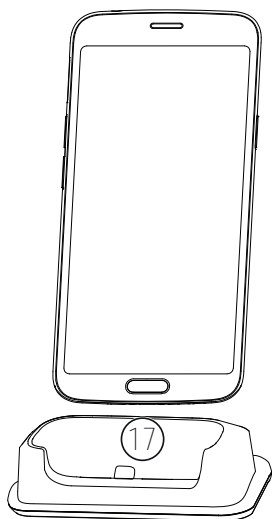
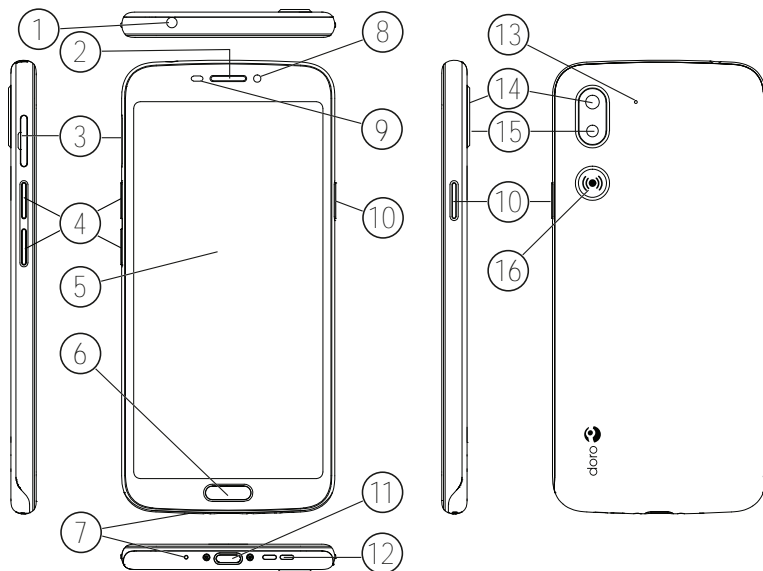


# Doro 8050

Suomi














Tämä opas on vain viitteellinen. Itse laite, mukaan lukien sen väri, koko ja näytön asettelu mutta niihin rajoittumatta, voi olla erilainen. Itse laite ja sen mukana toimitetut osat voivat vaihdella alueellasi saatavilla olevien ja palveluntarjoajasi tarjoamien ohjelmistojen ja lisävarusteiden mukaan. Paikallinen Doro-jälleenmyyjä toimittaa muut lisävarusteet. Toimitetut lisävarusteet tuottavat puhelimesi parhaan suorituskyvyn.






**Huomaa!** Kaikki kuvat ovat vain viitteellisiä, eivätkä ne välttämättä täysin vastaa todellista tuotetta.

## Yleiskatsaus

1. **Kuulokemikrofoniliitäntä** va-kiokuulokkeille, joissa on 3,5 mm:n puhelinliitin.
2. **Kuuloke** puheluille puhelin korvaasi vasten
3. **SIM/SD-korttialusta**
4. **Äänenvoimakkuuspainik-keet**
5. **Kosketusnäyttö**
6. **Aloituspainike**
7. **Mikrofoni**
8. **Etukamera**, selfiekamera
9. **Lähestymisanturi** kytkee kosketusnäytön pois päältä, kun puhelinta pidetään korvalla
10. **Virtapainike**, käynnistä/sam- muta puhelin painamalla pitkään
11. **USB Type-C -liitin** akun lataa- miseen tai yhteyden muodos- tamiseen toiseen laitteeseen, kuten tietokoneeseen
12. **Kaiutin** handsfree-käyttöä varten
13. **Toinen mikrofoni**
14. **Takakamera**
15. **Kameran salama / taskulamppu**
16. **Avunpyyntöpainike**, määri- tettävä ennen käyttöä, katso lisätietoja laajemmasta käyttöoppaasta
17. **Latausteline** (erikseen han- kittava lisävaruste)

# Sisältö

Doro 8050 -puhelimien asetusten määrittäminen .....	1
Uuden puhelimen ottaminen laatikosta .....	1
Aloittaminen .....	2
Aseta puhelimeen SIM-kortti ja muistikortti .....	3
Lataa puhelimesi .....	4
Puhelimen kytkeminen päälle .....	7
Puhelimeen tutustuminen .....	8
Näytönsuoja .....	8
Ohjattu aloitustoiminto .....	8
Kirjautuminen Google™ -palveluun .....	8
Android™ ja Google™ .....	9
Lisätoiminnot .....	9
Kosketusnäytön käyttö ja kädenliikkeet .....	10
Anturit .....	11
Aloitusnäyttö .....	11
Lukitusnäyttö .....	12
Näytön lukitus .....	12
Puhelimen näppäinten käyttö .....	14
Omat sovellukset -näyttö .....	17
Nopea ja helppo tapa puhelimen mykistämiseen  .....	18
Tilarivi .....	18
Ilmoituspaneeli .....	18
Pika-asetuspaneeli .....	20
Tekstin syöttäminen  .....	20
Kuvankaappauksen ottaminen .....	22
Internet-yhteyden muodostaminen .....	23
Akku .....	25
Puhelimen käyttäminen .....	27
Tässä on "EVA" – "Enkel, Vänlig och för Alla" (ruotsiksi)  .....	27
 Soita .....	28
 Katso .....	28
 Lähetä .....	29
 Etsi .....	29
 Lisää .....	29
 Ohje .....	30

 Aseta .....	30
Puhelimen asetukset.....	31
Mistä asetukset löytyvät .....	31
Päivämäärä ja aika .....	31
Aloitussivun/näytön asetukset  .....	32
Ääniasetukset  .....	35
Esteettömyyden parantaminen edelleen .....	37
Bluetooth-yhteys® .....	37
Lentokonetila .....	38
Puhelimen kytkeminen tietokoneeseen .....	39
Oman puhelimen tiedot.....	40
Varmuuskopiointi .....	41
Puhelimen uudelleenkäynnistäminen .....	41
Puhelimen asetusten nollaaminen .....	42
Muisti ja tallennustila.....	43
SIM-kortin PIN-koodin vaihtaminen .....	46
Google™ Play Store .....	46
Sovellusten asentaminen .....	47
Sovellusten poistaminen .....	48
Puhelut .....	48
Soittaminen .....	48
Puheluun vastaaminen.....	48
Puhelun päättäminen.....	49
Vaihtoehdot puhelun aikana .....	49
Kuulokemikrofoni .....	50
Puheluloki.....	50
Puheluasetukset.....	50
Hätäpuhelut .....	50
Yhteystiedot .....	51
Uuden merkinnän lisääminen.....	51
Yhteystietojen hallinta .....	51
Lisää yhteystiedon pikakuvake aloitusnäytölle.....	52
Yhteystietojen tuominen ja vieminen.....	52
ICE-yhteyshenkilöiden tunnistaminen .....	52
MyDoro.....	53
Avustajille  .....	53
Seniorille  .....	55

Turva-asetukset.....	55
Oma turvapainikkeeni  .....	55
Response by Doro  .....	56
ICE (In Case of Emergency)  .....	56
Etäapu  .....	57
Google-haku .....	58
Verkkoselaimen käyttäminen .....	58
Sovellukset .....	58
Viestit .....	59
Sähköposti .....	60
Kamera .....	61
Gallerian kuvien käsittely .....	62
Internet (verkkoselain).....	62
Telakointitila.....	62
Musiikki .....	63
Kalenteri .....	63
Hälytys .....	64
Ajastin.....	64
Omat muistiinpanot .....	65
Taskulamppu .....	65
Laskin.....	65
Google Apps .....	66
Pilvi .....	66
Sijaintiin perustuvat palvelut .....	67
Tilakuvakkeet .....	68
Turvaohjeet .....	68
Verkkopalvelut ja kustannukset.....	68
Käyttöympäristö.....	69
Lääketieteelliset laitteet.....	69
Räjähdyksivaaralliset alueet .....	69
Litiumpolymeeriakku.....	70
Kuulon suojaaminen.....	70
Hätäpuhelut .....	71
GPS-tietoihin/sijaintiin perustuvat toiminnot .....	71
Ajoneuvot .....	71
Henkilökohtaisten tietojen suojaaminen.....	71
Haittaohjelmat ja virukset.....	72

---

Huolto ja kunnossapito .....	72
Takuu .....	73
Tekniset tiedot .....	74
Tekijänoikeudet ja muita huomautuksia .....	75
Kuulolaitteyhteensopivuus .....	76
Specific Absorption Rate (SAR) .....	77
Tämän tuotteen oikea hävittäminen .....	77
Tämän tuotteen akkujen oikea hävittäminen .....	78
Vaatimustenmukaisuusvakuutus .....	78

## Doro 8050 -puhelimen asetusten määrittäminen

Puhelimen saatuasi joudut suorittamaan muutamia toimenpiteitä, ennen kuin aloitat sen käytön.

### 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. Lisätietoja lisävarusteista ja muista Doro-tuotteista löydät osoitteesta [www.doro.com](http://www.doro.com) tai ottamalla yhteyttä asiakaspalveluumme.

- Laitteen mukana toimitetut tuotteet ja mahdolliset lisävarusteet voivat vaihdella alueesta tai palveluntarjoajasta riippuen.
- Toimitetut tuotteet on suunniteltu 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 ostamista niiden yhteensopivuus laitteen kanssa.
- Käytä ainoastaan tämän puhelimen kanssa käytettäviksi tarkoitettuja latauslaitteita ja varusteita. Muiden lisävarusteiden käyttäminen voi olla vaarallista, ja ne voivat mitätöidä puhelimen tyyppihyväksynnän ja takuun.

---

## Aloittaminen

Ennen uuden puhelimesi käytön aloittamista saatat tarvita:

- **nano-SIM-kortti.** Sinun on asennettava SIM-kortti, jotta voit käyttää uuden älypuhelimesi toimintoja mahdollisimman tehokkaasti. SIM-kortin avulla voit soittaa puheluja tai muodostaa yhteyden moniin erilaisiin Internet-palveluihin käyttämällä mobiilidataa. Matkapuhelinoperaattorisi antaa sinulle kortin ja sen käyttöön tarvittavat koodit (PIN ja PUK), kun ostat matkapuhelinliittymän tai prepaid-SIM-kortin. Varmista, että saat puhelu- ja mobiilidatatarpeisiisi sopivan liittymän.
- **Google-tili.** Jotta voit käyttää kaikkia uuden älypuhelimesi ominaisuuksia, tarvitset Google-tilin. Jos sinulla ei vielä ole sellaista, ohjattu toiminto auttaa sinua tilin avaamisessa, kun käynnistät puhelimen ensimmäisen kerran. Sinun kannattaa ehkä kuitenkin luoda itsellesi käyttäjänimi ja salasana, sillä niitä käytetään monissa eri palveluissa, kuten Gmail-, Google Drive- ja Google Photos -palveluissa jne.
- **Muistikortti (valinnainen).** Android 6.0 -versiosta alkaen voit valita muistikortin (microSD) käyttämisen laajennettuna sisäisenä muistina tai siirrettävänä muistina.
- **Wi-Fi-yhteys.** Jos käytettävissäsi on Wi-Fi-tukiasema, sinun kannattaa muodostaa siihen yhteys dataliikenteen kustannusten minimoimiseksi ja mahdollisesti datanopeuden lisäämiseksi.

## Aseta puhelimeen SIM-kortti ja muistikortti

### SIM-kortti ei sisälly toimitukseen ja muistikortti on valinnainen eikä sisälly toimitukseen

#### VARO

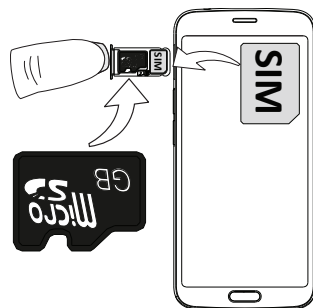
Sammuta puhelin ja irrota laturi, ennen kuin irrotat SIM-/muistikorttialustan.

### Vedä SIM-/muistikorttialusta ulos

Käytä kynttä tai vastaavaa esinettä SIM-/muistikorttialustan vetämiseen varovasti ulos.

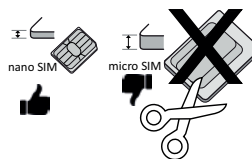
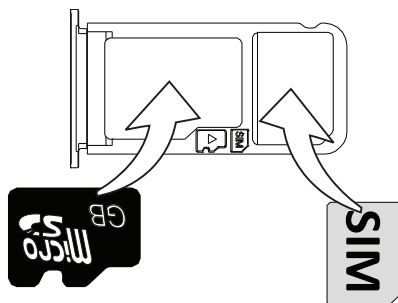
#### TÄRKEÄÄ

Varo, ettet vahingoita kynsiäsi, kun irrotat SIM-/muistikorttialustaa.



### Aseta kortti tai kortit paikoilleen

- Aseta nano-SIM-kortti oikeaan paikkaan varmistaaksesi, että puhelin tunnistaa sen. Varmista, että SIM-kortin koskettimet ovat alaspäin ja viisto kulma osoittaa alas kuten kuvassa. Älä naarmuta tai taivuta SIM-kortin kosketuspintoja.
- Voit halutessasi asettaa puhelimeen myös muistikortin. Varmista, että muistikortin kontaktit ovat kuvattulla tavalla alaspäin. Yhteensopiva korttityyppi: microSD, microSDHC, microSDXC.
- Aseta SIM-kortti takaisin korttipaikkaan.



**VARO**

Tähän laitteeseen sopii nano-SIM- tai 4FF SIM -kortti.

nano-SIM-korttia paksumman, muunnetun yhteensopimattoman kortin käyttäminen saattaa vahingoittaa korttia tai korttipaikkaa ja vahingoittaa kortille mahdollisesti tallennettuja tietoja.

Käytä ainoastaan tähän laitteeseen sopivia muistikortteja. Yhteensopiva korttityyppi: microSD, microSDHC, microSDXC.

Jos kortit eivät sovi yhteen laitteen kanssa, kortti ja laite voivat vaurioitua ja kortille tallennetut tiedot vioittua. Joissain puhelimissa saattaa olla valmiiksi asennettuna muistikortti.

Älä naarmuta tai taivuta muisti- tai SIM-kortin kosketuspintoja kun asetat niitä korttialustaan.

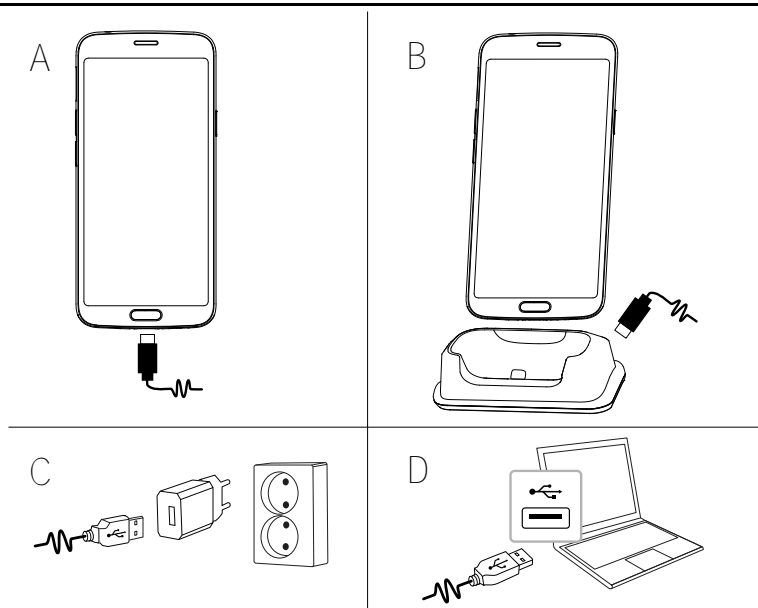
Katso lisätiedot kohdasta *Ulkoinen muisti*, s.44.



## Lataa puhelimesi

Vaikka puhelimesiasi saattaa olla niin paljon virtaa, että voisit käynnistää sen heti otettuasi sen pakkauksesta, suosittelemme akun lataamista täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa.

**VARO**

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



- A. Työnnä mukana tulleen USB-kaapelin pienempi pää  puhelimen latausliitäntään.
- B. Voit ladata puhelimen myös telineen avulla. Työnnä mukana tulleen USB-kaapelin pienempi pää  telineen takaosan latausliitäntään, ja aseta puhelin telineeseen.
- C. Työnnä mukana tulleen USB-kaapelin toinen pää seinälaturiin ja liitä laturi pistorasiaan.
- D. Voit myös liittää mukana tulleen USB-kaapelin tietokoneesi USB-liitäntään. Yleensä lataaminen on nopeampaa suoraan seinäpistorasiaan liitettynä.

Jos puhelin sammutetaan latauksen aikana, se latautuu edelleen. Tarkasta lataustila painamalla **virtapainiketta**.

### Säästä energiaa

Kun akku on ladattu täyteen ja laite on irrotettu laturista, irrota laturi pistorasiasta.


**Huomaa!** Virran säästämiseksi näyttö lukittuu hetken kuluttua. Aktivoi näyttö painamalla **virtapainiketta**, ks. *Lukitusnäyttö*, s.12

Jos akku on kokonaan tyhjä, laitetta ei voi kytkeä päälle heti laturin kytkemisen jälkeen. Anna tyhjän akun latautua muutaman minuutin ajan ennen kuin kytket laitteen päälle.

---

## Puhelimen kytkeminen päälle

**Huomaa!** Kun kytket puhelimen päälle, asennetut sovellukset on ehkä päivitettävä. Sovelluspäivitysten tekeminen edellyttää Internet-yhteyttä ja päivitys voi viedä muutamia minuutteja. Suosittelemme langatonta Wi-Fi-yhteyttä. Päivityksen aikana puhelin saattaa toimia normaalia hitaammin.

- Kun olet ladannut laitteen akun täyteen, kytke se päälle painamalla pitkään **virtapainiketta**. Pidä sitä pohjassa, kunnes puhelin värisee ja näyttö aktivoituu.
- Syötä tarvittaessa SIM-korttisi PIN-koodi ja paina sitten **OK**. Pyyhi napauttamalla -kuvaketta.
- Odot, että puhelin käynnistyy.

Jos väärä PIN-koodi syötetään useita kertoja, näyttöön tulee **Anna PUK** ja käyttäjän on syötettävä PUK-koodi (Personal Unblocking Key). Lisätietoja PIN- ja PUK-koodista saat palveluntarjoajaltasi. Lisätietoja PIN-koodin vaihtamisesta on kohdassa *SIM-kortin PIN-koodin vaihtaminen*, s.46.

## Puhelimen sammuttaminen

- Pidä **virtapainiketta** painettuna, kunnes vaihtoehtovalikko avautuu.
- Napauta vaihtoehtovalikosta kohtaa **Katkaise virta**.

## Puhelimeen tutustuminen

### Näytönsuoja

Ennen kuin alat käyttää uutta puhelintasi, irrota suojakalvo laitteen päältä. Huomaa, että suojakalvoon on painettu ohjeita.

Näytönsuojat voivat auttaa suojaamaan laitetta vaurioilta. Käytä ainoastaan näytönsuojia ja muita suojalaitteita, jotka on tarkoitettu laitteellesi. Kolmansien osapuolten suojaustarvikkeet voivat estää laitetta toimimasta oikein, jos ne peittävät antureita, linsejä, kaiuttimia tai mikrofoneja.

### Ohjattu aloitustoiminto

Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, ohjattu käynnistystoiminto auttaa määrittämään perusasetukset, mukauttamaan laitettasi ja kirjautumaan tileillesi, kuten Google™ -tilille.

