



Bedienungsanleitung

Elo Touch Solutions
I-Serie 5 Slate-Modelle
ESY1511E-C



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
I-SERIES 5 SLATE-KOPF.....	7
<i>Technischen Daten</i>	7
<i>Funktionen und Merkmale</i>	8
<i>Positionen der Funktionen und Merkmale</i>	8
IO-HUB.....	9
<i>Funktionen, Merkmale und technische Daten</i>	9
<i>Positionen der Funktionen und Merkmale</i>	9
VOLLSTÄNDIGER POS-STÄNDER MIT INTEGRIERTEM IO UND OHNE CFD	10
<i>Funktionen, Merkmale und technische Daten</i>	10
<i>Positionen der Funktionen und Merkmale</i>	10
VOLLSTÄNDIGER POS-STÄNDER MIT INTEGRIERTEM IO UND CFD	11
<i>Funktionen, Merkmale und technische Daten</i>	11
<i>Positionen der Funktionen und Merkmale</i>	11
ABSCHNITT 2	12
AUSPACKEN UND INSTALLIEREN	13
<i>I-Serie 5 Slate mit IO-Hub</i>	13
<i>Montage</i>	13
<i>EloPOS Z30 mit oder ohne CFD-Display</i>	13
SYSTEM MIT STROM VERSORGEN	14
<i>Ein-/Austaste</i>	14
<i>Betriebsstatus-LED</i>	14
<i>Ein-/Austaste OSD-Menü</i>	15
OUT OF BOX EXPERIENCE (OOBE)	16
ELO HOME APK - STARTBILDSCHIRM – REGISTRIERUNG MIT ELOVIEW	17
SPERR- UND STARTBILDSCHIRME VON ANDROID - GMS	19
<i>Benachrichtigungsfenster</i>	21
<i>Schnellzugriffsfenster</i>	22
<i>App-Drawer und Google-App</i>	23
<i>Eine Verknüpfung anpassen und dem Startbildschirm zufügen</i>	24
ABSCHNITT 3	25
NETZWERK UND INTERNET	26
WLAN	26
Ethernet.....	28
Flugmodus.....	28
Hotspot und Tethering	29

VERBUNDENE GERÄTE	30
<i>Bluetooth</i>	30
<i>Übertragen</i>	30
<i>Drucken</i>	32
APPS UND BENACHRICHTIGUNGEN	33
<i>Benachrichtigungen einrichten</i>	33
<i>Berechtigungsmanager in Apps zu Speicher, Telefon und Standort einrichten</i>	35
<i>Notfallalarme einstellen</i>	35
SPEICHER	36
SPEICHERMANAGER	36
TON	37
<i>Lautstärkeeinstellung</i>	37
<i>Bitte nicht stören</i>	37
<i>Standard-Benachrichtigungston</i>	38
<i>Standard-Alarmton</i>	39
<i>Audiorichtlinie</i>	39
ANZEIGE	40
<i>Auto-Inaktivitätsmodus</i>	40
<i>Helligkeitsstufe</i>	40
<i>Dunkelthema</i>	40
<i>Nachtlichtfunktion</i>	40
<i>Bildschirmzeitüberschreitung</i>	41
<i>Automatische Bildschirmdrehung</i>	41
<i>Schriftgröße</i>	41
<i>Anzeigegröße</i>	41
<i>Bildschirmschoner</i>	42
HINTERGRUND	45
<i>Hintergrund</i>	45
BARRIEREFREIHEIT	46
PRIVATSPHÄRE	48
SICHERHEIT	49
<i>Sicherheitsstatus</i>	49
<i>Bildschirmsperre</i>	49
STANDORT	52
KENNWÖRTER UND KONTEN	53
DIGITALES WOHLBEFINDEN UND KINDERSICHERUNG	54
GOOGLE	55
SYSTEM	56
<i>Sprachen</i>	56
<i>Gesten</i>	57
<i>Datum und Uhrzeit</i>	57
<i>Erweiterte Einstellungen</i>	57
<i>Reset-Optionen</i>	57
<i>Mehrere Nutzer</i>	57

ENTWICKLER	58
ÜBER DAS GERÄT	59
ABSCHNITT 4	60
ÜBER DIE KAMERA-APP (SNAPDRAGON)	61
<i>Funktionen und Merkmale der Kamera</i>	61
<i>Erweiterte Kamera-Einstellungen</i>	62
VIDEOFUNKTIONEN	63
KAMERA TESTEN	65
<i>Ein Bild oder Video aufnehmen</i>	65
<i>Einen Screenshot erstellen</i>	66
FILE MANAGER	66
<i>Dateien löschen</i>	66
<i>Dateien kopieren und verschieben</i>	67
<i>Dateien freigeben</i>	67
DEBUG-BRIDGE- (ADB) STEUERUNG (NUR ENTWICKLER)	68
<i>Slate der I-Serie 5 auf (Entwickler) einstellen</i>	68
<i>Per WLAN verbinden</i>	68
<i>Verbindung über USB</i>	69
VOLLSTÄNDIGE WERKSÜCKSETZUNG	70
OPTIONALE PERIPHERIE	71
ABSCHNITT 5: TECHNISCHER SUPPORT UND WARTUNG	72
TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG	72
PFLEGE UND HANDHABUNG DES ELO SLATE DER I-SERIE 5	73
BETRIEBSZEIT UND MEMORY-EFFEKT	74
ABSCHNITT 6: INFORMATIONEN BEZÜGLICH BEHÖRDLICHER VORSCHRIFTEN	75
INFORMATIONEN ZUR ELEKTRISCHEN SICHERHEIT	75
INFORMATIONEN ZU EMISSIONEN UND ZUR STÖRFESTIGKEIT	75
RICHTLINIE ZU FUNKANLAGEN	78
BEHÖRDLICHE ZERTIFIZIERUNGEN	79
RICHTLINIE ZU ELEKTRISCHEN UND ELEKTRONISCHEN ALTGERÄTEN (WEEE)	80
ENERGY STAR	80
ABSCHNITT 7: GARANTIEINFORMATIONEN	81

Abschnitt 1

Einführung

Produktbeschreibung

Ihr neues interaktives Android-System Slate der I-Serie 5 kombiniert die zuverlässige Leistung von Elo mit den aktuellsten Entwicklungen in puncto Touchscreen-Technologie und Displaydesign. Diese Kombination aus Funktionen und Merkmalen schafft einen natürlichen Informationsfluss zwischen einem Benutzer und dem Slate-System der I-Serie 5. Dieses Produkt ist in 4 Ausführungen erhältlich.

- I-Serie 5 Slate mit IO-Hub.
- EloPOS Z10-System
- EloPOS Z30-System ohne integriertes CFD
- EloPOS Z30-System mit integriertem CFD

I-Series 5 Slate-Kopf

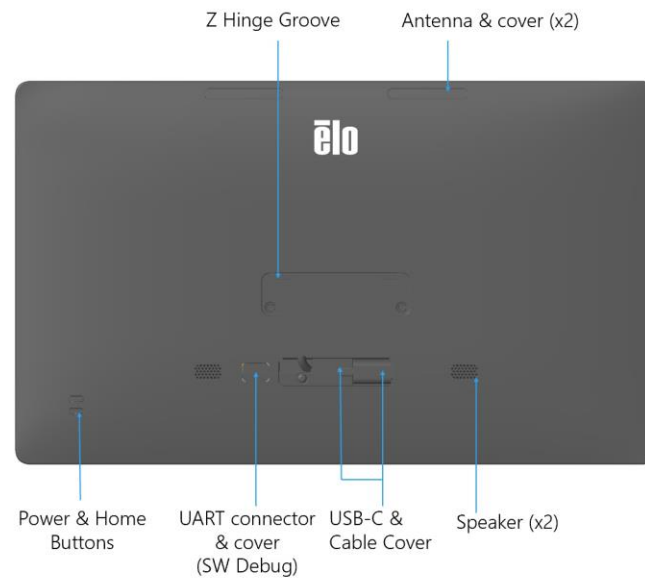
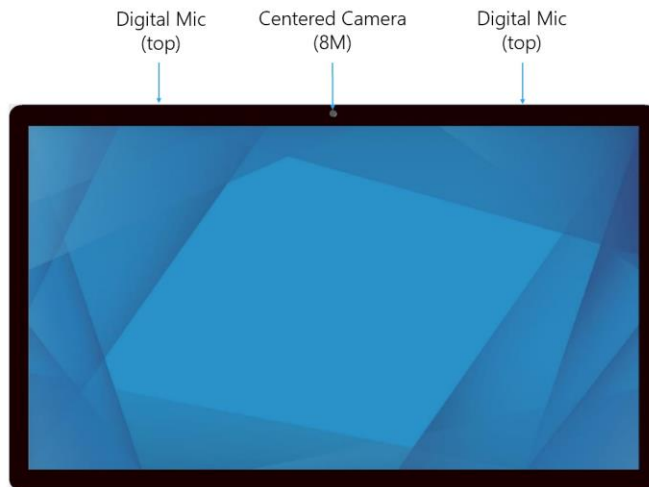
Technischen Daten

Funktion	Spezifikationen
Betriebssystem	Android™ 14
Prozessor	Qualcomm QCS6490
Arbeitsspeicher	8 GB
Interner Speicher	64 GB
Anzeige	15,6 Zoll 1920 x 1080
Seitenverhältnis	16:9
Touchscreen	Kapazitive Berührungssteuerung; bis zu 10 Berührungen
Kamera	8 MP - 3264 x 2448, Autofokus
WLAN + Bluetooth	IEEE 802,11a/b/g/n/ac/ax + Bluetooth 5.2 mit BLE
Mikrofon	2 x digitales Mikrofon
Lautsprecher	2 x 1 W
USB-Anschluss	1 x Type-C USB 3.0/2.0 1 x µUSB (werkseitiges Debugging)
Temperatur	Betrieb: 0 bis 40 °C Lagerung: -20 bis 50 °C
Luftfeuchte	Betrieb: 20% bis 80% Lagerung: 10% bis 90%

Funktionen und Merkmale

- 15,6-Zoll-Anzeige
- 8-Megapixel-Kamera
- Duale Richtmikrofone
- Duale Lautsprecher
- 2 MIMO-WLAN-Antennen
- 75-mm-VESA-Montage-Schablone

