **24-Stunden-Format verwenden**.



## Erweitert

### Reset-Optionen

- Tippen Sie zur Auswahl einer Reset-Option auf Reset-Optionen.
- Wählen Sie aus der Liste ein Element, das Sie zurücksetzen möchten, tippen Sie dann zum Ausführen und befolgen Sie die Bildschirmweisungen.

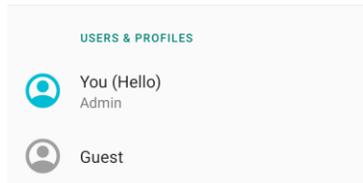


### Mehrere Nutzer

- Tippen Sie auf Mehrere Nutzer.
- Tippen Sie auf den Umschalter, um ihn auf die Ein-Position zu setzen .

### Nutzer wechseln

- Tippen Sie unter folgenden Optionen auf einen Nutzer oder Namen.



### Nutzer zufügen

**Hinweis:** Nur der Admin kann Nutzer zufügen.

- Tippen Sie auf **+ Nutzer oder Profil zufügen**.
- Tippen Sie zur Einrichtung von Apps und Inhalten für den Nutzer auf **Nutzer**.  
Befolgen Sie die Bildschirmweisungen zum Abschließen der Kontoeinrichtung.
- Tippen Sie zur Einrichtung einer Zugangsbeschränkung auf Apps und Inhalte für den Nutzer auf **Beschränktes Profil**.  
Befolgen Sie die Bildschirmweisungen zum Abschließen der Kontoeinrichtung.

### Gast vom Gerät löschen

- Tippen Sie am Bildschirm **Mehrere Nutzer** auf das 3-Punkt-Menü .
- Tippen Sie an diesem Gerät auf **Gast löschen**.

### Admin-Profilinfo umbenennen

- Tippen Sie auf Admin .
- Geben Sie den Namen ein.
- Tippen Sie zum Speichern auf **OK**.

### Entwickler (Zugriff auf Menü mit Entwickleroptionen)

- Navigieren Sie zum Zugreifen auf das Menü mit Entwickleroptionen zu **Über das Tablet** → **Versionsnummer**.
- Tippen Sie 5-mal auf Versionsnummer. Nach erfolgreicher Ausführung sehen Sie die Meldung „Sie sind nun ein Entwickler“.
- Navigieren Sie anschließend zurück zu  → **System** → **Erweitert**.



## Über das Tablet

Hier können Sie spezifische Informationen über das Gerät der I-Serie einsehen.

Navigieren Sie zur Anzeige und Änderung der Einstellungen zu  [Einstellungen](#) → [Über das Telefon](#)

Device name Backpack-4	- Zum Ändern des Gerätenamens einmal tippen.
Emergency information Info & contacts for Owner	- Zum Anzeigen, Zufügen und Aktualisieren von Notfallinformationen einmal tippen.
Legal information	- Zum Anzeigen einmal tippen.
Regulatory labels	- Zum Anzeigen von Informationen zu Modell, Hardware und Seriennummer einmal tippen.
Attestation keys and certificates Unknown	- Attestationstaste und Zertifizierungsinformationen
Model & hardware Model: Backpack-4	- Modell- und Hardware-Beschreibung der Elo I-Serie.
Model description i4_bpack	- Beschreibung des Elo-I-Serie-Modells
Android version 10	- Zum Anzeigen von Android-Version, Sicherheit, Google Play-Systemaktualisierung, Baseband-Version, Kernel-Version und Versionsnummer einmal tippen.
IP address Unavailable	- Informationen zur IP-Adresse.
Wi-Fi MAC address 1c:ee:c9:02:01:b5	- Informationen zur Netzwerk-MAC-Adresse.
Bluetooth address 1c:ee:c9:02:01:b4	- Informationen zur Bluetooth-Adresse.
Up time 05:58	- Gesamtbetriebszeit des Systems.
Build number 5.2.12+p	- Zum Zugreifen auf das Menü mit Entwickleroptionen unter <a href="#">System</a> → <a href="#">Erweitert</a> 7-mal tippen.

