



emporia ME6

# 1. VORBEREITUNG

---

## 1.1 Ihr Smartphone im Überblick



- 1** Front-Kameralinse
- 2** Lautsprecher (Hörer)
- 3** Touch-Display (Bildschirm)
- 4** Ladekontakte
- 5** USB-Buchse
- 6** Mikrofon
- 7** Kartenfach  
SIM-Karte und SD-Karte (*siehe Seite 04*)
- 8** Lautstärke-Tasten (*siehe Seite 13*)



- 9** Kameralinsen mit Taschenlampe/Blitz
- 10** No-Panic-Button mit Favoritenfunktion  
*(siehe Seite 17)*
- 11** NFC Modul (intern)
- 12** Ein/Aus-Taste mit Fingerabdrucksensor  
*(siehe Seite 15)*

**i** Google, Android, Gmail, Chrome und andere sind Marken von Google LLC.

### 1.2 Lieferumfang

! *Der Inhalt dieser Packung ist für Kleinkinder nicht geeignet und enthält verschluckbare Kleinteile.*

- Smartphone
- SIM-Nadel
- USB Ladekabel
- Bedienungsanleitung



---

#### **emporia Smartphone Trainingsbuch zum Download**

[https://www.emporiamobile.com/Products/MOBILES/SMART-TRAINING/SMART-TB-001\\_V2/SMART-TB-001\\_V2\\_10310-GER\\_WEB.pdf](https://www.emporiamobile.com/Products/MOBILES/SMART-TRAINING/SMART-TB-001_V2/SMART-TB-001_V2_10310-GER_WEB.pdf)

---

#### › **Wenn ein Teil fehlt oder defekt ist**

Wenden Sie sich bitte an das **Emporia Service Center**. (siehe Seite 18)

#### › **Nicht im Lieferumfang**

- **Netzstecker:** Empfohlen wird eine Ausgangsleistung von DC 5.0V, minimum 5W bis maximal 10W.



---



#### **SIM-Karte und Speicherkarte – Wie geht das?**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklart/sim-karte-und-sd-karte>

---

### 1.3 SIM-Karte und Speicherkarte einlegen

- Öffnen Sie das Kartenfach, indem Sie die SIM-Nadel in die Öffnung am Kartenfach stecken.
- Legen Sie die Karte so ein, dass die goldenen Kontakte nach unten zeigen.
- **Optional:** Legen Sie eine Speicherkarte so in die Halterung ein, dass die goldenen Kontakte nach unten zeigen.
- Legen Sie das Smartphone mit dem Bildschirm nach oben ab. Schieben Sie nun das Kartenfach vollständig in die Kartenfach-Öffnung am Smartphone.

-  *Verwenden Sie für dieses Gerät nur Nano SIM-Karten. Sollte Ihre SIM-Karte eine andere Größe haben, können Sie sie bei Ihrem Netzbetreiber umtauschen.*
-  *Verwenden Sie für dieses Gerät ausschließlich kompatible Speicherkarten, wie microSD® oder microSDHC®.*  
*Wenn Sie inkompatible SIM-Karten oder Speicherkarten verwenden, können das Gerät, die Karte selbst oder die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigt werden.*

## 1.4 Akku laden

-  *Verwenden Sie nur Ladegeräte und Zubehör, die für dieses Smartphone zugelassen sind.*
-  *Vor der erstmaligen Verwendung des Gerätes oder wenn das Gerät länger nicht verwendet wurde, muss der Akku geladen werden. Die Ladezeit richtet sich nach dem verwendeten Ladegerät und dauert zirka 2-4 Stunden.*
- › **Laden mit dem Ladekabel**
  - Verwenden Sie einen handelsüblichen Netzstecker, den Sie in Ihrem Haushalt zur Verfügung haben.
  - Stecken Sie den USB-Stecker in die USB-Buchse des Telefons.
  - Stecken Sie danach den Netzstecker des Ladekabels in die Steckdose.
-  *Verwenden Sie nur das mitgelieferte Ladekabel zum Laden, um Kontaktfehler mit dem USB-Stecker zu vermeiden.*
- › **Laden am Computer**

Stecken Sie das Smartphone an eine USB-Buchse am Computer. Trennen Sie dafür das mitgelieferte USB-Kabel ggf. vom Netzstecker.
-  *Das Laden am Computer dauert länger als das Laden mit dem Netzstecker.*

### › **Akku-Anzeigen am Telefon**

- Wenn der Akku leer wird:  
Ein akustisches Signal ertönt und am Bildschirm erscheint ein Warnhinweis. Das Akkusymbol ist rot, das LED blinkt.
- Wenn der Akku geladen wird:  
Das Akkusymbol wird gefüllt, das LED leuchtet rot.
- Wenn der Akku vollständig geladen ist:  
Das Akkusymbol ist gefüllt und das LED leuchtet grün.  
Sie können das Ladekabel nun vom Telefon entfernen und danach das Ladekabel aus der Steckdose ziehen.