Positionen der Funktionen und Merkmale

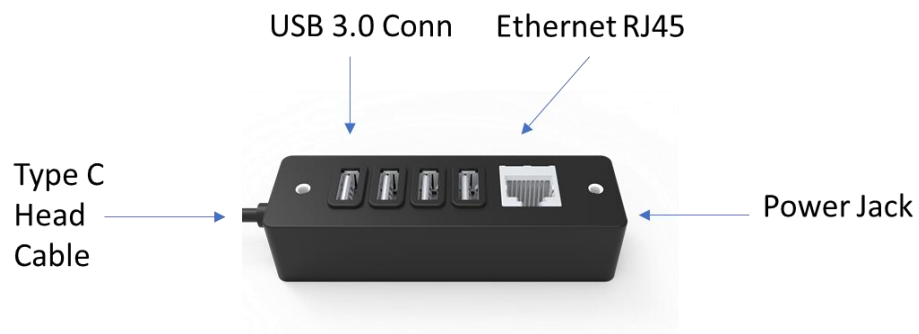


IO-Hub

Funktionen, Merkmale und technische Daten

- 1-GB-RJ-45-Ethernet-Anschluss
- 4 x USB-3.0-Type-A-Anschluss
- Netzstecker
- 1,2 Meter lange Type-C-Verbindung zum Kopf der I-Serie 5 Slate

Positionen der Funktionen und Merkmale



Vollständiger POS-Ständer mit integriertem IO und ohne CFD

Funktionen, Merkmale und technische Daten

- 1-GB-RJ-45-Ethernet-Anschluss
- 4 x USB-3.0-Type-A-Anschluss
- Externer DisplayPort (USB-C)
- USB-C-Ausgang unterstützt 5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/1,8 A, 20 V/1,35 A, max. 27 W
- USB-Anschluss mit Stromversorgung, 24 V
- Kassenlade-Unterstützung vom Nutzer wählbar (24 V/12 V)

Kundendisplays werden unterstützt

- 0702L – Elo P/N: E796382
- 1002L – Elo P/N: E155834 und E324341
- 1302L – Elo P/N: E324341 und E683787
- 1502L – Elo P/N: E125496

Positionen der Funktionen und Merkmale



Vollständiger POS-Ständer mit integriertem IO und CFD

Funktionen, Merkmale und technische Daten

- 1-GB-RJ-45-Ethernet-Anschluss
- 4 x USB-3.0-Type-A-Anschluss
- USB-Anschluss mit Stromversorgung, 24 V
- Kassenlade-Unterstützung vom Nutzer wählbar (24 V/12 V)
- 10-Zoll-Kundendisplay mit einer Auflösung von 1920 x 1200

Positionen der Funktionen und Merkmale



Abschnitt 2

Erste Schritte

Auspacken und installieren

I-Serie 5 Slate mit IO-Hub

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Elo I-Serie 5 Slate
- IO-Hub
- 65-W-Power-Brick mit Netzkabel
- Anleitung für schnelle Installation
- 4 x M4x6-Zylinderkopfschraube

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.

Installationsanweisungen aus Anleitung für schnelle Installation befolgen

- Bei Verwendung des POS-Ständers Z10. VESA-Halterung vor Montage der I-Serie am Ständer entfernen
- IO-Hub an Nutzeroberfläche montieren

65-Watt-Power Brick an Steckdose anschließen

Ethernet-Kabel und USB-Peripherie anschließen

Montage

Slate der I-Serie 5 mit IO-Hub hat eine 75-mm-Montageschablone. Die Montagelöcher an der Rückseite haben ein Gewinde zur Verwendung mit vier Linsenkopfschrauben (M4 x 6). Vier Linsenkopfschrauben werden an Zubehör zur Anwendung mit Montagehalterung angebracht (Dicke max. 3 mm).

EloPOS Z30 mit oder ohne CFD-Display

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Elo POS Z30
- 150-W-Power-Brick mit Netzkabel
- Basisplatte
- 1 Schraube (M4 x 6 mm) in einem Plastikbeutel
- Anleitung für schnelle Installation
- Kabelbinder

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.

Installationsanweisungen aus Anleitung für schnelle Installation befolgen

150-Watt-Power Brick an Steckdose anschließen

Ethernet-Kabel anschließen

Jegliche externen Geräte (Kassenladen, Drucker usw.) anschließen

System mit Strom versorgen

Ein-/Austaste

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

Berühren Sie den Bildschirm während des Systemstarts nicht.

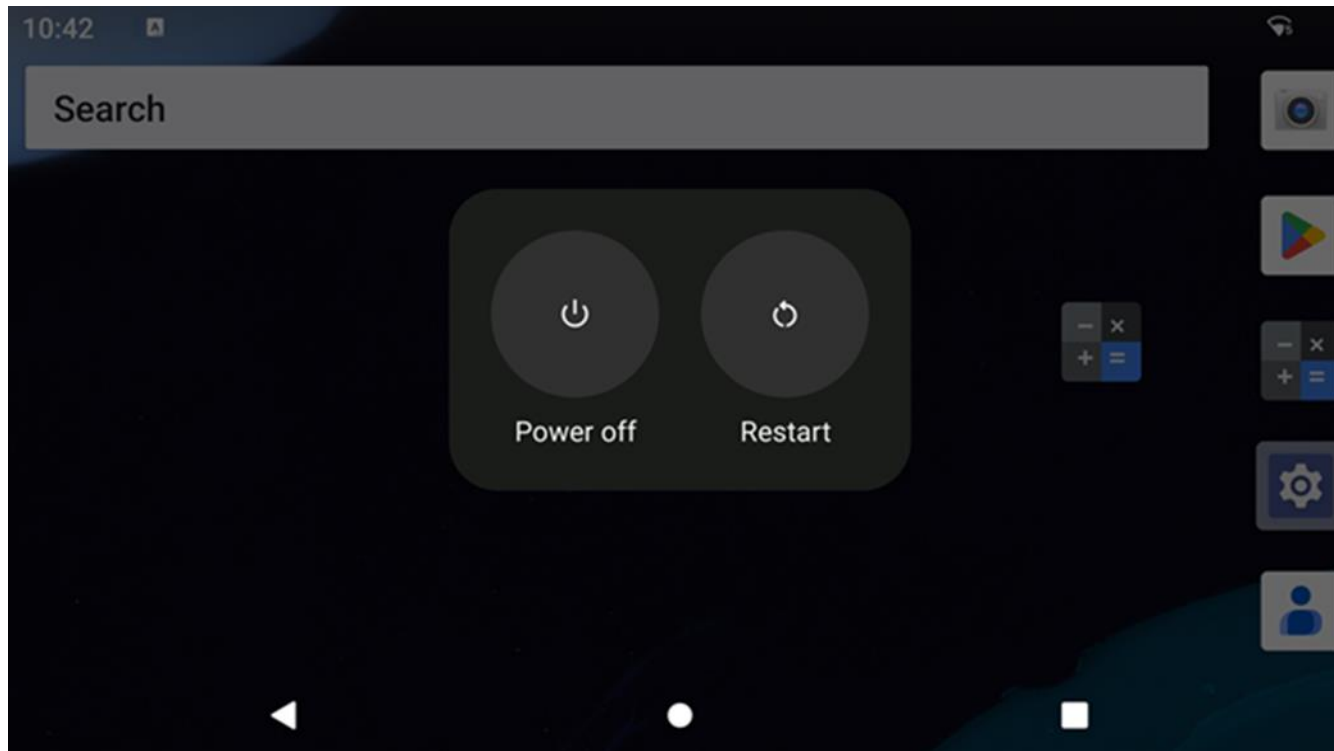
- Halten Sie zum Einschalten des Systems die Ein-/Austaste 1 Sekunde gedrückt.
- Zum Herunterfahren oder Neustarten halten Sie die Ein-/Austaste länger als 2 Sekunden gedrückt und verwenden dann das angezeigte Menü.
- Erzwingen Sie die Abschaltung des Systems, indem Sie die Ein-/Austaste 12 Sekunden gedrückt halten.
- Zum Reaktivieren des Systems aus dem Ruhezustand/Bereitschaftsmodus, können Sie entweder einmal die Ein-/Austaste drücken oder den Bildschirm berühren.

Betriebsstatus-LED

BETRIEBSANZEIGE-LED-STATUS	BESCHREIBUNG
AUS	AUS
Leuchtet weiß	Eingeschaltet
Leuchtet orange	Ausschalten
Blinkt weiß	Inaktivitätsmodus

Ein-/Austaste OSD-Menü

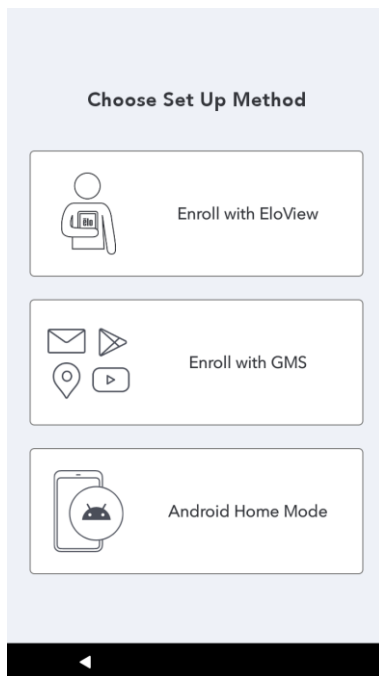
Wenn die Ein-/Austaste länger als 2 Sekunden gedrückt wird, wird ein Bildschirm eingeblendet.



Out of Box Experience (OOBE)

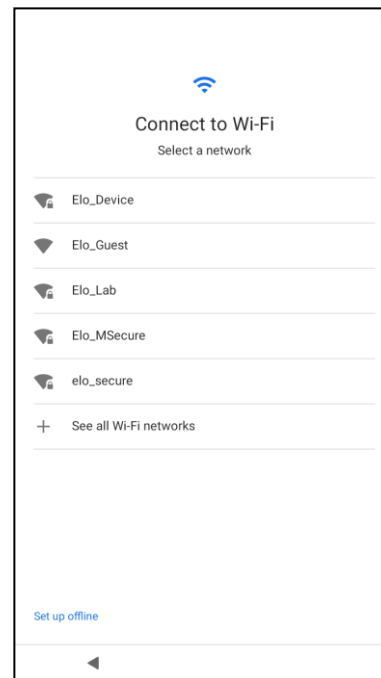
Schritt 1:

- Wählen Sie die folgende Einrichtungsmethode.



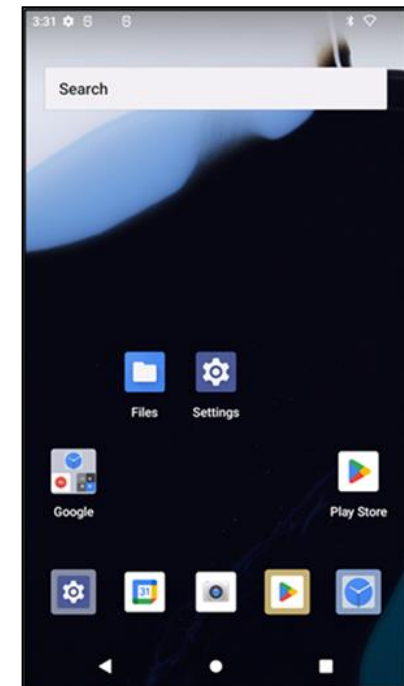
Schritt 2:

- Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Einrichtung.
- Zur Registrierung mit EloView® müssen Sie eine WLAN-Verbindung herstellen.



