



emporia ME6

1. VALMISTELUT

1.1 Älypuhelimesi osat



- 1 Etukameran linssi
- 2 Kaiutin (kuuloke)
- 3 Kosketusnäyttö (kuvaruutu)
- 4 Latauskoskettimet
- 5 USB-liitäntä
- 6 Mikrofoni
- 7 Korttilokero SIM-kortti ja SD-kortti
(katso sivu 04)
- 8 Äänenvoimakkuuden painikkeet
(katso sivu 13)



- 9** Kameran linssit ja taskulamppu/salama
- 10** No-panic-button, jossa on Suosikit-toiminto
(katso sivu 17)
- 11** NFC-moduuli (intern)
- 12** Virtapainike sormenjälkitunnistimella
(katso sivu 15)

i Google, Android, Gmail, Chrome ja muut merkit ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

1.2 Toimituksen sisältö

! Tämä pakkaus sisältää pieniä, nieltävissä olevia osia, eikä se siksi saa joutua pienten lasten käsiin.

- Älypuhelin
- SIM-neula
- USB-latausjohto
- Käyttöohje



Lataa emporia-älypuhelimien harjoituskirja

https://www.emporiamobile.com/Products/MOBILES/SMART-TRAINING/SMART-TB-003_V2/SMART-TB-003_V2_10310-FIN_WEB.pdf

- › **Jos jokin osa puuttuu tai on viallinen**
Ota yhteyttä **Emporia-asiakaspalveluun**.
(katso sivu 18)
- › **Ei sisälly toimitukseen**
 - **Verkkovirtalaturi:** Suosittelemme lähtötehoksi DC 5.0V, vähintään 5 W ja enintään 10W.



SIM-kortti ja muistikortti – mitä niiden kanssa pitää tehdä?

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettyna/sim-kortti-ja-sd-kortti>

1.3 SIM-kortin ja muistikortin asettaminen paikalleen

- Avaa korttilokero työntämällä SIM-neula korttilokeron aukkoon.
- Työnnä kortti sisään niin, että kullanväriset koskettimet osoittavat alaspäin.
- **Vaihtoehto:** Työnnä muistikortti pidikkeeseen niin, että kullanväriset koskettimet osoittavat alaspäin.

- Käännä älypuhelimien näyttö ylöspäin. Työnnä korttilokero nyt kokonaan älypuhelimien korttilokeron aukkoon.

i Käytä tässä laitteessa vain nano-SIM-korttia. Jos nykyinen SIM-korttisi on muun kokoinen, voit vaihtaa sen verkko-operaattorillasi oikean kokoiseen.

i Käytä laitteessa vain sen kanssa yhteensopivia muistikortteja, kuten microSD®- tai microSDHC®-kortteja. Jos käytät yhteensopimatonta SIM-korttia tai muistikorttia, laite, kortti tai korttiin tallennetut tiedot voivat vahingoittua.

1.4 Akun lataaminen

! Käytä vain tälle älypuhelimelle hyväksytyjä latureita ja lisävarusteita.

i Ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa tai jos laitetta ei ole käytetty pitkään aikaan, akku on ladattava. Latausaika riippuu käytetystä laturista ja kestää noin 2-4 tuntia.

› Lataaminen latausjohdolla

- Jos sinulla on kotonasi verkkovirtalaturi, voit käyttää sitä.
- Liitä USB-johto puhelimen USB-liitäntään.
- Työnnä sitten latausjohdon virtapistoke pistorasiaan.

i Käytä lataamiseen vain puhelimen mukana toimitettua latausjohtoa, jotta USB-liittimen kosketushäiriöiltä vältytään.

› Lataaminen tietokoneella

Liitä älypuhelin tietokoneen USB-liitäntään. Irrota tarvittaessa ensin mukana toimitettu USB-johto virtapistokkeesta.

i Tietokoneella lataaminen kestää pidempään kuin latausjohdolla lataaminen.

