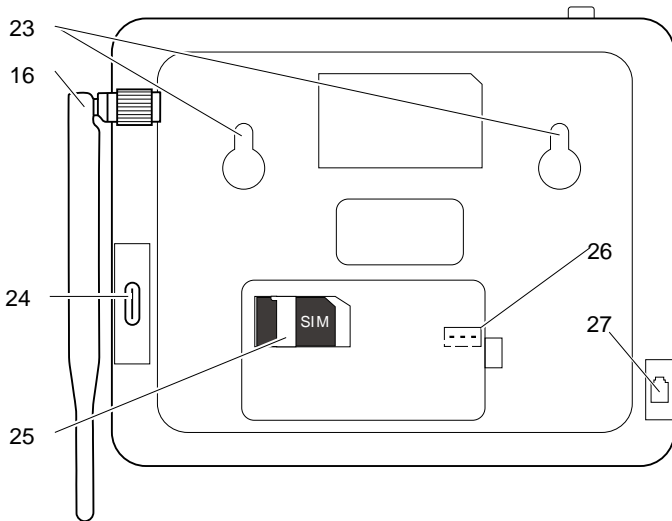
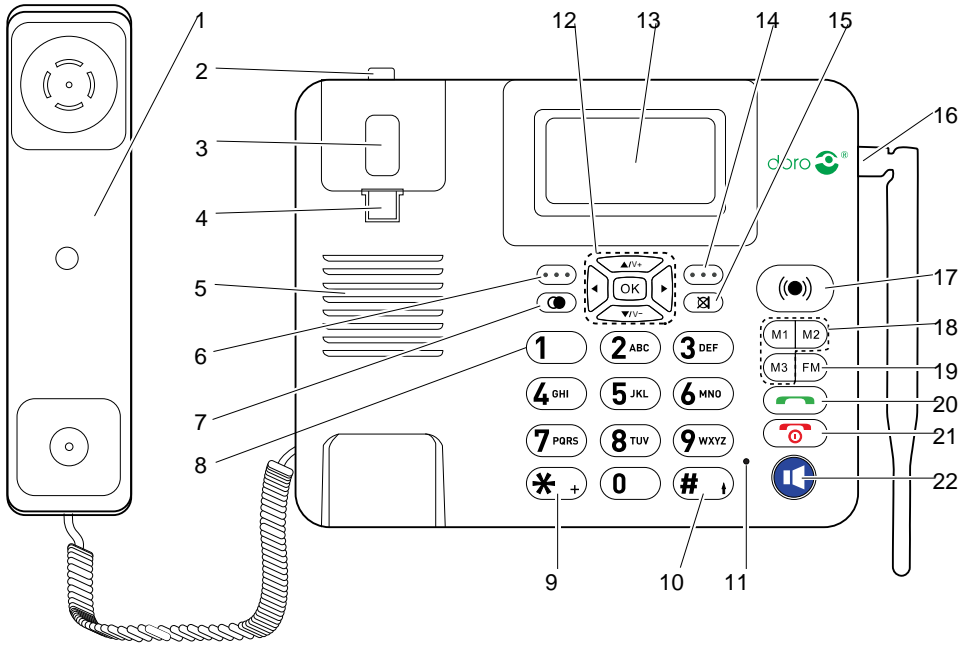


Doro 4100H

Suomi








Huomaa! Kaikki kuvat eivät välttämättä esitä todellista laitetta.

Puhelimesi mukana toimitetut osat saattavat vaihdella alueellasi saatavilla olevien tai palveluntarjoajasi tarjoamien ohjelmistojen ja lisävarusteiden mukaan. Voit hankkia muita lisävarusteita paikalliselta Doro-jälleenmyyjältäsi. Toimitetut lisävarusteet varmistavat puhelimesi parhaan suorituskyvyn.

1. Kuulokemikrofoni
2. Luurin ripustustappi
3. Pidikekosketin
4. Luurin ripustustappi
5. Kaiutin
6. Vasen valintanäppäin
7. Uudelleenvalintanäppäin
8. Vastaaja
9. Kansainvälinen etuliite / symbolit
10. Syöttötapa / Äänetön tila
11. Mikrofoni
12. Nelisuuntaiset navigointipainikkeet ja **OK**-painike Äänen-voimakkuuden säätimet
13. Näyttö
14. Oikea valintanäppäin
15. Mikrofonin mykistysnäppäin
16. Antenni
17. Turvapainike
18. Pikavalintanäppäimet M1/M2/M3
19. FM-radiopainike
20. Soitonäppäin
21. Puhelun lopetus / **Virta päälle/pois**
22. Handsfree-painike
23. Seinäkiinnikkeen reiät
24. Laturin liitäntä
25. SIM-korttipaikka akun alla
26. Akkuliitäntä
27. Kierteisen luurijohdon liitäntä

Sisältö

Onnittelut hankintasi johdosta!	1
Aloittaminen.....	1
Uuden puhelimen ottaminen laatikosta.....	1
SIM-kortin ja akun asettaminen	2
Virran kytkeminen.....	2
Puhelimen kytkeminen päälle ja sen sammuttaminen	3
Ulkoisen antennin kytkeminen	3
Puhelimeen tutustuminen	3
Lisätoiminnot.....	3
Ilmoituspaneeli ja tilarivi.....	3
Tämän asiakirjan kuvaukset.....	4
Puhelimen perustoiminnot	4
Tekstin syöttäminen 	6
Puhelut	7
Soittaminen	7
Soittaminen puhelinmuistiosta	8
Puheluun vastaaminen.....	8
Puhelutiedot.....	8
Puheluvalinnat	8
Hätäpuhelut 	9
Turvapainike 	10
Turvapuhelun soittaminen.....	10
Turva-asetukset.....	10
Nimi	11
Uusi (lisää uusi yhteystieto)	11
Puhelinmuistion yhteystietojen hallinta	11
Viestit	12
Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen	12
Viestien lukeminen ja käsitteleminen.....	13
Solun tiedot.....	13
SMS asetukset	14
Muistitila viesteille	15
Hätätilannevaroitus.....	16

Puhelutiedot.....	16
Hälytys.....	17
FM-radio.....	18
Internetin jakaminen (USB-jakaminen)	18
Asetukset.....	19
Puhelut	19
Yleiset	21
Näyttö.....	22
Turvallisuus.....	23
Yhteydet	25
Versio.....	28
Bluetooth®	28
Ohjelmistopäivitys.....	30
Turva.....	31
Ääni C	31
SIM-työkälyt	32
Lisätoiminnot.....	32
Näytön tilasymbolit.....	32
Turvaohjeet	32
Verkkopalvelut ja kustannukset.....	33
Käyttöympäristö	33
Lääkinnälliset laitteet	33
Räjähdyksivaaralliset alueet	33
Li-ion-akku	34
Kuulon suojaaminen.....	34
Hätäpuhelut	34
Ajoneuvot	34
Huolto ja kunnossapito	35
Takuu	36
Laitteen käyttöjärjestelmän ohjelmistotakuu.....	36
Ominaisuudet.....	37
Ominaisabsorptionopeus (Specific Absorption Rate, SAR)	37
Tuotteen oikea hävittäminen	38
Tämän tuotteen akkujen oikea hävittäminen	38
EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus	38
Ekosuunnitteluvakuutus, ulkoisen virtalähteen energiatehokkuus	38

Onnittelut hankintasi johdosta!

Doro 4100H on kotiin tai työpaikalle sopiva uudentyyppinen lankapuhelin, joka ei vaadi lankapuhelinlinjaa. Toisin kuin perinteiset johdolliset puhelimet, SIM-kortti on asetettu 2G-, 3G- ja huippunopeaan 4G LTE -matkapuhelinverkkoon yhdistämistä varten. Tämän ansiosta on myös mahdollista lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä sekä ottaa puhelin mukaan lomamatkalle matkailuautoon, asuntovaunuun tai kesämökille. Mallissa Doro 4100H on erilliset näppäimet, joissa on suuret ja helposti luettavat merkit. Muita ominaisuuksia ovat kaiutinpuhelin ja mahdollisuus yhdistää langaton Bluetooth®-kuuloke handsfree-käyttöä varten sekä turvapainike jopa viidelle yhteystiedolle, jos apua tarvitaan.

Lisätietoja lisävarusteista ja muista Doro-tuotteista löydät osoitteesta www.doro.com tai ottamalla yhteyttä asiakaspalveluumme.

Aloittaminen

Puhelimen saatuasi siihen on tehtävä määrittäviä, ennen kuin aloitat sen käytön.

Vihje: Muista poistaa näytönsuoja.

Uuden puhelimen ottaminen laatikosta

Ensimmäinen vaihe on ottaa puhelin laatikosta ja arvioida toimitukseen sisältyvät tuotteet ja laitteet. Muista lukea käyttöohje tutustuaksesi laitteeseen ja sen perustoimintoihin.

- Laitteen mukana toimitetut tuotteet ja mahdolliset lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Toimitetut tuotteet on suunniteltu ainoastaan tälle laitteelle, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasut ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa muita lisävarusteita paikalliselta Doro-jälleenmyyjältäsi.
- Varmista ennen lisävarusteiden ostamista niiden yhteensopivuus laitteen kanssa.
- Käytä ainoastaan tämän puhelimen kanssa käytettäviksi tarkoitettuja akkuja, latauslaitteita ja varusteita. Muiden lisävarusteiden käyttäminen voi olla vaarallista, ja ne voivat mitätöidä puhelimen tyyppihyväksynnän ja takuun.

- Kaikkien lisävarusteiden saatavuus voi vaihdella niitä valmistavien yri-
tysten mukaan. Lisätietoja saatavilla olevista lisävarusteista on Doron
sivustolla.

SIM-kortin ja akun asettaminen

TÄRKEÄÄ

Sammuta puhelin ja irrota laturi, ennen kuin irrotat akkulokeron kannen. Varo, ettet vahingoita kynsiäsi, kun irrotat akkulokeron kannen. Älä taivuta tai väännä akkulokeron kantta liikaa, sillä se saattaa vahingoittaa.

SIM-kortin pidike on akkulokeron sisällä.

1. Irrota puhelimen alapuolella olevan akkulokeron kansi varovasti.
2. Aseta puhelimeen matkapuhelinoperaattorilta saamasi mini-SIM- tai USIM-kortti. Varmista, että SIM-kortin koskettimet ovat alaspäin ja viisto kulma on kuvan osoittamalla tavalla.

Huomaa! Älä naarmuta tai taivuta kortin kosketuspintoja kun asetat niitä pidikkeisiin. Tähän laitteeseen sopii vain mini-SIM-kortti (2FF). Yhteensopimattomien SIM-korttien käyttö voi vaurioittaa korttia tai laitetta ja vioittaa kortille tallennettuja tietoja.


3. Kytke akku ja aseta se koteloon siten, että kaapeleihin ei kohdistu kuormitusta.
4. Aseta akun kansi takaisin.
5. Kiinnitä antenni ruuvaamalla se paikalleen puhelimen oikealle puolelle.
6. Liitä kierteinen johto luuriin ja puhelimen vasemmalla puolella olevaan liitäntään. Yleiskuvassa numero 27.