Schritt 3:

- EloView®-Startseite (Bildschirm standardmäßige gesperrt).

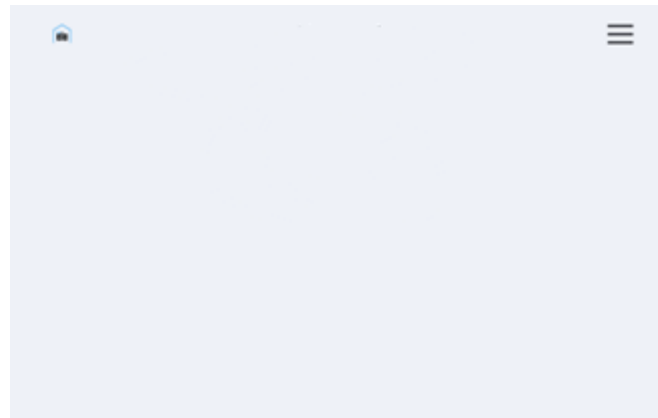


Elo Home APK - Startbildschirm – Registrierung mit Eloview

Beachten Sie die ELOVIEW-SUPPORT-SEITE unter www.elotouch.com für Eloview-Informationen

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

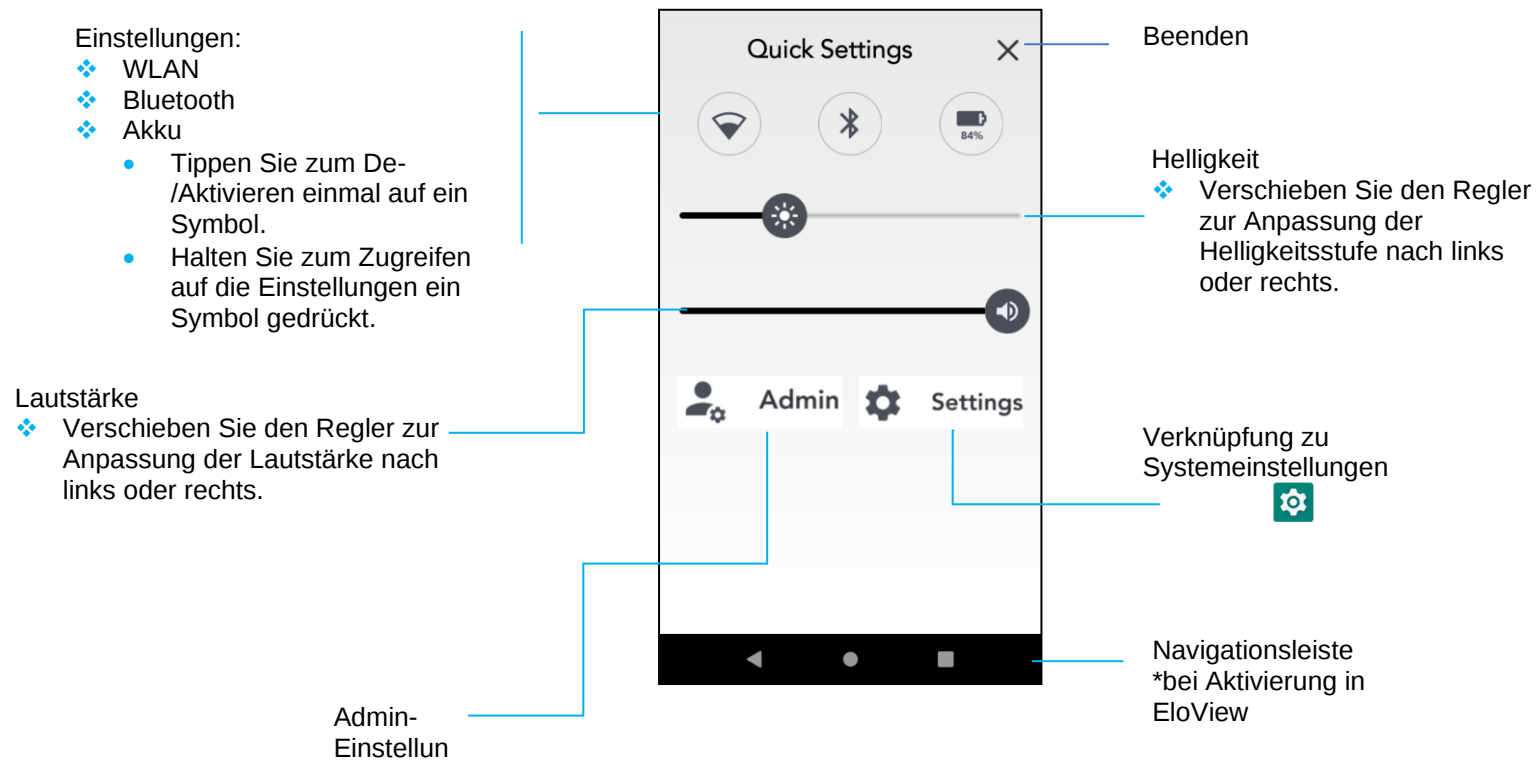
Hinweis: Die nachstehenden Bilder weichen möglicherweise vom tatsächlichen Gerät ab.



EloView
Schnelleinstellungen

Schnelleinstellungen von Elo Home APK

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



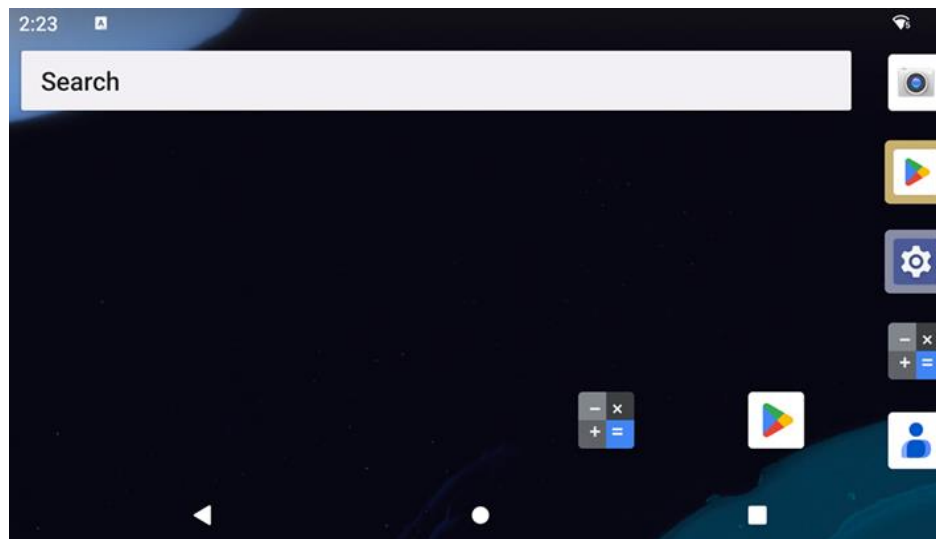
Sperr- und Startbildschirme von Android - GMS

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

Sperrbildschirm



Startbildschirm



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



Zurück - Wechsel zwischen zuletzt verwendeten Apps.



Startseite - Rückkehr zum Startbildschirm.

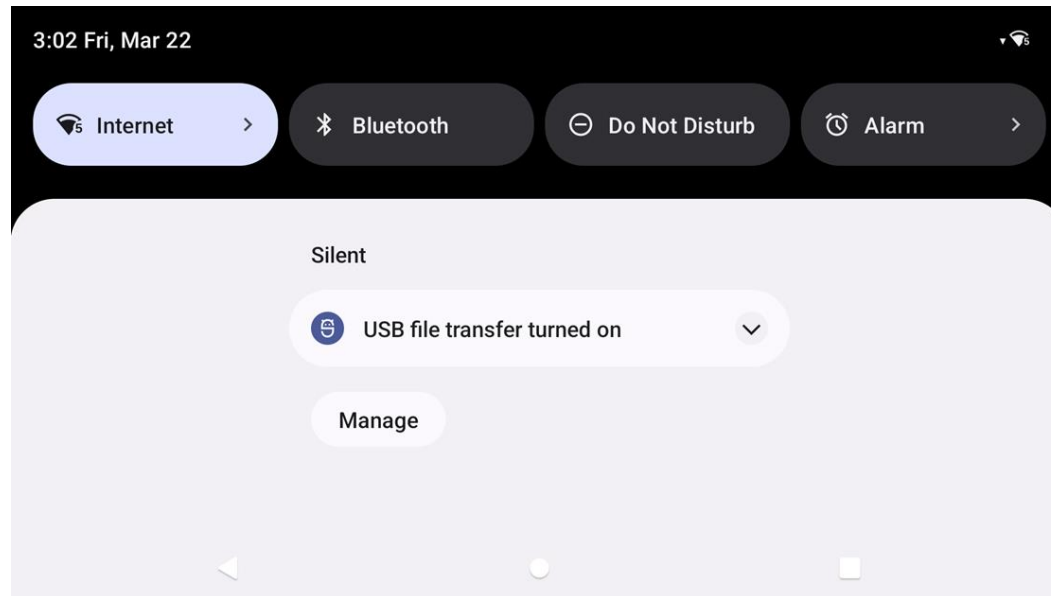


Letzte App - Rückkehr zur vorherigen Seite.

Benachrichtigungsfenster

Das Benachrichtigungsfenster ermöglicht schnellen Zugriff auf Einstellungsverknüpfungen und Benachrichtigungsalarme.