Laitteen kieli määritetään tavallisesti siihen asetetun SIM-kortin mukaan, mutta voit halutessasi vaihtaa kieltä. Kaikkia ohjatussa käynnistystoiminnossa näkyviä asetuksia voidaan muuttaa myös myöhemmin, jos olet epävarma.

Näkyviin tulee myös pikaopetusvideoita puhelimen käsittelemisestä. Lisää opetusvideoita löytyy osoitteesta  *Ohje*, s.30.

### Kirjautuminen Google™ -palveluun

#### TÄRKEÄÄ

Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

Jotta voit käyttää kaikkia uuden älypuhelimesi ominaisuuksia, tarvitset Google™-tilin. Yhdellä ilmaisella tilillä voit käyttää ilmaisia Google-tuotteita, kuten Gmail™, YouTube™, Google Maps™, Google Drive™, Google Photos™ jne. Se on kätevä tapa hallita puhelimesi sovelluksia, yhteystietoja, kalenterin tapahtumia, muistutuksia ja paljon muuta. Voit myös tehdä tiedoistasi varmuuskopion siltä varalta, että kadotat puhelimesi. Sinun ei tarvitse käyttää päivittäin mitään tiettyä Google-palvelua, kuten Gmailia, ellet tahdo, ja voit lisätä puhelimeesi muitakin sähköpostiosoitteita.

## Google™-tilin luominen

1. Valitse aloitusnäytöstä  **Play Store**.
2. Vie tilinmääritys loppuun noudattamalla näytön ohjeita.

### TÄRKEÄÄ

On tärkeää, että muistat Google-tilisi käyttäjätunnuksen ja salasanan. Tehdasasetusten palautuksen tai microSD-korttipohjaisen päivityksen aikana Googlen varkaudenestomekanismi pyytää sinua antamaan sen Google-tilin tiedot, johon puhelimesi kirjautui, jotta henkilöllisyyden todennuksen navigointinäyttö käynnistyy. Puhelimesi voi käynnistyä kunnolla vasta, kun henkilöllisyyden todennus on tehty. Myös, jos käytössäsi on useampia kuin yksi Google-tili, syötä oikean tilin tiedot.

## Android™ ja Google™

Uudessa puhelimesi on Android™-käyttöjärjestelmä. Android™ on Google™:n kehittämä mobiililaitteiden käyttöjärjestelmä. Se perustuu Linux-versioon ja muihin avoimen lähdekoodin ohjelmistoihin ja se on suunniteltu ensisijaisesti kosketusnäyttölaitteisiin, kuten älypuheliiniin ja tabletteihin.

Voit lukea lisää Android™-käyttöjärjestelmästä osoitteesta [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

Android™ on yhteydessä myös Google™:n kehittämään ohjelmistopakettiin nimeltä Google Mobile Services (GMS), joka on esiasennettu tähän laitteeseen. Siihen sisältyvät mm. Gmail, sovelluskauppa Google Play, Google Chrome -selain ja Google Search -sovellus.

Voit lukea lisää Google Mobile Services (GMS) -paketin sovelluksista osoitteesta [support.google.com/](https://support.google.com/). Valitse sovellus, jonka käyttöön tarvitset ohjeita.

## Lisätoiminnot

Alla olevat symbolit ohjaavat käyttöohjeen tukijaksojen läpi.



Näkö



Käsittely

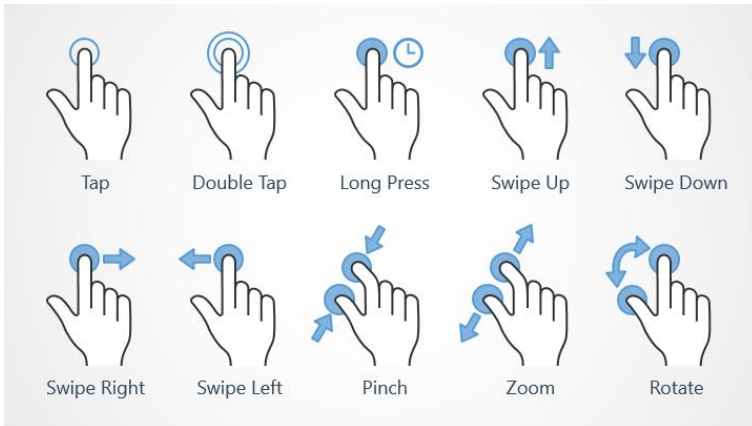


Kuuluvuus



Turvallisuus

## Kosketusnäytön käyttö ja kädenliikkeet



### Napauta kohtaa (Tap)

- Napauta kohdetta, kuten painiketta tai ohjelmakuvaketta, kun haluat valita tai avata sen. Napauttamalla voidaan myös valita vaihtoehtojen joukosta haluttu valintaruutu tai poistaa kyseinen valinta.

### Kaksoisnapautus (Double Tap)

- Kosketa samaa kohdetta kahdesti, jos haluat lähentää karttaa tai kuvaa.

### Pitkä painallus (Long Press)

- Kosketa ja pidä kohdetta näytöllä. Tietyt toiminnot, kuten kuvakkeen siirtäminen aloitusnäytöllä, käynnistetään pitkällä painalluksella.

### Pyyhkäisy (Swipe Up, Swipe Down, Swipe Right and Swipe Left)

- Pyyhkäisy tarkoittaa, että painat näyttöä sormella ja vedät sitä, jolloin näyttö liikkuu. Jos esimerkiksi pyyhkäiset vasemmalle aloitusnäytöllä, pääset seuraavalle aloitusnäytölle. Vedä tai sipaise sormellasi näyttöä suuntaan, johon haluat siirtyä, kuin käyttäisit tietokoneen näppäimistön nuolinäppäimiä vasemmalle tai oikealle. **Sipaisu** tarkoittaa nopeampaa pyyhkäisyä sivulla. Sipaise näyttöä nopeasti sormellasi suuntaan, johon haluat siirtyä.

### Nipistys (Pinch)

- Aseta kaksi sormea näytölle irti toisistaan ja loitonna karttaa nipistämällä niitä yhteen. Tämä toiminto ei ole aina käytettävissä.

## Zoomaus (Zoom)

- Aseta kaksi sormea näytölle vierekkäin ja lähennä vetämällä sormia erilleen. Tämä toiminto ei ole aina käytettävissä.

## Kierrä karttanäkymiä (Rotate)

- Kierrä karttaa myötä- tai vastapäivään kahdella sormella. Kosketa Kompassineula-kuvaketta ja oikaise kartta uudelleen siten, että pohjoinen on näytön yläosassa.

## Vedä ja pudota

- Vetäminen ja pudottaminen on tapa siirtää jotakin, esimerkiksi työpöydän sovellus, paikasta toiseen. Vedä asettamalla sormesi sovelluskuvakkeen päälle ja painamalla. Kun liikutat sormeasi näytöllä tai useiden näyttöjen halki, sovelluskuvake seuraa. Aseta sormesi kohtaan, johon haluat sijoittaa sovelluskuvakkeen ja vapauta sormesi. Kuvake putoaa kyseiseen kohtaan.



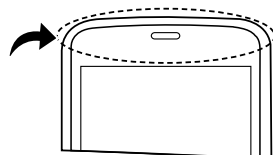
### VARO

Vältä kosketusnäytön naarmuttamista, älä paina sitä terävillä esineillä äläkä altista kosketusnäyttöä vedelle. Älä koske näyttöön, jos lasi on murtunut tai rikkoutunut.

## Anturit

Laitteen etupuolen yläosassa on valon ja lähestymisen tunnistavat anturit.

- **Valoanturi** havaitsee valon, ja se voidaan asettaa säätämään näytön kirkkautta automaattisesti.
- **Lähestymisanturi (kosketusanturi)** havaitsee liikkeen. Se voi sammuttaa kosketusnäytön äänipuhelujen ajaksi, kun korvasi on lähellä näyttöä, jotta et vahingossa käynnistäisi muita toimintoja.



## Aloituspäyttö

Aloitat Doro 8050 -puhelimesi käytön aloitusnäytöltä, johon voit koota ne sovellukset ja yhteystiedot, joita käytät eniten. Voit käyttää lempikuvaasi taustakuvana. Google™ -hakupalkin avulla löydät nopeasti etsimäsi. Katso

lisätietoja aloitusnäytön pikavalintojen hallitsemisesta kohdasta *Omat Wid-  
getit*, s.32

## Aloitusnäyttöön siirtyminen


- Paina soikeaa keskinäppäintä  tai näyttökuvaketta .

## Lukitusnäyttö

Kun et käytä puhelinta, näyttö sammuu ja lukittuu. Lukitusnäytössä voi nä-  
kyä kellonaika ja päiväys sekä ilmoitukset esimerkiksi vastaamattomista pu-  
heluista tai saapuneista viesteistä.

**Huomaa!** Puhelin on päällä myös lepotilassa. Sähköpostit vastaanotetaan,  
sosiaalisen median päivitykset ladataan jne. Puhelin toistaa myös musiikkia,  
vaikka näyttö onkin lukittu.

## Näytön aktivoiminen

- Paina lyhyesti - tai **virtapainiketta**.

## Näytön lukitseminen





- Paina lyhyesti **virtapainiketta**.

## Näytön lukitus

Näytön lukitus estää ei-toivotut toiminnot kosketusnäytöllä silloin, kun et  
käytä puhelinta.

## Näytön lukitusasetukset

Voit muuttaa näytön avaustapaa ja näin estää muita pääsemästä henkilö-  
kohtaisiin tietoihisi.

1. Aktivoi näytön lukitus tai muuta näytön lukitustapaa napauttamalla  
 **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Suojaus ja sijainti**.
2. Napauta kohtaa **Näytön lukitus**. Jos näytön lukitus on jo aktivoituna,  
sinun on syötettävä avauskoodi tai -kuvio.  
Valitse jokin seuraavista napauttamalla:
  - **Ei mitään**, lukitus avataan napauttamalla - tai **virtapainiketta**.  
Tämä vaihtoehto ei ole turvallinen.
  - **Pyyhkäisy**, lukitus avataan liu'uttamalla -kuvaketta sormella  
ylöspäin. Tämä vaihtoehto ei ole turvallinen.

- **Kuvio**, avaa seuraamalla näytön kuviota sormin. Tämän vaihtoehdon turvallisuus on keskitasoa.

**Huomaa!** Voit seurata pisteitä missä tahansa järjestyksessä, mutta voit koskettaa samaa pistettä vain kerran. Kuvion on sisällettävä ainakin neljä pistettä.

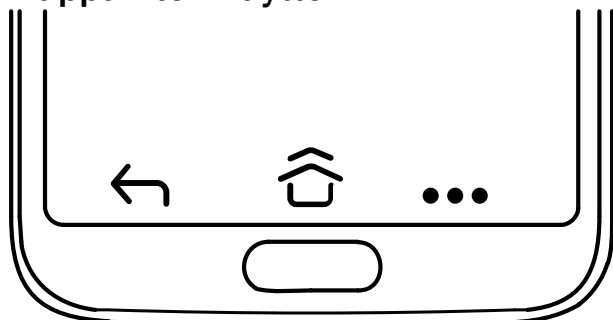
- **PIN-koodi** (oletusasetus) lukitus avataan antamalla PIN-koodi. PIN-koodi koostuu pelkistä numeroista. Syötä ainakin neljä numeroa ja vahvasta koodi syöttämällä se uudelleen.. Tämän vaihtoehdon turvallisuus on keskitasoa parempi.
- **Salasana**, jolloin lukitus avataan antamalla salasana. Salasana voi sisältää merkkejä ja/tai numeroita. Syötä ainakin neljä merkkiä, jotka sisältävät numeroita ja symboleita, ja vahvasta salasana syöttämällä se uudelleen. . Tämän vaihtoehdon turvallisuus on hyvä.
- **Sormenjälki**, lukitus avataan sormenjäljen avulla. Lukituksen avaamiseen sormenjäljellä tarvitaan myös **PIN-koodi**. Katso lisätietoja kohdasta . Tämän vaihtoehdon turvallisuus on keskitasoa parempi.

## TÄRKEÄÄ





On järkevää valita helposti muistettava salasana, PIN-koodi tai kuvio, mutta älä kuitenkaan tee siitä niin helppoa, että muut voivat arvata sen. Salasana, PIN-koodi tai näytön lukituskuviota yhdessä Google-tilisi kirjautumistietojen kanssa muodostaa pohjan tämän puhelimen varkaudenestotoiminnoille. Ottamalla käyttöön suojatun näytön lukituksen ja Google-tilin puhelimesi vaikeutat varkaan tai muun henkilön pääsyä puhelimesi tai jopa puhelimesi asetusten nollausta. Säilytä suojatun näytön lukitustiedot ja Google-tilin kirjautumistiedot varmassa paikassa. Katso *Puhelimen asetusten nollaaminen*, s.42.


**Huomaa!** Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytön lukitustavan mukaan.


## Puhelimen näppäinten käyttö




### Kotipainike

- Pataa aloitusnäyttöön painamalla soikeaa keskinäppäintä/sormenjälkitunnistinta  tai  tai . Tämän jälkeen tähän viitataan symbolilla .

**Huomaa!**  näkyy vain, jos **Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla** on käytössä, katso *Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla*, s.16.

 näkyy vain, jos **Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla** on pois käytöstä, katso *Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla*, s.16.

- Pidä painettuna -kuvaketta, jos haluat käynnistää **Google Now** -hakupaneelin. Google Now on Googlen kehittämä älykäs henkilökohtainen avustaja, jota voidaan käyttää tehtäessä Google-hakuja mobiilisovelluksella.

### TÄRKEÄÄ

Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä ja Google-tiliä (katso *Kirjautuminen Google™-palveluun*, s.8). Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivoimista.

Wi-Fi-yhteyden määrittäminen, ks. kohta *Yhteyden muodostaminen Internetiin langattomien verkkojen kautta (Wi-Fi)*, s.23.

## Doro-pikavalintapaneeli


**Huomaa!** Tämä toiminto on aktivoitava, ennen kuin kuvake tulee näkyviin. Katso *Navigointi*, s.15


Napauta ●●● komentopalkista avataksesi paneelin, jossa näkyy useita pikavalintoja puhelimen käytön helpottamiseksi.

## Takaisin-painike


Napauttamalla voit palata edelliseen käyttöön tai sulkea valintaikkunan, valikon tai näppäimistön.

## Recents (Äskettäin käytetyt) -painike

**Huomaa!**  näkyy vain, jos **Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla** on pois käytöstä, katso *Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla*, s.16.

- Tarkastele äskettäin käytettyjä sovelluksia napauttamalla  .
  1. Sulje sovellus pyyhkäisemällä ylöspäin. Sulje kaikki kerralla napauttamalla **Poista kaikki**.
  2. Avaa sovellus napauttamalla sitä.
- Vaihda edelliseen sovellukseen kaksoisnapauttamalla.

## Äänenvoimakkuusnäppäimet

- Äänenvoimakkuutta voidaan säätää puhelun aikana äänenvoimakkuuspainikkeilla.
- Kun puhelin on valmiutilassa, äänenvoimakkuuspainikkeilla säädetään äänenvoimakkuutta.  
Saat lisää äänivalintoja napauttamalla alareunan asetuskuvaketta .
- Musiikin ja videoiden äänenvoimakkuustason säätäminen musiikkia tai muuta ääntä (esim. pelejä tai muita videosoittimia) toistavassa sovelluksessa.
- Kuvan ottaminen kameratilassa.

## Navigointi

### Kädenliikkeet




Nämä asetukset löytyvät kohdasta  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Järjestelmä** → **Navigointi**.

## Kameraan siirtyminen

Voit avata kameran nopeasti painamalla virtapainiketta kahdesta, kun aktivoit tämän. Toimii kaikilta näytöiltä.

## Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla

Tässä Android-versiossa on ominaisuus nimeltä **Pyyhkäise ylöspäin aloitusnäyttöpainikkeen kohdalla**. Aktivoimalla sen voi vaihtaa sovelluksia pyyhkäisemällä kotipainiketta ylöspäin. Kun ominaisuus on aktivoitu, näytön alareunassa ei näy enää yleiskatsauspainiketta.

- Voit siirtyä moniajotilaan pyyhkäisemällä -kuvaketta ylöspäin.
  - Voit vierittää avointen sovellusten luetteloa pyyhkäisemällä vasemmalle ja oikealle ja valita sovelluksen napauttamalla.
  - Poista sovelluksia luettelosta pyyhkäisemällä ylöspäin.
  - Napauttamalla sovelluksen kuvaketta yläosasta saat lisävaihtoehtoja, kuten **Jaettu näyttö**-näkymän. Kun ensimmäinen sovellus on valittu, valitse toinen sovellus jaettuun näyttöön. Sovellukset tässä näkymässä ovat reaaliaikaisia – voit valita, kopioida ja liittää tekstiä moniajonäkymässä.
- Pyyhkäise -kuvaketta oikealle ja **pidä** vierittääksesi sovellusten välillä – valitse keskimäinen sovellus vapauttamalla.
- Pyyhkäise -kuvaketta nopeasti oikealle ja vapauta vaihtaaksesi edelliseen sovellukseen – sama kuin yleiskatsaus-painikkeen kaksoisnapautus, kun kädenliikkeet eivät ole käytössä.

## Herätä kaksoisnapauttamalla

Aktivoimalla tämän voit herättää laitteen napauttamalla näyttöä kahdesti.

## Estä soittoaäni

Valitse, mitä puhelin tekee, kun se soi ja painat pikavalintaa soiton estämiseksi, virta- ja Suurena äänenvoimakkuutta -painikkeita yhdessä.

- **Värinä**, hiljentää soittoaänen ja jättää värinähälytyksen.
- **Mykistä**, vaientaa soittoaänen kokonaan.
- **Älä tee mitään**, poistaa pikavalinnan soiton estämiseksi.


## Doro-pikavalintapaneeli

Aktivoimalla tämän saat komentopalkkiin näkyviin **•••**-kuvakkeen. **•••** avaa paneelin, jossa näkyy useita pikavalintoja puhelimen käytön helpottamiseksi.

## Näyttönäppäimet

Doro 8050 -puhelimien kaltaisissa Android-älypuhelimissa, kuten useimmissa muissakin Android-sovelluksissa, käytetään samankaltaisia kuvakkeita. Monet näytöllä näkyvistä kuvakkeista ovat itse asiassa kosketusnäytön painikkeita. Jos et näe haluamaasi tekstiä, kuvia tai tietoja, yritä saada näyttöön luettelo tai siirtyä toiseen valikkoon koskettamalla näyttöä tai napauttamalla kuvaketta.

## Lisävalintojen käyttö

 lisää vaihtoehtoja (käytettävissä toimintopalkissa tai sovelluksissa)

## Ominaisuuksien ja toimintojen käyttöönotto ja käytöstä poistaminen


 käyttöön otetut toiminnot.

 käytöstä poistetut toiminnot.

## Omat sovellukset -näyttö

Sovellus on ohjelma tai ohjelmisto. Sovelluksia kutsutaan myös nimellä app. Sovellusnäytöllä on sovelluksia, jotka on asennettu ennakkoon Doro 8050 -puhelimeesi, samoin kuin sovelluksia, jotka olet itse päättänyt asentaa. Sovellusnäyttö ulottuu normaalin näytön ulkopuolelle, joten koko sisällön nähdäksesi sinun on vieritettävä alas.

## Sovellusnäytön avaaminen

- Pyyhkäise aloitusnäytöltä ylöspäin tai napauta nuolta .
- Näet kaikki asennetut sovellukset pyyhkäisemällä ylös tai alas.





**Vihje:** Voit myös avata tai sulkea laajennetun aloitusnäytön pyyhkäisemällä ylös tai alas.

## Sovellusnäytön sulkeminen

- Napauta  tai .