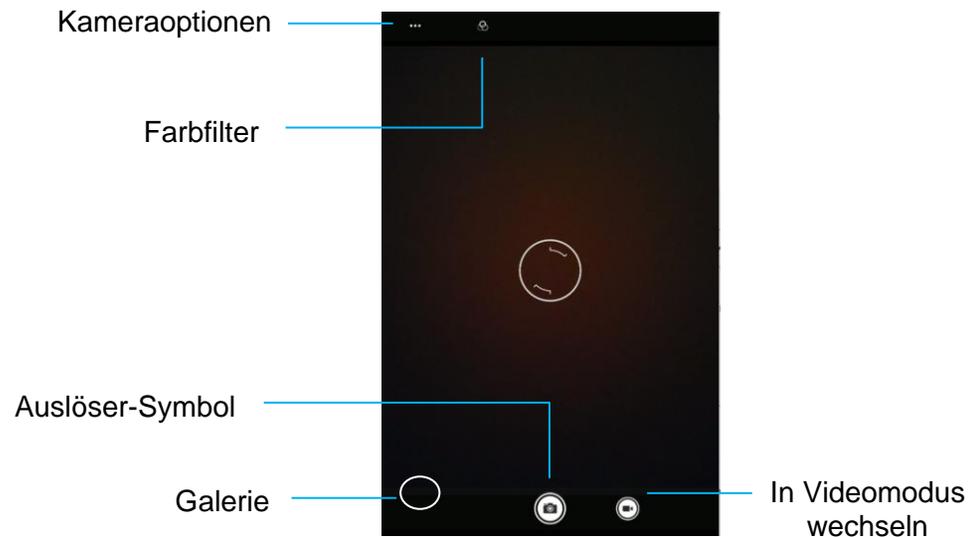
## Abschnitt 4

# Bedienung



## Über die Kamera-App (Snapdragon)

Der Anschluss einer Kamera an den Elo-Rucksack ermöglicht Zugriff auf die Kamerafunktionen.



Wechsel – Wechsel zwischen Kamera und Video.

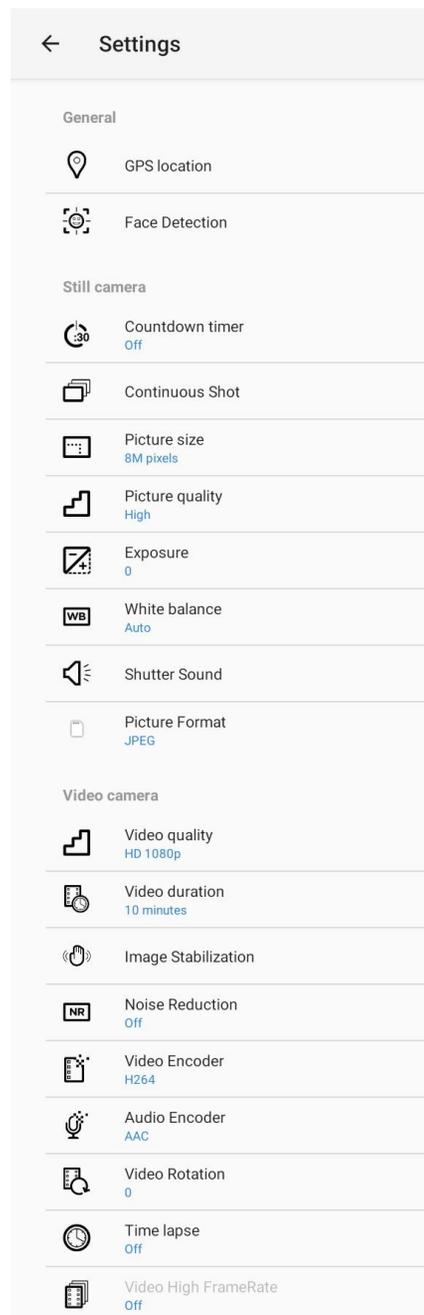
Kameraoptionen – Zur Auswahl optimaler Belichtungseinstellungen entsprechend der Art der aufgenommenen Szene. Dazu zählt unter anderen die Lichtintensität der Szene. HDR-Modus kann hierüber aktiviert werden.

Alle anderen durch Anklicken des Zahnradsymbols verfügbaren Optionen sind in der nachstehenden Tabelle aufgelistet.

Auslöser – Zur Bildaufnahme.

Galerie – Zur Betrachtung aufgenommener Bilder.