**i** Unter **Einstellungen > Akku** können Sie die verbleibende Laufzeit bei aktuellem Akkustand einsehen und können Anwendungen schließen, um die Laufzeit zu erhöhen.



---

**Akku richtig laden – Wie geht das?**  
<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklart/akkuladen>

---

## 1.5 Telefon einschalten

- Entfernen Sie vor der ersten Benutzung die Schutzfolie vom Display.
- Drücken Sie die Ein/Aus-Taste mindestens zwei Sekunden lang.
- Auf dem Bildschirm erscheint der emporia-Schriftzug und eine Melodie ertönt.

**i** Wenn Sie das Telefon das erste Mal einschalten, kann der Startvorgang bis zu zwei Minuten dauern. Während dieser Zeit ist am Display das emporia-Logo sichtbar. Bitte unterbrechen Sie diesen Vorgang nicht.

## 1.6 Telefon ausschalten

- Drücken Sie die **Lautstärketaste +** und die **Ein/Aus-Taste** gleichzeitig.
- Wählen Sie am Menü **Ausschalten**.

## 2. ERSTE INBETRIEBNAHME

---

### 2.1 Grundeinstellungen zu Android und Google

Bei der ersten Inbetriebnahme des Smartphones müssen Sie einmalig einige Einstellungen vornehmen.



---

#### Schritt für Schritt Anleitung

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklart/google-konto-einrichten>

---

#### › Sprache auswählen

- Tippen Sie auf die vorausgewählte Sprache.
- Eine Liste mit allen verfügbaren Systemsprachen erscheint.
- Wählen Sie die Sprache aus, in der Sie das Smartphone benutzen wollen.

#### › Android Einstellungen starten

Tippen Sie nun auf **STARTEN**, um einige notwendige Einstellungen für das Android Betriebssystem festzulegen.

#### › Mit WLAN verbinden

Stellen Sie nach Möglichkeit eine WLAN-Verbindung her, damit nachfolgend notwendige Updates und Downloads nicht Ihr mobiles Datenvolumen belasten.

#### › Apps & Daten kopieren

Das Smartphone prüft nun, ob Updates zum Android Betriebssystem zur Verfügung stehen und installiert diese automatisch.

Haben Sie bereits ein Smartphone benutzt? Im nächsten Schritt können Sie Apps und Daten von Ihrem alten Smartphone installieren. Tippen Sie dazu auf **WEITER**, wählen Sie die Art der Übertragung und folgen Sie den Anweisungen am Display.

Wenn dieses Smartphone ihr erstes ist oder Sie keine Daten übertragen wollen, tippen Sie auf **NICHT KOPIEREN**.

### › **Google-Konto einrichten**

- Im nächsten Schritt werden Sie aufgefordert, sich mit Ihrem Google-Konto anzumelden. Geben Sie dazu Ihre Gmail-Adresse und das zugehörige Passwort ein, oder erstellen Sie ein neues Konto, falls Sie noch kein Google-Konto besitzen.
- Nun können Sie Einstellungen zu Sicherung und Speicher der Google Dienste vornehmen. Lesen Sie die Voreinstellungen genau durch und deaktivieren Sie bei Wunsch einzelne Funktionen. Tippen Sie dann auf **AKZEPTIEREN**.


### › **Suchanbieter auswählen**

Wählen Sie einen Internet-Suchmaschinen-Anbieter aus, dessen Service bei Suchanfragen verwendet werden soll.

### › **Smartphone schützen**

Wählen Sie nun eine Displaysperre aus, damit kein Unbefugter Ihr Smartphone bedienen kann.

- Wählen Sie aus, ob der Code auch zum Starten des Geräts eingegeben werden muss.
- Geben Sie den von Ihnen gewünschten Code ein.
- Geben Sie den Code ein zweites Mal ein, um etwaige Tippfehler auszuschließen und bestätigen Sie.