› Akun varauksen ilmaisimet puhelimessa

- Kun akku on lähes tyhjä:
Puhelimesta kuuluu merkkiääni ja näytössä näkyy varoitus. Akkukuvake on punainen, merkkivalo vilkkuu.
- Kun akkua ladataan:
Akkukuvake täyttyy ja merkkivalo palaa punaisena.
- Kun akku on ladattu täyteen:
Akkukuvake on täynnä ja merkkivalo palaa vihreänä.
Voit nyt irrottaa latausjohdon ensin puhelimesta ja sen jälkeen pistorasiasta.

i *Kohdasta **Asetukset** > **Akku** voit tarkistaa puhelimen jäljellä olevan käyttöajan nykyisellä akun varauksella. Voit myös pidentää käyttöaikaa sulkemalla sovelluksia.*



Näin lataat akkua oikein

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettynae/lataa-akku>

1.5 Puhelimen käynnistäminen

- Poista näytön suojakalvo ennen puhelimen ensimmäistä käyttökertaa.
- Paina virtapainiketta vähintään kahden sekunnin ajan.
- Näytössä näkyy emporia-teksti, ja tunnussävel kuuluu.

i *Puhelimen käynnistäminen ensimmäistä kertaa voi kestää jopa kaksi minuuttia. Tänä aikana näytössä näkyy emporia-logo. Älä keskeytä toimintoa.*

1.6 Puhelimen kytkeminen pois päältä

- Paina äänenvoimakkuuden painike + ja virtapainike samanaikaisesti.
- Valitse valikosta **Kytke pois päältä**.

2. ENSIMMÄINEN KÄYTTÖÖNOTTO

2.1 Android- ja Google-perusasetukset

Kun otat älypuhelimien ensimmäistä kertaa käyttöön, sinun on määritettävä tiettyjä asetuksia. Tämä on tehtävä vain kerran.



Vaihe vaiheelta opastava ohje

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettyna/google-tilin-kaeyttoeoenotto>

› Kielen valitseminen

- Napauta valittuna olevaa kieltä.
- Näkyviin tulee valittavissa olevat kielet sisältävä luettelo.
- Valitse kieli, jolla haluat käyttää älypuheliminta.

› Android-asetusten käynnistäminen

Määritä muutamia tärkeitä Android-käyttöjärjestelmän asetuksia valitsemalla **ALOITA**.

› Yhdistäminen WLAN-verkkoon

Käytä mahdollisuuksien mukaan WLAN-yhteyttä, jotta välttämättömät päivitykset ja lataukset eivät kuluta mobiilidataasi.

› Sovellusten ja tietojen kopiointi

Älypuhelin tarkistaa nyt, onko Android-käyttöjärjestelmään saatavissa päivityksiä, ja asentaa ne automaattisesti.

Oletko jo käyttänyt älypuheliminta? Seuraavassa vaiheessa voit asentaa sovellukset ja tiedot vanhasta älypuhelimestasi. Valitse tätä varten **SEURAAVA**, valitse tietojen siirtotapa ja seuraa näytössä näkyviä ohjeita.

Jos tämä on ensimmäinen älypuhelimiesi tai et halua siirtää tietoja, valitse **ÄLÄ KOPIOI**.

› **Google-tilin määrittäminen**

- Seuraavassa vaiheessa sinua pyydetään kirjautumaan Google-tililläsi. Anna tätä varten Gmail-sähköpostiosoitteesi ja siihen liittyvä salasana, tai luo uusi tili, jos sinulla ei vielä ole Google-tiliä.
- Nyt voit määrittää Google-palveluiden varmuuskopiointi- ja muistiasetukset. Käy esiasetukset tarkkaan läpi ja poista halutessasi yksittäisiä toimintoja käytöstä. Valitse sitten **HYVÄKSY**.

› **Hakupalvelun valitseminen**

Valitse hakukyselyissä käytettävä Internetin hakukone.

› **Älypuhelimien suojaaminen**

Valitse näytön lukitus, jotta kukaan ei pysty käyttämään puhelintasi ilman lupaasi.

- Valitse, onko koodi annettava myös laitteen käynnistyksen yhteydessä.
- Kirjoita haluamasi koodi.
- Anna koodi toisen kerran mahdollisten lyöntivirheiden poissulkemiseksi ja vahvasta koodi.

i *Suojaa älypuhelimesi lisäksi sormenjälki- tai kasvojentunnistuksella. Voit määrittää asetukset myös myöhemmin kohdassa **Asetukset > Suojaus > Biometriset tiedot ja salasana**.*

› **Google Assistantin ottaminen käyttöön**

Voit nyt asentaa Google Assistantin kaikki ominaisuudet. Huomaa, että annat tämän myötä Googlelle kattavat oikeudet.