Virran kytkeminen




VARO

Käytä ainoastaan tämän puhelimen kanssa käytettäviksi tarkoitettuja akkuja, latauslaitteita ja varusteita. Muiden lisävarusteiden käyttäminen voi olla vaarallista, ja ne voivat mitätöidä puhelimen tyyppihyväksynnän ja takuun.

Kytke verkkovirtasovitin pistorasiaan ja laturin liitäntään puhelimen oikealla puolella. Virtaliitäntä on pidettävä aina kytkettynä toiminnan varmistamiseksi. Akku pitää puhelimen toiminnassa myös sähkökatkon aikana. Kun akku on lähes tyhjä,  näkyy näytössä ja kuuluu varoitusääni.

Puhelimen kytkeminen päälle ja sen sammuttaminen

1. Puhelin kytketään päälle ja sammutetaan painamalla pitkään  -näppäintä.
2. Jos SIM-kortti on oikea, mutta se on suojattu PIN-koodilla (Personal Identification Number), näyttöön tulee **Syötä PIN (4-8)**. Syötä PIN-koodi ja paina **OK**. Poista merkkejä valitsemalla **Poista**.

Jäljellä näyttää jäljellä olevien PIN-yritysten määrän. Kun yrityksiä ei ole enää jäljellä, SIM-kortti on avattava PUK-koodilla (Personal Unblocking Key).

Kortin avaaminen PUK-koodilla

1. Syötä PUK-koodi ja paina **OK**. Poista merkkejä valitsemalla **Poista**.
2. Syötä uusi PIN-koodi ja paina **OK**.
3. Syötä uusi PIN-koodi uudelleen ja vahvista valitsemalla **OK**.

Huomaa! Jos SIM-kortin mukana ei toimitettu PIN- ja PUK-koodeja, ota yhteys palveluntarjoajaan. Jos syötät virheellisen PUK-koodin yli kymmenen kertaa, SIM-kortti lukittuu pysyvästi.

Ulkoisen antennin kytkeminen

Jos matkapuhelinyhteys on huono, voit yhdistää ulkoisen antennin parempaa suorituskykyä varten. Kysy neuvoa antenniasiantuntijalta. Ulkoisessa antennissa on oltava TNC-urosliitin, joka voidaan ruuvata puhelimen antenniliittimeen. Yleiskuvassa numero 16.

Puhelimeen tutustuminen

Lisätoiminnot

Alla olevat symbolit ohjaavat käyttöohjeen tukijaksojen läpi.



Näkö



Käsittely



Kuuluvuus



Turvallisuus

Ilmoituspaneeli ja tilarivi

Päänäytön yläreunasta näet mahdolliset ilmoitukset.


Paina **OK** avataksesi päävalikon ja vastaavan ilmoituksen sisältävän sovelluksen.

TÄRKEÄÄ

Kun uusi järjestelmäohjelmisto on saatavilla, näkyviin tulee asiaa koskeva ilmoitus. Aloita lataaminen valitsemalla se. Latausaika voi vaihdella Internet-yhteydestä riippuen. Suosittelemme, että päivität aina laitteeseesi uusimman ohjelmistoversion, jotta laite toimii parhaalla mahdollisella tavalla ja sisältää uusimmat parannukset. Päivityksen aikana puhelimesi on väliaikaisesti poissa käytöstä eikä sillä voi soittaa edes hätäpuheluita. Kaikki yhteystiedot, asetukset jne. pysyvät tallennettuina puhelimesi. Älä keskeytä päivitystä. Katso lisätiedot kohdasta *Ohjelmistopäivitys*, s.30. Laiteohjelmiston päivittäminen langattoman palvelun kautta edellyttää toimivaa tietoliikenneyhteyttä. Katso ohjeet tietoliikenneyhteyden aktivoimiseen kohdasta *Mobiilidata*, s.26.

Päänäytön yläreunassa näkyvät myös tilasymbolit, kuten verkkosignaalin voimakkuus, akun varaustaso, Bluetooth-tila jne.

Tämän asiakirjan kuvaukset

Tämän asiakirjan kuvaukset perustuvat puhelimen asetuksiin ostohetkellä. Ohjeet alkavat tavallisesti aloitusnäytöltä. Pääset aloitusnäytölle painamalla . Joitakin kuvauksia on yksinkertaistettu.

Nuoli (➔) ilmaisee vaiheittaisten ohjeiden seuraavan toiminnon.

Puhelimen perustoiminnot

Puhelu

- Valitse numero tai vastaa saapuvaan puheluun.
- Avaa puheluloki.

Puhelun lopetus / Virta päälle ja pois

- Lopettaa puhelun tai palaa aloitusnäytölle.
- Kytke puhelin päälle tai sammuta se painamalla pitkään.


Valintanäppäimet

Valintanäppäimillä on useita toimintoja. Käytössä oleva toiminto näkyy valintanäppäimen yläpuolella näytössä.

Turva

Soita turvapuhelu painamalla.


Handsfree-painike

Vaihda luurin ja handsfree-tilan välillä painamalla . Puhu selkeästi mikrofoniin korkeintaan 1 m:n etäisyydeltä.

Uudelleenvalintanäppäin

Paina  viimeksi soitetun numeron uudelleenvalitsemiseksi.

Mikrofonin mykistysnäppäin

Kytke mikrofoni päälle/pois puhelun aikana painamalla .

Pikavalintanäppäimet M1/M2/M3

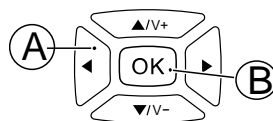
Kun asetus on tehty, voit soittaa tallennettuun numeroon suoraan painamalla **M1/M2/M3**. Katso *Nimi*, s.11

FM-radiopainike

Käynnistä FM-radio painamalla **FM**-painiketta. Saat vaihtoehdot näkyviin valitsemalla **Valinta**. Katso *FM-radio*, s.18

Navigointinäppäimet

- (A) Nelisuuntaisella navigointipainikkeella voidaan siirtyä ylös, alas, vasemmalle ja oikealle.
- (B) Käytä **OK**-näppäintä **Valikko**-kohdan avaamiseen ja toimintojen vahvistamiseen.



Valmiustila

Kun puhelin on käyttövalmis etkä ole näppäilyt näyttöön mitään, puhelin on valmiustilassa.

Vihje: Voit aina palata valmiustilaan painamalla .





Äänenvoimakkuuden säätö

Säädä äänenvoimakkuutta ylös- (**V+**) ja alas (**V-**) -painikkeilla.

- Äänenvoimakkuutta voidaan säätää puhelun aikana äänenvoimakkuuspainikkeilla.
- Se säätää kaiuttimen äänenvoimakkuutta valmiustilassa.

Katso lisätietoja myös kohdasta *Äänvoimakkuus* , s.31.

Äänetön tila

Voit myös asettaa laitteen äänettömään tilaan: pidä -näppäintä painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy . Voit ottaa soittoäänet ja viestiäänet takaisin käyttöön pitämällä -painiketta painettuna, kunnes  häviää näytöstä. Katso myös *Soittoäänen tyyppi*, s.31, jos haluat kytkeä hälytysäänet pois päältä.


Tekstin syöttäminen

Syötä tekstiä manuaalisesti

Valitse merkki

- Paina numeronäppäintä uudelleen, kunnes näkyviin tulee haluttu merkki. Odota pari sekuntia, ennen kuin syötät seuraavan merkin. Pyyhi merkkejä painamalla **Poista**.


Erikoismerkit

1. Painamalla  saat esiin erikoismerkkiluettelon.
2. Valitse haluamasi merkki **nelisuuntaisella navigointipainikkeella** ja syötä se painamalla **OK**.

Osoittimen siirtäminen tekstissä

- Siirrä osoitinta tekstissä **nelisuuntaisella navigointipainikkeella**.

Isot ja pienet kirjaimet, numerot ja ennakoiva tekstinsyöttö

- Vaihda ennakoivan tekstinsyötön, ison alkukirjaimen, pienten kirjainten, isojen kirjainten ja numeraalien välillä painamalla -näppäintä. Ennakoivan tekstinsyötön käyttö edellyttää halutun kielen valitsemista, ks. seuraava kohta tai *Kirjoituskieli*, s.22.

Tekstin syöttäminen ennakoivan tekstinsyötön avulla

Joissakin kielissä voit valita ennakoivan tekstinsyöttötavan, joka ehdottaa sanoja sanakirjan avulla.

- Paina kutakin numeronäppäintä **kerran**, vaikka näyttöön tuleva merkki ei olisi haluamasi. Sanakirja ehdottaa sanoja painamiesi näppäinten perusteella.

Esimerkki

1. Voit kirjoittaa sanan "Panu" painamalla **3**, **7**, **3**, **3**. Kirjoita sana loppuun asti, ennen kuin tarkastelet ehdotuksia.
2. Voit katsella ehdotettuja sanoja siirtämällä osoitinta **nelisuuntaisella navigointipainikkeella**.
3. Paina **OK** ja jatka seuraavaan sanaan.
Vaihtoehtoisesti voit lisätä välilyönnin painamalla **0** ja jatkaa seuraavaan sanaan.
4. Jos mikään ehdotetuista sanoista ei ole oikein, käytä manuaalista syöttötilaa.

Huomaa! Katso lisätiedot kohdasta *Kirjoituskieli*, s.22.

Uusi sana tarkoittaa, että voit syöttää sanan manuaalisesti, jos sitä ei löydy sanakirjasta. Syötettyä sanaa ei kuitenkaan tallenneta sanakirjaan myöhempää käyttöä varten.


Syöttötapa


- Voit muuttaa syöttötilaa painamalla **#**-painiketta.


sEn (tai valitun kielen koodi)	Iso alkukirjain ja ennakoiva tekstinsyöttö, jossa ensimmäinen kirjain on iso ja seuraavat saman sanan kirjaimet pieniä
sen (tai valitun kielen koodi)	pienet kirjaimet ja ennakoiva tekstinsyöttö
sEN (tai valitun kielen koodi)	ISOT KIRJAIMET ja ennakoiva tekstinsyöttö
Abc	Iso alkukirjain
abc	pienet kirjaimet
ABC	ISOT KIRJAIMET
123	Numerot
Kirjoituskieli	Kirjoituskielen vaihtaminen, katso myös <i>Kirjoituskieli</i> , s.22


Puhelut

Soittaminen




1. Syötä puhelinnumero, myös suuntanumero. Poista painamalla **Poista**.
2. Soita painamalla  tai nostamalla luuri.
Puheluvalinnat tulevat näkyviin painamalla **Valinnat**.

Vaihtoehtoisesti voit soittaa handsfree-puhelun painamalla .




3. Lopeta puhelu painamalla .


Vihje: Käytä kansainvälisissä puheluissa aina +-merkkiä maakoodin edessä. Paina kahdesti -näppäintä, jolloin saat kansainvälisen etuliitteen +.

Soittaminen puhelinmuistiosta

1. Avaa puhelinmuistio painamalla **Nimi**-näppäintä.
2. Voit siirtyä puhelinmuistiossa tai voit suorittaa pikahaun painamalla merkinnän ensimmäisen kirjaimen kirjainta, ks. *Tekstin syöttäminen* , s.6.
3. Valitse merkintä painamalla **OK** ja valinnat tulevat näkyviin. Vaihtoehtoisesti voit soittaa suoraan painamalla .
4. Peruuta puhelu painamalla .