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



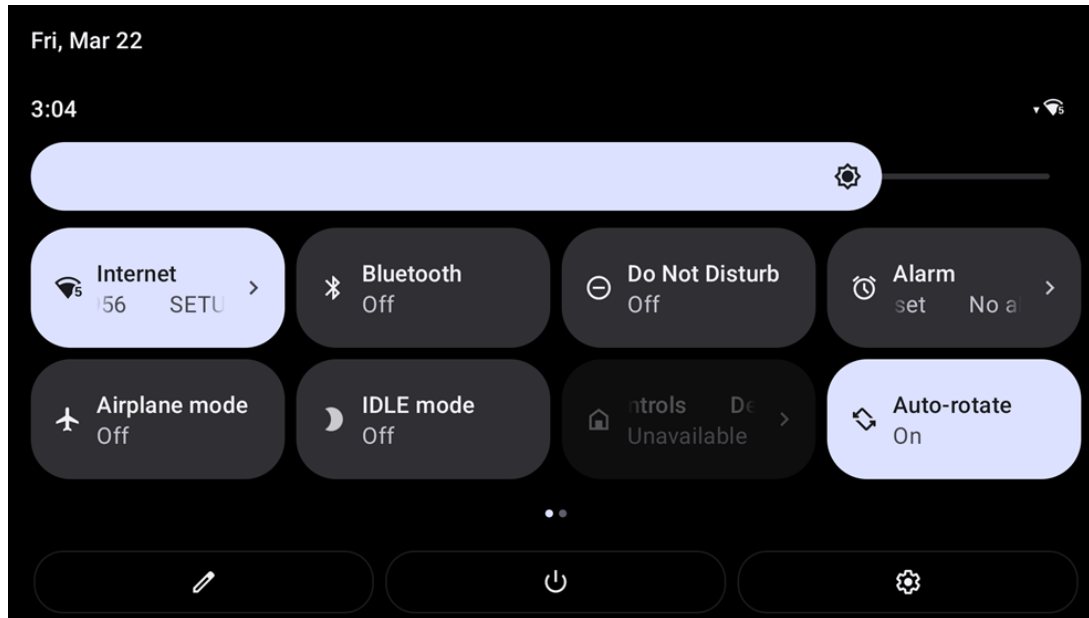
Benachrichtigungsfenster Öffnen

- 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 Systemeinstellungen zugreifen.

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



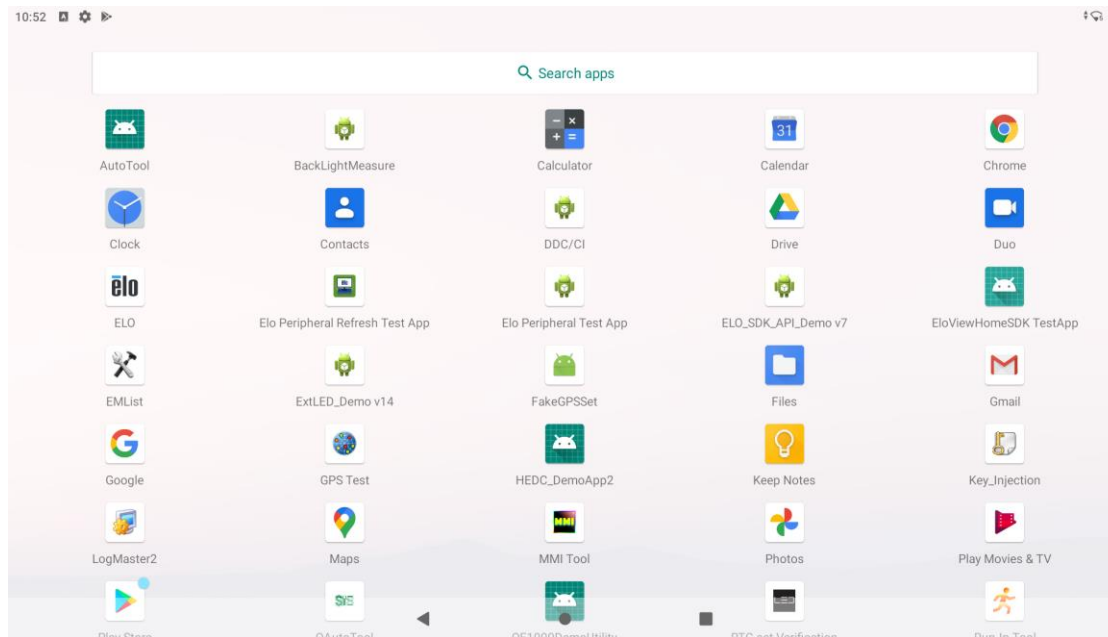
Vollständiges Schnellzugriffsfenster öffnen

- Wischen Sie am **Sperrbildschirm** 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**.

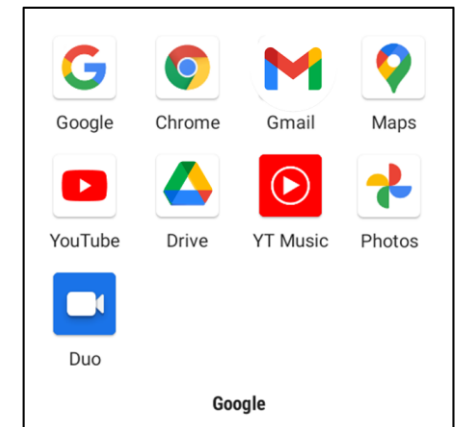
App-Drawer und Google-App

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.



Google-App



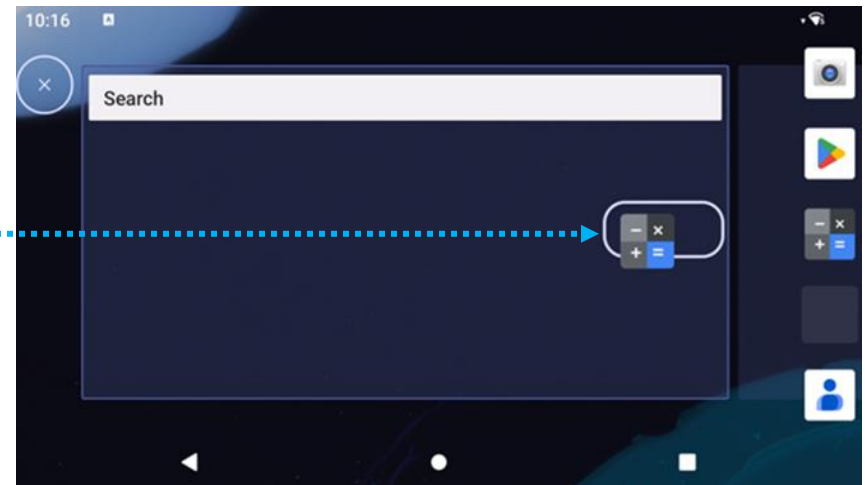
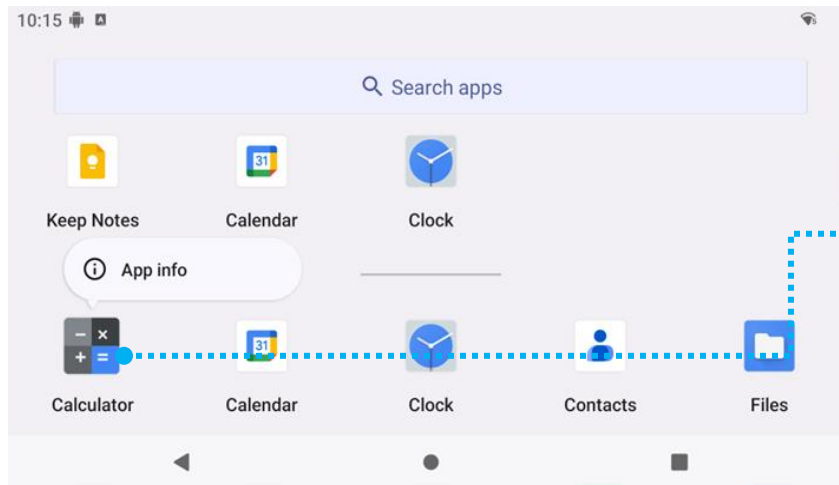
App-Drawer (Manager) öffnen

- 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.

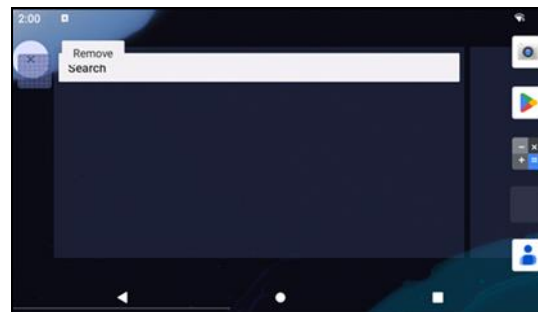
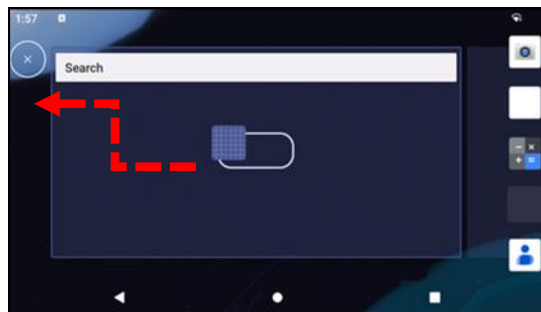
Eine Verknüpfung anpassen und dem Startbildschirm zufügen

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

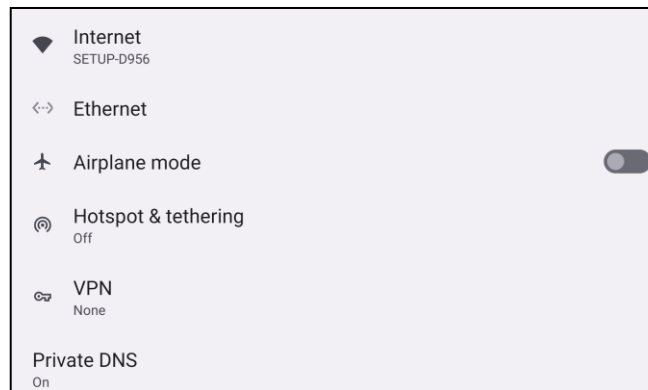
Das Menü **Android-Systemeinstellungen** ermöglicht Ihnen die **Steuerung der meisten Aspekte Ihres Gerätes** - von der **Einrichtung einer neuen WLAN- oder Bluetooth-Verbindung** über die **Installation einer Drittanbieter-Bildschirmtastatur** bis zur **Anpassung von Systemtönen und Bildschirmhelligkeit**.