## Erweiterte Einstellungen



- GPS-Standort wird gespeichert
- Gesichter werden erkannt
- Countdown-Timer unterstützt Aus, 2 Sekunden, 5 Sekunden und 10 Sekunden
- Führt Serienaufnahme durch
- Ermöglicht die Änderung der Bildgröße.
- Ermöglicht dem Nutzer die Auswahl der Ausgabebildqualität
- Möglichkeit zur Änderung der Belichtung
- Ermöglicht Steuerung des Weißabgleichs (Auto, Glühlampe, Fluoreszenz, Tageslicht, Bewölkt)
- Aktivieren oder deaktivieren Sie den Auslöseton
- Ermöglicht Steuerung des Bildformats (JPEG oder HEIF)
- Ermöglicht Steuerung der Videoqualität. (1080p ist die native Auflösung)
- Ermöglicht Steuerung der Aufnahmedauer des Videos
- Bietet Software-Bildstabilisierung
- Reduziert Rauschen, das bei der Videoaufnahme entsteht.
- Ermöglicht Steuerung des Videoencoders
- Ermöglicht Steuerung des Audioencoders
- Ermöglicht einen Zeitraffer bei verschiedenen Intervallen (bis zu 24 Stunden)
- Hohe Video-Bildwiederholfrequenz (FPS) kann aktiviert werden. (Nicht verfügbar im Zeitraffer-Modus)

## Ein Bild oder Video aufnehmen

---

- Tippen Sie zum Zugreifen auf die Digitalkamera auf die Kamera-App  Snapdragon.
- Beachten Sie zum Ändern der Kamera- und Videoeinstellungen die Funktionen und Merkmale.
- Wählen Sie über den Schalter unten links an der I-Serie 4.0 eine der folgenden Optionen.



Tippen Sie für Panorama-Aufnahmen auf das Panorama-Symbol .

- ❖ Tippen Sie zur Erstellung einer Panorama-Aufnahme auf den Panorama-Auslöser .
- ❖ Bewegen Sie das Gerät langsam über die Panorama-Aussicht.
- ❖ Tippen Sie abschließend auf das Stopp-Symbol .



Tippen Sie zur Videoaufnahme auf das Videosymbol .

- ❖ Tippen Sie zur Videoaufnahme auf das Aufnahmesymbol .
- ❖ Sie können die Tonaufnahme während der Aufnahme de-/aktivieren, indem Sie auf das Mikrofon-Symbol tippen.
- ❖ Tippen Sie nach der Aufnahme auf das Stopp-Symbol .



Tippen Sie für die Kamera auf das Kamera-Symbol .

- ❖ Tippen Sie zur Bildaufnahme auf das Auslöser-Symbol .
- ❖ In den erweiterten Einstellungen können Sie den Auslöseton de-/aktivieren. Siehe Funktionen und Merkmale der Kamera.
- ❖ Sie können ein Objekt oder eine Szene zoomen, indem Sie zwei Finger auf dem Bildschirm platzieren und diese zum Vergrößern auseinander- bzw. zum Verkleinern zusammenführen.
- ❖ Tippen Sie zum automatischen Fokussieren eines Objekts oder einer Szene auf den Touchscreen.
- ❖ Tippen Sie zur Betrachtung aufgenommener Bilder und Videos auf Galerie.
- ❖ Tippen Sie zur Wiedergabe aufgenommener Videos auf Wiedergabe .

## Einen Screenshot erstellen

---

Zur Erstellung einer Bildschirmaufnahme. Das Gerät speichert das Bild automatisch in der App Dateiordner .

- Halten Sie die Ein-/Austaste länger als 2 Sekunden gedrückt und ein Menü erscheint. Tippen Sie dann auf Screenshot .

## File Manager

---

Die App File Manager hilft beim Verwalten, Löschen, Drucken, Freigeben und Übertragen von Dateien zwischen dem Mobilspeicher und einem Computer.

Rufen Sie den App-Drawer auf, wenn Sie auf Bilder, Videos, Screenshots, Audios, Downloads und den mobilen internen / externen Speicher zugreifen möchten.

- Tippen Sie im App-Drawer auf die Datei-App .
- Tippen Sie auf das 3-Linien-Menü  und wählen Sie eine der folgenden Optionen.
- Tippen Sie für Bilder und Screenshots auf das Bildsymbol 
  - ❖ Tippen Sie für Fotos auf den Kamera-Ordner.
  - ❖ Tippen Sie für Screenshots auf den Screenshots-Ordner.
  - ❖ Tippen Sie für aufgenommene Videos auf Video .
  - ❖ Tippen Sie auf Kamera-Ordner.
  - ❖ Tippen Sie für Audioaufnahmen auf Audio .
  - ❖ Tippen Sie für heruntergeladene Elemente auf .
  - ❖ Tippen Sie für mobile interne Speicherordner auf .
  - ❖ Tippen Sie für mobile externe Speicherordner auf .