Katso ohjeet sovellusten asentamiseen ja asennuksen poistamiseen kohdasta *Google™ Play Store*, s.46.

## Nopea ja helppo tapa puhelimen mykistämiseen

- Äänenvoimakkuuspainikkeilla säädetään musiikin ja videoiden äänenvoimakkuutta.
- Säädä äänenvoimakkuutta näytön liikusäädintä vetämällä.
- Napauttamalla yläreunan kuvaketta voit vaihtaa soittoäänen tilaa:
  - Kytke soittoääni päälle napauttamalla .
  - Kytke äänetön tila päälle napauttamalla .
  - Kytke värinäähälytystila päälle napauttamalla .
- Saat lisää äänivalintoja napauttamalla alareunan asetus kuvaketta .

## Tilarivi

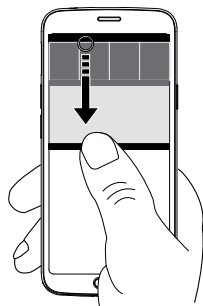
Näytön yläreunassa oleva tilarivi näyttää signaalin voimakkuuden, käynnissä olevat ja uudet sovellukset sekä akun tilan.



## Ilmoituspaneeli

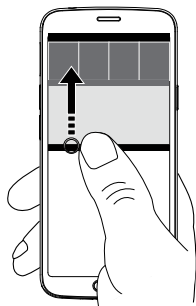
Ilmoituspaneelistä saat lisätietoja tilarivin kuvakkeista, voit tarkastella ilmoituksiasi ja hallinnoida puhelimen pika-asetuksia, kuten **Wi-Fi** tai **Taskulamppu**.

## Ilmoituspaneelin avaaminen ja sulkeminen

Avaa ilmoituspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alas.



Sulje ilmoituspaneeli pyyhkäisemällä kahdesti ylös, napauttamalla  kahdesti, tai palaa aloitusnäyttöön napauttamalla .



## Ilmoitusten poistaminen

- Poista kaikki ilmoitukset napauttamalla **Poista kaikki**.
- Sulje ne yksi kerrallaan pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

## Lukitusnäytön ilmoitukset

Kaikki sovelluksia koskevat ilmoitukset näkyvät lukitusnäytössä. Voit tarkastella niitä tai reagoida niihin. Voit ilmoituksen mukaan:



- **pyyhkäistä**, jos haluat poistaa ilmoituksen.
- **napauttaa**, jos haluat vastata.
- **kaksoisnapauttaa**, jos haluat siirtyä kyseiseen sovellukseen.

**Huomaa!** Voit piilottaa arkaluontoiset ilmoitukset pyyhkäisemällä tilariviä alas kahdesti ja napauttamalla  → **Sovellukset ja ilmoitukset** → **Ilmoitukset** → **Lukitusnäytöllä** → **Piilota arkaluontoinen sisältö tai Älä näytä ilmoituksia lainkaan**.

## Pika-asetuspaneeli



### Pika-asetuspainikkeiden käyttö

Avaa pika-asetuspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alaspäin. Napauttamalla kuvaketta voit hallita toimintoa suoraan pika-asetuspaneelissa, esimerkiksi kytkeä taskulampun tai WLAN-toiminnon päälle tai pois. Painamalla pitkään samaa kuvaketta siirryt vastaavalle sivulle Android-asetuksiin, missä voit määrittää täydelliset asetukset.

**Vihje:** Pyyhkäise alas uudelleen tai käytä pikavalintaa  päästäksesi kohtaan  **Lisäasetukset**.

### Mukauta pika-asetuspaneeli

Pyyhkäisemällä kerran puhelimen näytön yläreunasta alaspäin näet kaikki ilmoitukset samoin kuin pikakäyttöpalkin, jossa on pika-asetuspaneelin viisi ensimmäistä ruutua.

1. Saat pika-asetuspaneelin näkyviin pyyhkäisemällä alaspäin näytön yläosasta.
2. Pyyhkäise alaspäin uudelleen ja napauta  **Muokkaa**.
3. Paina pitkään mitä tahansa ruutua, kun haluat siirtää sitä, lisätä sen pika-asetuspaneeliin tai poistaa sen sieltä.
4. Poistu muokkaustilasta napauttamalla kohtaa .

### Tekstin syöttäminen

Voit syöttää tekstiä, numeroita ja muita merkkejä näytön näppäimistöllä. Avaa näytölle näppäimistö valitsemalla tekstikenttä. Voit säätää näyttönäppäimistöä useilla eri tavoilla luettavuuden parantamiseksi.

### Näppäimistön aktivoiminen

- Napauta tekstikenttää.

### Näppäimistön piilottaminen


- Napauta kuvaketta  tai napauta .

### Erikoismerkit ja numeraalit


1. Tuo lisää merkkejä näyttöön napauttamalla **?123**.
2. Valitse haluttu merkki tai valitse **=\<** saadaksesi lisämerkit näkyviin.

3. Palaa valitsemalla **ABC**.





### Osoittimen siirtäminen tekstissä

- Napauta jossain tekstin kohdassa, jolloin merkki ilmestyy näyttöön. Siirrä osoitinta tekstissä asettamalla sormesi merkin  päälle. Siirrä sormeasi, jolloin merkki siirtyy tekstin päällä. Aseta sormesi kohtaan, johon haluat sijoittaa merkin, ja vapauta sormesi. Merkki putoaa kyseiseen kohtaan.


### Isojen ja pienten kirjainten välillä vaihtaminen

**Shift-näppäin**  on näppäimistön vasemmassa alakulmassa. Isolla kirjoittaminen on aktiivisena, kun aloitat tekstin kirjoittamisen. Isolla kirjoittaminen tarkoittaa, että sanan ensimmäinen kirjain on iso ja loput pieniä.

**Huomaa!** Kaksoisnapauttamalla **välilyöntinäppäintä** voit lisätä pisteen, jota seuraa välilyönti.

- Napauta **Shift-näppäintä**  kahdesti, jos haluat kirjoittaa pelkillä ISO-ILLA KIRJAIMILLA .
- , jos haluat kirjoittaa pelkillä pienillä kirjaimilla.
-  jos haluat käyttää isoja kirjaimia sanojen alussa.

### Hymiöt

1. Tuo näyttöön luettelo hymiöistä napauttamalla .
2. Valitse haluamasi hymiö.
3. Palaa valitsemalla **ABC**.

### Kirjoittaminen käyttäen ennakoivaa tekstinsyöttöä

Aloita tekstin syöttäminen, jolloin sanakirja ehdottaa sanoja valitsemiesi näppäinten perusteella. Kun lopetat kirjoittamisen, voit palata takaisin ja napauttaa väärin kirjoitettua sanaa tai sanaa, jossa on käytetty virheellisesti automaattikorjausta. Napauta väärin kirjoitettua tai virheellisesti korjattua sanaa, niin saat valittua muita mahdollisia automaattikorjauksia. Tämä on helpoin tapa korjata erehdyksiä – jos et löydä haluamaasi sanaa, pyyhi sana pois palaa taaksepäin -näppäimellä ja kirjoita uusi sana.



## Tekstin syöttäminen

1. Aloita sanan kirjoittaminen. Näppäimistö voi ehdottaa sanoja kirjoittaessasi. Voit napauttaa sanaehdotusta kirjoittamasi tekstin alapuolella kirjoittaaksesi sanan loppuun automaattisesti.
2. Napauttamalla **välilyöntinäppäintä** voit säilyttää kirjoittamasi sanan ja jatkaa seuraavaan sanaan.

## Leikkaaminen, kopiointi ja jakaminen ja avustaminen



**Leikkaa, Kopioi, Jaa, Valitse kaikki** ja **Liitä** ovat ominaisuuksia, jotka ovat käytettävissä kirjoitettaessa sähköpostia, tekstiviestejä tai oikeastaan mitä tahansa.

**Huomaa!** Voit tunnistaa toimintorivin kuvakkeen painamalla sitä pitkään, jolloin näyttöön ilmestyy tekstirivi, jossa toiminto kuvataan.

1. Kosketa ja pidä kopioitavaa tekstiä.
2. Valittu teksti korostetaan  <sup>text</sup> . Siirrä merkkiä jommassakummassa päässä, jos haluat suurentaa tai pienentää korostettua aluetta.
3. Kun korostettu alue on haluamasi kokoinen, valitse **Leikkaa** tai **Kopioi**.
4. Kosketa ja pidä kohtaa, johon haluat liittää valitsemasi tekstin. Näkyviin tulee **Liitä**-tekstiruutu. Liitä teksti napauttamalla tekstiruutua.

## Näppäimistön valitseminen ja mukauttaminen

Voit mukauttaa näppäimistöäsi valitusta näppäimistöstä riippuen.

1. Napauta  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Järjestelmä** → **Kielet ja syöttötapa** → **Virtuaalinen näppäimistö**.
2. Napauta haluamaasi näppäimistöä ja tee haluamasi mukautukset näppäimistöön.

## Kuvankaappauksen ottaminen

Useissa tilanteissa on helppoa ja käytännöllistä ottaa kuva puhelimen näyttöstä, ts. käyttää kuvankaappausta. Kuvankaappauksen katsominen, ks. *Gallerian kuvien käsittely*, s.62.

## Kuvankaappauksen ottaminen

1. Siirry näyttöön, josta haluat ottaa kuvan.
2. Pidä samanaikaisesti painettuina **virtapainiketta** ja **äänenvoimakkuuden miinuspainiketta**.





**Huomaa! Virtapainikkeen ja Pienennä äänenvoimakkuutta** -painikkeen pohjassa pitäminen on myös näppäinyhdistelmä, joka käynnistää puhelimen uudelleen kahdeksan sekunnin kuluttua.


## Internet-yhteyden muodostaminen

Doro 8050 -älypuhelin on kuin mikä tahansa matkapuhelin, jolla voi soittaa ja lähettää tekstiviestejä. Sillä voi kuitenkin myös käyttää Internetiä, lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, asentaa sovelluksia ja pelejä ja käyttää sosiaalista mediaa, kuten Facebookia ja Twitteriä. Tähän kaikkeen tarvitaan Internet-yhteys. Jollet määrittänyt internet-yhteyden asetuksia ohjatussa aloituksessa, kun käynnistit puhelimen ensimmäisen kerran, tässä ovat ohjeet sen tekemiseen.

### Yhteyden muodostaminen Internetiin langattomien verkkojen kautta (Wi-Fi)

Käytä mobiiliverkon sijaan langatonta **Wi-Fi**-verkkoa, kun yhdistät puhelimesi verkkoon. Sinulla on jo mahdollisesti Wi-Fi kotonasi, ja se on useimmiten käytössä työpaikoilla. Hyödynnä ilmaisia verkkoja myös kahviloissa, hotelleissa, junissa ja kirjastoissa. Kun Internet-yhteys muodostetaan Wi-Fi-verkon kautta, tästä ei koidu ylimääräisiä tietoliikennekustannuksia, ellei käyttämäsi langaton verkko ole maksullinen.

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Oma internetyhteys** → **Wi-Fi**.
2. Ota käyttöön vaihtamalla . Käytettävissä olevat verkot näkyvät luettelossa. Verkot voivat olla avoimia tai salattuja (.
3. Napauta verkkoa ja napauta **Yhdistä**. Jos verkko on salattu, syötä salasana. Napauta **Näytä salasana** nähdäksesi salasanan selkeänä tekstinä. Lisätietoja saat verkon ylläpitäjältä.


**Vihje:**  näkyy tilapalkissa, kun yhteys on muodostettu.

Voit helposti käynnistää ja sammuttaa **Wi-Fi**-yhteyden ilmoituspaneelin pika-asetuksista. Avaa ilmoituspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alas.

**Huomaa!** Puhelin muistaa Wi-Fi-verkot, joihin olet muodostanut yhteyden. Jos Wi-Fi-toiminto on päällä, puhelin muodostaa automaattisesti yhteyden verkkoon, kun seuraavan kerran olet sen alueella. Jotkin avoimet verkot edellyttävät kirjautumista verkkosivulle, ennen kuin voit käyttää verkkoa.

## Yhteyden muodostaminen Internetiin mobiilidataa käyttäen

Mobiilidata liittää puhelimesi operaattorin verkkoon. Tämä tarkoittaa, että puhelimesi voi muodostaa Internet-yhteyden aina, kun se on operaattorisi mobiiliverkon alueella. Maksat tästä palvelusta kuukausittaisia tiedonsiirto-kustannuksia. Kuukaudessa käytettävän datan määrää on myös voitu rajoittaa. Voit rajoittaa datan käyttöäsi poistamalla mobiilidatan käytöstä. Silloin et voi käyttää Internetiä mobiiliverkon kautta. Voit kuitenkin käyttää Wi-Fi-yhteyttä, vaikka mobiilidata olisi poistettu käytöstä.

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Oma internetyhteys** → **Mobiililiittymä**.
2. Kytke päälle tai pois päältä -kytkimellä.

**Huomaa!** Voit helposti ottaa **Mobiilitiedonsiirton** käyttöön ja poistaa sen käytöstä ilmoituspaneelin pika-asetuksia käyttäen. Avaa ilmoituspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alas.

**Vihje:** Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

## Verkkopalvelut ja kustannukset

Laitteen käyttö on hyväksytty 4G LTE: 1 (2100), 3 (1800), 7 (2600), 8 (900 MHz), 20 (800), 28 (700) MHz / WCDMA: 1 (2100), 2 (1900), 5 (850), 8 (900) MHz / GSM: 850, 900, 1800, 1900 MHz -verkoissa. Laitteen käyttö edellyttää tilausta palveluntarjoajalta.

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

Jotkin toiminnot tai ominaisuudet ovat riippuvaisia SIM-kortista ja/tai verkosta tai laitteiden yhteensopivuudesta ja tuetuista sisältömuodoista. Joistain palveluista peritään erillinen maksu.

## Verkkovierailun ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Tilannetta, jossa matkustat laitteesi kanssa ja se käyttää oman verkko-operaattorisi verkon sijaan jotain toista verkkoa, kutsutaan verkkovierailuksi.

Verkkovierailutilassa olet tavoitettavissa ja voit soittaa ja vastaanottaa puheluita riippumatta siitä, missä olet. Tähän liittyy kuitenkin lähes poikkeuksetta toisen operaattorin verkon käytöstä perittävä lisämaksu. Ota verkkovierailu käyttöön, jos sinun on käytettävä Internetiä tai muita mobiilidataa käyttäviä datapalveluita. Datan käyttösi rajoittamiseksi ulkomailla verkkovierailu on oletusarvoisesti **poissa käytöstä**.

**Vihje:** Verkkovierailun aikana tilarivillä näkyy kuvake **R**.

Puhelimellasi pääsee verkkoon Wi-Fi-yhteyden kautta, vaikka ottaisitkin verkkovierailun pois käytöstä.

**Huomaa!** Tiedonsiirtopalvelujen käyttö verkkovierailun aikana voi tulla hyvin kalliiksi. Tiedustele verkkovierailujen hintoja palveluntarjoajaltasi ennen verkkovierailun käyttöä.

### Verkkovierailun ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Verkko ja internet** → **Mobiiliverkko**.
2. Kytke päälle tai pois päältä **Roaming-tiedonsiirto**-kytkimellä .



## Akku

### Latauksen nopeuttaminen

1. Jos haluat nopeuttaa latausta, sammuta laite tai sen näyttö akun lataamisen ajaksi. Tarkasta lataustila painamalla **virtapainiketta**.
2. Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen täyteen voi kestää pidempään.
3. Jos laite kuumenee tai ympäröivän ilman lämpötila nousee, lataus voi automaattisesti hidastua. Tämä on normaali toiminto laitteen vaurioitumisen estämiseksi.

### Akun säästötila




Kun akun säästötila on aktivoituna, se auttaa pidentämään akun kestoa. Akun säästötila on suunniteltu käynnistymään, kun puhelimen akun varaus-taso saavuttaa tietyn tason. Akun säästämiseksi monia ominaisuuksia hidastetaan. Näitä ovat esimerkiksi: taustasynkronointi, värinä (ei värinää kosketusnäyttöä kosketettaessa), sähköpostien ja/tai viestien käsittely jne.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Katso** →  **Oman puhelimen tiedot** → **Akun tiedot** → **Virransäästö** → **Ota käyttöön nyt**.
2. Kun toiminto on aktivoituna, akkukuvakkeen väri näytön yläreunan tilarivillä muuttuu oranssiksi. Näin tiedät heti, että tila on käytössä.
3. Jos haluat ottaa automaattisesti käyttöön virransäästötilan, kun jäljellä oleva varaus saavuttaa asetetun tason, kytke **Ota käyttöön automaattisesti**.
4. Säädä tarvittaessa akun varaustasoa, jolloin akun säästötila kytkeytyy automaattisesti päälle.

**Huomaa!** Sinua pyydetään ottamaan käyttöön akun säästötila, kun akun varaustaso on asetetulla tasolla. Akun säästötila poistuu käytöstä automaattisesti, kun laite ladataan.

## Akun kulutuksen vähentäminen

Tässä on vinkkejä, joiden avulla voit pidentää puhelimen akun kestoa vähentämällä akun kulutusta.

- Lataa puhelin usein, mieluiten joka päivä. Lataaminen ei vaikuta akun käyttöikään.
- Kun et lataa tietoja Internetistä, mikä kuluttaa virtaa, poista datayhteydet mobiiliverkkojen kautta käytöstä. Tiedonsiirto onnistuu silti Wi-Fi-yhteyden kautta.
- Kytke **Wi-Fi** pois päältä, kun et käytä sitä. Käytä ilmoituspaneelia toimintojen poistamiseen käytöstä.
- Kytke **Bluetooth** pois päältä, kun et käytä sitä. Käytä ilmoituspaneelia toimintojen poistamiseen käytöstä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä, ja synkronoi sovelluksesi, kuten sähköposti, kalenteri ja yhteystiedot, manuaalisesti.
- Kohdan  **Katso** →  **Oman puhelimen tiedot** → **Akun tiedot** →  valikosta näet, mitkä sovellukset käyttävät eniten virtaa.
- Vähennä näytön kirkkautta, katso *Kirkkaustaso*, s.33.
- Jos olet alueella, missä verkkoyhteyttä ei ole, sammuta laite tai ota käyttöön **Lentokonetila**. Laite etsii jatkuvasti käytettävissä olevia verkkoja, mikä kuluttaa virtaa. Katso kohta *Lentokonetila*, s.38.
- GPS kuluttaa myös akkua melkoisesti. Jos haluat estää sovelluksia ilmoittamasta sijaintiasi automaattisesti, varmista, että Oman sijainnin

käyttöoikeus on poissa käytöstä, katso *GPS-paikannuspalveluiden sammuttaminen*, s.67.

- Käytä musiikin kuunteluun Doron alkuperäisiä handsfree-laitteita. Handsfree-laitteet kuluttavat akkua vähemmän kuin laitteen omat kaiuttimet.
- Lukitse näyttö, kun se ei ole käytössä. Paina **virtapainiketta**, jolloin näyttö siirtyy lepotilaan. Katso kohta *Lukitusnäyttö*, s.12.