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 →**

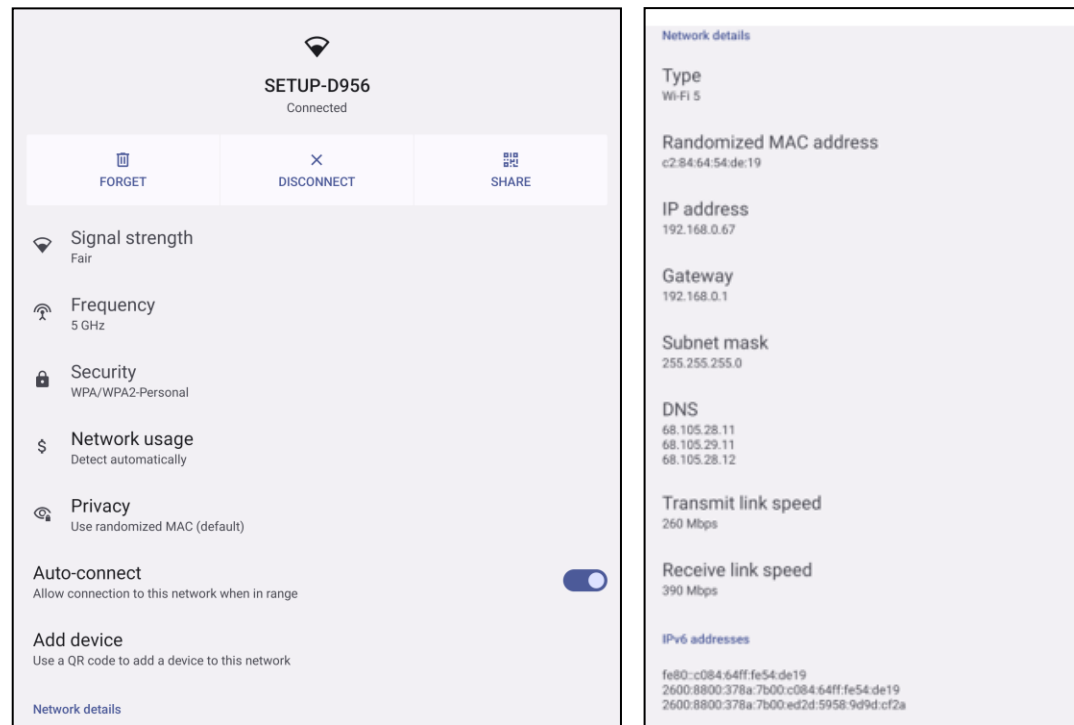


WLAN

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



Weitere Netzwerkinformationen (IP-Adresse, Sicherheit, Frequenz und Erweitert) erhalten Sie durch Antippen der Einstellung  des Netzwerks (z. B. SETUP_D956)).



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

Dynamic-Frequency-Selection- (DFS) Kanäle aktivieren

- Wählen Sie über die Seite WLAN-Einstellungen Netzwerkpräferenzen
- De-/aktivieren Sie die Option DFS-Auswahl

Ein verbundenes Drahtlosnetzwerk trennen

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

Ethernet

Hinweis: Zur Verbindung des Slate der I-Serie 5 mit einem Ethernet benötigt er einen Elo-I/O-Hub (E955492) oder einen POS-Ständer (E767561/E768749). Sofern verfügbar, priorisiert der Slate der I-Serie 5 automatisch die Ethernet-Verbindung. Falls dies nicht der Fall ist, befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte.

- Deaktivieren Sie das WLAN.
 - Rufen Sie Internet Einstellungen auf, tippen Sie auf **WLAN**, um  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-Tethering

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

Hinweis: Die I-Serie 5 muss mit einem WLAN verbunden sein. *Beachten Sie den Abschnitt Netzwerk- und Internetverbindung in dieser Bedienungsanleitung.*

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

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 5 und dann an ein anderes Gerät oder einen PC angeschlossen werden. Bei Verwendung eines IO-Hubs stecken Sie ein USB-Type-A-Kabel von Ihrem PC in einen der vier USB-Type-A-Anschlüsse. Bei Verwendung des POS-Ständers stecken Sie es in einen der vier USB-Anschlüsse im Hals des Ständers hinter dem Display. *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 5 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**.



Verbundene Geräte

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 →](#)

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 5 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 die Einstellungen  des verbundenen Gerätes.
- 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 5 in demselben Drahtlosnetzwerk befinden.
Beachten Sie den Abschnitt Netzwerk- und Internetverbindung in dieser Bedienungsanleitung.

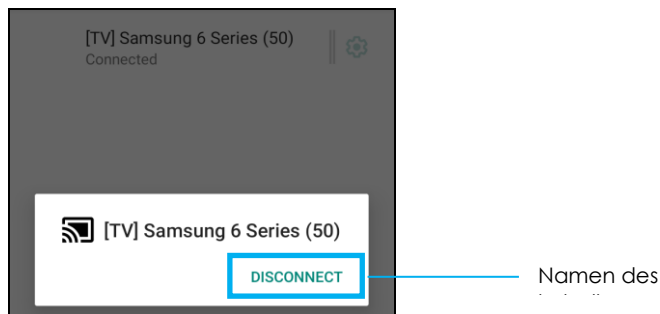
- Tippen Sie auf **Verbindungseinstellungen**.
- Tippen Sie auf Übertragen.
- Tippen Sie auf das 3-Punkt-Menü .
- Tippen Sie zur Suche nach kompatiblen Anzeigegeräten auf **Drahtlosanzeige aktivieren**.



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

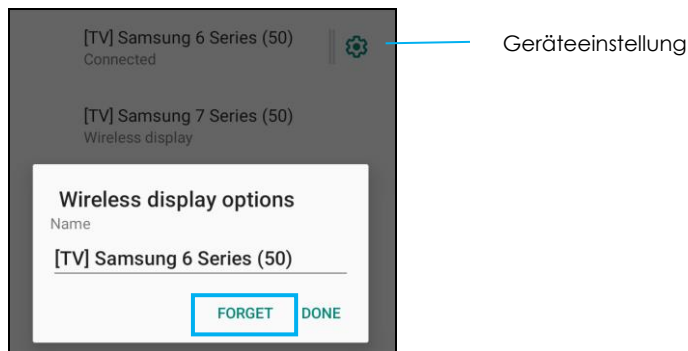
Ein verbundenes kabelloses Anzeigegerät trennen und vergessen

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



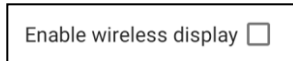
Ein Gerät vergessen

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



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**.



Drucken

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass I-Serie 5 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.



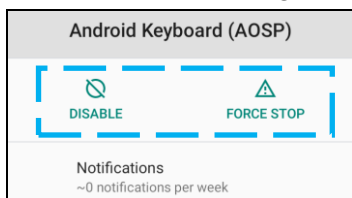
Apps und Benachrichtigungen

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

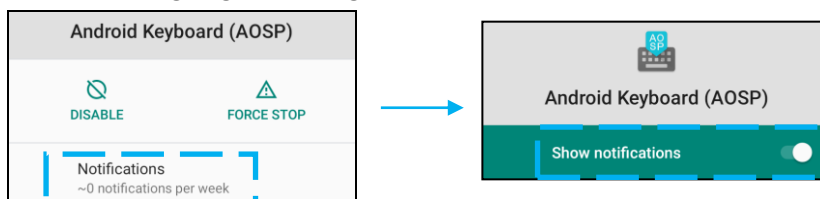
Navigieren Sie zum Verwalten von Apps und Benachrichtigungen zu  [Einstellungen → Apps und Benachrichtigungen](#)

Benachrichtigungen einrichten

- Tippen Sie unter Kürzlich geöffnete Apps auf **ALLE APPS ANZEIGEN**.
- 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.

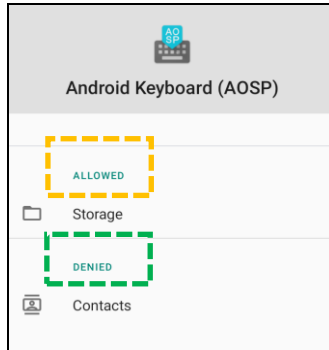
App-Präferenzen zurücksetzen

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. **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.

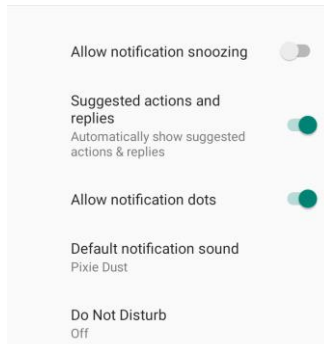


Benachrichtigungen am Sperrbildschirm einrichten

- 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.

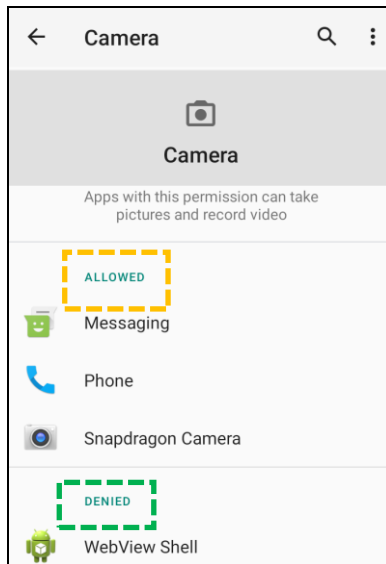
Für weitere Einstellungen

- 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.



Notfallalarme einstellen

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



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

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**.
- Nehmen Sie Änderungen zur Festlegung der Tage zur Entfernung von Fotos und Videos fest, indem Sie **Speichermanager** und dann **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**.



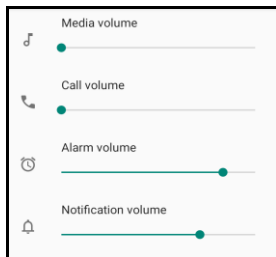
Ton

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

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

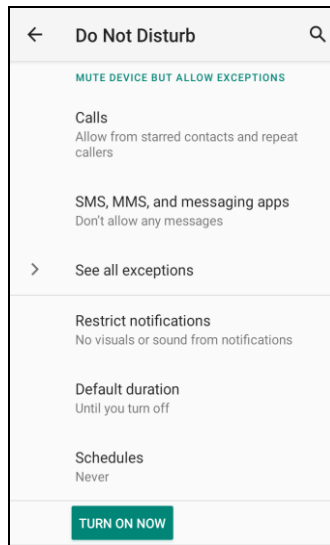
Lautstärkeeinstellung

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



Bitte nicht stören

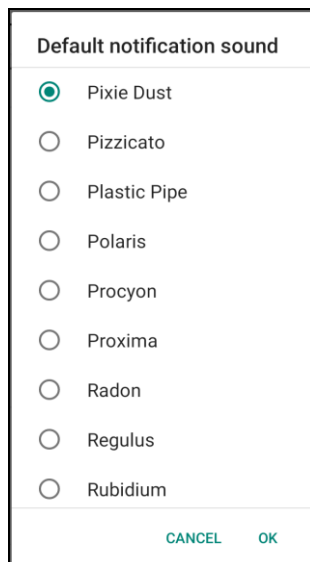
- **Tippen Sie auf Bitte nicht stören.**
- Tippen Sie zur Aktivierung von Bitte nicht stören **JETZT EINSCHALTEN**,
 - ❖ Tippen Sie zum Verwalten der Einstellungen auf eine Funktion, die Sie verwalten möchten, und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Einrichtung.