 *Schützen Sie Ihr Smartphone zusätzlich mit Fingerabdruck oder Gesichtserkennung. Sie können diese Einstellungen auch zu einem späteren Zeitpunkt unter **Einstellungen > Sicherheit > Biometrie & Passwort** vornehmen.*

› **Google Assistant aktivieren**

Sie können nun den Google Assistant in vollem Umfang installieren. Beachten Sie, dass Sie damit Google umfangreiche Berechtigungen erteilen.

- Wählen Sie **AKTIVIEREN** oder **NEIN, DANKE**.
- Wenn Sie den Google Assistant mit Sprachbefehl steuern wollen, richten Sie nun Voice Match ein – Tippen Sie dazu auf **ICH STIMME ZU** und folgen Sie den Angaben am Display.



---

**Sprachassistent – Wie geht das?**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklart/sprachassistent>

---

› **Google Pay einrichten**

Wenn Sie mit ihrem Google-Konto eine Bezahlungsmöglichkeit verbinden wollen, tippen Sie auf **KARTE HINZUFÜGEN** und geben Sie die notwendigen Angaben ein.

**i** *Sie können diese Einstellung an dieser Stelle überspringen und zu einem späteren Zeitpunkt in ihrem Google-Konto ergänzen.*



---

**App Tipp: Google Pay**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklart/google-pay>

---

› **Hintergrund und Schriftgröße ändern**

Abschließend können Sie nun noch den Hintergrund ihres Smartphones personalisieren und die Schriftgröße anpassen. Schließen Sie den Installationsprozess nun ab.

## 2.2 Emporia einfacher Modus starten

Nachdem Sie die Einrichtung von Android und Google abgeschlossen haben, sehen Sie den Android Startbildschirm.

Dieses Smartphone können Sie wahlweise mit dem Einfach-Modus verwenden.

- Öffnen Sie **Einstellungen > System > Emporia einfacher Modus**.
- Wählen Sie dort **emporia** als **Standard-Start-App** aus.
- Folgen Sie den Anweisungen am Display.



---

### **emporia einfacher Modus starten**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklaert/emporia-starten>

---

### › **Die neuen Apps nach der Installation**

Die emporia App ist ein ganzes Bündel von Applikationen. Daher finden Sie auf Ihrem Smartphone nun mehrere Symbole, die für folgende Funktionen stehen:

- Auf der emporia Startseite:  
**Telefon, Nachrichten, Fotoalbum und Info-Center**
- Auf der **App-Favoriten** Seite:  
**Kamera, Wecker, Play Store, Wetter, Kalender, Internet, Rechner, QR Scanner, E-Mail**



---

### **emporia Oberfläche**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklaert/emporia-app>

---

## 2.3 Systemaktualisierung

Mit diesem Smartphone können Sie selbst die neueste Software für ›emporia einfacher Modus‹ herunterladen, das System damit aktualisieren und Anwendungen verbessern.



### Systemaktualisierung

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklaert/systemaktualisierung>

## 2.4 Zwischen emporia Oberfläche und Android Oberfläche wechseln

### › emporia Oberfläche deaktivieren

Dieses Smartphone können Sie wahlweise mit der Standard-Android-Oberfläche verwenden.

- Um die emporia-Oberfläche zu deaktivieren, öffnen Sie **Einstellungen > System > Android home**.
- Wählen Sie dort **Quickstep** als Standard-Start-App aus.



### Benutzeroberfläche wechseln

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklaert/ui-wechseln>

### › emporia-Tastatur deaktivieren

- Öffnen Sie **Einstellungen > System > Sprache und Eingabe > Bildschirmtastatur**
- Deaktivieren Sie Emporia-Tastatur.  
Das Smartphone verwendet nun die Android-Tastatur.

**i** Unter **Standard-Apps** können Sie auch festlegen, welche App für SMS-Nachrichten verwendet wird und welcher Browser standardmäßig geöffnet werden soll.

## 3. **BEDIENUNG**

---

### 3.1 **Energiesparmodus und Bildschirmsperre**

Wenn Sie eine bestimmte Zeit das Telefon nicht benutzen, schaltet der Bildschirm auf Energiesparmodus um und erscheint schwarz. Sie können den Bildschirm wieder aktivieren, indem Sie kurz die Ein/Aus-Taste drücken.

Sie können Ihr Telefon auch mit einer Bildschirmsperre vor unbeabsichtigten Eingaben am Touch-Display schützen.

#### › **Bildschirm manuell sperren**

- Drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste.
- Der Bildschirm wird abgeblendet und gesperrt, ein Signal ertönt. Nun ist der Bildschirm vor unabsichtlichen Eingaben geschützt.