## Puhelimen käyttäminen

Tässä on "EVA" – "Enkel, Vänlig och för Alla" (ruotsiksi)







### (Helppo, ystävällinen ja kaikille)

Doron matkapuhelimet tarjoavat mahdollisimman aidon Android-kokemuksen, mutta teemme asioista vieläkin yksinkertaisempia intuitiivisen, toimintopohjaisen EVA-käyttöliittymämme avulla. EVAn avulla älypuhelimien käyttäminen on entistään helpompaa. EVA on kuin kumppani, joka ymmärtää aina tarpeesi. Käyttäjien ei koskaan tarvitse etsiä asioita, joita he eivät löydä. EVA antaa heille muutaman selkeän vaihtoehdon, ja tekee sitten mitä käyttäjä haluaa heidän vastauksensa perusteella. Se on myös kätevä kumppani, kun puhelin käynnistetään ensimmäisen kerran, ohjaten käyttäjää jokaisessa vaiheessa. Ja koska EVA on Doron suunnittelema, EVAn teknologia on hauskaa, käytettävää ja helppoa kaikille, olipa kyseessä uusi Android-käyttäjä tai pitkäaikaiskäyttäjä ja fani.

Doron yksilöllinen puhelinvalikko on toimintoperusteinen, ja sen avulla voit käyttää puhelinta vain kysymällä itseltäsi, mitä haluat tehdä.





Voit esimerkiksi lähettää sähköpostia yhteyshenkilölle, joka on tallennettu yhteystietoihin.

1. Napauta  **Lähetä** -painiketta.
2. Mitä haluat lähettää? Napauta  **Sähköposti**.
3. Valitse yhteystieto napauttamalla **Yhteyshenkilölle** tai hae yhteystietoa napauttamalla .
4. Syötä otsikko ja viestiteksti.
5. Halutessasi saat lisää vaihtoehtoja napauttamalla .

6. Kun olet valmis, lähetä sähköpostiviesti napauttamalla ➤.











## Soita

### Soittaminen

-  Valitse **Numero**, jos haluat syöttää puhelinnumeron, ks. *Puhelut*, s.48.
-  Valitse **Yhteyshenkilö**, jos haluat valita numeron yhteystiedoista. Lisätietoja on kohdassa *Puhelut*, s.48 tai *Yhteystiedot*, s.51.
-  Valitse **Viimeaikainen yhteystieto**, jos haluat soittaa puhelulokista, ks. *Puheluloki*, s.50
-  Valitse **Vastaaja**, jos haluat soittaa vastaajaan, ks. *Puheluasetukset*, s.50.

## Katso

### Usein käytettyjen sovellusten käyttäminen

-  Valitse **Omat viestit**, jos haluat lukea viestejä.
-  Valitse **Omat sähköpostit**, jos haluat lukea sähköpostiviestejä tai luoda tai lisätä sähköpostitilin, ks. *Sähköposti*, s.60
-  Valitse **Puheluhistoria**, jos haluat tarkastella puhelulokeja, ks. *Puheluloki*, s.50
-  Valitse **Omat kuvat ja videot**, jos haluat katsella tallennettuja kuvia ja videoita, ks. *Gallerian kuvien käsittely*, s.62
-  Valitse **Omat yhteyshenkilöt**, jos haluat tarkastella ja muokata ICE-korttiasi (yhteyshenkilö hätätapauksissa), ks. *Yhteystiedot*, s.51
-  Valitse **Oma kalenteri**, jos haluat avata kalenterin ja nähdä kalenterimerkinnät, ks. *Kalenteri*, s.63
-  Valitse **Omat muistiinpanot**, jos haluat tarkastella muistiinpanojasi, ks. *Omat muistiinpanot*, s.65.
-  Valitse **Oma sijainti**, jos haluat siirtyä Google Mapsiin ja määrittää sijaintisi, hakea osoitteita, selvittää reitin jne.
-  Valitse **Omat sovellukset**, jos haluat siirtyä sovelluksiin, ks. *Omat sovellukset -näyttö*, s.17.
-  Valitse **Oman puhelimen tiedot**, jos haluat tarkastella puhelintasi koskevia tietoja ja dataa *Oman puhelimen tiedot*, s.40.

## Läheta

Viestien, sähköpostiviestien, kuvien jne. jakaminen ja lähettäminen puhelimella



**Viesti**, ks. *Viestien kirjoittaminen*, s.59



**Sähköposti**, ks. *Sähköpostiviestien kirjoittaminen*, s.60



Valitse **Kuva tai video**, jos haluat lähettää kuvan tai videon. Tallennettujen kuvien ja videoiden katselu, ks. kohta *Gallerian kuvien käsittely*, s.62



Valitse **Oma sijainti**, jos haluat lähettää nykyisen sijaintisi.

## Etsi

Tiedonhaku Internetistä, reittiohjeiden haku tai vaikka vain kuulemasi musiikkikappaleen selvittäminen



Valitse **Jokin internetissä oleva asia**, jos haluat tehdä hakuja Internetissä, ks. *Internet (verkkoselain)*, s.62.



Valitse **Ohjeet, osoite, paikka**, jos haluat löytää osoitteen tai paikan tai saada reittiohjeet nykyisestä sijainnistasi.



Valitse **Ympäriilläni**, jos haluat löytää hyödyllisiä paikkoja sijaintisi läheisyydestä.



Valitse **Mikä kappale nyt soi**, jos haluat hakea kuulemasi laulun tai melodian nimeä.



Valitse **Jokin puhelimestani oleva asia**, jos haluat etsiä puhelimestasi yhteystietoja, sovelluksia ja ladattuja tiedostoja.

## Lisää





Uusien yhteystietojen, muistiinpanojen, herätysten, tapahtumien jne. lisääminen



Valitse **Yhteyshenkilö**, jos haluat luoda uuden yhteystiedon, ks. *Uuden merkinnän lisääminen*, s.51.




Valitse **Muistiinpano**, jos haluat kirjoittaa muistiinpanon, ks. *Omat muistiinpanot*, s.65.

-  Valitse **Hälytys**, jos haluat asettaa herätyksen tai muistutuksen, ks. *Hälytys*, s.64.
-  Valitse **Ajastin**, jos haluat asettaa ajastimen, ks. *Ajastin*, s.64.
-  Valitse **Tapahtuma**, jos haluat lisätä kalenterimerkinnän ja saada muistutuksen alkamisajankohtana, ks. *Kalenteri*, s.63.
-  Valitse **Sovellus**, jos haluat lisätä uusia sovelluksia, ks. *Google™ Play Store*, s.46.










## Ohje

Vaihe vaiheelta -opetusvideot, joiden avulla löydät lisää puhelimesi ominaisuuksia

-  Valitse **Opetusohjelmat**, jos haluat löytää puhelimesi opetusvideoita.

## Aseta

Puhelinasetusten hallinta

-  Valitse **Omat hälytykset**, jos haluat asettaa herätyksen, ks. *Hälytys*, s.64.
-  Valitse **Oma internetyhteys**, jos haluat ottaa käyttöön ja määrittää Internet-yhteyden, ks. *Internet-yhteyden muodostaminen*, s.23.
-  Valitse **Omat yhteydet**, jos haluat ottaa käyttöön ja määrittää **Bluetooth-yhteys** -yhteyden tai **Maantieteellisen sijainnin asetukset** -sijaintimäärityksen, ks. *Bluetooth-yhteys*<sup>®</sup>, s.37 tai *Sijaintiin perustuvat palvelut*, s.67.
-  Valitse **Kotisivuni**, jos haluat asettaa aloitusnäyttöön oman taustaku- van ja pienoissovelluksia, ks. *Oma taustakuva*, s.32 ja *Omat Widgetit*, s.32.
-  Valitse **Turva-asetukset**, jos haluat määrittää turvapainikkeen ja hal- linnoida ICE-tietoja (yhteyshenkilö hätätapauksissa), ks. *Oma turvapai- nikkeeni* , s.55 tai *ICE (In Case of Emergency)* , s.56. Tästä valikosta voit myös tarvittaessa käynnistää etätuen, ks. *Oman puhelimen tiedot*, s.40.
-  Valitse **Omat ääniasetukset äänipuheluita varten**, jos haluat valita soittoäänen ja määrittää äänenvoimakkuuden tai hallinnoida puhelimen ääniasetuksia. Voit määrittää ääniasetukset kuulolaitteeseen so- piviksi, ks. *Omat ääniasetukset äänipuheluita varten* , s.36.



Valitse **Omat pikaviestisovellukset**, jos haluat näyttää tai piilottaa lisää viestisovelluksia viestien lähetyks- ja tarkastelutoiminnossa.



Valitse **Lisäasetukset**, jos haluat säätää näytön kirkkautta tai äänen äänenvoimakkuutta, ottaa värinän käyttöön tai poistaa sen käytöstä, käyttää haptista palautetta (värinä päälle/pois kun näyttöä kosketaan), valita tallennetaanko puhelimeen vai muistikortille, määrittää puhelimen käyttämän kielen, asettaa päivämäärän ja ajan tai määrittää Android-ympäristön lisäasetuksia.



## Puhelimen asetukset

### Mistä asetukset löytyvät

#### Puhelimen yleisimpien asetusten käyttäminen



1. Napauta aloitusnäytöllä  **Aseta**.


#### Puhelimen lisäasetusten käyttäminen

1. Napauta aloitusnäytöllä  **Aseta**.
2. Napauta kohtaa  **Lisäasetukset**.

### Päivämäärä ja aika

Puhelimeesi on todennäköisesti jo asetettu oikea aika, päivämäärä, ajan esitysmuoto ja aikavyöhyke. Ne määrittää verkko-operaattorisi. Jos näin ei kuitenkaan ole, voit asettaa ne itse. Pääset määrittämään asetukset seuraavasti:



1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Järjestelmä**.
2. Napauta kohtaa **Päivämäärä ja aika**.
3. **Automaattinen päivä ja aika** on käytössä, jolloin aika, päivämäärä ja aikavyöhyke päivitetään automaattisesti.

**Huomaa!** Valitsemalla  voit poistaa käytöstä ja asettaa manuaalisesti kellonajan, päiväyksen ja aikavyöhykkeen.

## Aloitussivun/näytön asetukset

### Oma taustakuva

Taustakuva näkyy aloitus- ja lukitusnäytön taustalla. Taustakuva voi olla mikä tahansa kuva, kuten ottamasi valokuva tai jokin valmiiksi ladatuista kuvista.

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Kotisivuni**.
2. Napauta kohtaa **Oma taustakuva**.
3. Valitse erilaisista taustateemoista.

**Huomaa!** Voit valita taustakuvan sekä aloitus- että lukitusnäytölle.



4. Valitse kuva napauttamalla sitä ja vahvista valitsemalla **Aseta taustakuva**.

### Omat Widgetit

Pienoissovellus on Android-puhelimien älytoiminto. Pienoissovellus toimii kuten minisovellus tai tietoikkuna, ja se on samalla pikakuvake toiseen, suurempaan sovellukseen laitteessasi. Pienoissovelluksen ansiosta sinun ei tarvitse avata sovellusta, vaan pienoissovellus käynnistyy suoraan aloitusnäytössä ja näyttää tiedot. Pienoissovellukset ovat usein näyttökohteita, kuten kelloja, laskureita, huutokauppalaskureita, osakekursseja, saapuvien lentojen tietoja, päivän säätietoja jne.

### Pienoissovellusten etsiminen ja lisääminen valikossa

Voit lisätä vielä useampia pienoissovelluksia aloitusnäyttöön noudattamalla näitä ohjeita.




1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Kotisivuni** → **Omat Widgetit**.
2. Kosketa pienoissovellusta ja pidä sitä valittuna. Vedä ja pudota pienoissovellus aloitusnäyttöön.

**Huomaa!** Voit myös lisätä pienoissovelluksen painamalla aloitusnäyttöä pitkään ja napauttamalla **Pienoissovellukset**.

## Kotiasetukseni




### Pistemerkit

Joissakin sovelluksissa näkyy piste, pieni merkki sovelluskuvakkeen yläpuolella, kun saat ilmoituksia.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Kotisivuni** → **Kotiasetukseni** → **Pistemerkit**.
2. Ota ilmoituspisteet käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla  kohdasta **Salli pistemerkit**.



### Lisää kuvake aloitusruutuun

Kun tämä toiminto on käytössä, saat aloitusnäytölle automaattisesti sovelluskuvakkeen, kun asennat uuden sovelluksen.

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Kotisivuni** → **Kotiasetukseni**.
2. Ota toiminto käyttöön napauttamalla  kohdasta **Lisää kuvake aloitusruutuun**.

### Kirkkaustaso

Voit säätää näytön kirkkautta tai antaa järjestelmän hoitaa sen automaattisesti. Sopeutuva kirkkausasetus antaa järjestelmän määrittää puhelimesi parhaan kirkkauden. Asetus on automaattinen, ota se vain käyttöön, ja asetus muuttaa kirkkautta ympäristön valoisuuden mukaan. Sen lisäksi, että säästät manuaaliseen kirkkaussäätöön kuluvan ajan, myös akun kesto paranee; älypuhelimesi tulisi aina olla riittävän kirkas tarpeisiisi, muttei niin kirkas, että se kuluttaa tarpeettomasti akkua.



1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Näyttö** → **Kirkkaustaso**.
2. Säädä näytön kirkkautta manuaalisesti vetämällä liukusäädintä. Mitä suurempi arvo, sitä kirkkaampi näyttö.

**Vihje:** Kun **Kirkkauden säätö** on käytössä, näytön kirkkaus sopeutuu automaattisesti ympäristöön.

Avaa pika-asetuspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alaspäin. Pyyhkäise alas uudelleen päästäksesi kirkkauden liukusäätimeen.



## Näytön aikakatkaisu

Voit määrittää, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Näyttö** → **Lisäasetukset** → **Siirtyminen virransäästöön**.
2. Napauta ja aseta aika.



## Kirjasimen koko

Säädä tekstikokoa, jotta näyttö olisi helpompi nähdä.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Näyttö** → **Lisäasetukset** → **Kirjasimen koko**.
2. Säädä tekstikokoa liukusäätimen avulla.




## Näyttökoko

Säädä näyttökohteita suuremmiksi tai pienemmiksi.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Näyttö** → **Lisäasetukset** → **Näyttökoko**.
2. Säädä tekstikokoa liukusäätimen avulla.

## Värikorjaus

Värikorjausasetuksen avulla laite voi kompensoida värisokeutta.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Esteettömyys** → **Värikorjaus**.
2. Ota toiminto käyttöön napauttamalla  kohdasta **Käytä värikorjausta**.
3. Napauttamalla **Korjaustila** voit muuttaa näytön väritilaa värinäön häiriöistä kärsiviä henkilöitä varten. Kohteet näkyvät tällöin selkeämmin:
  - **Deuteranomalia (puna-vihersokeus)** (parantaa vihreän värin havaittavuutta, puna-viher)
  - **Protanomalia (puna-vihersokeus)**(parantaa punaisen värin havaittavuutta, puna-viher)
  - **Tritanomalia (sini-keltasokeus)** (parantaa sinisen värin havaittavuutta, sini-kelta)
  - **Monokromatismi** (mustavalkonäyttö)

**Huomaa!** Värinkorjaus on tällä hetkellä kokeellinen ominaisuus, eikä se välttämättä toimi oikein kaikissa sovelluksissa.

## Käänteiset värit

Käänteisvärit vaihtavat väriarvoja. Esim. mustasta tekstistä valkoisella näytöllä tulee valkoista tekstiä mustalla näytöllä.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Esteettömyys**.
2. Ota toiminto käyttöön napauttamalla  kohdasta **Käänteiset värit**.

**Huomaa!** Näytön kaikki värit muutetaan käänteisiksi, mikä voi johtaa erikoisiin väriyhdistelmiin.

Käänteisväri on tällä hetkellä kokeellinen ominaisuus, eikä se välttämättä toimi oikein kaikissa sovelluksissa.

## Ääniasetukset

### Äänenvoimakkuus

Laitteen erilaisten äänten äänenvoimakkuuden säätäminen.



1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Ääni**.
2. Säädä äänenvoimakkuutta liukusäätimen avulla:
  - **Median äänenvoimakkuus** (musiikki, videot, pelit)
  - **Puhelun äänenvoimakkuus**
  - **Soittoäänen voimakkuus**
  - **Hälytyksen voimakkuus**.

**Vihje:** Valitsemalla **Värinä myös puheluille** tunnet värinän, vaikka soittoäänenvoimakkuus olisi matala.

Voit säätää äänenvoimakkuutta myös painikkeilla. Puhelun aikana äänenvoimakkuuspainikkeilla säädetään puhelun äänenvoimakkuutta, ja puhelimen valmiustilassa niillä säädetään mediaäänten voimakkuutta.

### Soittoäänet ja muut äänet

Laitteen erilaisten ääniasetusten säätäminen

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Ääni** → **Puhelimen soittoääni**.
2. Napauta soittoääntä kuullaksesi sen.



### 3. Vahvasta napauttamalla kohtaa **OK**.

**Vihje:** Saat lisää ääniä ja muita ääniasetuksia näkyviin napauttamalla

**Lisäasetukset.** Voit säätää äänenvoimakkuutta myös painamalla puhelimen sivussa olevia äänenvoimakkuuspainikkeita.

## Omat ääniasetukset äänipuheluita varten

Jos käytät kuulolaitetta tai kuulet puhelinta huonosti äänekkäissä ympäristöissä, voit muokata puhelimen ääniasetuksia.

1. Napauta aloitusnäytöllä  **Aseta** →  **Omat ääniasetukset äänipuheluita varten.**
2. Valitse napauttamalla :
  - **Normaali:** normaalikuuloisille normaaleissa olosuhteissa.
  - **Optimoitu:** keskivaikeat kuulovammat tai käyttö äänekkäässä ympäristössä.
  - **HAC-tila:** käytettäessä kuulolaitteen kanssa.

## Yhteensopivuus kuulolaitteiden kanssa (HAC)

Tätä puhelinta voidaan käyttää kuulolaitteiden kanssa. Kuulolaitteyhteensopivuus ei takaa, että kaikki kuulolaitteet toimivat tietyn puhelimen kanssa. Matkapuhelimeissa on radiolähettäjiä, jotka voivat häiritä kuulolaitteen toimintaa. Tämä puhelin on testattu käytettäväksi kuulolaitteiden kanssa joidenkin siinä käytettyjen langattomien tekniikoiden osalta, mutta laitteessa saattaa olla uusia langattomia tekniikoita, joita ei ole vielä testattu käytettäväksi kuulolaitteiden kanssa. Voit varmistaa, että tietty kuulolaite toimii hyvin tämän puhelimen kanssa testaamalla niitä yhdessä ennen ostamista.

Kuulolaitteyhteensopivuusstandardiin kuuluu kahdenlaisia luokituksia:

- **M:** Kun käytät kuulolaitetta tässä tilassa, varmista, että kuulolaite on asetettu **M-tilaan** tai akustisen yhdistämisen tilaan, ja aseta puhelimen kuuloke kuulolaitteen sisäisen mikrofoniin lähelle. Parhaiden tulosten saavuttamiseksi yritä käyttää puhelinta eri asennoissa kuulolaitteeseen nähden – esimerkiksi kuulokkeen asettaminen hieman korvan yläpuolelle saattaa tuottaa paremman tuloksen kuulolaitteiden kanssa, joiden mikrofoni on korvan takana.
- **T:** Kun käytät kuulolaitetta tässä tilassa, varmista, että kuulolaite on asetettu **T-tilaan** tai telecoil-tilaan (kaikissa kuulolaitteissa ei ole tätä tilaa). Parhaiden tulosten saavuttamiseksi yritä käyttää puhelinta eri

asennoissa kuulolaitteeseen nähden – esimerkiksi kuulokkeen asettaminen hieman korvan ala- tai etupuolelle saattaa tuottaa paremman tuloksen.

## Esteettömyyden parantaminen edelleen

Voit parantaa esteettömyyttä entisestään toiminnoilla, joiden avulla heikosta näöstä tai kuulosta tai puutteellisista taidoista kärsivät käyttäjät saavat käytettyä laitetta helpommin.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Esteettömyys**.