- Valitse **AKTIVOI** tai **EI KIITOS**.
- Jos haluat käyttää Google Assistantia äänikomennoilla, määritä vaadittavat asetukset. Valitse **HYVÄKSYN** ja seuraa näytössä näkyviä ohjeita.




Miten puheavustin toimii?

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettyna/aeaeniavustaja>

› **Google Payn määrittäminen**

Jos haluat yhdistää Google-tiliisi maksumahdollisuuden, valitse **LISÄÄ KORTTI** ja anna tarvittavat tiedot.

 *Voit ohittaa asetuksen tässä kohdassa ja lisätä sen myöhemmin Google-tiliisi.*



Sovellusvinkki: Google Pay

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettyna/google-pay>

› **Taustan ja tekstin koon muuttaminen**

Voit mukauttaa älypuhelimesi taustan ja tekstin koon. Suorita asennus nyt loppuun.

2.2 Emporia helppo tila

Kun olet määrittänyt Android-käyttöjärjestelmän ja Googlen asetukset, näkyviin tulee Android-aloitusnäyttö.

Voit valita tämän älypuhelimien käytön yksinkertaisessa tilassa.

- Avaa **Asetukset > Järjestelmä > Emporia helppo tila**.
- Valitse **emporia aloitusnäytön oletussovellus**.
- Seuraa näytön ohjeita.



Emporia helppo tila

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettynae/aloita-emporia>

› Uudet sovellukset asennuksen jälkeen

Emporia-sovellus koostuu lukuisista erilaisista sovelluksista. Siksi älypuhelimessasi on nyt useita symboleita seuraavia toimintoja varten:

- **emporia-etusivulla:**
Puhelin, Viestit, Kuva-albumi ja Info-keskus
- **Suosikkisovellusten sivulla:**
Kamera, Herätys, Play Kauppa, Sää, Kalenteri, Selain, Laskin, QR-lukija, Sähköposti



emporia-käyttöliittymä

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettynae/emporia-sovellus>

2.3 Järjestelmäpäivitys

Tällä älypuhelimella voit itse ladata uusimman ohjelmiston »emporia helppo tila«-tilaan, päivittää järjestelmän ja parantaa sovelluksia



Järjestelmäpäivitys

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettyna/jaerjestelmaepaeivitys>

2.4 Siirtyminen emporia- ja Android-käyttöliittymän välillä

› emporia-käyttöliittymän poistaminen käytöstä

Voit käyttää älypuhelimta vaihtoehtoisesti Android-käyttöliittymällä.

- Poista emporia-käyttöliittymä käytöstä valitsemalla **Asetukset > Järjestelmä > Android home**
- Valitse oletusaloitussovellukseksi **Quickstep**.



Käyttöliittymän vaihtaminen

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettyna/muuttaa-kaettoeliittymaee>

› emporia-näppäimistön poistaminen käytöstä

- Valitse **Asetukset > Järjestelmä > Kieli ja syöte > Näyttönäppäimistö**
- Poista emporia-näppäimistö käytöstä. Älypuhelimessa käytetään nyt Android-näppäimistöä.

i Kohdassa **Oletussovellukset** voit myös määrittää tekstiviestisovelluksen ja oletusselaimen.

3. KÄYTTÖ

3.1 Virransäästötila ja näytön lukitus

Kun puhelimesi on tietyn aikaa käyttämättä, näyttö siirtyy virransäästötilaan ja pimenee.

Voit ottaa näytön jälleen käyttöön painamalla lyhyesti virtapainiketta.

Voit myös suojata puhelimesi kosketusnäytön tahattomalta käytöltä lukitsemalla näytön.

› Näytön lukitseminen manuaalisesti

- Paina lyhyesti virtapainiketta.
- Näyttö pimenee ja lukittuu, merkkiäni kuuluu. Näyttö on nyt suojattu tahattomalta käytöltä.

› Automaattisen näytön lukituksen asetukset

Kohdassa **Asetukset > Suojaus > Biometriset tiedot ja salasana** voit valita seuraavat laitteen suojaustavat:

- **Näytön lukitus**
 - Ei mitään
 - Pyyhkäisy
 - Kuvio
 - PIN-koodi
 - Salasana
- **Sormenjälki** (katso sivu 15)
- **Kasvojentunnistus** (katso sivu 16)

3.2 Puhelimen painikkeet


> Virtapainike sormenjälkitunnistimella


- Käynnistä tai sammuta puhelin painamalla virtapainiketta vähintään kahden sekunnin ajan.
- Paina tätä painiketta lyhyesti, kun haluat herättää puhelimen virransäästötilasta tai asettaa puhelimen virransäästötilaan.
- Jos sormenjälki on määritetty suojaustavaksi, painike toimii sormenjälkitunnistimena.
- Herätä puhelin virransäästötilasta asettamalla määritetty sormi painikkeen päälle.