Puheluun vastaaminen

1. Vastaa painamalla  tai nostamalla luuri. Voit hylätä puhelun painamalla  (varattu-ääni).
2. Lopeta puhelu painamalla .



Vihje: Mykistä soittoääni väliaikaisesti painamalla . Säädä soittoäänien voimakkuutta painamalla + tai -.

Puhelutiedot




Puhelun aikana näytöllä näkyy toisen osapuolen puhelinnumero ja puhelun kesto. Jos soittajan numero on salattu, näytöllä näkyy **Tuntematon**.

Puheluvalinnat


Mykistäminen

Kytke mikrofoni puhelun aikana pois käytöstä painamalla . Ota mikrofoni takaisin käyttöön painamalla uudelleen .


Kaiutin

Voit ottaa kaiutintilan käyttöön käyttäessä luuria puhelun aikana painamalla . Sen jälkeen voit asettaa luurin telineeseen. Puhu selkeästi mikrofonin korkeintaan 1 m:n etäisyydeltä. Poista kaiutintila käytöstä nostamalla luuri tai katkaise puhelu painamalla /.

Pidä

Painamalla  puhelun aikana voit asettaa nykyisen puhelun pitoon / poimia sen pidosta.


Valinnat

Puhelun aikana valintanäppäimillä () voidaan käyttää lisätoimintoja. Painamalla **Valikko** saat seuraavat vaihtoehdot:

- **Lisää uusi puhelu** soittaaksesi toiseen numeroon. Kun toinen osapuoli on yhdistetty, voit painaa uudelleen **Valikko**-näppäintä ja sitten jotain seuraavista:
 - Valitsemalla **Yhdistä puhelut/Jaa ryhmäpuhelu** voit yhdistää kaksi puhelua neuvottelupuheluksi ja tarvittaessa jakaa ne uudelleen erillisiksi puheluiksi.
 - Valitsemalla **Vaihda** voit vaihtaa kahden puhelun välillä.
 - Valitsemalla **Kokouksen jäsenet** voit nähdä yhdistetyt puhelut.
- Valitsemalla **Pidä/Poista pidosta** voit asettaa nykyisen puhelun pitoon / poimia sen pidosta.
- Painamalla **Mykistä** voit kytkeä mikrofonin pois päältä ja painamalla **Peruuta äänetön** voit kytkeä sen päälle. Katso myös *Mykistäminen*, s.8.
- Valitsemalla **Äänenvoimakkuus** voit säätää puhelun äänenvoimakkuutta. Tämä voidaan tehdä myös näppäimillä **V+/V-**.
- Valitsemalla **Nimi** voit siirtyä puhelinmuistioosi.
- Valitsemalla **Puhelutiedot** voit siirtyä puheluhistoriaan.
- Valitsemalla **Viesti** voit avata viestisi.

Huomaa! Katso puheluihin liittyvät asetukset kohdasta *Puhelut*, s.19

Hätäpuhelut

Aina kun puhelin on päällä, hätäpuhelu voidaan soittaa syöttämällä paikallinen hätänumero ja painamalla .

Jotkin verkot hyväksyvät hätäpuhelut ilman kelvollista SIM-korttia. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.



Turvapainike

Turvapainikkeen avulla voit soittaa määritettyihin **avustajien**(Yhteystiedot) numeroihin, jos tarvitset apua. Varmista, että turvatoiminto on aktivoitu ja määritetty ennen käyttöä, syötä yhteystietoluetteloon vastaanottajat ja muokkaa tekstiviesti. Katso *Turva-asetukset*, s.10.

Turvapuhelun soittaminen

VARO

Kun turvapuhelu on aktivoitu, puhelin asetetaan handsfree-tilaan. Handsfree-tilassa äänenvoimakkuus voi olla hyvin voimakas.

1. Kun tarvitset apua, paina turvapainiketta 3 sekunnin ajan. Turvapuhelu kytkeytyy 5 sekunnin viiveen jälkeen. Viiveen aikana voit estää mahdollisen väärän hälytyksen painamalla .
2. Luettelon ensimmäiselle **avustajalle** soitetaan. Jos puheluun ei vastata 25 sekunnin kuluessa, puhelin soittaa seuraavaan numeroon. Soittaminen toistetaan 3 kertaa tai kunnes puheluun vastataan, tai kunnes painetaan -näppäintä.
3. Turvatekstiviesti lähetetään kaikille vastaanottajille.

Huomaa! Jotkin yksityiset turvallisuusyritykset hyväksyvät automaattiset puhelut asiakkailtaan. Ota aina yhteys turvallisuusyritykseen ennen sen numeron ohjelmoimista. Älä käytä hätänumeroa.

Turva-asetukset

Yhteystiedot

Lisää luetteloön numerot, joihin soitetaan, kun turvapainiketta painetaan.

TÄRKEÄÄ

Ilmoita aina numeroluettelon vastaanottajille, että he ovat apuyhteystiedoissasi.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turva** → **Yhteystiedot**.
2. Valitse **SOS**-sijainti ja lisää soitettava numero painamalla **Valinnat** → **Muokkaa**.
3. Vahvista painamalla **OK**.

Vihje: Voit muokata olemassa olevaa merkintää tai poistaa sen valitsemalla merkinnän ja painamalla **Valinnat** → **Muokkaa** tai **Poista**.

Turvatekstiviesti

Numeroluettelon yhteyshenkilöille voidaan lähettää tekstiviesti, kun turvapainiketta painetaan.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turva** → **Turvatekstiviesti**.
2. Kirjoita viesti.

Huomaa! Turvaviestin vastaanottajaa auttaa, jos sisällytät hälytykseen viestin, että kyseessä on turvahälytys ja että sinä olet lähettänyt sen. Ilmoita aina numeroluettelon vastaanottajille, että he ovat apuyhteystiedoissasi.

Esimerkki: "Tämä on John Smithin lähettämä hätäviesti."

3. Tallenna viesti painamalla **OK**.

Nimi

Uusi (lisää uusi yhteystieto)

1. Paina **Nimi** → **Valinnat** → **Uusi** ja valitse, mihin yhteystieto tallennetaan.
2. Syötä **Nimi** ja **numero (Mobiili)**. Syötä merkkejä/numeroita painamalla **Valinnat** → **Muokkaa**.
3. Tallenna yhteystieto painamalla **Valinnat** → **Tallenna**.

Puhelinmuistion yhteystietojen hallinta


1. Paina **Nimi**.
2. Valitse yhteyshenkilö ja paina **Valinnat**:
 - **Tiedot** nähdäksesi valitun yhteystiedon tiedot. Paina **Valinnat**:
 - **Muokkaa yhteystietoja**, jos haluat muokata yhteystietoa. Kun olet valmis, paina **Valinnat** → **Tallenna**.
 - **Poista** poistaaksesi valitun yhteystiedon. Vahvista painamalla **OK**.
 - Valitse **Kopioi yhteystiedot** kopioidaksesi valitun yhteystiedon. Vahvista kopiointi valittuun muistiin painamalla **OK**.
 - **Uusi**, jos haluat lisätä tiedon puhelinmuistioon.

- **Lähetä viesti** lähettääksesi viestin. Katso *Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen*, s.12.
- **Soita** soittaaksesi yhteyshenkilölle.
- **Poista** poistaaksesi valitun yhteystiedon. Vahvasta painamalla **OK**.
- **Poista useita** , jos haluat poistaa useita yhteystietoja. Valitse poistettavan tiedon muisti ja hae tai valitse poistettavat yhteystiedot. Voit myös valita kaikki yhteystiedot painamalla **Valinnat** → **Valitse kaikki**.
Poista valitut yhteystiedot vahvistamalla **OK**-näppäimellä.
- Valitse **Kopioi yhteystiedot**, jos haluat kopioida yhteystiedot puhelimesta/puhelimeen tai SIM-kortista/SIM-korttiin.
 - **Kopioi kohteesta**: valitse, mistä haluat kopioida tiedot.
 - **Kopioi kohteeseen**: valitse, mihin yhteystiedot kopioidaan.
 - Valitse kopioitavat yhteystiedot painamalla **Valinnat** → **Kopioi**. Valitse kaikki yhteystiedot painamalla **Valitse kaikki**.
 - Aloita kopiointi painamalla **Valinnat** → **OK**.
- **Lähetän vCard** lähettääksesi valitun puhelinmuistioyhteystiedon käyntikorttina valitun toimitustavan kautta.
- Saat näkyviin lisävaihtoehtoja valitsemalla **Muu**:
 - Valitse **Pikavalinta** jos haluat asettaa pikavalintanumerot numeronäppäimiin **2-9** ja **M1-M3**. Valitse haluamasi pikavalintanumero ja lisää/muokkaa/poista yhteystietoja. Käytä pikavalintaa painamalla vastaavaa näppäintä pitkään.
 - Valitse **Muistin tila**, jos haluat nähdä puhelinmuistion muistin tilan.

Viestit

Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Tekstiviesti on lyhyt tekstiä sisältävä viesti, joka voidaan lähettää toisiin matkapuhelimiin. Viestiasetukset saat palveluntarjoajaltasi, ja ne voidaan lähettää sinulle automaattisesti tekstiviestinä.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **Lähetä viesti**.
2. Kirjoita viesti, katso *Tekstin syöttäminen* , s.6.
3. Lisää vastaanottaja manuaalisesti painamalla **Valinnat** → **Lähetä** ja syöttämällä numero.

Vaihtoehtoisesti voit painaa **Valinnat** → **Nimi** ja valita vastaanottajan ja numeron yhteystiedoistasi.

Huomaa! Jos lisää useamman vastaanottajan, sinua laskutetaan kustakin vastaanottajasta.

4. Kun olet valmis, valitse **Valinnat** → **Lähetä**.

Viestien lukeminen ja käsitteleminen

Saapuneet, Lähtevät, Luonnokset ja Lähetetyt

1. Paina **Valikko** → **Viesti**.
2. Valitse **Saapuneet, Luonnokset, Lähetetyt** tai **Lähtevät**.
3. Saat seuraavat vaihtoehdot näkyviin painamalla **Valinnat**, mutta vaihtoehdot voivat vaihdella valitun viestityypin mukaan:
 - Painamalla **Katso** voit avata ja näyttää valitun viestin. Avatussa viestissä on myös joitakin lisävalintoja:
 - Valitse **Liiku** vaihtaaksesi viestin tallennussijaintia.
 - Valitse **Tiedot** nähdäksesi viestin tiedot.
 - Valitse **Vastaa** lähettääksesi vastauksen.
 - Valitse **Poista** poistaaksesi kyseisen yksittäisen viestin.
 - Valitse **Poista kaikki** poistaaksesi kaikki viestit.
 - **Lähetä eteenpäin** lähettääksesi viestin edelleen. Muokkaa viestiä (tarvittaessa) ja syötä vastaanottaja painamalla **Valinnat** → **Lähetä**.
 - **Soita** soittaaksesi valittuun numeroon / valitulle yhteystiedolle.
 - **Lisää lähettäjä** tallentaaksesi numeron uuteen tai olemassa olevaan yhteystietoon.
 - **Lisää uuteen yhteystietoon** lisätäksesi numeron uudeksi yhteystiedoksi.
 - **Lisää olemassa olevaan yhteystietoon** lisätäksesi numeron olemassa olevalle yhteystiedolle.
 - Valitse **Lisää mustalle listalle** estääksesi numeron. Et saa puheluita tai viestejä estämästäsi numerosta. Katso *Musta lista*, s.24.