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

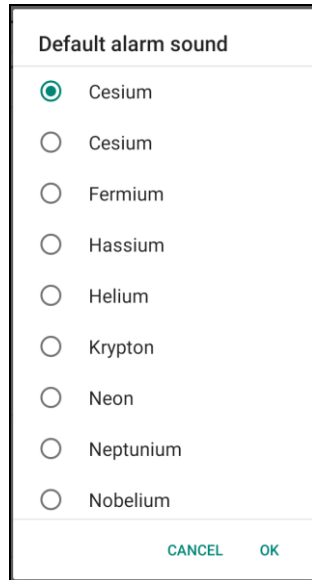
Standard-Benachrichtigungston

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



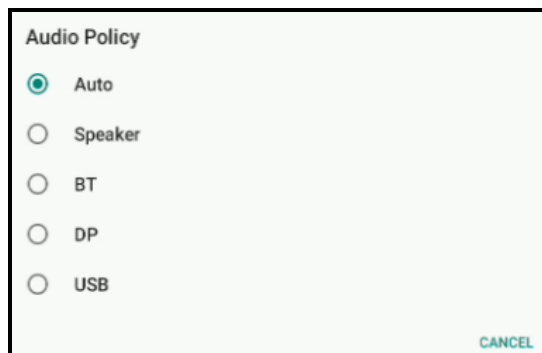
Standard-Alarmton

- 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





Anzeige

Die Anzeige-Anwendung verwaltet 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 färbt 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**.

Bildschirmzeitüberschreitung

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

Screen timeout	
☐ Never	☐ 1 minute
☐ 15 seconds	☐ 2 minutes
☐ 30 seconds	☐ 5 minutes
	☒ 10 minutes
	☐ 30 minutes

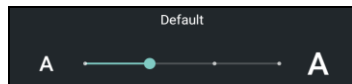
- Tippen Sie zum Speichern.

Automatische Bildschirmdrehung

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

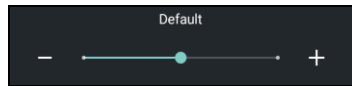
Schriftgröße

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



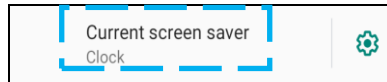
Anzeigegröße

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

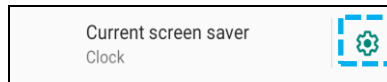


Bildschirmschoner

- 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 .

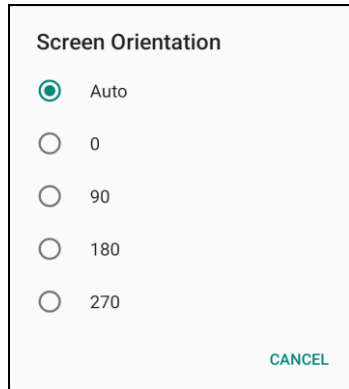


- Tippen Sie um Aktivieren des Bildschirmschoners auf **JETZT STARTEN**.



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

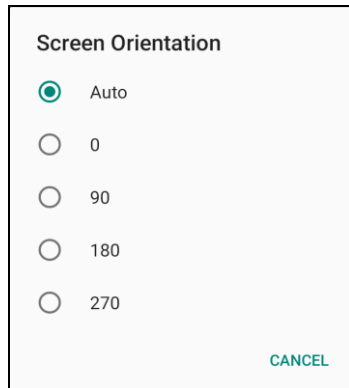
☐ 270

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.

Touch-Through-Modus

- Verwenden Sie den Umschalter zur De-/Aktivierung des Touch-Through-Modus.
- Beschränkungen von Touch Through sind:
 - 2 Berührungen bei bis zu 3 mm Kunststoff und 6 mm Glas

Bildschirmdicke

- Bietet die Fähigkeit zum Umschalten zwischen 160 MDPI und 240 HDPI

Hintergrund

Navigieren Sie zum Ändern der Hintergrund Einstellungen zu  **Einstellungen** → Hintergrund

Hintergrund

- Tippen Sie auf **Hintergrund**.
- Wählen Sie einen Hintergrund aus den folgenden Optionen.
 - ❖ Live-Hintergrundbilder
 - ❖ Fotos
 - ❖ Hintergrundbild und Stil
- Wählen Sie aus den Ordnern ein Bild, das Sie als Hintergrund nutzen möchten.
- Tippen Sie auf **HINTERGRUND FESTLEGEN**.





Barrierefreiheit

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

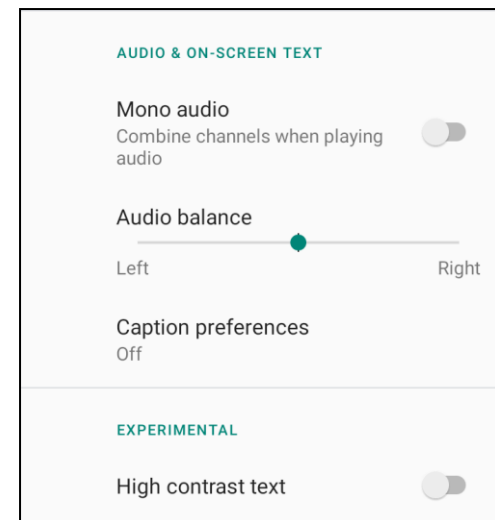
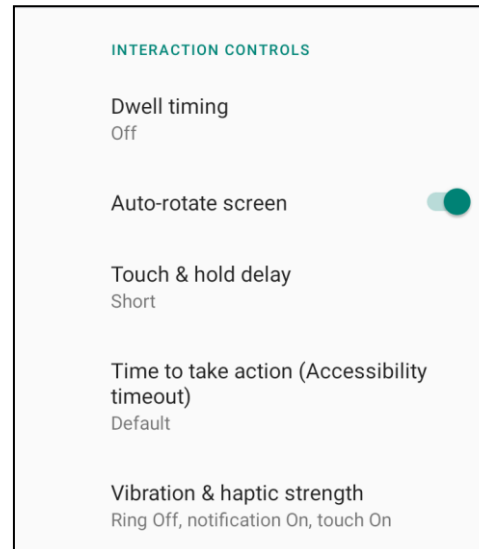
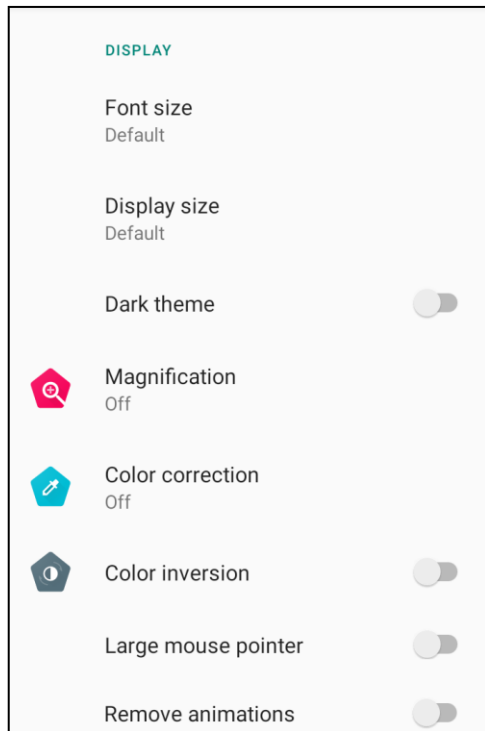
Navigieren Sie zum Ändern der Einstellungen zu  [Einstellungen → Barrierefreiheit](#)

- 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.





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 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

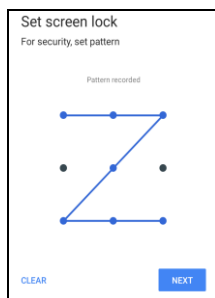
- Tippen Sie auf **Bildschirmsperre**.
- Wählen Sie aus dem Menü eine gewünschte Sicherheitsfunktion. Die Standardsicherheit ist Wischen.

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**.

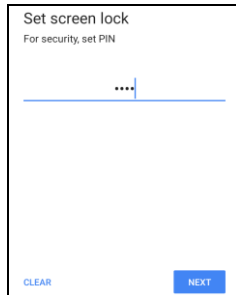


- Zeichnen Sie das gleiche Muster erneut und tippen Sie auf **BESTÄTIGEN**.

- 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**.



The screenshot shows a screen titled "Set screen lock" with the subtitle "For security, set PIN". Below the text is a horizontal line with four dots and a cursor, indicating where to enter the PIN. At the bottom left is a "CLEAR" button and at the bottom right is a "NEXT" button.

- 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**.



The screenshot shows a screen titled "Set screen lock" with the subtitle "For security, set password". Below the text is a horizontal line with four dots and a cursor, indicating where to enter the password. At the bottom left is a "CLEAR" button and at the bottom right is a "NEXT" button.

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

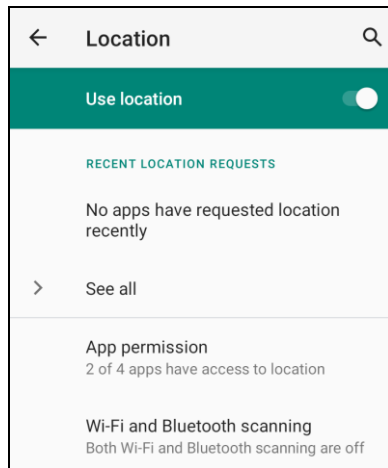
Bildschirmsperre entfernen

- 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**.



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.



Kennwörter und 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.



Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung

- Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung sind hier verfügbar.



Google

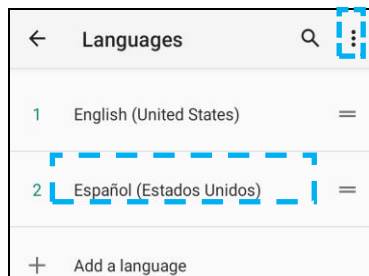
- Hier können Sie sich an Ihrem Google-Konto anmelden.



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

Sprachen

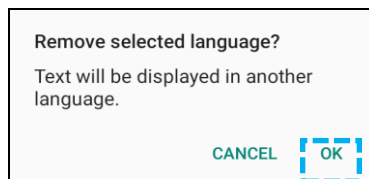
- Tippen Sie zum Ändern der Sprache auf **Sprachen**.
- Tippen Sie auf **Systemsprache**
- Tippen Sie auf **+ Sprache hinzufügen**, wählen Sie dann aus einer Liste die Sprache, die zugefügt werden soll (z. B. Espanol).



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

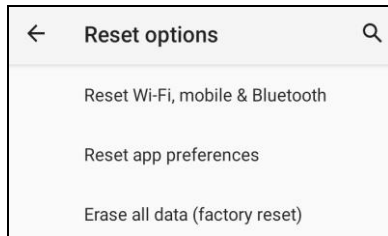
Datum und Uhrzeit

Hinweis: Die empfohlene Einstellung bei „Datum und Uhrzeit“ ist „Zeit automatisch einstellen“.

Erweiterte Einstellungen

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 Bildschirmanweisungen.