> Äänenvoimakkuuden painikkeet

Älypuhelimien sivussa olevilla äänenvoimakkuuden painikkeilla voit muuttaa äänenvoimakkuutta tai mykistää soivan puhelimen tai herätyksen.

1 Soittoäänien voimakkuuden ääniprofiilit:

 Laite soi puhelun tai viestin saapuessa

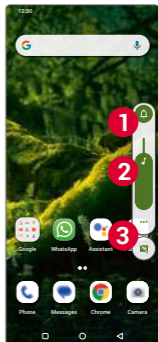
 Värinähälytys ilmoittaa puheluista ja viesteistä

 Puhelut ja viestit mykistetty

2 Median äänenvoimakkuuden liikusäädin

3 Äänenvoimakkuuden säätökenttä:

Median äänenvoimakkuuden, puhelun äänenvoimakkuuden, soittoäänien/ ilmoitusten äänenvoimakkuuden ja herätyksen voimakkuuden liikusäädin



> No-panic-button, jossa on Suosikit-toiminto

Tälle laitteen takaosassa olevalle painikkeelle voidaan määrittää erilaisia toimintoja.

(katso sivu 17)

3.3 Näytön näppäimet

›  **Etusivun painike (Koti-painike)**

- Voit palata milloin tahansa etusivulle koskettamalla tätä painiketta lyhyesti.
- Painiketta pitkään painettaessa Google Assistant otetaan käyttöön.


›  **Takaisin**

Kumoa viimeksi tekemäsi vaiheet.

›  **Valikko**

Näyttää kaikki aktiiviset sovellukset vierekkäisissä ikkunoissa.

- Siirry johonkin näytetyistä sovelluksista napauttamalla sitä lyhyesti.
- Sulje sovellus pyyhkäisemällä sovelluksen kuvaa ylös.

 *Näppäimet näytetään aina lukuun ottamatta emporia-sovelluksen kolmea etusivua.*

3.4 Näytön näppäimistö

Kun sinun tarvitsee kirjoittaa tietoja ja napautat tekstinsyöttökenttää, näytön alaosaan avautuu automaattisesti näytön näppäimistö.



Speech to text -puheentunnistus

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeasti-selitettynae/puhe-tekstiksi>

4. LISÄASETUKSET

4.1 Turva-asetukset

Voit suojata puhelimesi väärinkäytöltä puhelimen joutuessa vieraiden henkilöiden käsiin ottamalla tässä kohdassa käyttöön näytön lukituksen ja SIM-kortin lukituksen. Lisäksi voit määrittää, miten puhelinta suojataan sovellusten asennuksen yhteydessä.

> **Sormenjälki**

Kun sormenjälkitunnistus on käytössä, vain sinä voit avata älypuhelimien lukituksen.

• **Sormenjäljen asetukset**


1. Valitse **Asetukset > Suojaus > Biometriset tiedot ja salasana > Sormenjälki**
2. Anna näytön lukituksen avauksen **PIN**-koodi tai määritä PIN-koodi.
3. Lue sormenjälkitunnistusta koskevat tiedot ja valitse **Hyväksyn**.
4. Aseta sormi virtapainikkeen sormenjälkitunnistimen päälle ja seuraa näytössä näkyviä ohjeita.
5. Lopeta sormenjäljen luku valitsemalla **Valmis**.

 *Voit tallentaa korkeintaan viisi sormenjälkeä.*

• **Älypuhelimien lukituksen avaaminen sormenjäljellä**

Aseta sormi, jonka sormenjälki on määritetty sormenjälkitunnistusta varten, virtapainikkeen sormenjälkitunnistimen päälle.

Näytön lukitus avautuu heti.

 *Sormenjälkeä voi käyttää älypuhelimien suojaamisen lisäksi myös sovelluksiin kirjautumiseen tai ostosten valtuuttamiseen.*

› **Kasvojentunnistus**

Kun kasvojentunnistus on käytössä, vain sinä voit avata älypuhelimien lukituksen.