Solun tiedot

Voit tilata palveluntarjoajaltasi erilaisia viestejä esimerkiksi säästä tai liikenneolosuhteista tietyllä alueella. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jolta saat

tietoa kanavista, jos niitä on tarjolla, ja kanava-asetuksista. Solulähetysviestijä ei voi vastaanottaa verkkovierailujen aikana.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **Solun tiedot**.
2. Seuraavat asetusvaihtoehdot tulevat näkyviin:
 - **Solun tiedot:** ota toiminto käyttöön painamalla **Päällä** tai poista se käytöstä painamalla **Pois päältä**.
 - Valitse **Valitse kieli**, jos haluat valita, millä kielellä viestit näytetään.
 - **Kanava-asetukset** avaa kanava-asetukset:
Valitse kanavan käsittely painamalla **Valinnat**:
 - Valitse **Lisää kanava**, jos haluat lisätä uuden kanavan, jolla vastaanotat viestejä. Aseta kanavan numero ja otsikko, ja tallenna ja aktivoi se painamalla **Tallenna**.
 - Muokkaa valittua kanavaa painamalla **Muokkaa kanavaa** ja paina **Tallenna**, kun olet valmis.
 - Poista valittu kanava painamalla **Poista kanava** ja vahvista painamalla **OK**.

Huomaa! Kaikki operaattorit eivät ole aktivoineet solulähetysviestitoimintoa verkossaan.

SMS asetukset

Viestikeskus

Tekstiviestit edellyttävät viestikeskuksen numeroa, jonka puhelin määrittää tavallisesti automaattisesti. Numeron saa verkko-operaattorilta.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **SMS asetukset** → **Viestikeskus**.
2. Lisää palvelukeskuksen puhelinnumero.

Huomaa! Palvelukeskuksen numero on yleensä määritetty SIM-kortille etukäteen, eikä sitä voi ehkä muuttaa.

3. Vahvista painamalla **OK**.

Viestin voimassaoloaika

Tekstiviestikeskus tallentaa tekstiviestin väliaikaisesti, jos vastaanottajan matkapuhelin on offline-tilassa. Voit määrittää ajan, jonka kuluttua tekstiviesti poistetaan tekstiviestikeskuksesta. Silloin tekstiviestiä ei enää välitetä

vastaanottajan matkapuhelimeen, vaikka puhelimen yhteys palautuu. Tätä aikaa kutsutaan voimassaoloajaksi.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **SMS asetukset**.
2. Valitse ajanjakso painamalla **Viestin voimassaoloaika** ja vahvista painamalla **OK**.

Tilaraportti

Voit valita, haluatko ilmoituksen, kun viesti on saapunut vastaanottajalle.

Huomaa! Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **SMS asetukset** → **Tilaraportti**.
2. Kytke asetus päälle/pois painamalla **OK**.

Vastauspolku

Voit valita, haluatko käyttää omaa viestikeskustasi (pois päältä) vai lähettävien osapuolten viestikeskusta (päällä).

Huomaa! Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **SMS asetukset** → **Vastauspolku**.
2. Kytke asetus päälle/pois painamalla **OK**.

Tallennustila

Valitse, minne haluat tallentaa viestisi.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **Asetukset** → **SMS asetukset** → **Tallennustila**.
2. Valitse viestien tallennuspaikaksi **Puhelin** tai **SIM**.

Muistitila viesteille

Voit tarkastella, kuinka suuri osa SIM-kortin tai puhelimen muistista on käytössä.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **Muistitila viesteille**.
2. Voit tarkastella, kuinka suuri osa SIM-kortin tai puhelimen muistista on käytössä.

Hätätilannevaroitus

Hätätilannevaroitus on yleiskäsité yleiselle varoituspäalvelulle, joka perustuu **Solun tiedot** -teknologiaan. Saat viestin, jos viranomainen lähettää hälytysviestin. Tämä palvelu ei ole käytettävissä kaikissa maissa.

Saapuneet

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **Hätätilannevaroitus**.
2. Valitse **Saapuneet**.
3. Saat seuraavat vaihtoehdot näkyviin painamalla **Valinnat**, mutta vaihtoehdot voivat vaihdella valitun viestityypin mukaan:
 - Painamalla **Katso** voit avata ja näyttää valitun viestin.
 - Valitse **Poista** poistaaksesi kyseisen yksittäisen viestin.
 - Valitse **Poista kaikki** poistaaksesi kaikki viestit.



Asetukset

Valitse vastaanotettavien hälytysviestien tyyppi.

1. Paina **Valikko** → **Viesti** → **Hätätilannevaroitus** → **Asetukset**.
2. Kytke viestityyppi päälle/pois painamalla **OK**.

Puhelutiedot

Vastatut, vastaamattomat ja soitetut puhelut tallennetaan yhdistettyihin puhelutietoihin.

1. Paina .
Vaihtoehtoisesti voit painaa **OK** → **Puhelutiedot**.
2. Puhelut näkyvät seuraavasti puhelutyypistä riippuen:
 - ? **Puhelu poissa ollessa**
 - ↗ **Valitut numerot**
 - ↙ **Vastotetut puhelut**
 - × **Hylätyt puhelut**
3. Valitse haluamasi merkintä ja soita painamalla  tai paina **Valinnat**:
 - **Tiedot** näyttääksesi valitun puhelun tiedot.
 - **Soita** soittaaksesi valittuun numeroon / valitulle yhteystiedolle.

- **Lähetä viesti** lähettääksesi tekstiviestin.
- **Lisää yhteystietoihin** tallentaaksesi numeron yhteystietoihin.
 - **Lisää uuteen yhteystietoon** lisätäksesi numeron uudeksi yhteystiedoksi.
 - **Lisää olemassa olevaan yhteystietoon** lisätäksesi numeron olemassa olevalle yhteystiedolle.
- **Lisää mustalle listalle/Poista estolistalta** estääksesi numeron / purkaaksesi eston. Et saa puheluita tai viestejä estämästäsi numerosta. Katso *Musta lista*, s.24.
- **Poista** poistaaksesi valitun merkinnän puhelulokista.
- Valitse **Poista kaikki**, jos haluat poistaa kaikki merkinnät puhelutiedoista.

Hälytys

Huomaa! Hälytys toimii, vaikka puhelin olisi sammutettu.

1. Paina **Valikko** → **Hälytys**.
2. Aseta uusi hälytys painamalla **Valinnat** → **Lisää**.
3. Valitse ja aseta eri vaihtoehdot:
 - Aseta halutessasi nimi hälytykselle.
 - Aseta hälytyksen aika.
 - Valitse hälytykseen yhdistettävä soittoääni.
 - **Ohita ääneton tila:** määrittää, ohittaako hälytys äänettömän tilan. Valitse **Kyllä** tai **Ei**, katso *Ääneton tila*, s.6.
 - Määritä **Toistotila**-asetukset, jos hälytys toistetaan.
 - **Kerran**, jos haluat hälytyksen vain kerran.
 - **Päivittäinen**, jos haluat toistaa hälytyksen päivittäin.
4. Kun olet valmis, valitse **Valinnat** → **Tallenna**.

Torkku tai sammutus

- Äänimerkki kuuluu, kun hälytys laukeaa. Kytke hälytys pois päältä painamalla **Pois päältä** tai kytke hälytys torkulle ja toistumaan 5 minuutin kuluttua painamalla **Torkku**.

Vihje: Voit muokata hälytystä tai poistaa sen valitsemalla hälytyksen ja painamalla **Valinnat** → **Muokkaa** tai **Poista**.

Aseta hälytys tilaan **Päällä** tai **Pois päältä**.

FM-radio

FM-radio toimii taajuusalueella 87,5–108,0 MHz.

1. Voit kytkeä radion päälle painamalla **Valikko** → **FM-radio** → **OK**. Puhelin etsii automaattisesti käytettävissä olevat radioasemat, kun käynnistät FM-radion ensimmäisen kerran. Virittimen taajuus näkyy näytöllä.
2. Vaihda asemien välillä painamalla **<** tai **>**.
3. Säädä äänenvoimakkuutta painamalla **^** tai **v**.
4. Paina **Valinnat** seuraavien suorittamiseksi:
 - **Tauko/Soita** keskeyttääksesi/toistaaksesi valitun kanavan.
 - **Autom haku ja tallennus** hakee käytettävissä olevia radioasemia.
 - **Kanavaluettelo** näyttää tallennetut asemasi. Tuo vaihtoehdot näkyviin painamalla **Valinnat**:
 - **Soita** soittaaksesi valitun kanavan.
 - **Muokkaa**, jos haluat muokata aseman nimeä ja taajuutta.
 - **Poista**, jos haluat poistaa aseman.
 - **Poista kaikki**, jos haluat poistaa kaikki asemat.
 - **Tallenna**, jos haluat tallentaa kulloinkin asetetun taajuuden.
 - **Manuaalinen haku**, jos haluat asettaa taajuuden manuaalisesti.
 - **Pois päältä** sammuttaaksesi ja sulkeaksesi radion.

Vihje: Voit palata valmiustilaan painamalla . Radio jää soimaan.

Internetin jakaminen (USB-jakaminen)

TÄRKEÄÄ

Tietopalveluiden käytöstä voi aiheutua lisäkustannuksia. Suosittelemme liittymäsi hintojen tarkistamista palveluntarjoajaltasi. Jotkin mobiilipalveluntarjoajat rajoittavat yhteyden jakamista tai veloittavat siitä lisämaksua. Suosittelemme asian tarkistamista palveluntarjoajaltasi.

Tämä laite tukee Internetin jakamista USB-portin/latausliitännän kautta. Yhdistä puhelin ja tietokone USB-kaapelilla.

Valitse **Datakommunikaatio**, kun se näkyy näytössä, ja paina **OK**. Odota yhteyden muodostumista.

Asetukset

Puhelut

Vastaaja

Jos käytössä on vastaajapalvelu, soittajat voivat jättää vastaajaviestin, kun et vastaa puheluun. **Vastaaja** on verkkopalvelu, ja sen käyttö saattaa edellyttää sen tilaamista. Lisätietoja vastaajasta ja sen numerosta saat palveluntarjoajaltasi.

Vastaajaan soittaminen

- Paina pitkään pikanäppäintä **1**.

Aseta Vastaaja

1. Paina **Valikko** → **Asetukset Puhelut** → **Vastaaja**.
2. Aktivoi palvelu puhelimella painamalla **Tila** ja valitsemalla **Päällä**.
3. Paina **Numero** → **Muokkaa** ja syötä numero, vahvista painamalla **OK**.


Soitonsiirto

Voit siirtää puheluita vastaajapalveluun tai toiseen puhelinnumeroon. Valitse puheluehto, paina **Päällä** ja valitse sitten, siirretäänkö puhelu vastaajaan tai näppäile numero, johon puhelu siirretään. Voit myös poistaa toiminnon käytöstä valitsemalla **Pois päältä** tai valita toiminnon **Kyselytila**.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Puhelut** → **Soitonsiirto**:
 - **Soitonsiirto varaukseton** siirtääksesi kaikki äänipuhelut.
 - **Soitonsiirto jos varattu** siirtääksesi saapuvat puhelut, jos linja on varattu.
 - **Soitonsiirto jos ei vastausta** siirtääksesi saapuvat puhelut, jos puheluihin ei vastata.
 - **Siirrä soitto jollei tavoiteta** siirtääksesi saapuvat puhelut, jos puhelin on sammutettu tai verkon kantoalueen ulkopuolella.
 - **Peruuta kaikki soitonsiirrot** peruuttaaksesi kaikki siirrot.