#### › **Automatische Bildschirmsperre einstellen**

Sie können unter **Einstellungen > Sicherheit > Biometrie & Passwort** folgende Arten der Gerätesicherung wählen:

- **Bildschirmsperre**
  - Keine Sperre
  - Keine
  - Wischen
  - Muster
  - PIN
  - Passwort
- **Fingerabdruck** *(siehe Seite 15)*
- **Gesichtsentsperrung** *(siehe Seite 16)*

## 3.2 Tasten am Telefon


### › Ein/Aus-Taste mit Fingerabdrucksensor


- Drücken Sie die Ein/Aus-Taste länger als zwei Sekunden, um das Telefon einzuschalten.
- Drücken Sie diese Taste kurz, um das Telefon aus dem Energiesparmodus zu wecken bzw. es in diesen Modus zu versetzen.
- Wenn der Fingerabdruck als Sicherheitsmerkmal eingerichtet wurde, dient diese Taste als Fingerabdrucksensor.
- Legen Sie einen der erfassten Finger auf die Taste, um das Telefon aus dem Energiesparmodus zu wecken.


### › Lautstärke-Tasten

Mit den Lautstärke-Tasten seitlich am Smartphone können Sie die Lautstärke ändern oder das läutende Telefon oder den Wecker stumm schalten.

**1** Audioprofile für Klingellautstärke:

 Gerät klingelt bei Anrufen und Benachrichtigungen

 Anrufe und Benachrichtigungen per Vibrationsalarm

 Anrufe und Benachrichtigungen stummgeschaltet

**2** Schieberegler für Medienlautstärke

**3** Lautstärke-Kontrollfeld:


Schieberegler für **Medienlautstärke, Anruflautstärke, Lautstärke Klingeln/ Benachrichtigungen, Weckerlautstärke**



### › No-Panic-Button mit Favoritenfunktion

Diese Taste auf der Rückseite des Geräts kann mit verschiedenen Funktionen belegt werden. (siehe Seite 17)

### 3.3 Tasten am Bildschirm (Softkeys)

›  **Startseite (Home)**

- Diese Taste bringt Sie jederzeit zurück zur Startseite, wenn Sie kurz darauf tippen.
- Wenn Sie diese Taste lange drücken, wird der Google Assistant aktiviert.


›  **Zurück**

Machen Sie den letzten Schritt Ihrer Aktionen rückgängig.

›  **Menü**

Diese Taste zeigt alle aktiven Apps in Fenstern nebeneinander an.

- Wechseln Sie zu einer der angezeigten Apps, indem Sie sie kurz antippen.
- Schließen Sie die App, indem Sie das Bild der App nach oben wischen.

 *Die Softkey-Tasten werden immer eingeblendet außer auf den drei Startseiten der emporia App.*

### 3.4 Tastatur am Bildschirm

Sobald eine Texteingabe erforderlich ist und Sie auf ein Texteingabefeld tippen, wird automatisch im unteren Teil des Bildschirms die Software-Tastatur eingeblendet.



---

**Speech to text**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklaert/speech-to-text>

---

## 4. WEITERE EINSTELLUNGEN

---

### 4.1 Sicherheitseinstellungen


Um Ihr Telefon vor Missbrauch durch fremde Personen zu schützen, können Sie hier eine Display-Sperre und die Sim-Kartensperre einstellen. Weiters können Sie festlegen, wie das Telefon bei der Installation von Apps geschützt wird.

#### › **Fingerabdruck**

Mit aktivem Fingerabdruck kann das Smartphone nur von Ihnen persönlich entsperrt werden.

##### • **Fingerabdruck einrichten**


1. Öffnen Sie **Einstellungen > Sicherheit > Biometrie & Sicherheit > Fingerabdruck**
2. Geben Sie den **PIN** für die Displaysperre ein oder legen Sie nun einen PIN fest.
3. Lesen Sie die Information zum Fingerabdruck einrichten und wählen Sie **Ich stimme zu**.
4. Legen Sie einen Finger auf den Fingerabdrucksensor auf der Ein-/Austaste und folgen Sie den Anweisungen am Display.
5. Schließen Sie mit **Fertig** das Scannen des Fingerabdrucks ab.

 *Es können bis zu fünf Fingerabdrücke eingescannt werden.*

##### • **Smartphone mit Fingerabdruck entsperren**

Legen Sie einen der Finger, die Sie eingescannt haben, auf den Fingerabdrucksensor.

Der Bildschirm wird sofort entsperrt.