### Dateien löschen

- Sie können Dateien aus den obigen Ordnern löschen, indem Sie ein Element gedrückt halten oder das 3-Punkt-Menü  antippen, um alle Elemente im Ordner auszuwählen.
- Tippen Sie zum Löschen auf .
- Tippen Sie zum Bestätigen auf OK.

## Dateien kopieren und verschieben

- Sie können Dateien an einen neuen Ort verschieben oder kopieren, indem Sie ein Element aus den obigen Ordnern gedrückt halten oder das 3-Punkt-Menü  antippen, um alle Elemente im Ordner zu wählen.
- Tippen Sie erneut auf das 3-Punkt-Menü  und wählen Sie „Kopieren nach“ oder „Verschieben nach“.
- Tippen Sie auf das 3-Linien-Menü  und wählen Sie aus folgenden Optionen, wohin Sie das Element verschieben oder kopieren möchten.
- Tippen Sie zum Erstellen eines neuen Ordners auf das 3-Punkt-Menü .
- Benennen Sie den Ordner um.
- Tippen Sie zum Bestätigen auf Kopieren oder Verschieben.
- Datei drucken
- Hinweis: Zum Drucken müssen Sie einen Drucker einrichten. Siehe Einstellungen → Verbundenes Gerät → Drucken.
- Tippen Sie zum Drucken der Dateien aus den obigen Ordnern einmal auf ein Element.
- Tippen Sie auf das 3-Punkt-Menü  und dann auf Drucken.

## Dateien freigeben

Hinweis: Achten Sie darauf, dass beide Geräte per Bluetooth gekoppelt sind. Siehe Verbundene Geräte → Bluetooth in dieser Bedienungsanleitung.

- Halten Sie zur Freigabe von Dateien aus den obigen Ordnern ein Element gedrückt.
- Tippen Sie auf das Freigabesymbol .
- Tippen Sie zur Freigabe per Bluetooth auf das  Bluetooth-Symbol.
- Tippen Sie zur Freigabe per E-Mail auf das  E-Mail-Symbol
- Halten Sie für weitere Optionen ein Element aus den obigen Ordnern gedrückt.
- Tippen Sie auf das 3-Punkt-Menü  und wählen Sie aus den folgenden Optionen. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.

## Unterstützung der Allzweckeingabe/-ausgabe (GPIO)

Die I-Serie 4.0 unterstützt eine GPIO zum Verbinden von Peripherie, wie Bewegungssensor.

Elo verfügt über ein optionales GPIO-Kabel (Bestell-Nr. E21 1544) mit schwebenden Kabeln, damit Benutzer ihre eigenen Peripheriegeräte problemlos anschließen können.

### **Pinbelegung des GPIO-Kabels (PN: E086398):**

Rote Ader: Pin 1 → 5-Volt-Ausgabe-Verbindung

Weißer Ader: Pin 2 → Eingangs-Verbindung 1

Grüne Ader: Pin 3 → Eingangs-Verbindung 2

Zwei schwarze Adern: Die Kontaktstifte 4 und 5 sind geerdet.

5 V, 200 mA ist die max. verfügbare Spannung und Stromstärke über diesen GPIO-Anschluss.

## USB-C-Einstellungen

---

Der Elo-Rucksack unterstützt USB-C-Video, -Audio und -Berührungssteuerung über das USB-C-Kabel.

Die maximal über Type-C unterstützte Auflösung ist 1920 x 1080 bei 60 Hz.

# Über die Steuerung von Android Debug Bridge (ADB)

Der

Elo-Rucksack der I-Serie 4.0 unterstützt Debugging über WLAN/Ethernet oder das USB-Type-A-Kabel.

Hinweis: Beim USB-Debugging muss ein USB-3.0-Type-A-zu-Type-A-Kabel verwendet werden.