## Bluetooth-yhteys<sup>®</sup>

Voit yhdistää puhelimen langattomasti toisiin Bluetooth<sup>®</sup>-yhteensopiviin laitteisiin, kuten kuulokkeisiin tai toisiin matkapuhelimiin.



**Huomaa!** Bluetooth voi kuluttaa paljon akkua. Muista poistaa Bluetooth käytöstä, kun et käytä sitä.

## Kytke Bluetooth päälle/pois päältä


1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Omat yhteydet** → **Bluetooth-yhteys** → **Yhteysasetukset** → **BluetoothYhteysasetukset** Bluetooth.
2. Ota käyttöön vaihtamalla .

**Vihje:** Puhelimellasi on Bluetooth-nimi, jonka muut laitteet näkevät, kun muodostat niihin Bluetooth-yhteyden. Voit muuttaa tätä nimeä napauttamalla **Laitteen nimi**. Syötä haluamasi nimi ja vahvista se napauttamalla **Nimeä uudelleen**.

## Yhteyden muodostaminen muihin Bluetooth-laitteisiin




1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Omat yhteydet** → **Bluetooth-yhteys**.
2. Napauta kohtaa **Muodosta laitepari uuden laitteen kanssa**.
3. Valitse yksikkö, johon haluat muodostaa yhteyden.
4. Muodosta yhteys napauttamalla **Muodosta laitepari**. Sinua voidaan pyytää antamaan salasana tai painamaan painiketta. Jos tällainen

ponnahdusikkuna ilmestyy näyttöön, anna salasana tai vahvasta muutoin liitältä puhelimellasi tai toisella laitteella.

5. Vahvistuksen tai salasanan syöttämisen jälkeen yhteys yksiköiden välille muodostetaan ja tiedonsiirto voi alkaa. Voit alkaa käyttää laitetta.
6. Jos tarvitset lisäasetuksia yksikölle, napauta **Aiemmin liitetyt laitteet**.
7. Napauta  laitteen nimen vierestä.

**Huomaa!** Koska laitteiden välille on nyt muodostettu pariyhteys, yhteys palautuu aina, kun käynnistät laitteesi Bluetooth-yhteyden ja toinen laite on päällä. Pariyhteys säilyy niin kauan, kunnes se puretaan.

## Laitteiden välisen pariyhteyden purkaminen

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Omat yhteydet** → **Bluetooth-yhteys**.
2. Napauta kohtaa **Aiemmin liitetyt laitteet**.
3. Napauta  sen laitteen nimen vieressä, jonka pariyhteyden haluat purkaa.
4. Napauta kohtaa **Unohda**.


**Huomaa!** Voit katkaista yhteyden myös sammuttamalla toisen laitteen tai poistamalla sen Bluetooth-yhteyden käytöstä.

## Lentokonetila


**Lentokonetila**-tilassa et voi soittaa tai vastaanottaa puheluita, käyttää verkkoa, ladata sähköposteja tai tehdä mitään, mikä edellyttää Internet-yhteyttä. Tällä halutaan estää herkkien laitteiden häiriöt. Voit silti pelata pelejä, kuunnella musiikkia, katsoa videoita ja muuta sisältöä, kunhan kaikki tämä sisältö on tallennettu muistikortillesi tai sisäiseen muistiin.

Kun otat puhelimen mukaasi ulkomaille, voit pitää sen lentotilassa. Jos teet niin, sinulle ei voi koitua lisäkuluja verkkovierailuista mutta voit silti ottaa langattoman Wi-Fi-yhteyden käyttöön. Ota virran säästämiseksi käyttöön **Lentokonetila** alueilla, joilla verkkoyhteyttä ei ole, koska puhelin etsii jatkuvasti käytettävissä olevia verkkoja, mikä kuluttaa virtaa. Voit saada ilmoituksia hälytyksinä, jos hälytyksiä on käytössä.

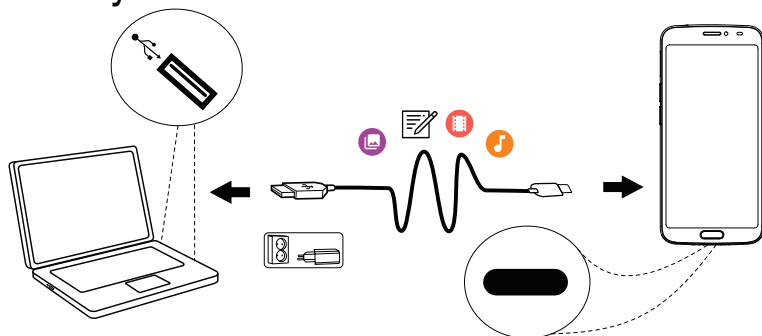
1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Verkko ja internet**.

2. Kytke **Lentokonetila** päälle napauttamalla .

**Vihje:** Voit ottaa tilan käyttöön tai pois käytöstä myös pitämällä **virtapainiketta** painettuna ja valitsemalla sitten **Lentokonetila** avautuvasta valikosta.

 näkyy tilarivillä, kun tila on käytössä.

## Puhelimen kytkeminen tietokoneeseen



Kytke puhelin tietokoneeseen ja aloita kuvien, musiikin ja muiden tiedostojen siirtäminen. Tarvitset vain USB-johdon puhelimen ja tietokoneen väliin. Tietokoneesi tiedostoselaimella voit vetää ja pudottaa sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä.

**Huomaa!** Kaikkien tekijänoikeussuojattujen materiaalien siirtäminen ei välttämättä onnistu.

**Vihje:** Jos oletustallennussijainniksi on määritetty muistikortti, kaikki puhelimella otetut kuvat ja videot tallentuvat muistikortin **DCIM/Camera**-kansioon.

## Sisällön siirtäminen puhelimen ja tietokoneen välillä

1. Kytke puhelimesi tietokoneeseen USB-johdolla.

**Huomaa!** Sinun on ehkä odotettava, kunnes ajuriohjelma asennetaan tietokoneellesi, ennen kuin pääset käyttämään puhelinta koneelta.

Mac-käyttäjät, ks. <https://www.android.com/filetransfer/>.

2. Avaa puhelimen ilmoituspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alas. Napauta **Android-järjestelmä/Näet lisää vaihtoehtoja napauttamalla**. ja valitse **Tiedostonsiirto**.



3. Tietokoneen näyttöön ilmestyy ponnahdusikkuna, jossa pyydetään valitsemaan, mitä haluat tehdä, kun olet kytkenyt puhelimesi tietokoneeseen.
4. Valitse laitteen avaaminen ja tiedostojen tarkastelu tietokoneella.
5. Odota kunnes puhelin/muistikortti ilmestyy ulkoisena levyasemana tietokoneen tiedostoselaimeen.
6. Vedä ja pudota valittuja tiedostoja puhelimen ja tietokoneen välillä.
7. Käytä tarpeen mukaan myös tietokoneesi **Poista laite turvallisesti**-toimintoa.
8. Kun olet valmis, irrota USB-johto.

**Vihje:** Kun kytket puhelimesi tietokoneeseen, voit valita useita eri kytkentätiloja. Pyyhkäise tilariviä alaspäin ja valitse jokin vaihtoehdoista napauttamalla.

**Huomaa!** Kun puhelin/muistikortti on yhdistetty tietokoneeseen, puhelin ei voi käyttää muistikorttia. Tietyt puhelimen toiminnot ja sovellukset, kuten kamera, eivät välttämättä ole käytettävissä. Voit siirtää tiedostoja USB-johdon avulla useimpien USB-massamuistirajapintaa tukevien laitteiden ja käyttöjärjestelmien välillä.

## Oman puhelimen tiedot

Laitetietojen, kuten ohjelmistoversion tai akun tilan, tarkastelu ja laiteohjelmiston päivitys

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  
 **Oman puhelimen tiedot.**
  - Valitse **Akun tiedot**, jos haluat tarkastella tietoja ja tilastoja akun tilasta ja akun käyttöhistoriasta.
  - Valitse **Muisti**, jos haluat tarkistaa käytetyn ja käytettävissä olevan muistin tilan.
  - Valitse **Puhelimen tila**, jos haluat tarkastella järjestelmä- ja ohjelmistoversioita jne.
  - Valitse **Laitteen päivitys**, jos haluat tarkistaa saatavilla olevat ohjelmistopäivitykset.

## Laitteen päivittäminen

Kun laitteesi on yhteydessä Wi-Fi-verkkoon, laiteohjelmisto päivittää sen uusimpaan ohjelmistoversioon langattoman palvelun kautta.

**Huomaa!** Päivityksen aikana puhelimesi on väliaikaisesti poissa käytöstä eikä sillä voi soittaa edes hätäpuheluita. Kaikki yhteystiedot, kuvat, asetukset jne. pysyvät tallennettuina puhelimesi. Älä keskeytä päivitystä.




### TÄRKEÄÄ


Suosittelemme, että päivität aina laitteeseesi uusimman ohjelmistoversion, jotta laite toimii parhaalla mahdollisella tavalla ja sisältää uusimmat parannukset. Kun uusi ohjelmisto on saatavilla, tilariville tulee asiaa koskeva ilmoitus tai saat erillisen ilmoituksen. Aloita lataaminen valitsemalla se. Latausaika voi vaihdella Internet-yhteydestä riippuen.

## Varmuuskopiointi

Google-tilisi tiedot on määritetty varmuuskopioitumaan automaattisesti. Noudata alla olevia asetuksia, joilla varmistat, että yhteystietosi, järjestelmäasetukset, sovellukset, kalenteri ja sähköpostit säilyvät, kun määrität saamaan Google-tiliin uuden laitteen.

### Google-varmuuskopiointi

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Järjestelmä**.
2. Vieritä ja valitse **Varmuuskopioi** ja varmista, että kytkin on päällä , jotta laitteen tiedot pysyvät turvassa.

Markkinoilla on useita sovelluksia, joilla voit varmuuskopioida valokuvia, sovelluksia jne. Osa sovelluksista tarjoaa myös pilvitallennustilaa, johon sisältöä voidaan ladata mobiililaitteelta, ja osassa sovelluksista datan palauttaminen on mahdollista. Hae sovelluksia  **Play Store** -kaupasta, ks. *Google™ Play Store*, s.46

## Puhelimen uudelleenkäynnistäminen

Syynä puhelimen asetusten nollaamiseen voi olla jatkuva ongelma, jota ei pystytä ratkaisemaan, tai se, että puhelin jää jumiin eikä vastaa

komentoihin. Tässä laitteessa on kiinteä akku, eikä laitetta voi siksi käynnistää uudelleen akkua irrottamalla.

- Jos sinun on käynnistettävä puhelin uudelleen, pidä **virtapainiketta** ja **Pienennä äänenvoimakkuutta** -näppäintä painettuina samanaikaisesti yli kahdeksan sekunnin ajan tai kunnes tunnet värinän. Puhelin käynnistyy uudelleen automaattisesti.

## Puhelimen asetusten nollaaminen

### TÄRKEÄÄ

Kun puhelimen asetukset nollataan, tyhjennetään lähes kaikki tiedot. Näitä ovat esimerkiksi ladatut ja asennetut sovellukset, tilit, järjestelmä- ja sovellusdata ja asetukset. Varmista, että sinulla on varmuuskopiot kaikista tiedoista ja tiedostoista, jotka haluat säilyttää, ennen kuin nollaat puhelimen asetukset. Varmuuskopio on tietojen turvakopio. Lue huolellisesti alla oleva teksti ennen kuin aloitat.

Syynä puhelimen asetusten nollaamiseen voi olla jatkuva ongelma, jota ei pystytä ratkaisemaan. Syynä voi olla myös se, että haluat antaa puhelimen jonkun toisen henkilön käyttöön.

**Huomaa!** Kaikki puhelimeen sen hankkimisen jälkeen tallennetut tiedot menetetään.



### Poikkeukset

- Kaikki **SD-kortti**-kortille tallennetut tiedot, jos sellainen on asennettuna (ks. kohdat *Aseta puhelimeen SIM-kortti ja muistikortti*, s.3 ja *Ulkoisen muisti*, s.44).
- Google™-sovellukset ja -data – jos varmuuskopiointi on käytössä, ks. *Varmuuskopiointi*, s.41.
- Tiedot, jotka olet tallentanut pilvipalveluun (tai tietokoneelle, ks. kohta *Puhelimen kytkeminen tietokoneeseen*, s.39).

### TÄRKEÄÄ

Muista Google-tili, johon puhelimesi viimeksi kirjautui. Googlen varkaudenestomekanismi pyytää sinua antamaan sen Google-tilin tiedot, johon puhelimesi on viimeksi kirjautunut, jotta henkilöllisyyden todennuksen navigointinäyttö käynnistyy. Puhelimesi voi käynnistyä kunnolla vasta, kun henkilöllisyyden todennus on tehty.

## Puhelimen asetusten nollaaminen

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Järjestelmä** → **Lisäasetukset** → **Palautusvalinnat**:
2. Valitse **Nollaa Wi-Fin, mobiiliverkon ja Bluetoothin asetukset**, jos haluat nollata kaikki verkkoasetukset ml. WLAN, mobiilidata ja Bluetooth. Lue huolellisesti näytöllä olevat tiedot, tämä on **tärkeää!**
3. Valitse **Nollaa sovellusasetukset**, jos haluat nollata sovellusasetukset:
  - Käytöstä poistetuille sovelluksille.
  - Käytöstä poistetuille sovellusilmoituksille.
  - Toimintojen oletussovellukset.
  - Sovellusten taustadatarajoitukset.
  - Kaikki käyttöoikeusrajoitukset.

Et menetä mitään sovellustietoja tai itse sovellusta, ainoastaan sovelluksen muutetut asetukset.
4. Valitse **Poista kaikki tiedot (palauta tehdasasetukset)**, jos haluat poistaa kaikki tiedot puhelimesi **sisäisestä muistista**, ml.:
  - Google-tilisi.
  - Järjestelmän ja sovellusten tiedot ja asetukset.
  - Ladatut sovellukset.
  - Musiikin/videot/valokuvat.
  - Muut käyttäjätiedot.



### **VARO**

Tämä on viimeinen vaihe ennen kuin laitteelta poistetaan **peruuttamattomasti** KAIKKI data, mukaan lukien Google- tai muun tilin asetukset, järjestelmä- ja sovellustiedot ja asetukset.

5. Kun puhelimesi asetukset on nollattu, siinä käytetään jälleen tehdasasetuksia ja se on juuri sellainen kuin puhelimen hankittuasi.

## Muisti ja tallennustila

**Huomaa!** Kun päivität puhelimen, käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua.

Puhelimessa on erilaisia muisti- ja tallennusmahdollisuuksia.

## Sisäinen tallennustila

Sisäistä tallennustilaa käytetään ladatun tai siirretyn sisällön sekä käyttäjän henkilökohtaisten asetusten ja datan tallentamiseen. Esimerkkejä tästä ovat hälytykset ja muistutukset, äänenvoimakkuus- ja kieliasetukset, sähköpostiviestit, kirjanmerkit, yhteystiedot, kalenterimerkinnot, valokuvat, videot ja musiikki.

## Ulkoinen muisti

Voit käyttää ulkoista muistikorttia, jos haluat saada lisää tallennustilaa tai siirrettävää muistin. Mediakorteille on olemassa erilaisia standardeja. Käytä vain yhteensopivia muistikortteja. Tämän laitteen kanssa yhteensopiva korttityyppi: microSD, microSDHC, microSDXC maks. 128 Gt. Lyhenne SD tulee sanoista Secure Digital. Pienen kapasiteetin korteille mahtuu vähemmän tietoa. Puhelin toimii myös ilman siihen asetettua SD-korttia. Suosittelemme käyttämään nopeaa muistikorttia, erityisesti, jos käytät sitä sisäisenä muistina. Useimmat sovellukset pystyvät lukemaan dataa muistikortilta, mutta vain tietyt sovellukset pystyvät tallentamaan tiedostoja tällaiseen muistiin. Voit esimerkiksi määrittää kamerasovelluksen tallentamaan kuvat suoraan muistikortille.

**Huomaa!** Jos liität puhelimeesi ulkoisen muistin, suosittelemme tallennussijainnin vaihtamista oletusasetuksesta. Näin voit tallentaa puhelimeesi enemmän tiedostoja, kuten kuvia ja videoita. Suosittelemme, että kopioit valokuvasi säännöllisesti puhelimen sisäisestä muistista tietokoneellesi, ks. *Puhelimen kytkeminen tietokoneeseen*, s.39.

Kuvatiedostot sijaitsevat puhelimesi DCIM-kansiossa. Lyhenne DCIM tulee englanninkielisistä sanoista Digital Camera IMages (digikameran kuvat) ja se on oletusarvoinen hakemistorakenne digikameroissa ja älypuhelimien kameroissa.

## Muistitilan vapauttaminen

Laitteen muistilla on tapana täyttyä normaalin käytön seurauksena. Jos puhelimesi alkaa hidastua tai sovellukset sulkeutuvat yllättäen, harkitse seuraavia:

## Vapauta tilaa

Kun käytät verkkoa tai sovelluksia puhelimella, puhelimesi välimuistiksi kutsuttuun muistiin tallennetaan väliaikaistiedostoja. Kun seuraavalla kerralla vieraillet samalla verkkosivulla tai käytät samaa sovellusta, puhelin lataa sen välimuistista sen sijaan, että kaikki sisältö olisi ladattava uudelleen palvelimelta, mikä veisi aikaa ja kuormittaisi yhteyttä. Nämä tiedostot muuttuvat ajan myötä turhiksi ja niitä kutsutaan **roskatiedostoiksi**. Voit poistaa **roskatiedostot** ja muita tiedostoja alla olevien ohjeiden avulla.



1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  **Oman puhelimen tiedot** → **Muisti**.
2. Napauttamalla **Sisäinen jaettu tallennustila** näet sisäisessä muistissa olevat erilaiset tietotyypit.
3. Napauttamalla **Vapauta tilaa** voit poistaa **roskatiedostot**, jotka ovat tarpeettomia järjestelmän ja sovellusten tiedostoja.

**Vihje: Roskatiedostojen määrä kasvaa ajan myötä.**

## Kuvien poistaminen

- Jos otat puhelimesi paljon kuvia, muista varmuuskopioida ne säännöllisesti tietokoneellesi. Tämä estää kuvien menettämisen, jos puhelimesi tapahtuu jotain, ja kun kuvat on varmuuskopioitu toisaalle, voit poistaa ne puhelimesta ja vapauttaa tallennustilaa. Pääset käsiksi kuviisi liittämällä puhelimesi tietokoneeseen USB-kaapelilla, ks. *Puhelimen kytkeminen tietokoneeseen, s.39*.
- Valokuvien varmuuskopiointiin on olemassa myös monia erilaisia palveluita, joissa varmuuskopiointi useimmiten tapahtuu automaattisesti. Tähän puhelimeen on esiasennettu Google-sovellus, **Kuvat**, joka tukee rajatonta tallennusta sekä valokuvien ja videoiden varmuuskopiointia ja jopa luo minialbumeja puolestasi.



## Käyttämättömien sovellusten asennuksen poistaminen

1. Napauta aloitusnäytössä kohtaa  **Katso** →  **Omat sovellukset**.
2. Hae sovellus, jota et enää käytä ja paina sen kuvaketta pitkään.
3. Napauta kohtaa **Poista asennus**.
4. Vahvista napauttamalla **OK**.