 *Der Fingerabdruck kann nicht nur zur Sicherung des Smartphones verwendet werden sondern auch um sich in Apps anzumelden oder einen Kauf zu autorisieren.*

### › **Gesichtserkennung**

Mit aktiver Gesichtserkennung kann das Smartphone nur von Ihnen persönlich entsperrt werden.

#### • **Gesichtserkennung einrichten**

1. Öffnen Sie **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Biometrie & Passwort** > **Gesichtserkennung**
2. Geben Sie den **PIN** für die Displaysperre ein oder legen Sie nun einen PIN fest.
3. Lesen Sie die Information zum Gesichtsdaten hinzufügen und wählen Sie **Ich stimme zu**.
4. Positionieren Sie die Vordere Kamera so, dass ihr Gesicht im markierten Bereich sichtbar ist.
5. Halten Sie das Smartphone ruhig, bis ihr Gesicht gescannt wurde.

#### • **Smartphone mit Gesichtserkennung entsperren**

1. Aktivieren Sie den Bildschirm.
2. Halten Sie das Smartphone so, dass die Vordere Kamera ihr Gesicht scannen kann.  
Der Scanvorgang beginnt automatisch.
3. Um den Scanvorgang manuell erneut zu starten, tippen Sie am Display auf das blaue Kopf-Symbol.



---

#### **Details zur emporia Notruffunktion**

<https://www.emporiamobile.com/de/einfach-erklart/emporia-notruf>

---

## 5. FAVORITENFUNKTION

---

Der No-Panic-Button auf der Rückseite des Geräts kann mit verschiedenen Funktionen belegt werden:

1. Öffnen Sie **Einstellungen** > **Favoritenfunktion**.
2. Wählen Sie eine der verfügbaren Optionen.

### › **No-Panic-Button verwenden**

1. Drücken Sie lange den No-Panic-Button für:
  - **Notruf** (Werkseinstellung):
    - Bei Betrieb im Android-Modus wird die Google-Notruffunktion gestartet.
    - Im **Emporia einfacher Modus** wird die Emporia-Notruffunktion gestartet.
  - **Taschenlampe**: aktiviert das Dauerlicht
  - **Lautlos**: aktiviert oder deaktiviert den Lautlos-Modus
2. Drücken Sie kurz den No-Panic-Button für:
  - **Kamera**: Öffnet die Kamera, nimmt ein Foto auf.
  - **Favoriten-App**: Öffnet die voreingestellte App.

### 5.1 Notruffunktion

Ihr Telefon hat eine Notruffunktion, die Sie individuell auf ihre Bedürfnisse einstellen können.

1. Stellen Sie sicher, dass der No-Panic-Button auf Notruf eingestellt ist.
2. Wischen Sie auf der Startseite nach rechts um auf die **persönliche Seite** zu gelangen.  
Tippen Sie auf **Notruf**.
3. Speichern Sie Ihre persönlichen Notrufkontakte.
4. Aktivieren Sie das Notrufsystem erst, wenn Sie Ihre Notfallkontakte angegeben haben.



*Wichtig! Ist kein Notrufkontakt gespeichert, das Guthaben auf Ihrer Wertkarte aufgebraucht oder Ihr Telefon ohne Empfang, wird beim Drücken der aktivierten Taste der europäische Notruf 112 angerufen. Ihr Anruf geht somit direkt zur nächsten Polizeidienststelle.*

*Es wird keine Haftung für mögliche Kosten übernommen, wenn Sie diese versehentlich anrufen.*

## 6. APPENDIX

---

- **Hersteller:** emporia telecom GmbH + CoKG  
Industriezeile 36, 4020 Linz, Austria
- **Importeur:** emporia telecom GmbH + CoKG  
Industriezeile 36, 4020 Linz, Austria
- **Markenname:** emporia
- **Modell:** emporiaME6 (ME6)

### › **Unterstützung**

#### • **Emporia Service Centre**

Industriezeile 36 · 4020 Linz · Austria

customercare@emporia.at www.emporiamobile.com

#### • **Österreich · +43 (0) 800 20 20 72**

Mo.-Do.: 8<sup>00</sup>-17<sup>00</sup>, Fr 8<sup>00</sup>-12<sup>00</sup>

#### • **Deutschland · +49 (0) 800 40 04 711**

Mo.-Do.: 8<sup>00</sup>-17<sup>00</sup>, Fr 8<sup>00</sup>-12<sup>00</sup>

#### • **Schweiz · +41 (0) 800 70 50 10**

Mo.-Do.: 8<sup>00</sup>-17<sup>00</sup>, Fr 8<sup>00</sup>-12<sup>00</sup>

### › **Garantie**

Die 24-monatige Garantiezeit (6 Monate für Akku und Zubehör) beginnt mit der Übergabe des Geräts. Den Zeitpunkt der Übergabe weisen Sie bitte durch den **Originalkaufbeleg** (Kassenzettel, Rechnung) mit **IMEI-Nummer** nach. Bewahren Sie diese Unterlagen sorgfältig auf.