## Rucksack der I-Serie 4.0 auf (Entwickler) einstellen

- Navigieren Sie zu  Einstellungen → Über das Telefon → Versionsnummer.
- Tippen Sie zum Aufrufen des Entwicklermodus 7-mal auf die Versionsnummer.
- Kehren Sie zu  Einstellungen → System → Erweitert zurück und Sie sehen „**Entwickleroptionen**“.
- Aktivieren Sie am Bildschirm Entwickleroptionen auf die Option „**USB-Debugging**“.

## Per WLAN verbinden

Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer online ist und sich nicht hinter einer Firewall befindet.

- Suchen Sie die IP-Adressen (navigieren Sie dazu zu  **Einstellungen** → **Netzwerk und Internet** → **WLAN** → tippen Sie auf die aktive **Verbindung** → **Erweitert** → **IP-Adresse**.
- Stellen Sie an Ihrem Hostcomputer über den Befehl ADB eine Verbindung zu <IP-Adresse> her, damit Sie ADB-Aktionen durchführen können.

## Zur USB-Verbindung folgende Schritte durchführen

- Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel nicht mit dem Rucksack der I-Serie 4.0 verbunden ist.
- Rufen Sie über die Einstellungen Entwickleroptionen auf
- Schalten Sie die Option „USB-Debugging aktivieren“ ein
- Schließen Sie die USB-Kabel-Type-A-Seite an den Computer und Type-A an den Host-PC an.
- Geben Sie am Host-PC „ADB devices“ ein, um zu prüfen, ob die Seriennummer des Elo-Rucksacks der I-Serie 4.0 angezeigt wird. Falls Sie angezeigt wird, haben Sie erfolgreich eine Verbindung hergestellt.

# Vollständige Werksrücksetzung

---

Eine vollständige Werksrücksetzung sollte nur durchgeführt werden, wenn alle anderen Wiederherstellungsmethoden und alle anderen Fehlerbehebungsoptionen fehlgeschlagen sind. Bei Durchführung einer vollständigen Werksrücksetzung führt zum Verlust von Daten. Diese Optionen stellen den ursprünglichen Werksimage-Status wieder her, indem alle Daten auf dem Hauptspeicher des Elo-Rucksacks der I-Serie 4.0 gelöscht werden.

**Hinweis:** Falls Sie bei Durchführung einer Werksrücksetzung im **Bootloader-Menü** des Elo-Rucksacks der i-Serie 4.0 ein Google-Konto zugefügt haben, denken Sie daran, Ihre mit dem Elo-Rucksack der I-Serie 4.0 verknüpften Google-Anmeldedaten (Nutzername und Kennwort) bereitzuhalten. Andernfalls können Sie das Gerät nach der Rücksetzung nicht benutzen. Dies ist eine Sicherheitsmaßnahme, die unautorisierte Nutzer an der Verwendung des Gerätes hindern soll, wenn sie eine Werksrücksetzung über das Bootloader-Menü durchführen.

## Rücksetzen

- Rufen Sie  **Einstellungen** → **System** → **Erweitert** → **Reset-Optionen** auf.
- Tippen Sie auf **Alle Daten löschen**.
- Tippen Sie unter **Alle Daten löschen (Werksrücksetzung)** auf Alle Daten löschen.
- Tippen Sie unter **Alle Daten löschen?** Auf Alle Daten löschen.
- Nach erfolgreicher Löschung startet das Gerät automatisch neu.

# Abschnitt 5: Technischer Support und Wartung

## Technische Unterstützung

### Technische Daten

Technische Daten für dieses Gerät finden Sie unter  
[www.elotouch.com/products](http://www.elotouch.com/products)

### Support

Besuchen Sie [www.elotouch.com/support](http://www.elotouch.com/support)  
für technischen Support

Beachten Sie die letzte Seite mit Rufnummern des weltweiten technischen Supports.

## Pflege und Handhabung des Elo-Rucksacks der I-Serie 4.0

Die folgenden Tipps helfen Ihnen, die optimale Leistung Ihrer I-Serie 4.0 von Elo beizubehalten.