• **Kasvojentunnistuksen asetukset**

1. Valitse **Asetukset > Suojaus > Biometriset tiedot ja salasana > Gesichtserkennung**
2. Anna näytön lukituksen avauksen **PIN**-koodi tai määritä PIN-koodi.
3. Lue kasvojentunnistukseen tarvittavien tietojen lisäämistä koskevat ohjeet ja valitse **Hyväksyn**.
4. Aseta etukamera niin, että kasvosi ovat merkityllä alueella.
5. Pidä älypuheliminta paikallaan, kunnes kasvosi on skannattu.

• **Älypuhelimien lukituksen avaaminen kasvojentunnistuksella**

1. Ota näyttö käyttöön.
2. Pidä älypuheliminta niin, että etukamera pystyy skannaamaan kasvosi.
Skannaus alkaa automaattisesti.
3. Käynnistä skannaus uudelleen manuaalisesti napauttamalla näytössä olevaa sinistä pään kuvaa



Tietoa emporia-hätäpuhelutoiminnosta

<https://www.emporiamobile.com/fi/selkeaestiselitettyna/emporia-haetaepuhelu>

5. SUOSIKIT-TOIMINTO

Laitteen takaosassa olevalle No-panic-button voidaan määrittää erilaisia toimintoja:

1. Avaa **Asetukset > Suosikit-toiminto**
2. Valitse jokin käytettävissä olevista vaihtoehdoista.

› Käytä No-panic-button

1. Pidä No-panic-button painettuna :
 - **Hätäpuhelu** (tehdas valittu):
 - Android-tilassa toimiessa käynnistyy Googlen hätäpuhelutoiminto.
 - emporia aloitusnäytön oletussovellus käynnistyy Emporia-hätäpuhelutoiminto.
 - **Taskulamppu**: aktivoi jatkuvan valon
 - **Äänetön** tila: aktivoi tai poistaa äänettömän tilan käytöstä.
2. Paina lyhyesti No-panic-button:
 - **Kamera**: Avaa kameran, ottaa valokuvan.
 - **Suosikkisovellus**: Avaa esiasetetun sovelluksen.

5.1 Hätäpuhelutoiminto

1. Varmista, että No-panic-button on asetettu Hätäpuhelu-toimintoon.
2. Siirry Henkilökohtaiset-näyttöön pyyhkäisemällä sormella aloitusnäytön yli vasemmalta oikealle. Napauta Hätäpuhelu.
3. Tallenna henkilökohtaiset hätäyhteystietosi.
4. Ota hätäjärjestelmä käyttöön vasta, kun olet määrittänyt hätäyhteystietosi.

i *Tärkeää! Jos yhtään yhteystietoa ei ole tallennettu hätätilanteita varten, olet käyttänyt puhelimesi saldon tai puhelimesiasi ei ole verkkoa, puhelin soittaa käyttöön otettua painiketta painettaessa eurooppalaiseen hätänumeroon 112. Puhelusi välitetään suoraan hätäkeskukseen. Jos vahingossa soitat näihin numeroihin, emme vastaa mahdollisesti aiheutuvista kustannuksista.*

6. LIITE

- **Valmistaja:** emporia telecom GmbH + CoKG
Industriezeile 36, 4020 Linz, Austria
- **Maahantuoja:** emporia telecom GmbH + CoKG
Industriezeile 36, 4020 Linz, Austria
- **Tuotemerkki:** emporia
- **Malli:** emporiaME6 (ME6)

› Tuki

- **Emporia Service Centre**
maanantai-perjantai 13⁰⁰-17⁰⁰
+358 (0) 800 416 190

support-fi@emporiatelecom.com
www.emporiamobile.com

› Takuu

Laitteen 24 kuukauden takuu (6 kuukautta akun ja lisätarvikkeiden kohdalla) alkaa laitteen siirtymisestä sen omistajalle. Siirtymisajankohdan todistat **alkuperäisellä ostokuitilla** (kassakuitti, lasku), jossa on **IMEI-numero**. Säilytä nämä asiakirjat huolellisesti.