Unsere Garantieleistung richtet sich nach unseren zum Zeitpunkt des Kaufes gültigen Garantiebedingungen. Die Garantie gilt nur, wenn Originalakkus von emporia verwendet wurden. In dem rechtlich geltenden größtmöglichen Umfang ist emporia unter keinen Umständen für folgende Situationen verantwortlich:

- Jeglicher Verlust von Daten oder Einkünften
- Jegliche besondere oder beiläufige Schäden sowie Folge- oder mittelbare Schäden, unabhängig davon, wie diese verursacht wurden.

## › Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt **emporia telecom GmbH + CoKG**

(Industriezeile 36, 4020 Linz, Austria), dass die Funkanlage/Telekommunikationseinrichtung **emporiaME6 (ME6)** der Richtlinie:

- 1907/2006 REACH
- 2011/65/EU RoHS
- 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)
- (EU) 2019/320 Anruferstandortbestimmung bei Notrufen
- (EU) 2022/2380 Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt

Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung steht unter folgender Internetadresse zur Verfügung:

**<https://emporiamobile.com/doc>**



Eveline Pupeter (CEO emporia Telecom)

## › Technische Produktdaten

- **Abmessungen:** 165 × 77 × 11 mm
- **Gewicht:** 209 g
- **Akku:** LiPo 3.85 V, 4900 mAh, 18.96 Wh (nicht austauschbar)
- **Bereitschaftszeit:** 360 h\*
- **Sprechzeit:** 600 min\*  
(\*Abhängig von Netzabdeckung und aktivierten Anwendungen kann sich die Betriebszeit verkürzen.)
- **Interne Antenne:** SAR-Körper: 1.14 W/kg · SAR-Kopf: 0.49 W/kg · SAR-Gliedmaßen: 2.63 W/kg
- **Betriebstemperatur:** -10°– +40° C
- **Drahtlose Technologien:** Bluetooth V5.2 · ASHA · GPS+GLONASS+Beidou+Galileo · WiFi 2.4G (802.11 b/g/n) · WiFi 5G (802.11 a/n/ac)
- **Hörgerätetauglich:** M4/T4
- **Bildschirmauflösung:** IPS 6.58" 20.06:9; 1080 × 2408 px
- **Kamera:** 50/2/TOF (Hauptkamera) · 8 MP (Frontkamera)
- **Betriebssystem:** Android 13
- **RAM:** 6 GB
- **Speicher (ROM):** 128 GB
- **SD Card:** < 256 GB

### Frequenzen

- **GPS receiver:** 1559-1610 MHz
- **GLONASS receiver:** 1559-1610 MHz
- **BDS receiver:** 1559-1610 MHz
- **Galileo receiver:** 1559-1610 MHz
  
- **NFC:** 13.56 MHz; Max. Feldstärke: -5.36 dB $\mu$ A/m @3m
  
- **Bluetooth:** 2402-2480 MHz; Sendeleistung: < 9.55 dBm
- **Bluetooth LE:** 2402-2480 MHz; Sendeleistung: < -3.21 dBm
  
- **IEEE 802.11b/g/n (20/40 MHz):**  
2412-2472 MHz (13/9 channels); Sendeleistung: < 16.42 dBm
- **IEEE 802.11a/n/ac (20/40/80 MHz):**  
5180-5240 MHz (4/2/1 channels); Sendeleistung: < 15.04 dBm
- **IEEE 802.11a/n/ac (20/40/80 MHz):**  
5260-5320 MHz (4/2/1 channels); Sendeleistung: < 15.31 dBm
  
- **SRD Equipment:** 5745-5825 MHz; Sendeleistung: < 12.51 dBm
  
- **GSM 900:** 880-915, 925-960 MHz; Sendeleistung: < 33 dBm
- **GSM 1800:** 1710-1785, 1805-1880 MHz; Sendeleistung: < 30 dBm
  