- Bereiten Sie die Reinigung des Touchscreens vor, indem Sie das Gerät (nach Möglichkeit) ausschalten oder sicherstellen, dass die angezeigte Software fehlerhafte Berührungen bei der Reinigung tolerieren kann.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Gerät gelangen. Besprühen Sie das Elo-Produkt nicht direkt. Verwenden Sie stattdessen Feuchttücher, ein besprühtes Stofftuch oder ein angefeuchtetes Tuch, das vor der Benutzung gründlich ausgewrungen wurde.
- Wählen Sie nur nicht-scheuernde Reinigungs- oder Stofftücher, damit Touchscreens nicht verkratzen.
- Vermeiden Sie hochkonzentrierten Alkohol (> 70 %), unverdünntes Bleichmittel und Ammoniaklösungen, da diese Verfärbungen verursachen können.
- Wischen Sie die Oberflächen mit geeigneten Feucht- oder Stofftüchern und zugelassenen Reinigungsprodukten ab. Lassen Sie sie anschließend trocknen.
- Weitere Reinigungsmethoden, empfohlene Reinigungs- und Desinfektionslösungen finden Sie unter <https://www.elotouch.com/support/technical-support/cleaning>

# Abschnitt 6: Informationen bezüglich behördlicher Vorschriften

## Informationen zur elektrischen Sicherheit

Die auf dem Etikett des Herstellers angegebenen Werte zu Spannung, Frequenz und Stromstärke müssen eingehalten werden. Ein Anschluss an eine andere als die hierin angegebene Stromquelle führt zu einem unsachgemäßen Betrieb, Geräteschäden und der Aussetzung von Brandgefahr, sofern die Grenzwerte nicht befolgt werden.

Es gibt keine Teile in dieser Gerätschaft, die vom Bediener instandgesetzt werden können. Diese Gerätschaft erzeugt Hochspannungen, die eine Gefahr für Ihre Sicherheit darstellen. Die Instandsetzung sollte nur von einem qualifizierten Kundendiensttechniker vorgenommen werden.

Wenden Sie sich bei Fragen zur Installation vor dem Anschluss der Gerätschaft an den Netzstrom an einen qualifizierten Elektriker oder den Hersteller.

Das Netzkabel dieses Gerätes muss an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.

## Informationen zu Emissionen und zur Störfestigkeit

Hinweis für Benutzer in den Vereinigten Staaten: Dieses Gerät stimmt mit Teil 15 der FCC-Vorschriften überein. Für seine Inbetriebnahme gelten die folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss jegliche empfangenen Störungen hinnehmen, einschließlich Störungen, die unerwünschten Gerätebetrieb verursachen.

Änderungen oder Modifizierungen, die nicht ausdrücklich von der für die Übereinstimmung verantwortlichen Partei genehmigt sind, können die Befugnis des Benutzers zur Inbetriebnahme dieses Geräts außer Kraft setzen.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und als mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften übereinstimmend befunden. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass ein angemessener Schutz gegen schädliche Störungen beim Einbau in einer Wohnumgebung geboten wird. Diese Gerätschaft erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann diese auch abstrahlen, und, wird es nicht anweisungsgemäß installiert und verwendet, kann es den Funkverkehr empfindlich stören. Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Einbauweise keine Störungen auftreten werden. Sollte diese Gerätschaft den Radio- oder Fernsehempfang empfindlich stören, was durch Aus- und Einschalten der Gerätschaft festgestellt werden kann, sollte der Benutzer die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen beseitigen:

- Neuaustrichtung oder Neuplatzierung der Empfangsantenne(n).
- Vergrößern des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.

—Schließen Sie die Gerätschaft an eine Steckdose an, deren Stromkreis nicht mit dem Stromkreis in Verbindung steht, an den der Empfänger angeschlossen ist.

—Hinzuziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechnikers.

Bei Verwendung und Installation des Gerätes muss ein Mindestabstand von 20 cm zu Personen eingehalten werden.

Hinweis an Nutzer in Kanada bezüglich der IC-Konformität: Diese Gerätschaft stimmt mit den Grenzwerten der Klasse B für Funkrauschemissionen durch Digitalgeräte überein, die in den Bestimmungen für Funkstörungen der Industrie Kanadas festgelegt sind.

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

Dieses Gerät enthält einen oder mehrere lizenzfreie Sender/Empfänger, die mit lizenzfreien RSS(s) von Innovation, Science and Economic Development Canada übereinstimmen. Für seine Inbetriebnahme gelten die folgenden zwei Bedingungen:

(1) Dieses Gerät darf keine Funkstörungen verursachen.