Takuusuorituksemme perustuu oston ajankohtana voimassa oleviin takuehtoihimme. Takuu on voimassa vain käytettäessä alkuperäisiä emporia-akkuja. Oikeudellisesti sovellettavassa suurimmassa mahdollisessa laajuudessa emporia ei ole missään tilanteessa vastuussa seuraavista tilanteista:

- Tietojen tai tulojen menettäminen
- Kaikenlaiset erikoislaatuiset tai satunnaiset vahingot sekä seuraamukset tai välilliset vahingot, riippumatta siitä, miten ne ovat aiheutuneet.

> **Vaatimustenmukaisuusvakuutus (DOC)**

emporia telecom GmbH + CoKG

(Industriezeile 36, 4020 Linz, Austria) vakuuttaa,
että radiolaite/televiestintälaite **emporiaME6 (ME6)**
on direktiivin vaatimusten mukainen:

- 1907/2006 REACH
- 2011/65/EU RoHS
- 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)
- (EU) 2019/320 Soittajan sijainti hätäpuheluissa
- (EU) 2022/2380 Radiolaitteiden asettaminen saataville markkinoilla

Koko EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on luettavissa
osoitteessa: <https://emporiamobile.com/doc>



Eveline Pupeter (CEO emporia Telecom)

> **Tuotteen tekniset tiedot**

- **Mitat:** 165 × 77 × 11 mm
- **Paino:** 209 g
- **Akku:** LiPo 3.85 V, 4900 mAh, 18.96 Wh (ei vaihdettavissa)
- **Valmiusaika:** 360 h*
- **Puheaika:** 600 min*
(*Käyttöaika voi olla lyhyempi verkon kattavuudesta ja käytössä olevista sovelluksista riippuen.)
- **Sisäinen antenni:** SAR-keho: 1.14 W/kg · SAR-pää: 0.49 W/kg · SAR-raajat: 2.63 W/kg
- **Käyttölämpötila:** -10°... +40° C
- **Langattomat tekniikat:** Bluetooth V5.2 · ASHA · GPS+GLONASS+Beidou+Galileo · WiFi 2.4G (802.11 b/g/n) · WiFi 5G (802.11 a/n/ac)
- **Kuulolaiteyhteensopivuus:** M4/T4
- **Näytön erottelutarkkuus:** IPS 6.58" 20.06:9; 1080 × 2408 px
- **Kamera:** 50/2/TOF (takakamera) · 8 MP (etukamera)
- **Käyttöjärjestelmä:** Android 13
- **RAM:** 6 Gt
- **Muisti (ROM):** 128 Gt
- **SD-kortti:** < 256 Gt

Taajuudet

- **GPS receiver:** 1559-1610 MHz
- **GLONASS receiver:** 1559-1610 MHz
- **BDS receiver:** 1559-1610 MHz
- **Galileo receiver:** 1559-1610 MHz

- **NFC:** 13.56 MHz; Enimmäiskentän voimakkuus: -5.36 dB μ A/m @3m

- **Bluetooth:** 2402-2480 MHz; Lähetysteho: < 9.55 dBm
- **Bluetooth LE:** 2402-2480 MHz; Lähetysteho: < -3.21 dBm

- **IEEE 802.11b/g/n (20/40 MHz):**
2412-2472 MHz (13/9 channels); Lähetysteho: < 16.42 dBm
- **IEEE 802.11a/n/ac (20/40/80 MHz):**
5180-5240 MHz (4/2/1 channels); Lähetysteho: < 15.04 dBm
- **IEEE 802.11a/n/ac (20/40/80 MHz):**
5260-5320 MHz (4/2/1 channels); Lähetysteho: < 15.31 dBm

- **SRD Equipment:** 5745-5825 MHz; Lähetysteho: < 12.51 dBm

- **GSM 900:** 880-915, 925-960 MHz; Lähetysteho: < 33 dBm
- **GSM 1800:** 1710-1785, 1805-1880 MHz; Lähetysteho: < 30 dBm

- **WCDMA Band I:** 1920-1980, 2110-2170 MHz; Lähetysteho: < 24 dBm
- **WCDMA Band VIII:** 880-915, 925-960 MHz; Lähetysteho: < 24 dBm

- **LTE FDD Band 1:** 1920-1980, 2110-2170 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 3:** 1710-1785, 1805-1880 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 7:** 2500-2570, 2620-2690 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 8:** 880-915, 925-960 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 20:** 832-862, 791-821 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **LTE FDD Band 28:** 703-748, 758-803 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **LTE TDD Band 38:** 2570-2620 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm

- **5G NR Band 1:** 1920-1980, 2110-2170 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **5G NR Band 3:** 1710-1785, 1805-1880 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **5G NR Band 7:** 2500-2570, 2620-2690 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **5G NR Band 8:** 880-915, 925-960 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **5G NR Band 20:** 832-862, 791-821 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **5G NR Band 28:** 703-748, 758-803 MHz; Lähetysteho: < 23 dBm
- **5G NR Band 78:** 3300-3800 MHz; Lähetysteho: < 26 dBm

Rajoitukset

- EU:ssa LTE/NR UE:n toiminta taajuusalueella 28 on rajoitettu taajuusalueille 703~736 MHz (Tx) ja 758~791 MHz (Rx).
- EU:ssa NR UE:n toiminta taajuusalueella 78 on rajoitettu taajuusalueelle 3400~3800 MHz.
- RF-tehon vähennys, joka käynnistyy tässä teknisessä ohjekirjassa kuvatun läheisyysantureiden ja vastaanottimen havaintomekanismien yhdistelmän avulla.
- Taajuusalue 5150-5350 MHz on rajoitettu sisäkäyttöön asiaa koskevien oikeudellisten vaatimusten mukaisesti.

Taajuusalue 5150-5250 MHz:

Sisäkäyttö: Vain rakennusten sisällä. Asennukset ja käyttö maantieajoneuvojen ja junavaunujen sisällä ei ole sallittua.

Rajoitettu ulkokäyttö: Jos laitetta käytetään ulkona, sitä ei saa kiinnittää kiinteään asennukseen tai maantieajoneuvojen ulkorunkoon, kiinteään infrastruktuuriin tai kiinteään ulkoantenniin. Miehittämättömien ilma-alusjärjestelmien käyttö on rajoitettu taajuusalueelle 5170-5250 MHz.

Taajuusalue 5250-5350 MHz:

Sisäkäyttö: Vain rakennusten sisällä. Asennukset ja käyttö maantieajoneuvojen ja junavaunujen sisällä eivät ole sallittuja.


Ulkokäyttö ei ole sallittua. WAS/RLAN-laitteistojen käyttö suurissa ilma-aluksissa (lukuun ottamatta monimooottorisia helikoptereita) on sallittu 31. joulukuuta 2028 saakka.

› Määräystenmukainen käyttö

- Tämä matkapuhelin on kestävä ja tarkoitettu mukana kuljetettavaksi. Se on silti suojattava kosteudelta (sade, kylpyhuone, ...) ja iskuilta.
- Vain eurooppalaisiin verkkostandardeihin (AT, BE, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HR, HU, IE, IT, NL, NO, PL, PT, SE, SI, SK, SZ, TR).
- Ei saa altistaa suoralle auringonvalolle.
- Laitteessa on magneetteja. Pidä laite siksi kaukana esineistä, joita magneetit voivat häiritä, esim. luottokortit ja implantoitavat lääkinnälliset laitteet. Jos käytät implantoitavaa lääkinnällistä laitetta, käytä tuotetta vasta keskusteltuasi asiasta lääkärin kanssa.
- Muunlainen kuin edellä kuvattu käyttö johtaa tuotteen vaurioitumiseen. Lisäksi käyttöön liittyy vaaroja, kuten sähköiskun tai tulipalon vaara. Tuotteeseen ei saa tehdä muutoksia eikä koteloaa saa avata.
- Virtalähde soveltuu käytettäväksi vain yleisen sähköverkon tavallisissa pistorasioissa, joiden vaihtojännite on 100–240 V / 50/60 Hz (10/16 A).

› Turvallisuusohjeet

Lue kaikki tässä käyttöohjeessa olevat turvallisuusohjeet tarkasti, ja noudata niitä. Näin olet suojautunut vaaroilta etkä riko määräyksiä.