**Huomaa!** Osa sovelluksista on esiasennettuja, eikä niiden asennusta voi poistaa.

Kaikkia ostoja hallinnoidaan Google-tililläsi. Jos haluat asentaa tietyn sovelluksen uudelleen myöhemmin, sinua ei veloiteta samasta sovelluksesta uudelleen edellyttäen, että olet kirjautuneena alkuperäiselle Google-tilillesi.

## SIM-kortin PIN-koodin vaihtaminen

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Suojaus ja sijainti** → **Lisäasetukset** → **SIM-kortin lukitus**.
2. Napauta kohtaa **Vaihda SIM-kortin PIN-koodi**.
3. Syötä vanha PIN-koodi ja napauta **OK**.
4. Syötä uusi PIN-koodi ja napauta **OK**. Syötä uusi PIN-koodi uudelleen ja valitse **OK** vielä kerran. Kun olet valmis, näyttöön ilmestyy **SIM-kortin PIN-koodin vaihtaminen onnistui**.

Ota SIM-kortin lukitus käyttöön/pois käytöstä.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Suojaus ja sijainti** → **Lisäasetukset** → **SIM-kortin lukitus**.
2. Kohdassa **Lukitse SIM-kortti**:
  - Aktivoi PIN-koodi kääntämällä valitsin  -asentoon. Sinun tulee syöttää PIN-koodi aina, kun käynnistät puhelimen.
  - Deaktivoi PIN-koodi kääntämällä valitsin  -asentoon.



### VAROITUS

Jos SIM-kortti katoaa tai se varastetaan, sitä ei ole suojattu.

## Google™ Play Store

### TÄRKEÄÄ


Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset.

**Huomaa!** Tarvitset Google™-tilin, jotta voit käyttää **Play Store** -kauppaa. Gmail-tilisi on myös Google-tilisi, joten voit käyttää Gmail-käyttäjänimeä ja -salasanaa myös muissa Google-tuotteissa (esim. YouTube, Google Play ja Google Drive).

Voit selata käytettävissä olevia sovelluksia ja pelejä eri luokissa tai Top-listojen avulla, joita ovat mm. maksullisten ja ilmaisten sovellusten Top-listat. Voit myös etsiä tiettyä sovellusta tai peliä.



Jotkin sovellukset ovat maksullisia. Hinta näkyy sovelluksen kuvauksessa. Sama pätee, jos sovellus on ilmainen. Maksat Google™ Pay -toiminolla, joka voidaan rekisteröidä, kun määrität Google™-tiliä tai ostaessasi ensimmäistä kertaa.

## Sovellusten asentaminen




1. Napauta aloitusnäytöltä  **Play Store**.
2. Etsi kohde, jonka haluat ladata, selaamalla luokkia tai käyttämällä hakutoimintoa.
3. Katso kohteen tietoja napauttamalla sitä, ja suorita asennus/ostos ohjeiden mukaan.

**Vihje:** Kaikki ladatut sovellukset löytyvät  **Play Store** -kaupasta. Napauta , valitse napauttamalla **Omat sovellukset ja pelit**.

### Asennetun sovelluksen avaaminen




1. Napauta  **Play Store** -kaupassa  ja valitse napauttamalla **Omat sovellukset ja pelit**.
2. Valitse ladattu sovellus. Napauta tarvittaessa **Avaa**.

### Asennetun sovelluksen päivittäminen

1. Napauta  **Play Store** -kaupassa  ja valitse napauttamalla **Omat sovellukset ja pelit**.
2. Voit valita kaikkien päivitettävien sovellusten päivittämisen, napauta silloin **Päivitä kaikki**. Vaihtoehtoisesti voit valita tietyn sovelluksen, napauttaa  **Päivitä** ja vahvistaa.

**Huomaa!** Saat ilmoituksen, kun asentamiisi sovelluksiin on tarjolla päivityksiä. Päivitä sovellukset aina uusimpaan versioon, jotta niiden suorituskyky ja turvallisuus on parhaalla tasolla.

## Sovellusten poistaminen

1. Napauta  **Play Store** -kaupassa  ja valitse napauttamalla **Omat sovellukset ja pelit**.
2. Valitse sovellus napauttamalla, napauta  **Poista asennus** ja vahvista.




**Vihje:** Voit myös painaa sovelluksen kuvaketta pitkään ja napauttaa sitten **Poista asennus**.

## Puhelut

### Soittaminen

Soittaminen numeroon, jota ei ole tallennettu yhteystietoihin, katso myös


 *Soita, s.28.*

1. Napauta aloitusnäytöllä  **Soita**.
2. Napauta kohtaa  **Numero**.
3. Syötä puhelinnumero. Puhelin tarjoaa ehdotuksia, kun syötät numeroa.
4. Soita napauttamalla  tai napauta suoraan ehdotettua yhteystietoa.

**Vihje:** Käytä kansainvälisissä puheluissa **+**-etuliitettä ennen maakoodia. Kosketa ja pidä **0**-painiketta, kunnes **+** näkyy.



### Puheluun vastaaminen

Saapuvan puhelun merkiksi puhelin soi tai värisee.

**Huomaa!** Puhelin ei soi, jos se on asetettu **värinähälytystilaan** eikä se soi tai värise, jos se on **äänettömässä tilassa**. Puhelin ei soi, värise eikä edes sen näyttö syty, jos se on asetettu **Älä häiritse -tilaan**, katso lisätietoja kohdasta *Ääniasetukset* , s.35.



Kun puhelin soi, kuulet **soittoäänen**, ks. *Soittoäänet ja muut äänet*, s.35.

Voit asettaa puhelimeen useita eri soittoääniä esimerkiksi sen mukaan, kuka sinulle soittaa. Voit myös valita saman soittoäänen kaikille puheluille.

1. Kytke **ääneton tila** päälle napauttamalla .
2. Kytke **värinähälytystila** päälle napauttamalla .
3. Kosketusnäyttö aktivoituu ja näet puhelua koskevat tiedot.

4. Voit tehdä jotain seuraavista:


### Lukitulta näytöltä

- **Vastaa puheluun** pyyhkäisemällä ylös .
- **Hylkää puhelu** pyyhkäisemällä alaspäin .
- **Hiljennä soittoääni** painamalla äänenvoimakkuuspainiketta (ylös tai alas).

### Avatussa näytössä

- **Vastaa puheluun** napauttamalla **Vastaa**
- **Hylkää puhelu** napauttamalla **Hylkää**
- **Hiljennä puhelu** painamalla äänenvoimakkuuspainiketta (ylös tai alas).

## Puhelun päättäminen


- Lopeta puhelu napauttamalla .

## Vaihtoehdot puhelun aikana



### Äänenvoimakkuuden säätö

- Säädä puhelun äänenvoimakkuutta sivunäppäimillä, valittu taso näkyy näytössä.



### Mykistäminen

1. Napauta puhelun aikana kohtaa .
2. Poista käytöstä napauttamalla kerran uudelleen.

### Näppäimistö (äänilähetys)

1. Napauta puhelun aikana kohtaa .
2. Syötä numero.
3. Sulje näppäimistö napauttamalla .

### Kaiutin

1. Napauta puhelun aikana kohtaa .
2. Puhu selkeästi mikrofoniin korkeintaan 1 m:n etäisyydeltä. Voit säätää kaiuttimen äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuspainikkeilla.
3. Poista käytöstä napauttamalla  kerran uudelleen.

**Huomaa!** Puhelun aikana käytössä voi olla lisää toimintoja alueen, palveluntarjoajan, mallin ominaisuuksien tai ohjelmistojen mukaan.

## Kuulokemikrofoni






### Kuulokemikrofoni

- Kytke puhelimen mukana toimitettu kuuloke kuulokeliitintään. Puhelimen sisäinen mikrofoni kytketään automaattisesti pois käytöstä.

#### VARO

Kuulokemikrofonin liian suuri äänenvoimakkuus voi aiheuttaa kuulovaurioita. Säädä kuulokkeiden äänenvoimakkuus huolellisesti.

## Puheluloki

1. Valitse aloitusnäytöllä  **Katso** → **Puheluhistoria** .
2. Napauta numeroa tai yhteystietoa:
  - Soita napauttamalla .
  - Saat lisävaihtoehtoja painamalla numeroa/yhteystietoa pitkään. Soita napauttamalla .
  - Saat lisää yleisiä puhelulokivaihtoehtoja napauttamalla .

### Puhelulokin tyhjentäminen

1. Valitse aloitusnäytöllä  **Katso** →  **Puheluhistoria**.
2. Napauta  ja valitse **Puheluhistoria**.
3. Voit poistaa kaikki napauttamalla  → **Tyhjennä puheluhistoria**.

## Puheluasetukset




**Näytön lukitseminen puheluiden ajaksi, puhelulokin rajoitukset jne.**

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Katso** →  **Puheluhistoria** → .
2. Saat puheluasetukset näkyviin napauttamalla **Asetukset**.

**Vihje:** Katso lisäohjeita puheluasetuksista osoitteesta [support.google.com/phoneapp/](https://support.google.com/phoneapp/)

## Hätäpuhelut

Kun puhelin on päällä, voit aina soittaa hätäpuhelun.



1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Soita**.
2. Syötä paikallinen hätänumero napauttamalla  **Numero**.
3. Napauta kohtaa .


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

## Yhteystiedot





### Uuden merkinnän lisääminen

Yhteystietosi synkronoidaan automaattisesti Google-tilin kanssa (edellyttäen, että olet kirjautunut Google-tilillesi). Google-tilin synkronoinnin hallinta, ks. *Varmuuskopiointi*, s.41.

1. Napauta aloitusnäytössä kohtaa  **Lisää** →  **Yhteyshenkilö**. Voit joutua valitsemaan tilin, jolle yhteystiedot tallennetaan.
2. Syötä yhteystiedot ja lisää käytettävissä olevat tiedot. Voit lisätä tietoja napauttamalla **Lisää kenttiä**.
3. Uusi yhteystieto luodaan, kun napautat **Tallenna**.

**Vihje:** Piilota näppäimistö napauttamalla  ja aktivoi se uudelleen yksinkertaisesti napauttamalla tekstikenttää uudelleen.



### Yhteystietojen hallinta

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  **Omat yhteyshenkilöt**.
2. Etsi haluamasi yhteystieto ja avaa se napauttamalla.
3. Lisää se suosikkiyhteystiedoksi napauttamalla .
4. Napauta **Muokkaa yhteystietoa**, jos haluat muuttaa tietoja.
5. Lisää kuva napauttamalla kohtaa .
6. Määritä yhteystiedot loppuun noudattamalla näytön ohjeita.
7. Napauta **Tallenna**, kun olet valmis. Yhteystietosi synkronoidaan automaattisesti Google-tilin kanssa (edellyttäen, että olet kirjautunut Google-tilillesi). Google-tilin synkronoinnin hallinta, ks. *Varmuuskopiointi*, s.41.

**Vihje:** Suosikkiyhteystiedot löytyvät helposti yhteystietoluettelon alusta.

## Lisää yhteystiedon pikakuvake aloitusnäytölle

Voit helposti lisätä pikakuvakkeen yhteystietoon aloitusnäytölle.

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta** →  **Kotisivuni** → **Omat Widgetit**.
2. Etsi **Yhteystiedot** ja valitse, millaisen pikakuvakkeen haluat. Aseta pikakuvake haluamaasi kohtaan vetämällä.
3. Etsi haluamasi yhteystieto ja napauta sitä.


## Yhteystietojen tuominen ja vieminen

Katso lisäohjeita yhteystietojen tuomisesta ja viemisestä osoitteesta [support.google.com/contacts/](https://support.google.com/contacts/).


**Huomaa!** Saat parhaan suorituskyvyn, kun tuot SIM-kortin yhteystiedot ja tallennat ne Google-tilillesi. Tallentamalla yhteystietosi Google-tilille, minimoit riskin niiden menettämisestä, jos SIM-kortti vaurioituu tai puhelin katoaa.

## ICE-yhteyshenkilöiden tunnistaminen

ICE-yhteyshenkilötiedon (In case of emergency) avulla ensiapuhenkilöstö voi ottaa yhteyttä lähiomaiseesi tai johonkin tallennetuista yhteyshenkilöistäsi..

**Huomaa!** Häätätiedot on täytettävä ensin. Katso kohta *ICE (In Case of Emergency)* , s.56.

## ICE-yhteyshenkilöiden hakeminen lukitussa näytössä

1. Avaa näytön lukitus pyyhkäisemällä.
2. Napauta **Hätäpuhelu** → napauta **Häätätilannetiedot** kahdesti nähdäksesi tallennetut ICE-tiedot.
3. Soita ICE-yhteyshenkilölle napauttamalla .


**Huomaa!** Koskee vain tilanteita, joissa näytön lukitustavaksi on asetettu **Kuvio**, **PIN-koodi** tai **Salasana**, lisäksi ICE-tietojen on oltava lisättyinä. Näytön lukituksen aktivointi tai näytön lukitustavan muuttaminen, ks. *Näytön lukitus*, s.12.

## ICE-yhteyshenkilöiden tunnistaminen valikossa

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Katso** →  **Oman puhelimen tiedot** →  **Puhelimen tila**.
2. Napauta **Hätätilannetiedot** nähdäksesi tallennetut ICE-tiedot.

## MyDoro

**Huomaa!** MyDoro-palvelun käyttäminen edellyttää internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

 **MyDoro** on sovellus, jonka avulla **avustaja** voi hallita Doro 8050:n turvapalveluiden, kuten turvapainikkeen, Response by Doron ja SmartCare by Doron asetuksia. Sen avulla **avustaja** voi myös hallita joitakin **Seniori**-käyttäjän Doro 8050:n perusasetuksia sovelluksesta tai verkkoportaalista [www.mydoro.com](http://www.mydoro.com), esim. ääni-, näyttö- ja yhteystietoasetuksia.

Avustajia voi olla useita, mutta ensimmäinen henkilö, joka määrittää tilin ja kutsuu **Seniori**-käyttäjän, on **CareCircle:n Järjestelmänvalvoja**.

**CareCircle** voi olla vain yksi avustaja tai ryhmä avustajia, jotka voivat avustaa **Seniori**-käyttäjää eri tavoin.

**Huomaa!** Doro 8050-käyttäjällä on oltava **MyDoro**-tili palvelun käyttämiseksi. MyDoro-verkkoportaalia tai sovellusta käyttääkseen avustajalla on oltava myös **MyDoro**-tili, jonka he voivat määrittää verkkoportaalissa. **MyDoro**-tilin määrittämiseen tarvitaan voimassa oleva sähköpostiosoite

## Avustajille

### Luo uusi tili verkkosivustolla



Ensimmäinen avustaja, joka määrittää tilin ja kutsuu **Seniori**-käyttäjän, on **CareCircle:n Järjestelmänvalvoja**.

1. Siirry verkkoselaimella osoitteeseen [www.mydoro.com](http://www.mydoro.com).

2. Valitse **Luo profiili**. Vie tilinmääritys loppuun noudattamalla näytön ohjeita. Syötä voimassa oleva sähköpostiosoite sekä joitakin muita henkilökohtaisia tietoja.

**Huomaa!** Älä koskaan käytä samaan salasanaa eri verkkosivustoilla/ palveluissa.

3. Kun olet valmis, saat sähköpostiviestin, jossa on linkki sähköpostiosoitteesi vahvistamiseen ja tilin aktivoimiseen. Napsauta saamaasi linkkiä.
4. Kirjaudu palveluun ja ala käyttää sitä kutsumalla **Seniori**-käyttäjän, jota haluat avustaa, ks. *Lisää seniори.*, s.54.

**Huomaa!** Auttaakseen Doro 8050-käyttäjää etänä puhelimellaan avustajat voivat myös asentaa  **MyDoro** -sovelluksen joko Play Store- tai App Store -palvelusta. Luotettu avustaja saa myös täydet käyttöoikeudet Doro 8050 -laitteeseen Teamviewerin avulla, ks. *Etäapu* , s.57.

Avustajalle tarkoitettu My Doro Manager -sovellus, joka on saatavilla Play Store- tai App Store -palvelun kautta, on tarkoitettu vanhempiin puhelinmalleihin, **EIKÄ** se ole yhteensopiva Doro 8050 -puhelimien kanssa.

## Lisää seniори.

Aloita palvelun käyttö kutsumalla **Seniori**-käyttäjä, jota haluat avustaa. Ilmoita aina **Seniori**-käyttäjälle, että alat käyttää palvelua, sillä se vaatii toimenpiteitä myös **Seniori**-käyttäjältä.

1. Kirjaudu palveluun ja napsauta **Lisää seniори**.
2. Täytä **Seniori**-käyttäjän sähköpostiosoite ja napsauta **Seuraava**.
3. Voit täyttää tiedot tai antaa **Seniori**-käyttäjän hoitaa sen ja napsauttaa **Seuraava**.
4. Kun olet valmis, napsauta **Vahvista**. Sähköpostikutsu on nyt lähetetty **Seniori**-käyttäjälle. Katso toiminnon viimeistelemisen kohdasta *Hyväksy kutsu Doro 8050:ssa*, s.55 ja sulje **CareCircle**.

**Huomaa!** Yllä mainitut toimenpiteet voidaan suorittaa myös sovelluksella, joka voidaan ladata App Store- tai Google™ Play Store -kaupasta.


## Seniorille

### Hyväksy kutsu Doro 8050:ssa

1. Avaa sähköposti, jonka olet saanut **MyDoro** -palvelusta ja napauta **Hyväksy kutsu**.
2. Täytä tarvittaessa tilitiedot. Muussa tapauksessa syötä vain **Salasana** ja **Vahvista salasana**, jota haluat käyttää palvelussa.

**Huomaa!** Älä koskaan käytä samaan salasanaa eri verkkosivustoilla/ palveluissa.

Voit nyt sulkea kutsunäytön.

3. Pyyhkäise aloitusnäytöllä ylöspäin tai napauta aloitusnäytön alaosan nuolta  ja napauta avaa **MyDoro** -sovellus napauttamalla sitä.
4. Kirjaudu palveluun.

## Turva-asetukset

### Oma turvapainikkeeni

#### TÄRKEÄÄ

Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia. Doro 8050-käyttäjällä on oltava **MyDoro**-tili palvelun käyttämiseksi. MyDoro-verkkoportaalia tai sovellusta käyttääkseen avustajalla on oltava myös **MyDoro**-tili, jonka he voivat määrittää verkkoportaalissa. **MyDoro**-tilin määrittämiseen tarvitaan voimassa oleva sähköpostiosoite. Ennen kuin turvapainiketta voidaan käyttää, Doro 8050:n käyttäjä (**Seniori**) tarvitsee vähintään yhden avustajan, joka on luonut MyDoro-tilin ja muodostanut yhteyden kanssasi ja siten luonut **CareCircle**:n.


Puhelimen takaosassa on turvapainike, jotta päivittäinen arki sujuisi turvallisemmin. Turvapainikkeen avulla on helppoa soittaa avustajille, jotka on määritetty **CareCircle**:ssä.

### Turvapuhelun soittaminen

- Pidä puhelimen takana olevaa turvapainiketta painettuna kolmen sekunnin ajan tai paina sitä kolme (3) kertaa sekunnin sisällä. Turvahälytys lähetetään viiden sekunnin viiveen jälkeen. Viiveen aikana voit estää mahdollisen väärän hälytyksen valitsemalla **Peruuta**.

- Turvahälytysviesti lähetetään kaikille **CareCircle**-vastaanottajille.
- Myös sijaintiviesti lähetetään kaikille **CareCircle**-vastaanottajille.
- Ensimmäinen **avustaja**, joka reagoi hälytykseen on vastuussa hälytyksestä ja automaattinen puhelu **Seniori**-käyttäjälle aloitetaan.