(2) Dieses Gerät muss alle Störungen hinnehmen, auch solche, die zu unbeabsichtigtem Betrieb führen können.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Hinweis für Benutzer in der Europäischen Union: Verwenden Sie nur die Netzleitungen und Verbindungskabel, die Sie zusammen mit dieser Gerätschaft erhalten haben. Ein Ersatz der mitgelieferten Leitungen und Kabel könnte die elektrische Sicherheit oder die Zertifizierung des CE-Kennzeichens für Emissionen oder Störfestigkeit, wie in den folgenden Standards verlangt wird, beeinträchtigen:

Das Herstelleretikett dieses IT-Gerätes muss ein CE-Kennzeichen aufweisen, was bedeutet, dass es gemäß den folgenden Richtlinien und Standards getestet wurde: Diese Gerätschaft wurde gemäß den Anforderungen für ein CE-Kennzeichen getestet, wie von der EMV-Richtlinie 2014/30/EU gemäß der europäischen Norm EN 55032 Klasse B und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU gemäß der europäischen Norm EN 62368-1 gefordert wird.

Allgemeine Informationen für alle Benutzer:

Diese Gerätschaft erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann diese auch abstrahlen. Wird die Gerätschaft nicht dieser Anleitung entsprechend installiert und verwendet, kann sie den Radio- und Fernsehempfang stören. Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Einbauweise aufgrund ortsspezifischer Faktoren keine Störungen auftreten werden.

1. Für eine Übereinstimmung mit Anforderungen zu Emissionen und zur Störfestigkeit muss der Benutzer Folgendes beachten:

a. Schließen Sie dieses Digitalgerät nur über die mitgelieferten E/A-Kabel an einen Computer an.

b. Verwenden Sie zur Gewährleistung der Übereinstimmung nur die mitgelieferte, vom Hersteller zugelassene Netzleitung.

- c. Der Benutzer wird darauf hingewiesen, dass Änderungen oder Modifizierungen an der Gerätschaft, die von der für Übereinstimmung verantwortlichen Partei nicht ausdrücklich genehmigt sind, die Erlaubnis des Benutzers zur Inbetriebnahme dieser Gerätschaft außer Kraft setzen könnte.
2. Wenn diese Gerätschaft Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang oder bei einem anderen Gerät verursacht:
- a. Weisen Sie diese Gerätschaft als Emissionsquelle nach, indem Sie sie aus- und einschalten. Haben Sie festgestellt, dass diese Gerätschaft die Störungen verursacht, versuchen Sie, die Störungen mittels einer oder mehrerer folgender Maßnahmen zu beseitigen:
- i. Stellen Sie das Digitalgerät weiter entfernt vom beeinträchtigten Empfänger auf.
  - ii. Positionieren Sie das Digitalgerät hinsichtlich des beeinträchtigten Empfängers neu (drehen Sie es).
  - iii. Richten Sie die Antenne des beeinträchtigten Empfängers neu aus.
  - iv. Schließen Sie das Digitalgerät an eine andere Netzsteckdose an, sodass das Digitalgerät und der Empfänger an unterschiedlichen Stromkreisweigen anliegen.
  - v. Trennen Sie E/A-Kabel, die das Digitalgerät nicht verwendet, und entfernen Sie sie. (Nicht terminierte E/A-Kabel sind eine potenzielle Quelle von starken Hochfrequenzemissionen.)
  - vi. Schließen Sie das Digitalgerät an eine geerdete Steckdose an. Verwenden Sie keine Zwischenstecker. (Wird der Schutzleiter entfernt oder abgeschnitten, könnten sich die Hochfrequenzemissionen erhöhen und für den Benutzer könnte auch die Gefahr eines Stromschlags bestehen.)

Wenn Sie zusätzliche Hilfe benötigen, wenden Sie sich an Ihren Händler, den Hersteller oder einen erfahrenen Radio- oder Fernsichttechniker.

## Energy Star

Geräte der I-Series 4.0 können die Anforderungen von Energy Star 8.0 erfüllen.



ENERGY STAR ist ein Programm der U.S. Environmental Protection Agency (EPA) und des U.S. Department of Energy (DOE) zur Förderung der Energieeffizienz.

Dieses Produkt qualifiziert sich mit werkseitigen Standardeinstellungen für ENERGY STAR und dies ist die Einstellung, in der Energieeinsparungen erzielt werden.

Durch Änderung der werkseitigen Bildeinstellungen oder Aktivierung anderer Funktionen erhöht sich die Leistungsaufnahme, wodurch möglicherweise die zur Qualifizierung für ENERGY STAR erforderlichen Grenzwerte überschritten werden.