- Katkaise virta matkapuhelimesta sairaaloissa ja lääketieteellisten laitteiden lähellä. Säilytä vähintään 20 cm:n etäisyys sydämentahdistimen ja toimintaan kytketyn matkapuhelimen välillä.
- Älä koskaan käytä matkapuhelinta autolla ajaessasi. Noudata kansallisia lakeja ja tieliikennettä koskevia määräyksiä.
- Matkapuhelimen virta on katkaistava lentokoneessa.
- Matkapuhelimen virta on katkaistava huoltoasemien ja muiden räjähtäviä aineita sisältävien paikkojen lähellä.
- Älä koskaan osoita LED-taskulampun valolla ihmisten tai eläinten silmiin! (suojaluokka 3)
- Älä käytä puhelinta suurella äänenvoimakkuudella pideoikoja, jotta vältyt mahdollisilta kuulovaurioilta. Älä pidä matkapuhelinta korvallasi, kun kaiutin on käytössä tai hätäpainiketta on painettu. 
- Kuulokkeiden käyttäminen suurella äänenvoimakkuudella voi vaurioittaa kuuloa. Tarkista kuulokkeiden äänenvoimakkuus.
- Matkapuhelimessa ja lisätarvikkeissa voi olla pieniä osia. Säilytä matkapuhelinta pienten lasten ulottumattomissa.
- Suosittelemme irrottamaan laturin ukonilmalla matkapuhelimesta.
- Virtalähde toimii tuotteen ja pistorasian välisenä laitteenä. Pistorasian on oltava laitteen välittömässä läheisyydessä ja siihen on oltava esteetön pääsy.
- Tämä laite testattiin tavallisissa käyttöolosuhteissa, joissa laitetta pidetään kehoa vasten. Jotta radiotaajuudesta aiheutuvalle kuormitukselle asetetut vaatimukset täyttyvät, etäisyyden kehon, erityisesti käyttäjän pään, ja langattoman laitteen antenni mukaan lukien välillä tulee olla 0 cm. Tämän laitteen kanssa käytettävissä kolmansien osapuolien vyölenkeissä, koteloissa ja vastaavissa lisätarvikkeissa ei saa olla metalliosia. Kehoa vasten pidettävät lisätarvikkeet, jotka eivät täytä näitä vaatimuksia, eivät mahdollisesti vastaa radiotaajuudesta aiheutuvalle kuormitukselle asetettuja vaatimuksia, ja niiden käyttöä tulee välttää. Käytä vain laitteen sisäänrakennettua antennia tai hyväksyttyä antennia.
- Tämä laite vastaa direktiivin 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita asiaankuuluvia säännöksiä. Kaikki tärkeät radiotestitapaukset on suoritettu.
- Varo: Räjähdysvaara, jos akun tilalle vaihdetaan väärän tyyppinen akku. Hävitä käytetyt akut ohjeiden mukaisesti.
- Laite vastaa radiotaajuutta koskevia vaatimuksia, kun laite on 5 cm:n päässä kehosta.

› Tietoa ekologisesta suunnittelusta

- Älä yritä irrottaa akkua. Tämä voi vahingoittaa laitetta. Vaikka akku voidaan ladata ja purkaa useita satoja kertoja, se kuluu ajan myötä. Jos puheaika ja valmiusaika ovat huomattavasti normaalia lyhyempiä, vie laite lähimpään valtuutettuun asiakaspalvelukeskukseen akun vaihtoa varten tai ota meihin yhteyttä sähköpostitse: customercare@emporia.at
- Ympäristösyistä tähän pakettiin ei sisälly laturia. Laitteen lataamiseen soveltuvat lähes kaikki USB-virtalähteet ja johdot, joissa on USB-C-tyypin pistokeliitin.

› Hävittäminen

• Pakkauksen hävittäminen

Pakkaukset ja pakkausapuvälineet ovat kierrätyskelpoisia, ja ne on aina toimitettava kierrätykseen.



• Akkujen hävittäminen

Akkuja ja paristoja ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana! Kuluttajana sinulla on lain mukainen velvollisuus toimittaa käytetyt akut ja paristot kierrätettäviksi. Voit palauttaa ne paikallisiin keräyspisteisiin tai alan erikoisliikkeeseen.



• Laitteen hävittäminen

Kun tuote on tullut elinkaarensa päähän, älä hävitä sitä kotitalousjätteen mukana. Vie se elektroniikkajätteen keräyspaikkaan, esim. kuntasi jäteasemalle, jossa se voidaan kierrättää ympäristöystävällisesti.



- DA Der tages forbehold for trykfejl, fejltagelser og tekniske ændringer.
- FI Pidätämme oikeuden painovirheisiin, erehdyksiin ja teknisiin muutoksiin.
- NO Det kan forekomme trykkfeil, feil og tekniske endringer.
- SV Med förbehåll för tryckfel, misstag och tekniska ändringar.