## TÄRKEÄÄ

Voit parantaa turvallisuutta entisestään tilaamalla Response by Doro -palvelun. Katso lisätietoja kohdasta *Response by Doro* , s.56.

## Response by Doro

## TÄRKEÄÄ

Huomaa, että tämä palvelu on käytettävissä vain joillain markkinoilla / joissain maissa.




Response by Doro on uusi, helppokäyttöinen palvelu Dorolta. Se on luotu tuomaan senioreille ja heidän omaisilleen parempaa turvallisuutta, joka päivä. Painamalla Doro-puhelimen avunpyyntöpainiketta käyttäjä voi soittaa apua helposti. Ensin hälytys ottaa yhteyttä omaiseen, ja ellei omainen vastaa, puhelu ohjautuu automaattisesti johonkin hälytyskeskuksistamme, jossa henkilöstö päivystää ympäri vuorokauden. Palvelu on saatavilla valikoituihin Doro-puhelimiin. Sukulaiset voivat kuitenkin käyttää mitä tahansa iOS- tai Android-älypuhelinia.

Lue lisää osoitteesta [www.doro.com](http://www.doro.com).

## ICE (In Case of Emergency)

Hätätilanteessa ICE-tietojen saaminen mahdollisimman nopeasti on tärkeää, sillä se voi parantaa selviämismahdollisuuksia. Lisäämällä ICE-yhteystiedon voit parantaa omaa turvallisuuttasi. Ensihoitajat saavat hätätilanteessa käyttöönsä puhelimesta henkilöä koskevat lisätiedot, kuten lääkityksen ja henkilön lähiomaisen tiedot. Kaikki kentät ovat valinnaisia, mutta mitä enemmän tietoa on, sitä parempi.

**Huomaa!** ICE-yhteyshenkilösi haetaan yhteystiedoistasi, ja sinun on varmistettava, että olennaiset tiedot on tallennettu jokaisen ICE-yhteyshenkilön yhteyteen.

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Turva-asetukset** →  **ICE-tietoni**.
2. Syötä terveystietosi napauttamalla **Tietojen lisääminen**. Täytä ICE-kortin tiedot noudattamalla näytön ohjeita.
3. Lisää ICE-yhteyshenkilö napauttamalla **Lisää yhteystieto**.




**Huomaa!** Voit poistaa ICE-yhteystiedon napauttamalla **X** ICE-yhteystiedon vierestä.

## Etäapu

Anna henkilön, johon luotat, hallinnoida puhelintasi esimerkiksi etätoimintona. Voit pyytää tätä toimintoa ottamalla yhteyttä Doro-asiakastukeen. Salli heidän hallinnoida ja siirtää tiedostoja sekä auttaa sinua ylläpitotehtävien sekä mahdollisten ongelmien hoitamisessa etäkäytöllä.

Etätukea antavalla henkilöllä on oltava Teamviewer asennettuna puheliin. Teamviewer-ohjelman voi ladata ja asentaa useaan eri käyttöjärjestelmään osoitteesta <http://www.teamviewer.com/download/>.

## Yhteyden muodostaminen etätuki-istuntoa varten

1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Turva-asetukset** →  **Etäapu**.
2. Jaa **tunnisteesi** henkilökohtaisen teknisen tukihenkilösi kanssa etäkäytön sallimiseksi. Valitse, miten haluat jakaa tunnuksesi, napauttamalla kohtaa **Lähetä tunnisteeni...**
3. Toimi näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.
4. Lopeta TeamViewer avaamalla ilmoituspaneeli ja pyyhkäisemällä tilariviltä alas. Napsauta kohtaa QuickSupport ja napauta kohtaa **X** oikeasta yläkulmasta.
5. Vahvista **Sulje**-näppäimellä.

**Huomaa!** Kaikki TeamViewer-yhteydet ovat huolellisesti salattuja, eivätkä ulkopuoliset siten pääse käyttämään niitä. Katso tarkat tekniset tiedot yhteyksistä, turvallisuudesta ja tietosuojasta tietoturvalausunnosta osoitteesta <http://www.teamviewer.com/en/products/security.aspx>.

## Google-haku

### TÄRKEÄÄ



Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

**Huomaa!** Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella laiteasetusten mukaan.

### Verkkoselaimen käyttäminen

1. Napauta aloitusnäytöllä Google™ -hakukenttää .

**Huomaa!** Ensimmäisellä kerralla sinulta kysytään, haluatko kirjautua sisään Google-tililläsi.

2. Tee Internet-haku napauttamalla -kirjaimen vieressä ja kirjoittamalla hakusanat tai liittämällä kopioimasi teksti.
3. Kun aloitat Google-haun, voit löytää tietoja nopeammin käyttämällä ennakoivaa hakua. Ennakoiva haku antaa mahdollisia hakutermejä, jotka liittyvät termeihin, joita kirjoitat ja joita muut ihmiset hakevat.
4. Valitse sopivimmat hakutulokset napauttamalla.  
Pala takaisin napauttamalla .

## Sovellukset

Sovellus voi olla ohjelma tai peli, jota voit käyttää Doro 8050 -puhelimessasi. Esiasennetut sovellukset voivat vaihdella markkina-alueesta ja palveluntarjoajasta riippuen. Jotkin sovellukset vaativat Internet-yhteyden. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia. Jotkin sovellukset ovat maksullisia. Hinta näkyy sovelluksen kuvauksessa samoin kuin maininta siitä, jos sovellus on ilmainen. Ladattujen ja asennettujen sovellusten käyttö ei maksa mitään, paitsi jos siihen tarvitaan Internet-yhteyttä.

Lataa ja asenna kaikki tarvitsemasi sovellukset *Google™ Play Store* -kaupan avulla.







## Viestit

### Viestien kirjoittaminen

Voit lähettää puhelimellasi erityyppisiä viestejä. Seuraavassa kerrotaan, kuinka tekstiviestejä lähetetään, mutta voit lähettää myös muita viestejä




 **Lähetä** -valikosta.

**Vihje:** Tekstiviestit (sms) lähetetään välittömästi puhelimeen, jota useimmat meistä kantavat aina mukanaan. Tekstiviesti on henkilökohtaisempi ja yksityisempi lähestymistapa. Useimmat nykyaikaiset älypuhelimet pystyvät vastaanottamaan sähköpostiviestejä (jotka ovat kenties suosituimpi yhteydenottotapa virallisemmissä yhteyksissä ja kyselyissä), mutta tekstiviestin lähettäminen on yhä yksinkertaisempaa ja myös ainoa vaihtoehto niille, joilla on käytössään tavallinen matkapuhelin. Voit lukea lisää viesteistä osoitteesta [support.google.com/messages/](https://support.google.com/messages/).

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Lähetä** →  **Viesti**.
2. Napauta  **Numeroon**/ **Yhteyshenkilölle**.
3. Syötä puhelinnumero. Puhelin tarjoaa ehdotuksia, kun syötät numeroa tai voit hakea tallennetuista yhteystiedoista.
4. Napauta  tai napauta ehdotettua yhteystietoa.
5. Kirjoita viesti.
6. Kun olet valmis, lähetä napauttamalla .

**Huomaa!** Jos lisäät useamman vastaanottajan, sinua laskutetaan kustakin vastaanottajasta. Viestien lähettämisestä voi koitua lisäkustannuksia verkkovierailun aikana. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi.

### Tekstiviestiasetukset

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  **Omat viestit**.
2. Napauta  → **Asetukset**.

**Huomaa!** Viestiasetukset on yleensä määritetty valmiiksi eikä sinun tarvitse tehdä niihin muutoksia, ellei tahdo. Tietyt ominaisuudet ovat verkkopalveluita ja niiden käyttö voi edellyttää tilaamista. Saat lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

# Sähköposti

## TÄRKEÄÄ








Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

**Vihje:** Gmail on esiasennettuna ja käytettävissä **Google**-kohdassa, johon pääset aloitusnäytöltä. Katso lisäohjeita osoitteesta [support.google.com/mail/](https://support.google.com/mail/).





Voit tietenkin halutessasi asentaa jonkin toisen sähköpostisovelluksen.

## Sähköpostiviestien kirjoittaminen




Seuraavassa kuvataan, kuinka sähköpostia lähetetään yhteystietoihin tallennetulle yhteyshenkilölle.

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Lähetä** →  **Sähköposti**.
2. Napauta  **Yhteyshenkilölle**.  
Vaihtoehtoisesti voit napauttaa  **Sähköpostiosoitteeseen**.
3. Valitse yksi tai useampia yhteystietoja napauttamalla.
4. Kirjoita tekstisi.
5. Kirjoita otsikko.
6. Voit liittää liitteitä sähköpostiviestiin napauttamalla .
7. Saat näkyviin lisävaihtoehtoja napauttamalla .
8. Kun olet valmis, lähetä napauttamalla .

## Sähköpostiviestien lukeminen

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  **Omat sähköpostit**.
  2. Lue sähköpostiviesti napauttamalla.
  3. Saat näkyviin lisävaihtoehtoja napauttamalla .
- Huomaa!** Huomaa, että lisävaihtoehtoja saadaan kahdesta  -kuvakkeesta.

## Sähköpostiasetukset



1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  **Omat sähköpostit**.
2. Napauta  → **Asetukset**.

## Kamera

**Vihje:** Jotta saisit teräviä kuvia, pyyhi linssi puhtaaksi kuivalla liinalla.



**Huomaa!** Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita muista ihmisistä ilman heidän lupaansa. Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita, kun se on kiellettyä tai jos se voi loukata toisten koskemattomuutta.

## Kameran avaaminen



1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Kamera**.
2. Ota kuva napauttamalla kamerapainiketta  sovelluksessa.

## Selfien ottaminen

Selfie on kuva itsestäsi. Voit ottaa kuvan itsestäsi käyttämällä etukameraa.

1. Ota omien kuvien ottamiseen tarkoitettu etukamera käyttöön napauttamalla kameran esikatselussa -kuvaketta.
2. Katso kameraan. Siirrä kameran kulmaa, kunnes mieluinen kuvakulma löytyy.
3. Kun kasvosi ovat näytössä, ota kuva itsestäsi napauttamalla .

## Videon kuvaaminen

1. Napauta kameran esikatselunäytöllä **Video**.
2. Napauta kohtaa , jos haluat tallentaa videon. Lopeta tallentaminen napauttamalla .
3. Palaa kameratilaan napauttamalla **Kamera**.




## Kamera-asetukset

1. Pääset kamera-asetuksiin napauttamalla **•••**.
2. Napauta, kun haluat avata ja valita eri asetuksia. Voit poistua kamera-asetuksista napauttamalla **X**.

**Vihje:** Pääset galleriaan kameratilassa valitsemalla kameran esikatselussa pienoiskuvakkeen näytön vasemmasta alakulmasta.

## Gallerian kuvien käsittely

Tarkastele/käsittele kuvia tai videoita

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Katso** →  
 **Omat kuvat ja videot.**
2. Saat näkyviin lisävaihtoehtoja napauttamalla .
3. Valitse näytettävä/toistettava kuva/video.
4. Voit siirtyä seuraavaan tai edelliseen kuvaan/videoon pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Pyyhkäisemällä ylöspäin saat tietoja. Napauttamalla saat lisävaihtoehtoja.




**Vihje:** Katso lisäohjeita osoitteesta [support.google.com/photos/](https://support.google.com/photos/)

## Internet (verkkoselain)

### TÄRKEÄÄ

Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset.

## Verkkoselaimen käyttäminen

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Etsi** →  
 **Jokin internetissä oleva asia.**
2. Syötä sana tai fraasi, jota haluat hakea ja napauta .

**Huomaa!** Ensimmäisellä kerralla sinulta kysytään, haluatko kirjautua sisään Google-tililläsi.

Voit myös kirjoittaa haettavan sanan tai fraasin suoraan aloitussivun Google-palkkiin.




**Vihje:** Katso lisäohjeita osoitteesta [support.google.com/websearch/](https://support.google.com/websearch/)

## Telakointitila

Kun puhelin on lataustelineessä, se siirtyy automaattisesti telakointitilaan. Telakointitila kytkee päälle näytönsäästäjän, joka muuntaa Doro8050

-puhelimesi pöytäkelloksi, ellei muuta asetuksia. Näyttö himmenee ja sammutuu hetken kuluttua. Herätä näyttö painamalla koti- tai virtapainiketta.

## Näytönsäästäjän asetukset


1. Napauta aloitusnäytöltä  **Aseta** →  **Lisäasetukset** → **Näyttö** → **Lisäasetukset** → **Näytönsäästäjä**.
2. Muuta näytönsäästäjää napauttamalla **Nykyinen näytönsäästäjä**.
3. Voit säätää näytönsäästäjän asetuksia napauttamalla .
4. Voit määrittää, milloin näytönsäästäjä käynnistyy napauttamalla **Aloit.**

Voit käynnistää näytönsäästäjän testausta varten napauttamalla **Aloita nyt**.

## Musiikki

Voit kuunnella puhelimesi tallennettua musiikkia ja äänitiedostoja, sekä musiikkia internetistä.

### Musiikin toistaminen



1. Napauta aloitusnäytöltä **Google**-kansiota ja napauta **Play Music**. Kun käynnistät tämän sovelluksen ensimmäisen kerran, sinulta kysytään, haluatko tilata Googlen musiikkipalvelun.
2. Napauttamalla  → **Musiikkikirjasto** näet käytettävissä olevat musiikit.
3. Valitse eri luokista, kuten soittolistat, artistit, albumit.

**Vihje:** Musiikkia kuunnellessasi voit käynnistää ja pysäyttää musiikin ilmoituspaneelin pika-asetuksista. Avaa ilmoituspaneeli pyyhkäisemällä tilariviä alas. Voit myös käyttää muita ominaisuuksia ja sovelluksia kuunnellessasi musiikkia.

Katso lisäohjeita osoitteesta [support.google.com/googleplaymusic/](https://support.google.com/googleplaymusic/).







## Kalenteri

### Tapahtuman lisääminen

1. Napauta kohtaa  **Lisää** →  **Tapahtuma**.
2. Suorita tapahtuma loppuun noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
3. Vahvista napauttamalla **Tallenna**.

### Tapahtumien muokkaaminen tai poistaminen

1. Napauta kohtaa  **Katso** →  **Oma kalenteri**.

2. Vieritä tai napauta   . Hae etsiäksesi haluamasi kohteen.
- Muokkaa napauttamalla kohtaa .
  - Poista tapahtuma napauttamalla   **Poista**.

Katso lisäohjeita osoitteesta [support.google.com/calendar/](https://support.google.com/calendar/).

## Hälytys

### Herätysten asettaminen





Puhelimen on oltava päällä, jotta herätys toimii asianmukaisesti.

**Vihje:** Hälytys soi jopa hiljaisessa tilassa.

1. Napauta aloitusnäytössä kohtaa  **Lisää**   **Hälytys** ja noudata näytön ohjeita.



**Vihje:** Voit säästää akkua ja estää saapuvat puhelut ja viestit kytkemällä **Lentokonetilan** päälle, niin että herätystoiminto pysyy kuitenkin käytössä, ks. *Lentokonetila*, s.38.

### Herätysten muokkaaminen tai poistaminen

1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Aseta**   **Omat hälytykset**.
2. Aseta/poista herätys vaihtamalla .
3. Muokkaa herätystä napauttamalla sitä.

### Herätyksen lopettaminen ja torkkuajastin

Liu'uttamalla -kuvaketta kohtaan:





-  **Torkku** voit asettaa torkkuajastimen 10 minuutiksi.
-  **Pysäytä** lopettaa herätyksen.

## Ajastin

Käytä ajastinta laskemaan aikaa alaspäin määritetystä aikamäärästä.

**Vihje:** Ajastimen äänimerkki kuuluu myös äänettömässä tilassa.

### Lisää ajastin




1. Napauta aloitusnäytöllä kohtaa  **Lisää**   **Ajastin**.
2. Aseta ajastimen kesto ja käynnistä laskuri napauttamalla .

3. Keskeytä napauttamalla **||** ja pysäytä napauttamalla **□**.




## Omat muistiinpanot

Tämä ominaisuus käyttää Google Keep™ -sovellusta.

### Muistiinpanon lisääminen


1. Napauta kohtaa  **Lisää** →  **Muistiinpano**.
2. Syötä vaaditut tiedot.
3. Saat näkyviin lisävaihtoehtoja napauttamalla .

### Merkinnän tarkasteleminen/muokkaaminen/poistaminen

1. Napauta kohtaa  **Katso** →  **Omat muistiinpanot**.
2. Napauta haluamaasi merkintää ja muokkaa sitä tarvittaessa.
3. Saat näkyviin lisävaihtoehtoja napauttamalla .

Katso lisäohjeita osoitteesta [support.google.com/keep/](https://support.google.com/keep/).

## Taskulamppu


Pyyhkäise ilmoituspaneelia alaspäin ja kytke valo päälle napauttamalla .

**Taskulamppu.** Sammuta napauttamalla uudelleen.

**Huomaa!** Tämä kuluttaa akkua erittäin nopeasti. Muista sammuttaa taskulamppu käytön jälkeen.

## Laskin

Helppojen laskutoimitusten tekeminen

1. Pyyhkäise aloitusnäytöllä ylöspäin tai napauta aloitusnäytön alaosan nuolta  ja napauta avaa **Laskin** -sovellus napauttamalla sitä.
2. Näppäile ensimmäinen luku, valitse toiminto (+, -, x, ÷) ja näppäile seuraava luku. Toista tarpeen mukaan.
3. Voit laskea tuloksen valitsemalla =.

Poista viimeisin merkintä napauttamalla **pst**.

Tyhjennä tulos napauttamalla **thj**.

## Google Apps

### TÄRKEÄÄ

Palvelun käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä. Jos Wi-Fi-yhteyksiä on käytettävissä, niiden käyttö on suositeltavaa tietoliikennekustannusten pienentämiseksi. Kysy palveluntarjoajaltasi tilauksen tarkat kustannukset ennen sen aktivointia.

Kaikki esiasennetut Google™-sovellukset löytyvät **Google**-kansiosta. Esiasennetut sovellukset saattavat vaihdella markkina-alueesta riippuen. Lisätietoja sovelluksista saat kunkin sovelluksen ohjevalikosta.

**Huomaa!** Kaikki sovellukset eivät välttämättä ole saatavilla, tai joitakin niistä on voitu merkitä eri tavalla alueesta tai palveluntarjoajasta riippuen.

- Napauta aloitusnäytössä kohtaa **Google**, jos haluat avata Google™-sovelluksia.
  - **Google** etsi nopeasti kohteita Internetistä tai puhelimestasi.
  - **Chrome** etsi tietoja ja selaa verkkosivuja.
  - **Gmail** lähetä tai vastaanota sähköposteja Google Mail -palvelun välityksellä.
  - **Maps** etsi sijaintisi kartalta, etsi sijainteja ja tarkastele eri paikkojen sijaintitietoja.
  - **YouTube** katso tai luo videoita ja jaa niitä muiden kanssa
  - **Drive** tallenna sisältöä pilveen, käytä sitä mistä tahansa ja jaa sitä muiden kanssa.
  - **Musiikin toistaminen** löydä, kuuntele ja jaa musiikkia puhelimesi. Voit ladata laitteeseesi tallennettua musiikkia pilveen ja käytät sitä myöhemmin.
  - **Elokuvien ja TV:n katselu** lataa videoita katsottavaksi Play Store -palvelusta, ks. *Google™ Play Store, s.46*.
  - **Duo** juttele kavereidesi kanssa yksityisesti tai ryhmissä.
  - **Valokuvat** etsi, hallitse ja muokkaa kaikkia eri lähteistä peräisin olevia valokuviasi ja videoita yhdessä paikassa.