Puhelu odottaa

Voit käsitellä samanaikaisesti useampia puheluita asettamalla senhetkisen puhelun pitoon ja vastaamalla saapuvaan puheluun. Kun toiminto on käytössä, kuulokkeesta kuuluu hälytysääni, jos puhelun aikana saapuu toinen puhelu.

- Vastaa toiseen puheluun painamalla puhelun aikana . Puhelin asettaa ensimmäisen puhelun automaattisesti pitoon. Puheluiden hallinnasta on lisää kohdassa *Puheluvalinnat*, s.8.

Koputuksen aktivointi

Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Puhelut** → **Puhelu odottaa**:

- Ota koputus käyttöön painamalla **Päällä**.
- Poista koputus käytöstä painamalla **Peruuta**.
- Tarkista koputuksen tila painamalla **Kyselytila**.

Puhelujen esto

Puhelimen käytön turvallisuutta voidaan lisätä rajoittamalla tiettyntyyppisiä puheluita. Valitse ehto ja aktivoi esto painamalla **Päällä**. Voit myös poistaa toiminnon käytöstä valitsemalla **Pois päältä** tai valita toiminnon **Kyselytila**.

Huomaa! Soitoneston käyttö vaatii PIN2-koodin. Saat PIN2-koodin ottamalla yhteyttä palveluntarjoajaasi.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Puhelut** → **Puhelujen esto**.
2. Merkitse puhelutyyppi, jota haluat rajoittaa:
 - **Kaikki lähtevät puhelut**, jolloin käyttäjä voi vastata saapuviin puheluihin muttei soittaa.
 - **Kaikki saapuvat puhelut**, jolloin käyttäjä voi soittaa mutta ei vastaanota saapuvia puheluita.
 - **Saapuvat puhelut verkkovierailussa** estää saapuvat puhelut verkkovierailujen (muissa verkoissa toimimisen) aikana.
 - **Kansainväliset lähtevät puhelut** estää soittamisen ulkomaisiin numeroihin.
 - **Lähtevä ulkomaanpuhelu verkkovierailun aikana** estää puhelut verkkovierailujen (muissa verkoissa toimimisen) aikana.
 - Peruuta kaikki soitonestot painamalla **Peruuta kaikki estot**.

Soittajan tunnus

Näytä tai piilota puhelinumerosi vastaajan puhelimesta, kun soitat.

Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Puhelut** → **Soittajan tunnus**:

- **Piilota tunniste**, jos et halua numerosi näkyvän koskaan.
- **Lähetä tunniste**, jos haluat numerosi näkyvän aina.
- **Verkon mukaan**, jos haluat käyttää verkon oletusasetusta.

Yleiset

Aika & päivämäärä

Vihje: Puhelin on määritetty päivittämään kellonajan ja päivämäärän nykyisen aikavyöhykkeen mukaan automaattisesti. Kytke asetus pois päältä poistamalla valinta kohdasta **Aika & päivämäärä → Automaattinen päivä ja aika → Käytä verkon määrittämää aikaa**. Päivämäärän ja kellonajan automaattinen päivitys ei muuta hälytyksiin ja kalenteriin asetettuja aikoja. Ne käyttävät paikallista aikaa.

Aseta aika

1. Paina **Valikko → Asetukset → Yleiset → Aika & päivämäärä → Aseta aika**.
2. Syötä kellonaika ja paina **OK**.

Huomaa! Kellonajan manuaalinen asettaminen kytkee kellonajan ja päivämäärän automaattisen asettamisen pois päältä.

Aseta päivämäärä

1. Paina **Valikko → Asetukset → Yleiset → Aika & päivämäärä → Aseta päivämäärä**.
2. Syötä päivämäärä ja paina **OK**.

Huomaa! Päivämäärän manuaalinen asettaminen kytkee kellonajan ja päivämäärän automaattisen asettamisen pois päältä.

Aikamuoto

1. Paina **Valikko → Asetukset → Yleiset → Aika & päivämäärä → Aikamuoto**.
2. Valitse **12 tuntia** tai **24 tuntia** ja paina **OK**-näppäintä.

Päivämäärän näyttötyyppi

1. Paina **Valikko → Asetukset → Yleiset → Aika & päivämäärä → Päivämäärän näyttötyyppi**.
2. Valitse haluamasi muoto ja paina **OK**.

Kellonajan ja päivämäärän asettaminen päivittymään automaattisesti

1. Paina **Valikko → Asetukset → Yleiset → Aika & päivämäärä → Automaattinen päivä ja aika**.

2. Valitse asetus **Käytä verkon määrittämää aikaa**, jos haluat puhelimen päivittävän kellonajan ja päivämäärän nykyisen aikavyöhykkeen mukaan automaattisesti.

Huomaa! Kellonajan tai päivämäärän manuaalinen asettaminen kytkee kellonajan ja päivämäärän automaattisen asettamisen pois päältä.

3. Päivitä kellonaika ja päivämäärä painamalla **Päivitä nyt**.

Kieli

SIM-kortti määrittää puhelimen valikoissa, viesteissä jne. käytettävän oletuskielen. Voit vaihtaa tämän miksi tahansa puhelimen tukemaksi kieleksi.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yleiset** → **Kieli** → **Kieli**.
2. Valitse kieli ja paina **OK**.

Kirjoituskieli

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yleiset** → **Kieli** → **Kirjoituskieli**.
2. Valitse kieli ja paina **OK**.

Palauta tehdasasetukset

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yleiset** → **Palauta tehdasasetukset**.
2. Kaikki puhelimen asetukset ja sisällöt, kuten yhteystiedot, numero-luettelot ja viestit poistetaan (tämä ei vaikuta SIM- eikä muistikorttiin). Syötä puhelimen koodi ja paina **OK**.

Vihje: Oletusarvoinen puhelimen koodi on **1234**.

3. Vahvista painamalla **OK** ja jatka kaikkien henkilökohtaisten tietojen poistamista.

Huomaa! Tätä toimintoa ei voida kumota!

Näyttö

Kontrasti

Voit säätää näytön kontrastia.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Näyttö** → **Kontrasti**.
2. Säädä kontrasti miellyttävälle tasolle ja paina **OK**, kun olet valmis.

Taustavalo

Aseta viive, jonka jälkeen näytön taustavalo sammuu.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Näyttö** → **Taustavalo**.
2. Valitse, kuinka kauan näyttö pysyy valaistuna.
3. Vahvista painamalla **OK**.

Turvallisuus

PIN

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turvallisuus** → **PIN**.
 - Valitse **PIN**, jos haluat aktivoida PIN-koodin. Sinun tulee syöttää PIN-koodi aina, kun käynnistät puhelimen.
 - Poista valinta **PIN**, jos haluat poistaa PIN-koodin käytöstä.

TÄRKEÄÄ

Jos poistat PIN-koodin käytöstä ja SIM-kortti katoaa tai varastetaan, sitä ei ole suojattu ja palveluntarjoajan on estettävä sen käyttö.

2. Vaihda SIM-kortin PIN-koodi painamalla **Muokkaa PIN**.
3. Syötä nykyinen PIN-koodi ja paina **OK**.
4. Syötä uusi PIN-koodi ja paina **OK**. Syötä uusi PIN-koodi uudelleen ja paina **OK**.

Puhelimen lukitus

Puhelimen lukitus suojaa puhelinta luvattomalta käytöltä. Jos toiminto otetaan käyttöön, puhelin lukitaan uudelleenkäynnistyksen jälkeen ja se voidaan avata vain antamalla koodi.


1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Puhelimen lukitus**.
2. Ota puhelimen lukitus käyttöön valitsemalla **Puhelimen lukitus**.
3. Syötä puhelimen nykyinen koodi ja paina **OK**-näppäintä.
4. Vaihda puhelimen koodi painamalla **Muokkaa kännykän salasanaa**.
5. Syötä nykyinen PIN-koodi ja paina **OK**.
6. Syötä uusi PIN-koodi ja paina **OK**. Syötä uusi PIN-koodi uudelleen ja paina **OK**-näppäintä.


Huomaa! Sinun on syötettävä puhelimen nykyinen koodi. Oletuskoodi on **1234**.

Kiinteä numerovalinta (FDN)

Voit rajoittaa soittamista tiettyihin SIM-kortille tallennettuihin numeroihin. Sallitut numerot on suojattu PIN2-koodilla.

Huomaa! Kiinteän valinnan käyttöönottoon vaaditaan PIN2-koodi. Saat PIN2-koodin ottamalla yhteyttä palveluntarjoajaasi.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Kiinteä numerovalinta**:
2. Valitse **Kiinteä valintatila** → ota ominaisuus käyttöön syöttämällä PIN2.
3. Valitsemalla **Kiinteä numerovalinta** →  voit lisätä ja syöttää ensimmäisen sallitun numeron. Voit lisätä numeroita tai muokata tai poistaa olemassa olevia numeroita.

Huomaa! Voit tallentaa myös puhelinnumeroiden osia. Jos esimerkiksi tallennat numeron 01234, sallitaan puhelut kaikkiin numeroihin, jotka alkavat 01234. Hätänumero voidaan soittaa syöttämällä paikallinen hätänumero ja painamalla  myös silloin, kun kiinteä valinta on aktivoituna. Kun kiinteä valinta on aktivoituna, et voi tarkastella ja hallita SIM-kortille tallennettuja puhelinnumeroita. Et voi myöskään lähettää tekstiviestejä.

Muokkaa PIN2

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Kiinteä numerovalinta** → **Muokkaa PIN2**.
2. Syötä nykyinen PIN-koodi ja paina **OK**.
3. Syötä uusi PIN-koodi ja paina **OK**. Syötä uusi PIN-koodi uudelleen ja paina **OK**-näppäintä.

Musta lista

Voit asettaa puhelinnumeroita mustalle listalle niin, että listalla oleva numero estetään, jos siitä yritetään soittaa tai lähettää tekstiviestiä.

Estettyjen numeroiden lisääminen

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Musta lista** → **Estolista**.
2. Tuo vaihtoehdot näkyviin painamalla **Valinnat**.

- Lisää numero estettyjen numeroiden luetteloon painamalla **Uusi** → **Valinnat** → **Muokkaa**. Syötä nimi ja numero ja vahvista painamalla **Tallenna**.
- **Muokkaa** muokataksesi numeroa.
- Valitse **Poista**, jos haluat poistaa numeron.
- Valitse **Tuo yhteystiedot**, jos haluat tuoda yhteystietoja puhelinmuistiosta.
- Valitse **Poista kaikki**, jos haluat poistaa kaikki numerot.

Estolistan asetukset

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Musta lista** → **Estolistan asetukset**.
 - Ota estettyjen numeroiden esto käyttöön saapuville puheluille valitsemalla **Äänipuhelun keskeytys**.
 - Ota estettyjen numeroiden esto käyttöön saapuville viesteille valitsemalla **Viesti estetty**.