- **WCDMA Band I:** 1920-1980, 2110-2170 MHz; Sendeleistung: < 24 dBm
- **WCDMA Band VIII:** 880-915, 925-960 MHz; Sendeleistung: < 24 dBm
  
- **LTE FDD Band 1:** 1920-1980, 2110-2170 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 3:** 1710-1785, 1805-1880 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 7:** 2500-2570, 2620-2690 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 8:** 880-915, 925-960 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 20:** 832-862, 791-821 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 28:** 703-748, 758-803 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **LTE TDD Band 38:** 2570-2620 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
  
- **5G NR Band 1:** 1920-1980, 2110-2170 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **5G NR Band 3:** 1710-1785, 1805-1880 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **5G NR Band 7:** 2500-2570, 2620-2690 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **5G NR Band 8:** 880-915, 925-960 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **5G NR Band 20:** 832-862, 791-821 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **5G NR Band 28:** 703-748, 758-803 MHz; Sendeleistung: < 23 dBm
- **5G NR Band 78:** 3300-3800 MHz; Sendeleistung: < 26 dBm

## Beschränkungen

- In der EU ist der Betrieb von LTE/NR UE in Band 28 auf 703~736 MHz (Tx) bzw. 758~791 (Rx) beschränkt.
- In der EU ist der NR UE-Betrieb im Band 78 auf den Frequenzbereich 3400~3800 MHz beschränkt.
- HF-Leistungsreduzierung, ausgelöst durch die Kombination von Näherungssensoren und Empfängererkennungsmechanismen, wie in diesem TCF beschrieben
- Der Frequenzbereich von 5150 bis 5350 MHz ist gemäß den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen auf die Nutzung in Gebäuden beschränkt.

### Frequenzbereich 5150-5250 MHz:

Verwendung in Innenräumen: Nur innerhalb von Gebäuden. Installationen und Nutzung in Straßenfahrzeugen und Eisenbahnwaggons sind nicht gestattet. Eingeschränkte Verwendung im Freien: Bei der Verwendung im Freien dürfen die Geräte nicht an einer festen Installation oder an der Außenkarosserie von Straßenfahrzeugen, an einer festen Infrastruktur oder an einer festen Außenantenne angebracht werden. Die Nutzung durch unbemannte Luftfahrtsysteme (UAS) ist auf das Frequenzband 5170-5250 MHz beschränkt.

### Frequenzband 5250-5350 MHz:

Nutzung in Innenräumen: Nur innerhalb von Gebäuden. Installationen und Nutzung in Straßenfahrzeugen und Eisenbahnwaggons sind nicht gestattet. Die Nutzung im Freien ist nicht gestattet. Der Betrieb von WAS/RLAN-Anlagen in Großflugzeugen (ausgenommen mehrmotorige Hubschrauber) ist bis zum 31. Dezember 2028 gestattet.

## › Bestimmungsgemäße Verwendung

- Dieses Mobiltelefon ist robust und für den mobilen Einsatz vorgesehen. Es ist dennoch vor Feuchtigkeit (Regen, Badezimmer,...) und Stößen zu schützen.
- Nur für europäische Netzwerkstandards (AT, BE, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HR, HU, IE, IT, NL, NO, PL, PT, SE, SI, SK, SZ, TR).
- Setzen Sie es nicht direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Das Gerät enthält Magnete. Halten Sie daher Abstand zwischen Ihrem Gerät und Gegenständen, die durch die Magnete beeinflusst werden könnten, wie Kreditkarten oder implantierte medizinische Geräte. Wenn Sie ein implantiertes medizinisches Gerät nutzen, verwenden Sie das Produkt nur nach Rücksprache mit Ihrem Arzt.
- Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben, führt zur Beschädigung des Produktes. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. elektrischem Schlag, Brand etc. verbunden. Das Produkt darf nicht geändert, umgebaut oder das Gehäuse geöffnet werden.
- Das Steckernetzteil ist nur für den Betrieb an einer haushaltsüblichen Netzsteckdose des öffentlichen Stromnetzes mit 100-240 Volt/50/60 Hz (10/16 A) Wechselspannung geeignet.

### › Sicherheitshinweise

Lesen Sie bitte alle Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung genau durch und befolgen Sie diese.

Nur so sind Sie vor Gefahren geschützt und vermeiden Rechtsverletzungen.