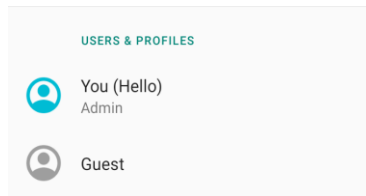


Mehrere Nutzer

- 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 Bildschirmanweisungen zum Abschließen der Kontoeinrichtung.
- Tippen Sie zur Einrichtung einer Zugangsbeschränkung auf Apps und Inhalte für den Nutzer auf **Beschränktes Profil**.
Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen 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 Zugriff 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 Gerät

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

Navigieren Sie zum Anzeigen und Ändern von Einstellungen zu  [Einstellungen](#) → [Über das Gerät](#)

Device name
15in-I-Series-5-USB-C

Legal & regulatory

Legal information

Device details

Display Size
1920 x 1080

Model
15in-I-Series-5-USB-C

Model description
i5_in15_usbc

Android version
14

Device identifiers

IP address
fe80::e8ce:dcff:fe2f:8e42
192.168.50.137

WLAN MAC address
To view, choose saved network

Device WLAN MAC address
00:03:7f:12:49:de

Bluetooth address
22:22:63:e8:fe:e3

Up time
11:33:31

Build number
7.000.001.0012+p

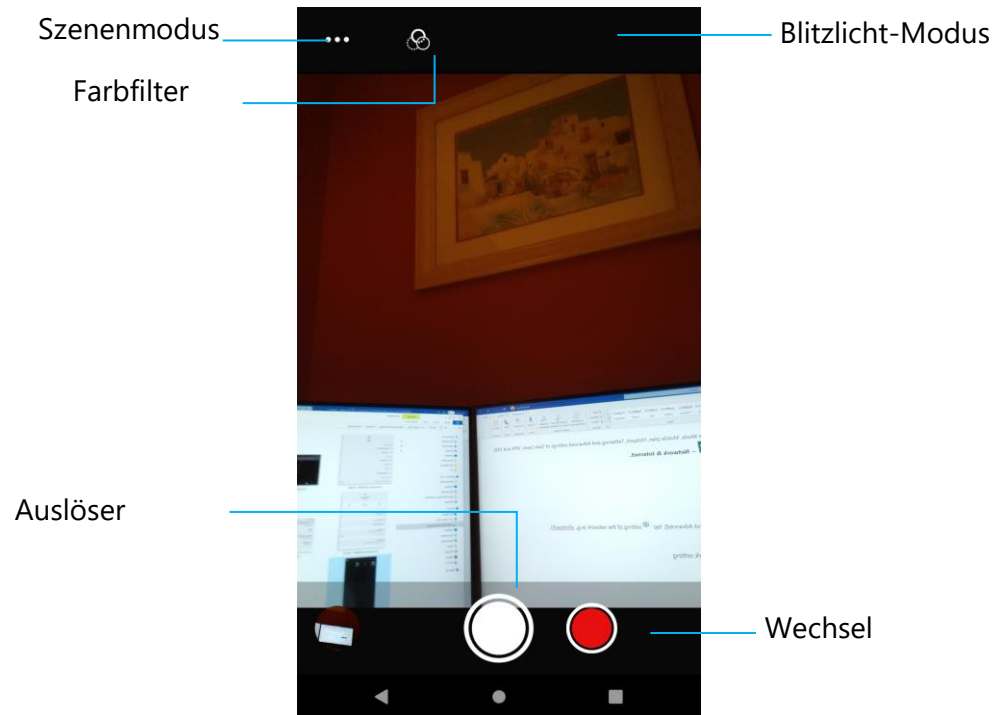
Abschnitt 4

Bedienung



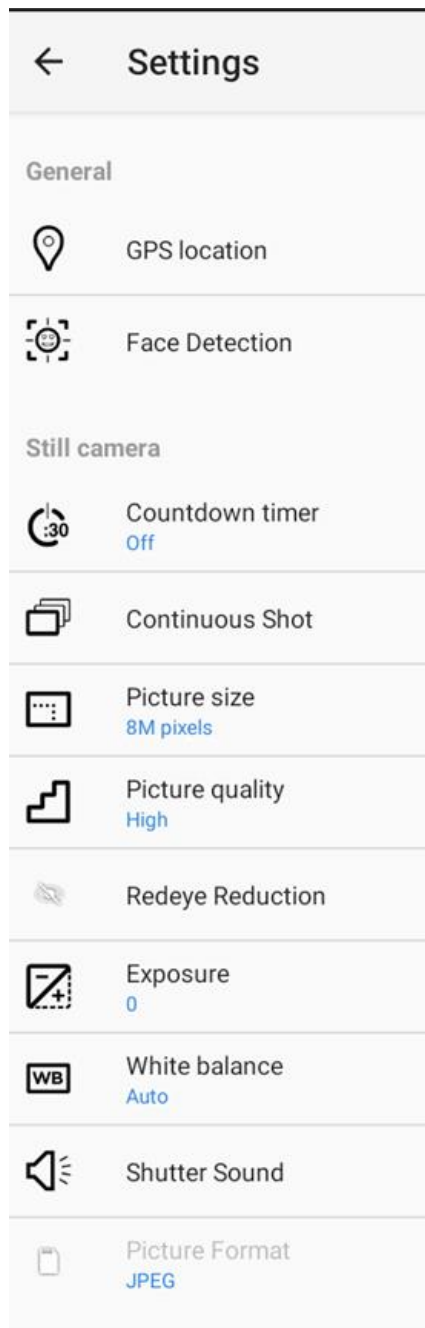
Über die Kamera-App (Snapdragon)

Funktionen und Merkmale der Kamera



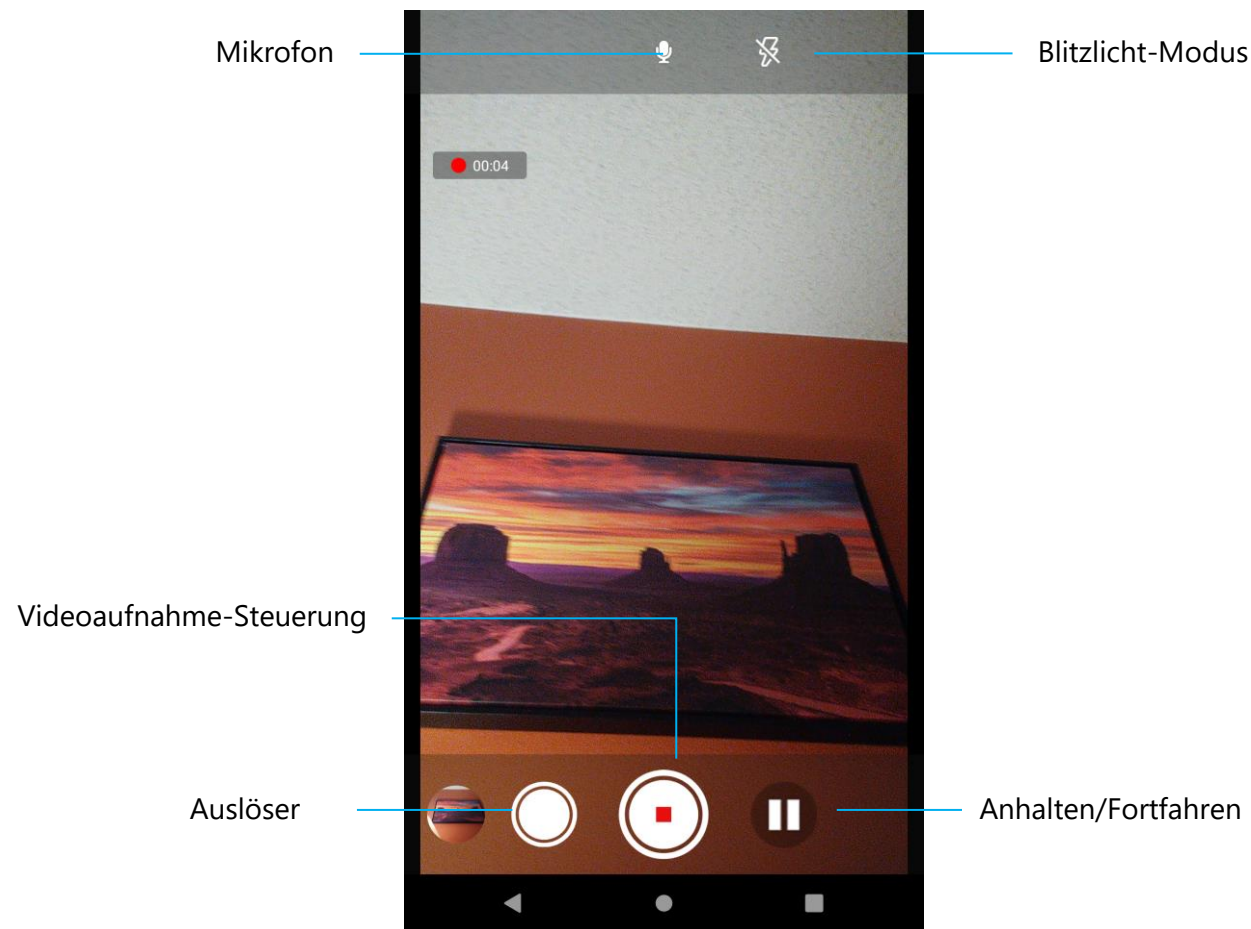
- Wechsel – Wechsel zwischen Kamera und Video.
- Szenenmodus – Zur Auswahl optimaler Belichtungseinstellungen entsprechend der Art der aufgenommenen Szene. Dazu zählt unter anderen die Lichtintensität der Szene.
- Blitzlicht-Modus – Zur Blitzlicht-Steuerung. Zu den Optionen zählen Auto, Ein und Aus.
- Farbfilter – Für Fotoeffekte. Optionen beinhalten: Mono, Sepia, Negativ, Solarisation, Posturize, Aqua.
- Auslöser – Zur Bildaufnahme.

Erweiterte Kamera-Einstellungen



- Zeigt in einem Bild Standortinformationen, damit Sie wissen, wo sich die Kamera bei der Fotoaufnahme befand.
- Zur Erkennung von Gesichtern in Bildern, damit diese scharfgestellt und besser ausgeleuchtet werden.
- Mit diesem Timer können Sie eine Verzögerung zwischen Betätigung des Auslösers und Bildaufnahme einfügen. Dies empfiehlt sich für Selbstaufnahmen (insbesondere in Gruppen), ohne dass Sie das Gerät in der Hand halten müssen.
- Zur Aufnahme mehrerer Fotos innerhalb eines kurzen Zeitrahmens in schneller Abfolge.
- Zur Änderung der Bildauflösung.
- Zur Optimierung von Fotos und Videos.
- Zur Reduzierung roter Augen bei Fotoaufnahmen mit Blitzlicht.
- Belichtung ist die Menge an Licht, die Ihren Kamerasensor erreicht. Dies ist entscheidend dafür, wie hell oder dunkel Ihre Bilder erscheinen.
- Damit sich ein Bild nicht verfärbt, da bestimmte Farben in der Szene intensiver sind und/oder eine höhere oder geringere Farbtemperatur aufweisen.
- Zur Ausgabe eines Ton bei einer Fotoaufnahme.
- Zur Änderung des Dateiformats des Bildes.