Yhteydet

Verkkotili

Verkkotilillä on tukiaseman nimi (APN), joka on mobiiliverkon ja toisen tietokoneverkon, tavallisesti julkisen Internetin välisen yhdyskäytävän nimi. APN-asetuksia käytetään palveluissa, jotka kommunikoivat toisten tietokoneverkkojen avulla. Suurimpien palveluntarjoajien APN-asetukset on määritetty valmiiksi.

Noudata alla olevia ohjeita, jos palveluntarjoajasi ei ole luettelossa tai jos jotakin asetusta on tarpeen muuttaa. Pyydä palveluntarjoajalta oikeat asetukset.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yhteydet** → **Verkkotili**:
2. Valitse palveluntarjoajasi ja paina **OK** nähdäksesi seuraavat valinnat: Näitä asetuksia tarvitaan multimediaviestitoiminnon käyttämiseen. Multimedia-asetukset saat palveluntarjoajaltasi, ja ne voidaan lähettää sinulle automaattisesti.
 - **Tiedot** nähdäksesi valitun tilin (APN) asetukset.
 - **Uusi yhteys**: Seuraa alla olevia ohjeita, jos palveluntarjoajasi ei ole luettelossa. Pyydä palveluntarjoajalta oikeat asetukset.
 - Valitse **Nimi** ja lisää tilin nimi.

- Valitse **Käyttäjänimi** ja lisää käyttäjänimi.
- Valitse **Salasana** ja lisää salasana.
- Valitse **Tukiasema** ja lisää APN (Yhteysosoite, Access Point Name).
- Valitse **Vahvistamistyyppi** ja määritä käytettävän todennuksen tyyppi, jos palveluntarjoajalla on APN:lle käyttäjätunnus ja salasana.
- Valitse **IP tyyppi** ja määritä protokolla, jota laitteen on käytettävä Internet-yhteyden luontiin matkapuhelindatan kautta.
- Valitse **Yhdyskäytävä** ja lisää yhdyskäytävän välityspalvelimen osoite.
- Valitse **Portti** ja lisää yhdyskäytävän välityspalvelinportti.
- Valitse **Aseta kotisivu** ja lisää kotisivu.
- Valitse **Edistyneet asetukset**, jos haluat lisää asetuksia:
 - **DNS-osoite**, jos haluat lisätä palveluntarjoajasi DNS IP -osoitteen.
 - **Verkkotyyppi**, jos haluat asettaa verkkotyyppin. Valitse joko **WAP** tai **HTTP**.
- Kun olet valmis, valitse **Tallenna**.
- Valitse **Hae**, jos haluat hakea kaikkia käytettävissä olevia MMS-tiliä (APN).
- Valitse **Poista**, jos haluat poistaa valitun MMS-tilin (APN).
- Valitse **Muokkaa**, jos haluat muokata valittua MMS-tiliä (APN).

Mobiilidata

Datapalvelulla voit käyttää mobiilidatapalveluja.

TÄRKEÄÄ

Mobiiliedonsiirtopalvelujen käyttö voi tulla kalliiksi. Suosittelemme hintatietojen tarkistamista palveluntarjoajaltasi.

Ota datapalvelu käyttöön esimerkiksi ohjelmistopäivityksiä varten. Poista valinta, jos haluat välttää tiedonsiirtokulut.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yhteydet**.
2. Ota toiminto käyttöön valitsemalla **Mobiilidata** tai poista käytöstä poistamalla valinta.

Verkkovierailu

Puhelimesi valitsee automaattisesti (palveluntarjoajan) kotiverkon, jos se on kantaman sisällä. Jos olet ulkomailla tai kotiverkkosi ulkopuolella, voit käyttää toista verkkoa, jos verkko-operaattorillasi on sopimus, joka mahdollistaa näin toimimisen. Tätä kutsutaan verkkovierailuksi (roaming). Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yhteydet**.
2. Ota toiminto käyttöön valitsemalla **Verkkovierailu** tai poista käytöstä poistamalla valinta.

TÄRKEÄÄ

Tiedonsiirtopalvelujen käyttö verkkovierailun aikana voi tulla kalliiksi. Tiedustele verkkovierailujen hintoja palveluntarjoajaltasi ennen verkkovierailun käyttöä.

Verkkovalinta

Puhelimesi valitsee automaattisesti sen verkko-operaattorin, jonka asiakas olet. Kun olet verkkovierailutilassa tai puhelimesi ei löydä signaalia, voit yrittää valita verkon manuaalisesti.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yhteydet** → **Verkkovalinta**.
2. Valitse **Autom valinta**, jos haluat valita verkon automaattisesti tai **Manuaalinen valinta**, jos haluat valita verkon manuaalisesti. Näyttöön tulee luettelo käytettävissä olevista verkko-operaattoreista (hetken kuluttua). Valitse oma operaattorisi ja paina **OK**.

TÄRKEÄÄ

Jos valitset verkon manuaalisesti, puhelimesi kadottaa verkkoyhteyden silloin, kun valittuun verkkoon ei saada yhteyttä. Muista tehdä asetus **Autom valinta**.

Verkkotyyppi

Puhelimesi vaihtaa automaattisesti sijaintipaikassasi käytettävissä olevien mobiiliverkkojen välillä. Voit myös manuaalisesti asettaa puhelimesi käyttämään tiettyä mobiiliverkkotyyppiä. Tilarivillä näkyy erilaisia tilakuvakkeita sen mukaan, minkä tyyppiseen verkkoon puhelimesi on liitetty.

Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yhteydet** → **Verkkotyyppi**:

- **4G/3G/2G:** vaihtaaksesi automaattisesti 2G-, 3G- ja 4G-verkon välillä parhaan yhteyden takaamiseksi.
- **3G/2G:** vaihtaaksesi automaattisesti 2G- ja 3G-verkon välillä parhaan yhteyden takaamiseksi.
- **2G:** käyttääksesi pelkkää 2G-palvelua.

TÄRKEÄÄ

Jos määrität puhelimesi käyttämään **3G/2G-** tai **2G** -verkkoa ja kyseinen verkko ei ole käytettävissä, et pysty soittamaan edes hätäpuheluja tai käyttämään muita verkkoyhteyttä vaativia toimintoja.

VoLTE

Määritä, ovatko äänipuhelut LTE (4G) -verkon kautta käytössä vai pois käytöstä. Tämä valikko on näkyvissä vain, jos palveluntarjoajasi tukee ominaisuutta.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Yhteydet** → **VoLTE**.
2. Aktivoi toiminto valitsemalla **Päälle/pois**.

Huomaa! Verkko-operaattorisi on tuettava tätä toimintoa.

Versio

Tässä näet laitteiston ja ohjelmistoversion tiedot.

Bluetooth®

TÄRKEÄÄ

Jos et käytä Bluetooth-yhteyttä, kytke se pois käytöstä säästääksesi virtaa. Älä yhdistä tuntemattomaan laitteeseen.

Bluetoothin aktivoiminen

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Bluetooth**.
2. Aktivoi valitsemalla **Päällä** tai poista käytöstä valitsemalla **Pois päältä**.

Bluetooth-asetukset

Näkyvyys muille laitteille

Huomaa! Jos et halua toisten laitteiden löytävän laitettasi, valitse **Pois päältä**. Vaikka valitsisit **Pois päältä**, pareiksi yhdistetyt laitteet voivat havaita laitteesi.

Puhelin näkyy muille Bluetooth-laitteille, kun Bluetooth on aktivoitu ja valinnan **Bluetooth näkyvyys** asetus on **Päällä**.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Bluetooth** → **Bluetooth näkyvyys**.
2. Aseta laitteesi näkymään muille laitteille valitsemalla **Päällä** tai piilota se valitsemalla **Pois päältä**.

Laite, josta muodostettu pari

Voit tarkastella laitteita, joiden välille on jo muodostettu pariyhteys, ja yhdistää uusia laitteita.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Bluetooth** → **Laite, josta muodostettu pari**.
2. Hae lähistöllä käytettävissä olevia Bluetooth-laitteita ja muodosta niihin pariyhteys painamalla **Lisää uusi laite** → **Lisää**.
3. Varmista, että laite, johon haluat muodostaa yhteyden, on kuuluvuusalueen sisällä, näkyvissä ja pariyhteystilassa.
4. Odota, että haku näyttää halutun laitteen, ja lopeta haku laitteen löytyttyä painamalla **Pysäytä**.
5. Valitse haluamasi laite ja muodosta yhteys painamalla **Pari**. Kun yhdistät toiseen Bluetooth-laitteeseen, saatat tarvita salasanan tai joutua vahvistamaan jaetun avaimen.
6. Näet myös luettelon laitteista, joihin on jo muodostettu pariyhteys. Valitse laite ja paina , jotta näet laitteen asetukset.
 - Valitsemalla **Yhdistä/Kytke irti** voit yhdistää valittuun laitteeseen tai katkaista yhteyden. Tämä saattaa edellyttää profiilia, tavallisesti kuulokemikrofoni.
 - Valitse **Anna uusi nimi**, jos haluat muokata pariyhteydessä olevan Bluetooth-laitteen nimeä.
 - Valitse **Poista**, jos haluat poistaa laitteen luettelosta.
 - Valitse **Poista kaikki**, jos haluat poistaa kaikki laitteet luettelosta.
 - Valitse **Laitetiedot**, jos haluat tarkastella yksityiskohtaisia tietoja laitteesta, esim. laitenumero (MAC-osoite), laitetyyppi ja tuettu palvelu (Bluetooth-profiilit).

Lisää uusi laite

Hae käytettävissä olevia Bluetooth-laitteita ja muodosta niiden välille pariyhteys.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Bluetooth** → **Lisää uusi laite**.

2. Varmista, että laite, johon haluat muodostaa yhteyden, on näkyvässä ja pariyhteystilassa.
3. Odota, että haku näyttää halutun laitteen, valitse se ja luo yhteys painamalla **OK**. Kun yhdistät toiseen Bluetooth-laitteeseen, saatat tarvita salasanan tai joutua vahvistamaan jaetun avaimen.

Oma bluetooth-nimi

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Bluetooth** → **Oma bluetooth-nimi**.
2. **DFO-0450** näkyy näytössä.
3. Muokkaa uutta nimeä.
4. Tallenna painamalla **Tallenna**, jolloin uuden nimen tulisi näkyä muille Bluetooth-laitteille.

Ohjelmistopäivitys

Tarkista ohjelmistopäivitykset säännöllisesti. Kun uusi järjestelmäohjelmisto on saatavilla, näkyviin tulee asiaa koskeva ilmoitus. Painamalla **Ohjelmistopäivitys** → **Ohjelmistopäivitys** voit tarkistaa, onko saatavilla ohjelmistopäivitystä ja suorittaa mahdollisen päivityksen. Aloita lataaminen valitsemalla se. Latausaika voi vaihdella Internet-yhteydestä riippuen. Suosittelemme, että päivität aina laitteeseesi uusimman ohjelmistoversion, jotta laite toimii parhaalla mahdollisella tavalla ja sisältää uusimmat parannukset. Laiteohjelmiston päivittäminen langattoman palvelun kautta edellyttää toimivaa tietoliikenneyhteyttä. Katso ohjeet tietoliikenneyhteyden aktivoimiseen kohdasta *Mobiilidata*, s.26.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Ohjelmistopäivitys**.
2. Paina **Versio** nähdäksesi laitteisto- ja ohjelmistoversiotiedot.
3. Siirry ohjelmistopäivitykseen painamalla **Ohjelmistopäivitys**:
 - Valitsemalla **Uudet ominaisuudet** näet ohjelmistopäivityspaketin tiedot.
Ohjelmistotietojen tulisi olla saatavilla osoitteessa: doro.com/softwareupdates.
 - Painamalla **Päivitä** → **OK** voit tarkistaa, onko ohjelmistopäivitystä saatavilla. Aloita lataaminen painamalla **OK** ja asenna päivitys painamalla **OK** uudelleen. Käynnistä sitten prosessi painamalla vielä **OK** kerran.