- Mobiltelefon in Krankenhäusern bzw. in der Nähe von medizinischen Geräten ausschalten. Es sollte ein Mindestabstand von 20 cm zwischen Herzschrittmacher und eingeschaltetem Mobiltelefon eingehalten werden.
- Lenken Sie nie gleichzeitig ein Fahrzeug, während Sie das Mobiltelefon in der Hand halten. Beachten Sie die jeweiligen nationalen Gesetze und Verkehrsordnungen.
- Während Sie sich im Flugzeug aufhalten ist das Mobiltelefon auszuschalten.
- In der Nähe von Tankstellen und anderen Orten mit explosiven Gütern ist das Mobiltelefon auszuschalten.
- Mit der LED-Taschenlampe niemals Menschen oder Tieren in die Augen leuchten! (Schutzklasse 3)
- Um mögliche Hörschäden zu vermeiden, nicht mit hoher Lautstärke über einen längeren Zeitraum verwenden. Halten Sie das Mobiltelefon nicht ans Ohr, wenn der Freisprechmodus aktiviert ist oder die Notruf Taste gedrückt wurde.
- Die Verwendung von Headsets mit hoher Lautstärke kann zu Hörschäden führen. Prüfen Sie die Lautstärke des verwendeten Headsets.
- Das Mobiltelefon und das Zubehör können Kleinteile enthalten. Bewahren Sie das Mobiltelefon außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.
- Zur Vorsicht empfehlen wir, das Ladegerät während eines Gewitters vom Mobiltelefon zu trennen.
- Das Netzteil dient als Trennvorrichtung zwischen Produkt und Netzanschluss. Der Netzanschluss muss sich in unmittelbarer Nähe des Geräts befinden und gut zugänglich sein.
- Dieses Gerät wurde auf typische Anwendungen getestet, bei denen das Gerät am Körper getragen wird. Um die Anforderungen in Bezug auf die RF-Belastung zu erfüllen, muss der Mindestabstand zwischen dem Körper, insbesondere dem Kopf des Benutzers und dem Mobilteil einschließlich Antenne 0 cm betragen. Gürtelclips, Holster und ähnliches Zubehör von Drittanbietern, die mit diesem Gerät verwendet werden, dürfen keine metallischen Komponenten enthalten. Zubehör, das am Körper getragen wird und nicht diese Anforderungen erfüllt, entspricht möglicherweise nicht den Anforderungen der RF-Belastung und sollte vermieden werden. Verwenden Sie nur die im Gerät integrierte oder eine zugelassene Antenne.
- Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU. Alle wichtigen Radio-Testfälle wurden durchgeführt.



- Vorsicht: Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird. Entsorgen sie die verwendeten Batterien entsprechend den Anweisungen.
- Das Gerät entspricht den RF-Spezifikationen, wenn das Gerät 5 cm vom Körper entfernt ist.

## › Ökodesign-Informationen

- Versuchen Sie nicht, den Akku zu entfernen. Dies könnte zu Schäden am Gerät führen. Der Akku kann zwar mehrere hundert Mal geladen und entladen werden, nutzt sich aber im Laufe der Zeit ab. Wenn die Sprech-Zeit und Stand-by-Zeiten deutlich kürzer als normal sind, bringen Sie das Gerät zum Austausch des Akkus zum nächsten autorisierten Kundenservice oder kontaktieren Sie uns per mail: [customercare@emporia.at](mailto:customercare@emporia.at)
- Aus Umweltschutzgründen liegt dieser Verpackung kein Ladegerät bei. Dieses Gerät kann mit den meisten USB-Netzteilen und einem Kabel mit USB-Stecker Typ C geladen werden.

## › Entsorgung

### • Entsorgung der Verpackung

Verpackungen und Packhilfsmittel sind recyclingfähig und sollen grundsätzlich der Wiederverwendung zugeführt werden.



### • Entsorgung von Akkus

Akkus und Batterien gehören nicht in den Hausmüll!

Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, verbrauchte Akkus und Batterien zurückzugeben. Diese können Sie bei den örtlichen Sammelstellen Ihrer Gemeinde oder im Fachhandel abgeben.



### • Entsorgung des Geräts

Wenn dieses Produkt eines Tages ausgedient hat, werfen Sie es bitte nicht in den Hausmüll. Bringen Sie es der Umwelt zuliebe zu einem Werkstoff oder Recyclinghof, wo Altgeräte angenommen und einer umweltgerechten Verwertung zugeführt werden.



- DE Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
- EN Misprints, errors and technical changes excepted.
- FR Toutes erreurs d'impression, erreurs et modifications techniques réservées.
- IT Con riserva di errori di stampa, inesattezze e modifiche tecniche.
- NL Drukfouten, vergissingen en technische wijzigingen voorbehouden.