Videofunktionen



Auslöser – Erstellung eines Bildes, während die Videoaufnahme läuft.

Videoaufnahme-Steuerung – Zum Starten/Stoppen der Videoaufnahme.

Anhalten/Fortfahren – Zum Anhalten/Fortfahren der Videoaufnahme.

Blitzlicht-Modus – Zur Blitzlicht-Steuerung. Zu den Optionen zählen Auto, Ein und Aus.

Mikrofon – Zur Aufnahme von Ton gemeinsam während der Videoaufnahme.

Erweiterte Einstellungen

Video camera	
	Video quality HD 1080p
	Video duration 10 minutes
	Noise Reduction Off
	Video Encoder H264
	Audio Encoder AAC
	Video Rotation 0
	Time lapse Off
	Video High FrameRate Off
System	
	Restore defaults
	Version Info 2.0.002

- Zur Änderung der Videoauflösung.
- Ein automatischer Timer, der die Videoaufnahme stoppt, ohne dass Sie das Videoaufnahme-Symbol berühren müssen.
- Ist eine Funktion zur Reduzierung von Rauschen und verursacht einen Verlust der Bildschärfe. Dieser Modus sollte nur verwendet werden, wenn Bilder im Innenbereich bei Kunstlicht aufgenommen werden.
- Zur Änderung des Videoencoders für die Videodatei.
- Zur Änderung des Audioencoders für die Videodatei.
- Zur Änderung der Videodrehung.
- Zur Änderung des Intervalls bei aktivierter Zeitraffer-Funktion.
- HFT bezieht sich auf höhere Bildfrequenzen als typisch vor der Ausführung (z. B: 24 Bilder/s bei Standardfilmen).
- Zur Wiederherstellung der Standardeinstellungen.
- Zeigt Informationen zur Kamera-Anwendungsversion.

Kamera testen

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 5 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 .

- Tippen Sie auf Letzte App der Navigationsleiste. Ein Pop-up-Menü erscheint, tippen Sie dann auf Bildschirmaufnahme .

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.

Alle Slate-Geräte der I-Serie 5 sind mit einem G-Sensor ausgestattet und drehen das Video basierend auf der Geräteausrichtung.

Debug-Bridge- (ADB) Steuerung (nur Entwickler)

Elo-Gerät unterstützt Debugging über WLAN/Ethernet oder über ein separates Micro-USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten).

Slate der I-Serie 5 auf (Entwickler) einstellen

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

Per WLAN verbinden

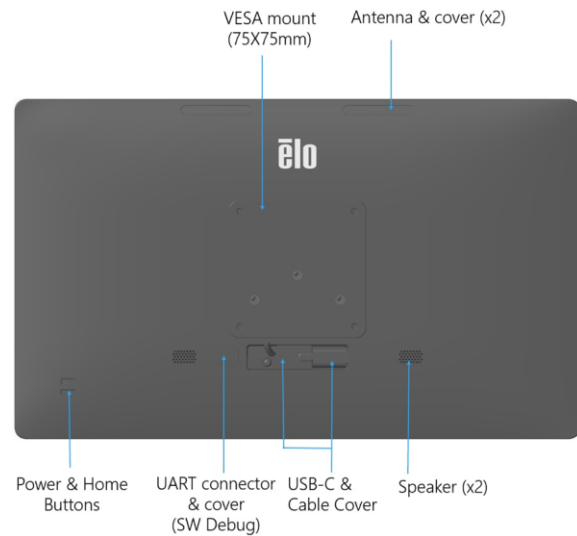
Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer online ist und sich nicht hinter einer Firewall befindet.

- 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.

Verbindung über USB

Bitte befolgen Sie zum Verbinden für USB-Debugging diese Schritte.

- Lokalisieren Sie den SW-Debugging-Anschluss an der Rückseite des Kopfs, wie in der nachstehenden Abbildung gezeigt.
- Dies erfordert die Entfernung des Kopfes vom Ständer
- Entfernen Sie den Gummistopfen und schließen Sie das Micro-USB-Kabel an
- Schließen Sie die USB-Kabel (Mikro-B-Seite) an das Gerät und (Type-A) an den Host-PC an.
- Geben Sie am Host-PC „ADB devices“ ein, um zu prüfen, ob die Seriennummer des Gerätes 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-Handheld-Computers gelöscht werden.

Hinweis: Falls Sie bei Durchführung einer Werksrücksetzung im **Bootloader-Menü** dem Elo-Handheld-Computer ein Google-Konto zugefügt haben, denken Sie daran, Ihre mit dem Elo-Handheld-Computer 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

- Navigieren Sie zu  **Einstellungen** **System** **Erweitert** **Reset-Optionen**.
- 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.

Ständer

Teilenummer	Kommentar
E767159	Z10 POS-Ständer
E767561	Z30 POS-Ständer ohne integrierten CFD
E768749	Z30 POS-Ständer mit integriertem CFD

IO-Hub

Teilenummer	Kommentar
E955492	Ersatz-IO-Hub

Abschnitt 5: Technischer Support und Wartung

Technische Unterstützung

Technische Daten

Besuchen Sie für technische Spezifikationen zu diesem Gerät

Support

Technischen Support erhalten Sie unter
www.elotouch.com/support

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

Pflege und Handhabung des Elo Slate der I-Serie 5

Die folgenden Tipps helfen Ihnen, die optimale Leistung Ihrer I-Serie 5 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>

Betriebszeit und Memory-Effekt

*Beachten Sie, dass die maximale kontinuierliche Betriebszeit dieses Produktes 20/7 beträgt, bitte beachten Sie die folgenden Anweisungen.

Was ist der Memory-Effekt? Was verursacht den Memory-Effekt?

Nachbilder, eingetragene Bilder und Memory-Effekt sind Begriffe zur Beschreibung von Bildern, die bleibend dauerhaft am LCD angezeigt werden. Der Memory-Effekt an LCD-Bildschirmen tritt auf, wenn ein Standbild über einen längeren Zeitraum angezeigt wird. Das Standbild sorgt dafür, dass sich eine parasitäre Kapazität in der LCD-Komponente aufbaut, die verhindert, dass Flüssigkristallmoleküle wieder ihren normalen entspannten Zustand einnehmen. Alle LCDs/CRTs und Farbplasmadisplays sind in unterschiedlichem Ausmaß für den Memory-Effekt anfällig. Phosphor-basierte Anzeigegeräte, wie CRTs und Farbplasmadisplays, sind besonders anfällig, und der Memory-Effekt an Phosphor-basierten Geräten ist oftmals irreversibel. Übertragende Geräte, wie LCDs, sind weniger anfällig und in den meisten Fällen kann der Memory-Effekt bei einem LCD behoben werden. Die Rate des Memory-Effekts hängt von dem Bild, der Anzeigedauer des Standbildes, der Temperatur und bestimmten Faktoren bei der Fertigung ab. Auch die Rate der Diffusion des Memory-Effekts (Wiederherstellungszeit) hängt von diesen Faktoren ab.

Was kann getan werden?

Der Memory-Effekt lässt sich am besten verhindern, indem Sie die Menge statischer Inhalte am Display beschränken. Der Memory-Effekt kann durch regelmäßiges Ausschalten des Displays für 2 bis 4 Stunden vermieden werden. Zur Reduzierung der Möglichkeit eines Memory-Effekts empfehlen wir: Abwechselnde Anzeige von Schwarz-Weiß-Bildern für 2 bis 4 Stunden Verwenden Sie bei Nichtbenutzung des Touchscreens einen Bildschirmschoner Ein Memory-Effekt durch längere Zeit angezeigte statische (unbewegte) Bilder wird nicht durch die Elo-Garantie abgedeckt.

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.

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.

Erklärung zur FCC-Strahlenbelastung:

Dieses Gerät stimmt mit den von der FCC festgelegten Grenzwerten für Hochfrequenzstrahlungsbelastung überein, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte bei einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Radiator und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

6XD :

Der Betrieb von Sendern im Band 5,925 bis 7,125 GHz für die Steuerung von oder Kommunikation mit unbemannten Flugsystemen ist verboten.

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 ICES3 (B)/NMB3(B)*

*Z30 w CFD = CAN ICES3 (A)/NMB3(A)

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.

Erklärung zur IC-Strahlenbelastung:

Diese Ausstattung erfüllt die IC-RSS-102-Hochfrequenzbelastungsgrenzwerte, die für ein unbeaufsichtigtes Umfeld festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte bei einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Radiator und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

Déclaration d'exposition à la radiation : Cet équipement respecte les limites d'exposition aux rayonnements IC définies pour un environnement non

contrôlé. Cet équipement doit être installé et mis en marche à une distance minimale de 20 cm qui sépare l'élément rayonnant de votre corps.

L'émetteur ne doit ni être utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur ni se trouver à leur proximité.

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 Stromkreiszweigen 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 Fernsichtniker.

Richtlinie zu Funkanlagen

Elo erklärt hiermit, dass der Funkgerätetyp, Elo-Handheld-Computer, mit der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter folgender Internetadresse: 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:

o WLAN 802.11b/g/n/ax 2400 bis 2483,5 MHz $\leq$ 20 dBm

WLAN 802.11a/n/ac/ax 5150 bis 5725 MHz $<$ 23 dBm

WLAN 802.11a/n/ac/ax 5725 bis 5825 MHz <13,98 dBm

WLAN 802.11ax 59450 bis 6425 MHz <23 dBm

o Bluetooth BREDRLE 2400 bis 2483,5 MHz ≤ 20 dBm

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 Recyclen 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/.



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.

Energy Star

Die Geräte der I-Serie Slate, Z10 und Z30 EloPOS 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

Abschnitt 7: Garantieinformationen

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

www.elotouch.com

Besuchen Sie unsere Website für aktuellste

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

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

Weitere Informationen über die breite Produktpalette von Elo Touch Solutions erhalten Sie unter **www.elotouch.com**, oder von Ihrer nächstgelegenen Zweigstelle.

Nordamerika

Tel. +1 408 597 8000
Fax +1 408 597 8001
elosales.na@elotouch.com

Europa

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

Asien-Pazifik-Region

Tel. +86 (21) 3329 1385
Fax +86 (21) 3329 1400
www.elotouch.com.cn

Lateinamerika

Tel. +52 55 2281-6958
elosales.latam@elotouch.com