Huomaa! Päivitys kestää muutaman minuutin ja puhelin käynnistyy uudelleen prosessin aikana. Älä sammuta puhelinta tai katkaise virtaa päivityksen aikana.

Turva

Katso *Turva-asetukset*, s.10

Ääni



Ääniasetukset

Valitse laitteesi soittoäännet ja hälytykset.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Ääni** → **Ääniasetukset**.
2. Valitse asetettava ääni ja jokin käytettävissä olevista soittoäänistä. Puhelin toistaa soittoäänien.
 - **Soittoääni** valitaksesi soittoäänien saapuville puheluille.
 - **Viestiääni** valitaksesi merkkiäänien uusille viesteille.

Äänenvoimakkuus

Säädä laitteen erilaisten äänien äänenvoimakkuutta.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Ääni** → **Äänenvoimakkuus**:
2. Valitse äänityyppi ja säädä äänenvoimakkuutta painamalla / tai äänenvoimakkuusnäppäimiä.
 - **Soittoääni** asettaaksesi saapuvan puhelun soittoäänien voimakkuuden.
 - **Viestiääni** asettaaksesi saapuvan viestin soittoäänien voimakkuuden.
 - **Herätyksen soittoääni** asettaaksesi hälytysäänien voimakkuuden.
 - **Puhelun äänenvoimakkuus** asettaaksesi puhelun äänenvoimakkuuden.
 - **Virta päälle/pois** säätääksesi äänenvoimakkuuden päälle/pois-äänelle.
3. Vahvista painamalla **OK**.

Soittoäänien tyyppi

Valitse asettaaksesi soittoäänien päälle tai pois eri ilmoituksille.

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Ääni** → **Soittoäänien tyyppi**.
2. Valitse ilmoituksen tyyppi, esimerkiksi **Puheluilmoitus**, **Viesti-ilmoitus** ja säädä hälytyksen tyyppiä:

- **Soittoääni** vain soittoääni.
- **Hiljainen** ei ääntä eikä värinää, näytön valo palaa.

Muut sävyt

1. Paina **Valikko** → **Asetukset** → **Ääni** → **Muut sävyt**.
2. Valitse toimintotyyppi ja säädä, onko ääni päällä vai pois päältä:
 - Paina **Näppäinääni** valitaksesi, kuuluuko puhelimen näppäimiä painettaessa ääni.
 - Valitse **Akku lähes tyhjä**, jos haluat kuulla akun alhaisesta varauksesta ilmoittavan äänimerkin.
 - **Virta päälle/pois** ottaa käyttöön / poistaa käytöstä käynnistys-/sammuksen.









SIM-työkalut

Palveluntarjoajasi voi tarjota erilaisia lisäpalveluita.

Saat tarjotut palvelut painamalla **Valikko** → **Asetukset** → **SIM-työkalut**.

Lisätoiminnot

Näytön tilasymbolit

 Signaalin voimakkuus	 Ei verkkoyhteyttä
 Hälytys aktiivinen	 Akun lataustaso
 Äänetön	 Puhelun siirto käytössä
 Vastaaajaviesti vastaanotettu	 Bluetooth käytössä

Turvaohjeet

VARO

Laite ja varusteet voivat sisältää pieniä osia. Pidä kaikki laitteet poissa pienten lasten ulottuvilta.

Verkkovirtasovitin erottaa laitteen verkkovirrasta. Pistorasian on sijaittava lähellä laitetta, ja sen on oltava helposti käytettävissä.

Verkkopalvelut ja kustannukset

Laitteen käyttö on hyväksytty 4G LTE FDD 1 (2100), 3 (1800), 7 (2600), 8 (900), 20 (800), 28 (700) MHz, 4G LTE TDD 38 (2600) MHz, WCDMA 1 (2100), 8 (900) MHz, GSM 900/1800 MHz -verkoissa. Laitteen käyttö edellyttää tilausta palveluntarjoajalta.

Verkkopalvelujen käyttö voi aiheuttaa kustannuksia. Jotkin tuotteen ominaisuudet vaativat verkon tuen ja siksi ne on tilattava.

Käyttöympäristö

Noudata paikallisia lakeja ja säädöksiä ja sammuta laite paikoissa, joissa sen käyttö on kiellettyä tai joissa se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteita. Käytä laitetta vain normaalissa käyttöasennossa.

Laitteessa on myös magneettisia osia. Se voi vetää metalliesineitä puoleensa. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettisia tietovälineitä laitteen lähellä. Niille tallennetut tiedot voivat kadota.

Lääkinnälliset laitteet

Radioaaltoja lähettävien laitteiden, kuten matkapuhelinten, käyttäminen voi häiritä puutteellisesti suojattuja lääkinällisiä laitteita. Tarkista lääkäriltä tai laitteen valmistajalta, onko laite suojattu ulkoisilta radioaaltoilta. Jos sinulla on kysyttävää, käänny heidän puoleensa. Jos hoitolaitoksen ohjeet kehottavat kytkemään laitteen pois päältä laitoksessa ollessa, noudata ohjetta. Sairaaloissa ja hoitolaitoksissa käytetään joskus ulkoisille radioaaltoilähteille herkkiä laitteita.

Kehoon implantoidut lääkinälliset laitteet

Mahdollisten häiriöiden välttämiseksi implantoitavien lääkinällisten laitteiden valmistajat suosittelevat vähintään 15 cm:n välimatkaa langattoman laitteen ja lääkinällisen laitteen välille. Jos henkilöllä on kehoon implantoitu lääkinällinen laite, on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Langaton laite on aina pidettävä vähintään 15 cm:n etäisyydellä lääkinällisestä laitteesta.
- Laitetta ei saa pitää rintataskussa.
- Langatonta laitetta on pidettävä korvalla, joka on lääkinällisen laitteen sijaintipaikkaan nähden kehon vastakkaisella puolella.

Jos epäilet langattoman laitteen aiheuttavan häiriötä, sammuta se välittömästi. Jos käytösesi on kehoon istutettu lääkinällinen laite ja sinulla on langattoman laitteen käyttöön liittyviä kysymyksiä, ota yhteys terveydenhuollon ammattilaiseen.

Räjähdyksivaaralliset alueet

Katkaise laitteen virta, jos olet räjähdysvaarallisella alueella. Noudata kaikkia ohjeita ja neuvoja. Räjähdyksivaara on olemassa esimerkiksi paikoissa, joissa auton moottori on sammutettava. Kipinät voivat tällaisella alueella aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai jopa kuoleman.

Sammuta laite polttoaineasemilla ja muissa paikoissa, joissa on polttoainepumppuja, sekä autojen korjaustiloissa.

Noudata radiolaitteiden käyttörajoituksia polttoaineen säilytys- ja myyntipisteiden lähellä, kemiantehtaissa ja räjäytystyön ollessa meneillään.

Räjähdysvaaralliset alueet on yleensä merkitty selkeästi, mutta ei aina. Ohjeet pätevät myös laivan kannen alapuolisissa osissa oleskeluun, kemikaalien kuljetukseen tai varastointiin, nestemäistä polttoainetta (kuten propaania tai butaania) käyttäviin ajoneuvoihin sekä alueisiin, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, kuten pölyä tai metallipölyä.

Li-ion-akku

Tässä tuotteessa on Li-ion-akku. Akun virheellinen käsittely voi aiheuttaa tulipalon ja palovammojen vaaran.



VAROITUS

Väärin asennettu akku muodostaa räjähdysvaaran. Jotta tulipalon ja palovammojen riskiltä vältytään, akkua ei saa purkaa, murskata, lävistää, altistaa yli 60 °C:n (140 °F:n) lämpötiloille tai heittää tuleen tai veteen eikä ulkoisia liittimiä saa saattaa oikosulkuun. Älä koskaan käytä vaurioitunutta tai turvonnutta akkua. Vie laite huoltoon tai jälleenmyyjälle tarkastettavaksi ennen käytön jatkamista. Vaurioitunut tai turvonnut akku voi aiheuttaa tulipalon, räjähdysvaaran, vuodon tai muun vaaran. Kierrätä tai hävitä käytetyt akut paikallisten määräysten tai tuotteen mukana toimitetussa oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.

Kuulon suojaaminen



VAROITUS

Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurioita. Kuuntele radiota kohtuullisella äänenvoimakkuudella. Jos taas käytät kaiutinta, älä pidä laitetta liian lähellä korvaa.

Hätäpuhelut

TÄRKEÄÄ

Matkapuhelimet käyttävät radioaaltoja, matkapuhelinverkkoa, maanpäällistä verkkoa ja käyttäjän ohjelmoimia toimintoja. Yhteyksien muodostumista ei voida siksi aina taata. Älä koskaan luota vain matkapuhelimeen, jos puhelun soittaminen on äärimmäisen tärkeää, esimerkiksi sairaustapauksessa.

Ajoneuvot

Sinun vastuullasi on ajaa autolla turvallisesti. Älä koskaan käytä kädessä pidettävää laitetta ajaessasi, jos se on lain mukaan kielletty.

Jos sinun on soitettava tai vastattava puheluun, pysäytä auto ensin turvalliseen paikkaan.

Radioaallot voivat vaikuttaa moottoriajoneuvojen elektronisiin osiin, kuten polttoaineenruiskutukseen, lukkiutumattomiin jarruihin, vakionopeudensäätimeen tai turvatyynyjärjestelmiin, jos ne on asennettu virheellisesti tai suojattu puutteellisesti. Saat lisätietoja ottamalla yhteyttä auton tai sen varusteen valmistajaan tai tämän edustajaan.

Älä säilytä äläkä kuljeta palovaarallisia nesteitä, kaasuja tai räjähtäviä aineita puhelimen tai sen varusteiden lähellä. Jos ajoneuvossa on turvatyyny, muista, että se täyttyy ilmalla hyvin voimakkaasti.

Älä asenna mitään esineitä, kuten kiinteästi asennettuja tai irrotettavia radiolaitteita, turvatyynyn yläpuolelle tai alueelle, jonka se täyttää. Jos matkapuhelinlaitteisto on asennettu virheellisesti ja turvatyyny täyttyy, voi aiheutua vakavia vammoja.

Matkapuhelinta ei saa käyttää lentomatkan aikana. Katkaise laitteesta virta ennen lentokoneeseen nousemista. Langattomien laitteiden käyttäminen lentokoneessa voi vaarantaa lentoturvallisuuden ja aiheuttaa tietoliikennehäiriöitä. Se voi myös olla laitonta.

Huolto ja kunnossapito

Tämä laite on teknisesti kehittynyt laite. Sitä on käsiteltävä varovaisesti. Takuu ei ole voimassa, jos laitetta on käytetty asiattomasti.