Weitere Informationen zum ENERGY-STAR-Programm finden Sie unter [energystar.gov](http://energystar.gov).

## Richtlinie zu Funkanlagen

Elo erklärt hiermit, dass die Funkanlage des Elo-Rucksacks der I-Serie 4.0 die Richtlinie 2014/53/EU einhält. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter folgender Internetadresse: [www.elotouch.com](http://www.elotouch.com)

Dieses Gerät ist nur für den Einsatz in Innenbereichen vorgesehen.

	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

This device is restricted to indoor use

Betriebsfrequenz und Funkfrequenzleistung sind nachstehend aufgelistet:

- WLAN 802.11b/g/n/ac
  - 2400 bis 2483,5 MHz < 17 dBm EIRP
  - 5150 bis 5250MHz < 18 dBm EIRP
- BT 2400 bis 2483,5 MHz < 11 dBm EIRP

### **ECC/DEC/ (04)08:**

Der Einsatz des Frequenzbands 5150 bis 5350 MHz ist aufgrund der Schutzanforderungen und Satellitendiensten auf den Betrieb im Innenbereich beschränkt.

EC R&TTE-Richtlinie EU-Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG Text von Bedeutung für den EWR.



Identifikationskennzeichnung der relevanten technischen Dokumentation im Besitz von: Elo Touch Solutions, Inc.  
670 N. McCarthy Boulevard Suite 100 Milpitas, CA 95035 USA

## Behördliche Zertifizierungen

Folgende Zertifizierungen und Kennzeichen wurden für diese Peripherie ausgestellt oder vergeben:

- UL, FCC (US) – Klasse B
- cUL, IC (Kanada)
- CB (internationale Sicherheit)
- CE (Europa) – Klasse B
- VCCI (Japan)
- RCM (Australien)
- China RoHS

## Richtlinie zu elektrischen und elektronischen Altgeräten (WEEE)



**Dieses Produkt sollte nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.** Es sollte zu einer Sammelstelle für Rückgewinnung und dem Recyceln von Materialien gebracht werden.

Elo hat in bestimmten Regionen auf der Welt ein Recycling-Programm in die Praxis umgesetzt. **Weitere Informationen zum Zugreifen auf diese Programme finden Sie unter [www.elotouch.com/e-waste-recycling-program/](http://www.elotouch.com/e-waste-recycling-program/).**



**Wechseln Sie den Akku nur durch denselben Typ.** Durch unsachgemäßen Akkuwechsel droht die Gefahr von Verbrennungen, Brand und Explosionen. Entsorgen Sie den Akku entsprechend den örtlichen Richtlinien. Bei unsachgemäßer Handhabung besteht die Gefahr von Brand und Verbrennungen. Sie dürfen einen Akku nicht öffnen oder vernichten, auf über 60 °C erhitzen oder verbrennen. Bei starker Schwellung des Akkus darf dieser nicht länger benutzt werden.

# Abschnitt 7: Garantieinformationen

Garantieinformationen finden Sie unter <http://support.elotouch.com/warranty/>

# [www.elotouch.com](http://www.elotouch.com)

Besuchen Sie unsere Website für aktuellste

- Produktinformationen
- Technischen Daten
- Künftige Ereignisse
- Pressemitteilungen
- Softwaretreiber

Google, Android, Google Play und YouTube sind Marken von Google LLC.

Weitere Informationen über die breite Produktpalette von Elo Touch Solutions erhalten Sie unter [www.elotouch.com](http://www.elotouch.com) oder von Ihrer nächstgelegenen Zweigstelle.

---

#### **Nordamerika**

Tel. +1 408 597 8000  
Fax +1 408 597 8001  
[elosales.na@elotouch.com](mailto:elosales.na@elotouch.com)

#### **Europa**

Tel. +32 (0)16 70 45 00  
Fax +32 (0)16 70 45 49  
[elosales@elotouch.com](mailto:elosales@elotouch.com)

#### **Asien-Pazifik-Region**

Tel. +86 (21) 3329 1385  
Fax +86 (21) 3329 1400  
[www.elotouch.com.cn](http://www.elotouch.com.cn)

#### **Lateinamerika**

Tel. +52 55 2281-6958  
[elosales.latam@elotouch.com](mailto:elosales.latam@elotouch.com)