- Suojaa laite kosteudelta. Vesi- ja lumisade, kosteus ja kaikenlaiset nesteet syövyttävät elektroniikkapiirejä. Jos laite kastuu, katkaise siitä heti virta, irrota akku ja anna laitteen kuivua kokonaan ennen akun asettamista takaisin paikoilleen.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisissä tai likaisissa paikoissa. Muutoin laitteen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vaurioitua.
- Älä säilytä laitetta lämpimissä paikoissa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden elinikää, vahingoittaa akkuja tai saada tietyt muoviosat väntymään tai sulamaan.
- Älä säilytä laitetta kylmissä paikoissa. Kun laite jälleen lämpenee normaaliin lämpötilaan, sen sisälle voi tiivistyä kosteutta, joka voi vaurioittaa elektroniikkapiirejä.
- Älä yritä avata laitetta muulla kuin tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla.
- Älä pudota tai ravistele laitetta. Raju käsittely voi rikkoa piirilevyn ja hienomekaniikan.
- Älä puhdistaa laitetta käyttämällä voimakkaita kemikaaleja.
- Älä pura, avaa, murskaa, taivuta, väännä, lävistä tai silppua.
- Älä muokkaa tai tee muutoksia, äläkä yritä työntää akkuun vieraita esineitä tai upota sitä veteen tai muuhun nesteeseen tai altista vedelle, nesteelle, tulelle, räjähdykselle tai muulle vaaralle.
- Käytä akkua vain sille tarkoitettussa järjestelmässä.
- Lataa akkua vain laturilla, joka on hyväksytty tähän tarkoitukseen standardin IEEE-Std-1725 mukaisesti. Muun kuin hyväksytyt akun tai laturin käyttö voi aiheuttaa tulipalo-, räjähdys-, vuoto- tai jonkin muun riskin.
- Älä päästä akkua oikosulkuun äläkä anna metallisten johtavien osien päästä kosketuksiin akkunapojen kanssa.

- Vaihda akku vain sellaiseen uuteen akkuun, joka on hyväksytty käytettäväksi järjestelmän kanssa standardin IEEE-Std-1725 mukaisesti. Muiden kuin hyväksytyjen akkujen käyttö voi aiheuttaa tulipalo-, räjähdys-, vuoto- tai jonkin muun vaaran.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta tai turvonnutta akkua. Vie laite huoltoon tai jälleenmyyjälle tarkastettavaksi ennen käytön jatkamista. Vaurioitunut tai turvonnut akku voi aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen, vuodon tai muun vaaran.
- Hävitä käytetyt akut viipymättä paikallisten säädösten mukaisesti.
- Jos lapset käyttävät akkuja, heitä on valvottava.
- Akun asiaton käyttö voi johtaa tulipaloon, räjähdykseen tai muuhun vaaratilanteeseen.

Jos laite käyttää USB-porttia latauslähteenä, laitteen käyttöohjeessa on oltava ilmoitus, että laitteen saa liittää vain CTIA-sertifioituun sovittimeen tai USB-IF-logolla varustettuun tuotteeseen tai tuotteeseen, joka on läpäissyt USB-IF-vaatimustenmukaisuusohjelman.

Nämä neuvot koskevat laitetta, akkua, verkkovirtasovitinta ja muita varusteita. Jos laite ei toimi oikein, ota yhteys laitteen ostopaikkaan. Takuuhuolto suoritetaan vain alkuperäistä kuittia tai laskukopiota vastaan.

Takuu

Tällä tuotteella on 24 kuukauden ja sen alkuperäisillä lisävarusteilla (kuten akulla, laturilla, lataustelineellä tai handsfree-sarjalla), joita kenties toimitetaan laitteen mukana, 12 kuukauden takuu ostopäivästä lukien. Siinä epätodennäköisessä tapauksessa, että laitteeseen tulee vika, ota yhteys laitteen ostopaikkaan. Huolto- tai tukipalveluiden saamiseksi takuuaikana vaaditaan ostokuitti.

Tämä takuu ei kata vikoja, jotka ovat aiheutuneet onnettomuudesta tai vastaavasta tapahtumasta, nesteen pääsystä laitteen sisään, huolimattomasta käytöstä, käyttöohjeiden vastaisesta käytöstä, huollon laiminlyönnistä tai muista vastaavista ostajan aiheuttamista tilanteista. Takuu ei kata myöskään ukkosen tai muiden sähköjännitteen vaihteluiden aiheuttamia vikoja. Laturi on suositeltavaa irrottaa ukkosen ajaksi.

Huomaa, että tämä on vapaaehtoinen valmistajan takuu ja sisältää oikeuksia, jotka eivät sisälly loppukäyttäjien lakisääteisiin oikeuksiin, eikä takuu vaikuta näihin lakisääteisiin oikeuksiin.

Jos käytetään muita kuin DOROn alkuperäisiä akkuja, takuu raukeaa.

Laitteen käyttöjärjestelmän ohjelmistotakuu

Käyttämällä laitetta hyväksyt asentavasi minkä tahansa Doron toimittaman käyttöjärjestelmän ohjelmistopäivityksen mahdollisimman pian ilmoituksen jälkeen.

Päivittämällä laitteesi autat pitämään sen suojattuna.

Doro pitää päivitykset saatavilla takuuajan / lakisääteisen takuuajan ajan edellyttäen, että tämä on mahdollista kaupallisesta ja teknisestä näkökulmasta.

Laitteesi tarkistaa saatavilla olevat ohjelmistopäivitykset automaattisesti. Noudata näytölle tulevia ohjeita, kun saat ilmoituksen ohjelmistopäivityksestä.

Huomaa:

- Joissakin tapauksissa käyttöjärjestelmän säännölliset päivitykset voivat viivästyttää suunniteltuja tietoturvapäivityksiä.
- Doro tekee aina parhaansa toimittaakseen turvallisuuspäivitykset mahdollisimman pian soveltuviin malleihin. Turvallisuuspäivitysten toimitusaika voi vaihdella alueittain, ohjelmistoversioittain ja malleittain.

**VARO**

Jos et päivitä laitettasi ilmoituksen jälkeen, laitteen takuu voi mitätöityä. Katso ohjelmistotiedot ja suunniteltu päivitysaikataulu verkkosivuilta: doro.com/softwareupdates

Ominaisuudet**Verkkotaajuusalueet**

(MHz):

2G GSM	900, 1800
3G UMTS	1 (2100), 2 (1900), 8 (900)
4G LTE FDD	1 (2100), 3 (1800), 7 (2600), 8 (900), 20 (800), 28 (700)
4G LTE TDD	38 (2600)
Bluetooth (MHz):	4.2, (2402 - 2480)
SIM-kortin koko:	mini-SIM (2FF)
Mitat	70 mm x 210 mm x 170 mm
Paino	600 g (akku mukaan lukien)
Akku	3.7 V / 1000 mAh li-ioniakku
Käyttöympäristön lämpötila	Väh.: 0° C (32° F) Enint.: 40° C (104° F)
Latausympäristön lämpötila	Väh.: 0° C (32° F) Enint.: 40° C (104° F)
Säilytyslämpötila	Väh.: -20° C (-4° F) Enint.: 60° C (140° F)

Ominaisabsorptionopeus (Specific Absorption Rate, SAR)

Tämä laite täyttää voimassa olevat kansainväliset radiosäteilyä koskevat määräykset. Mobiililaitteesi on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu niin, ettei se ylitä radioaaltoa (radiotaajuisia sähkömagneettisia kenttiä) koskevia altistuksen raja-arvoja, jotka perustuvat riippumattoman tiedeorganisaatio ICNIRP:n (International Commission of Non-ionizing Radiation Protection) antamiin kansainvälisiin ohjeisiin.

Maailman terveysjärjestö (WHO) on todennut, että saatavilla oleva tutkimustieto ei anna viitteitä siitä, että mobiililaitteita käytettäessä olisi tarpeen noudattaa mitään erityisiä varotoimia. Jos olet kiinnostunut pienentämään altistustasi, suosituksena on vähentää laitteen käyttöä tai käyttää handsfree-lisävarusteita, joilla laite voidaan pitää kauempana päästä ja kehosta.

Lisätietoja laitteesi SAR-arvoista (ominaisabsorptionopeus) on laitteen mukana toimitetuissa asiakirjoissa.



Tuotteen oikea hävittäminen



(Sähkö- ja elektroniikkalaiteromu)
(Sovelletaan maissa, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)

Tämä merkintä tuotteessa, sen lisävarusteissa tai käyttöohjeessa tarkoittaa, että tuotetta ja sen elektronia lisävarusteita (esim. laturia, kuulokemikrofonia, USB-kaapelia) ei saa hävittää muun kotitalousjätteen mukana. Jätteiden valvomattomasta käsittelystä ympäristölle tai ihmisten terveydelle mahdollisesti aiheutuvien haittojen välttämiseksi nämä tuotteet on eroteltava muista jätetyypeistä ja kierrätettävä vastuullisesti aineellisten resurssien kestävän uudelleenikäytön edistämiseksi. Kotitalouskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä joko jälleenmyyjään, jolta tuote on ostettu, tai paikallishallinnon virastoon ja pyytää tarkkoja ohjeita siihen, mihin tuotteet on vietävä ympäristölle turvallista kierrättämistä varten ja miten. Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja tarkistaa ostosopimuksen ehdot. Tätä tuotetta ja sen elektronia lisävarusteita ei saa sekoittaa muihin hävitettäviin yritysjettsiin. Tämä tuote on RoHS-yhteensopiva.

Tämän tuotteen akkujen oikea hävittäminen



(Sovelletaan maissa, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)

Akussa, käyttöohjeessa tai pakkauksessa oleva merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen akkua ei saa hävittää muun kotitalousjätteen mukana. Jos merkinnässä on kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb, se tarkoittaa, että akku sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä enemmän kuin EY-direktiivissä 2006/66 sallitun vertailumäärän. Jos akkuja ei hävitetä asianmukaisesti, nämä aineet voivat aiheuttaa vahinkoa ihmisten terveydelle tai ympäristölle.

Luonnonvarojen suojelemiseksi ja materiaalien uudelleenikäytön edistämiseksi akut on eroteltava muista jätetyypeistä ja kierrätettävä paikallisen maksuttoman akkukeräysjärjestelmän kautta.

EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus

Doro vakuuttaa täten, että radiolaitetyyppi DFO-0450 (Doro 4100H) täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset: 2014/53/EU ja 2011/65/EU mukaan lukien delegoitu direktiivi (EU) 2015/863, jossa on muokattu liitettä II. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on nähtävillä seuraavassa internetosoitteessa: www.doro.com/dofc.

Ekosuunnitteluvakuutus, ulkoisen virtalähteen energiatehokkuus

Doro vakuuttaa täten, että laitteen ulkoinen virtalähde täyttää komission asetuksen (EU) 2019/1782 vaatimukset koskien ulkoisten virtalähteiden ekologista suunnittelua direktiivin 2009/125/EY mukaisesti.

Ekologisen suunnittelun vaatimuksia koskevat täydelliset tiedot ovat saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta: www.doro.com/ecodesign

DFO-0450 (Doro 4100H)

Finnish

Version 1.0

©2022 Doro AB. All rights reserved.

www.doro.com



REV 20565 – STR 20221101