## Pilvi


Pilvi ei ole fyysinen asia. Pilvi on palvelimista koostuva verkko, ja jokaisella palvelimella on eri tehtävä. Jotkin palvelimet käyttävät laskentatehoa sovellusten suorittamiseen tai "palvelun tarjoamiseen". Esimerkiksi kun otat

kuvan älypuhelimellasi, se tallentuu puhelimesi sisäiseen muistiin. Kuitenkin silloin, kun lähetät kuvat Instagramiin, lataat ne pilveen.

Siksi kannattaa muistaa: Pilvi on palvelimista koostuva verkko. Jotkin palvelimet tarjoavat verkkopalvelua, kun taas toiset mahdollistavat tietojen tallentamisen ja käytön, kuten Instagram tai Dropbox. Saatat käyttää pilvää joka päivä. Olipa kyse Google Drivesta tai Evernotesta, aina kun tallennat tietoja käyttämättä puhelimesi sisäisiä tietoja, tallennat tietoja pilveen.





## Sijaintiin perustuvat palvelut

Lyhenne LBS tulee sanoista Location-Based Service ja se on mobiililaitteille tarkoitettu ohjelmistosovellus, joka tarvitsee laitteesi sijaintitiedot. Palvelu voi olla kyselyperusteista, ja se voi tarjota hyödyllistä tietoa esimerkiksi lähimmästä ravintolasta. Palvelu voi olla myös palvelinlähtöistä, jolloin sinulle esimerkiksi lähetetään kuponkeja tai voit tarkastella työmatkaliikennettä. Lain mukaan sijaintipalveluihin on oltava lupa. Sen vuoksi sinun on valittava palvelun käyttö (vastattava kyllä), jotta voit käyttää sitä.

**Vihje:**  näkyy tilarivillä, kun jokin sovellus käyttää puhelimesi sijaintitietoja.

**Huomaa!** Jos poistat laitteesi sijaintitiedot käytöstä, ne poistetaan käytöstä myös Google-sovelluksista ja muista kuin Googlen sovelluksista. Tämä merkitsee sitä, että sovellukset eivät voi käyttää puhelimesi sijaintitietoja ja useat hyödylliset ominaisuudet poistuvat käytöstä.

## GPS-paikannuspalveluiden sammuttaminen

1. Avaa ilmoituspaneeli aloitusnäytössä napauttamalla kohtaa  **Aseta**  
 **Omat yhteydet**  **Maantieteellisen sijainnin asetukset**.
2. Vaihda  poistaaksesi paikannuspalvelut käytöstä.

### **VARO**

Jos sammutat paikannuspalvelut, sovellukset kuten kartta-, navigointi- ja sääsovellukset eivät voi käyttää paikannustietojasi.

## Tilakuvakkeet

	Mobiiliverkko		Wi-Fi-verkko
	Verkkovierailu (muissa verkoissa)		Bluetooth käytössä
	Värinätila		Tiedonsiirto: datan tulo ▼, datan lähtö ▲.
	Äänetön tila		Tapahtui virhe tai vaaditaan varovaisuutta
	Lentotila		Hälytys aktiivinen
	Google Play Store -ohjelmistopäivityksiä saatavana		Järjestelmäpäivitys saatavilla
	Lukematon sähköposti (Gmail-sovelluksessa)		Uusi tekstiviesti tai multimediamiesti
	GPS käytössä		SIM-korttia ei ole asetettu
	Kuuloke liitetty (ilman mikrofonia)		Akun lataustaso
	Vastaamaton puhelu		Kuuloke liitetty (sis. mikrofonin)
	Soitonsiirto käytössä		Puhelu käynnissä

## Turvaohjeet

### VARO

Puhelin 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: 1 (2100), 3 (1800), 7 (2600), 8 (900 MHz), 20 (800), 28 (700) MHz / WCDMA: 1 (2100), 2 (1900), 5 (850), 8 (900) MHz / GSM: 850, 900, 1800, 1900 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 puhelinta vain normaaliissa käyttöasennossa.

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

## Wi-Fi (WLAN)

Tämän laitteen käyttö on sallittua kaikissa Euroopan maissa.

5 150–5 350 MHz:n taajuuskaista on rajoitettu ainoastaan sisäkäyttöön.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	Dk	EE	ES	FI	FR
GR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	ME	MK
MT	NL	NO	PL	PT	RO	RS	SE	SI	SK	TR	UK

## Lääketeolliset laitteet

Radioaaltoja lähettävien laitteiden, kuten matkapuhelinten, käyttäminen voi häiritä puutteellisesti suojattuja lääketieteellisiä laitteita. Tarkista lääkäriltä tai laitteen valmistajalta, onko laite suojattu ulkoisilta radioaalloilta. Jos mielessäsi on kysymyksiä, käänny heidän puoleensa. Jos hoitolaitoksen ohjeet kehottavat sulkemaan puhelimen siellä olosi ajaksi, noudata ohjetta. Sairaaloissa ja hoitolaitoksissa käytetään joskus ulkoisille radioaaltolähteille herkkiä laitteita.

## Kehoon istutetut lääketieteelliset laitteet

Mahdollisten häiriöiden välttämiseksi implantoitavien lääkinnällisten laitteiden valmistajat suosittelevat vähintään 15 cm välimatkaa langattoman laitteen ja lääkinnällisen laitteen välille. Jos henkilöllä on kehoon istutettu lääketieteellinen laite, on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Langaton laite on aina pidettävä vähintään 15 cm etäisyydellä lääkinnällisestä laitteesta.
- Puhelinta ei saa säilyttää rintataskussa.
- Langatonta laitetta on pidettävä korvalla, joka on lääkinnällisen laitteen sijaintipaikkaan nähden kehon vastakkaisella puolella.

Jos epäilet langattoman laitteen aiheuttavan häiriötä, sammuta puhelin välittömästi. Jos käytössäsi on kehoon istutettu lääketieteellinen laite ja sinulla on langattoman laitteen käyttöön liittyviä kysymyksiä, ota yhteys terveydenhuollon ammattilaiseen.

## Räjähdystvaaralliset alueet

Katkaise matkapuhelimen virta, jos olet räjähdysvaarallisella alueella. Noudata kaikkia ohjeita ja neuvoja. Räjähdystvaara 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 puhelin polttoaineasemilla ja muissa paikoissa, joissa on polttoainepumppuja ja autojen korjaustiloja.

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.

## Litiumpolymeeriakku

Tässä tuotteessa on litiumpolymeeriakku. Akun virheellinen käsittely voi aiheuttaa tulipalon ja palovammojen vaaran.



### VAROITUS

Väärin asennettu akku muodostaa räjähdysvaaran. Jotta tulipalon ja palovammojen riskiltä vältytään, ulkoisia liittimiä ei saa purkaa, murskata, lävistää tai saattaa oikosulkuun, altistaa yli 60 °C:n (140 °F:n) lämpötiloille tai heittää tuleen tai veteen. Kierrätä tai hävitä käytetyt akut paikallisten määräysten tai tuotteen mukana toimitetussa oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.

## Akun irrottaminen/vaihtaminen

- Ota akun irrottamista/vaihtamista varten yhteyttä valtuutettuun palvelukeskukseen. Katso uusimmat tiedot osoitteesta [www.doro.com](http://www.doro.com).
- Turvallisuutesi vuoksi et saa yrittää irrottaa akkua. Jos akkua ei irroteta oikein, seurauksena voi olla akun ja laitteen vaurioituminen tai henkilövahinko ja/tai laitteesta voi tulla vaarallinen.
- Doro ei vastaa vahingoista tai menetyksistä, mikäli näitä varoituksia ja ohjeita ei noudateta.

## Kuulon suojaaminen

Tämä laite on testattu, ja se täyttää sovellettavissa standardeissa EN 50332-1 ja/tai EN 50332-2 annetut äänenpainetasoa koskevat vaatimukset.



### VAROITUS

Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurioita. Altistuminen koville äänille ajon aikana voi heikentää huomiointikykyä ja aiheuttaa onnettomuuden. Jos käytät kuulokkeita, säädä äänenvoimakkuus kohtuulliseksi. 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.

## GPS-tietoihin/sijaintiin perustuvat toiminnot

Jotkut tuotteet tarjoavat GPS-tietoihin/sijaintiin perustuvia toimintoja. Sijaintitietojen määrittäminen tarjotaan "sellaisenaan". Sijaintitietojen tarkkuudesta ei anneta takuita. Laitteen sijaintitietoihin perustuvien tietojen käyttö ei välttämättä ole keskeytyksetöntä tai virheetöntä, ja se voi lisäksi olla riippuvaista verkkopalveluiden saatavuudesta. Huomaa, että toiminnallisuus voi heiketä tai estyä kokonaan tietyissä ympäristöissä, kuten rakennusten sisätiloissa tai rakennusten läheisyydessä.



### VARO

Älä käytä GPS-toimintoja tavalla, joka heikentää keskittymiskykyä liikenteessä.

## Ajoneuvot

Radioaaltoit 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.

## Henkilökohtaisten tietojen suojaaminen

Henkilökohtaisten tietojen suojaaminen ja arkaluonteisten tietojen vuotamisen ja väärinkäytön ehkäisy

- Kun käytät laitetta, varmista, että varmuuskopioit tärkeät tiedot.
- Kun hävität laitteen, varmuuskopioi kaikki tiedot ja palauta sitten laitteen tehdasasetukset. Näin estät henkilökohtaisten tietojesi väärinkäytön.

- Kun lataat sovelluksia, lue huolellisesti näyttö, jossa annat sovellukselle käyttöoikeuksia. Noudata erityistä varovaisuutta sellaisten sovellusten kanssa, joilla on pääsy muihin eri toimintoihin tai merkittävään määrään henkilökohtaisia tietoja.
- Tarkasta tilisi säännöllisesti valtuuttamattoman tai epäilyttävän käytön varalta. Jos havaitset merkkejä henkilökohtaisten tietojesi väärinkäytöstä, ota yhteys palveluntarjoajaan, joka voi poistaa tai muuttaa tilisi tietoja.
- Jos laitteesi katoaa tai se varastetaan, vaihda tilisi salasanat henkilökohtaisten tietojesi suojaamiseksi.
- Vältä tuntemattomista lähteistä ladattavien sovellusten käyttöä ja lukitse laitteesi näyttö kuviolla, salasanalla tai PIN-koodilla.

## Haittaohjelmat ja virukset

Suojaa laitteesi haittaohjelmilta ja viruksilta noudattamalla seuraavia käyttöä koskevia vinkkejä. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vahinkoihin tai tietojen menetykseen, joita takuuhuolto ei kata.

- Älä lataa tuntemattomia sovelluksia.
- Älä käy verkkosivuilla, jotka eivät ole luotettavia.
- Poista epäilyttävät viestit tai tuntemattomien lähettäjien sähköpostiviestit.
- Aseta salasana ja vaihda se säännöllisesti.
- Poista langattomat ominaisuudet, kuten Bluetooth, käytöstä, kun niitä ei käytetä.
- Jos laite toimii tavallisuudesta poikkeavalla tavalla, tarkasta mahdolliset virukset ajamalla virusohjelma.
- Suorita virusohjelma laitteellasi ennen kuin käynnistät vasta ladattuja sovelluksia tai avaat sellaisia tiedostoja.
- Älä muokkaa rekisteriasetuksia tai laitteen käyttöjärjestelmää.

## Huolto ja kunnossapito

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

- Suojaa puhelinta kosteudelta. Vesi- ja lumisade, kosteus ja kaikenlaiset nesteet syövyttävät elektroniikkapiirejä. Jos puhelin kastuu, katkaise siitä heti virta, irrota akku ja anna puhelimen 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 paristoja tai saada tietyt muoviosat vääntymään tai sulamaan.
- Älä säilytä laitetta kylmissä paikoissa. Kun puhelin 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 akunapojen 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.
- 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 puhelin ei toimi oikein, ota yhteys laitteen ostopaikkaan. Takuuhuolto suoritetaan vain alkuperäistä kuuttia 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 tapahetumasta, 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. On suositeltavaa irrottaa laturi 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 alkuperäisiä akkuja, takuu raukeaa.

## Tekniset tiedot

Verkkotaajuusalueet (MHz):	
2G GSM:	850, 900, 1800, 1900
3G UMTS:	1 (2100), 2 (1900), 5 (850), 8 (900)
4G LTE FDD:	1 (2100), 3 (1800), 7 (2600), 8 (900) 20 (800), 28 (700), 38 (2600)
WLAN (MHz):	WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n, (2412 - 2472) + (4915 - 5835)
Bluetooth (MHz):	4.2, (2402 - 2480)
GPS-vastaanotin:	GPS/BEUDOU/Galileo/GLONASS
Käyttöjärjestelmä:	Android 9 Pie
SIM-kortin koko:	nano-SIM (4FF)
Mitat:	153 x 71 x 9 mm
Paino:	165 g (akku mukaan lukien)
Paristo:	3.85 V / 3000 mAh:n litiumpolymeeriakku
Kuvaformaatti:	BMP, GIF, JPG, PNG
Videomuoto:	AVI, MP4, 3GP, 3GP2
Äänimuoto:	WAV, AMR, MIDI, MP3, AAC
Pääkameran resoluutio:	13
Etukameran resoluutio:	5
Kameran digitaalinen zoomaus:	4x
Näyttökoko:	5.45"
Näytön tarkkuus:	720 x 1440
RAM:	2 Gt
Sisäinen muisti:	16 Gt
Ulkoinen muisti:	microSD, microSDHC, microSDXC maks. 128 Gt
Anturit:	Kiihtyvyyssmittari, valoanturi, lähesty- misanturi, kompassi
USB-liitäntä:	USB-C
Kuulokeyhteys:	3,5 mm, stereo

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:	Min.: -20° C (-4° F) Enint.: 60° C (140° F)

## Tekijänoikeudet ja muita huomautuksia

Bluetooth® on Bluetooth SIG, inc:n rekisteröity tuotemerkki.

vCard on Internet Mail Consortiumin tuotemerkki.

eZiType™ on Zi Corporationin tavaramerkki.

Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki.

microSD on SD Card Associationin tavaramerkki.

Java, J2ME ja kaikki muut Java-pohjaiset merkinnät ovat Sun Microsystems, Inc.:in tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Tämän asiakirjan sisältö toimitetaan "sellaisenaan". Tämän asiakirjan tarkkuudesta, luotettavuudesta tai sisällöstä ei anneta minkäänlaisia takuita, suoria tai epäsuoria, mukaan lukien mutta ei näihin rajoittuen, myytävyyden tai tiettyyn tarkoitukseen sopivuuden epäsuorat takuut muuten kuin sovellettavan lainsäädännön edellyttämässä määrin. Doro pidättää itselleen oikeuden tarkistaa tämä asiakirja tai poistaa se jakelusta milloin tahansa ilman ennakkovaroitusta.

Google, Google Maps™, Gmail, Google Calendar, Google Checkout, Hangouts, YouTube, YouTube-logo, Picasa ja Android ovat Google LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tämä tuote on lisensoitu MPEG-4 visual- ja AVC patent portfolio -lisensseillä henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön kuluttajille (i) videoiden koodaamiseen MPEG-4 visual standardin ("MPEG-4 video") tai AVC standardin ("AVC video") mukaisesti ja/tai (ii) kuluttajan henkilökohtaiseen tai ei-kaupalliseen käyttöön koodaamaan MPEG-4- tai AVC-videon ja/tai joka oli hankittu videotarjoajalta, jolla on MPEG LA:n lisenssi tarjota MPEG-4- ja/tai AVC-videoita, purkamiseen. Mitään lisenssiä ei myönnetä eikä saa käyttää mihinkään muuhun käyttöön. Lisätietoja mm. myyninedistämis-, sisäisestä ja kaupallisesta käytöstä sekä lisensoinnista on saatavissa MPEG LA, L.L.C.:ltä. Katso [www.mpegla.com](http://www.mpegla.com). MPEG Layer-3 -äänenkoodaustekniikka on Fraunhofer IIS and Thomsonin lisensoima.

Muut tässä mainitut tuote- ja yritysnimet voivat olla niiden omistajien tavaramerkkejä.

Kaikki oikeudet, joita ei nimenomaisesti myönnetä ovat pidätettyjä. Kaikki tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Doro tai mikään sen lisenssinhaltijoista ei ole vastuussa tietojen tai tulojen menetyksistä tai millään tavalla aiheutuvista erityisistä, satunnaisista, seuraamuksellisista tai epäsuorista vahingonkorvauksista muuten kuin sovellettavan lain enimmäismäärään asti.

Doro ei anna takuuta tai ota vastuuta laitteesi mukana toimitettujen kolmansien osapuolien sovellusten toiminnallisuudesta, sisällöstä tai loppukäyttäjän tuesta. Käyttämällä sovellusta hyväksyt, että sovellus on toimitettu sellaisenaan. Doro ei millään tavalla edusta, anna takuuta tai ota vastuuta laitteesi mukana toimitettujen kolmansien osapuolten sovellusten toiminnallisuudesta, sisällöstä tai loppukäyttäjän tuesta.

## Sisällön tekijänoikeus

Tekijänoikeudella suojattujen materiaalien luvaton kopioiminen rikkoo Yhdysvaltojen ja muiden maiden tekijänoikeuslakeja. Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan tekijänoikeuksilla suojaamattomien materiaalien, materiaalien, joihin käyttäjällä on tekijänoikeus sekä materiaalien, joiden kopioimiseen käyttäjällä on lupa tai lainvoimainen hyväksyntä, kopioimiseen. Jos et ole varma oikeudestasi kopioita jotakin materiaalia, ota yhteyttä lainopilliseen neuvojaasi.

## Avoimen lähdekoodin käyttöluvat

Sinulla on oikeus saada kopio sellaisen ohjelmiston lähdekoodista, joka on lisensoitu avoimen lähdekoodin lisenssillä (esimerkiksi GPL tai LGPL). Tämä antaa sinulle oikeuden kyseisen ohjelmiston lähdekoodiin sopivalla medialla sellaista hallinnollista maksua vastaan, joka kattaa Doro AB:n jakelu- ja tallennusvälinekustannukset. Lähetä sellainen pyyntö osoitteeseen Doro AB, Open Source Software Operations, Jorgen Kocksgatan 1B, SE 211 20 Malmö, Ruotsi. Sellainen pyyntö on pätevä, jos se lähetetään kolmen (3) vuoden kuluessa siitä, kun Doro AB on toimittanut tämän tuotteen, tai, GPL v3 -lisensoidun koodin tapauksessa, niin kauan kuin Doro AB tarjoaa varaosia tai asiakastukea tälle tuotemallille.

## Kuulolaitteyhteensopivuus

**Huomaa!** Varmista kuulolaitteyhteensopivuus sammuttamalla Bluetooth-yhteys.

Puhelinta voidaan käyttää kuulolaitteiden kanssa. Kuulolaitteyhteensopivuus ei takaa, että kaikki kuulolaitteet toimivat jonkin tietyn puhelimen kanssa. Matkapuhelimissa on radiolähettimä, jotka voivat häiritä kuulolaitteen toimintaa. Tämä puhelin on testattu käytettäväksi kuulolaitteiden kanssa joidenkin siinä käytettyjen langattomien tekniikoiden osalta, mutta laitteessa saattaa olla uusia langattomia tekniikoita, joita ei ole vielä testattu käytettäväksi kuulolaitteiden kanssa. Voit varmistaa, että tietty kuulolaite toimii hyvin tämän matkapuhelimen kanssa, testaamalla niitä yhdessä ennen ostamista.

Kuulolaitteyhteensopivuusstandardiin kuuluu kahdenlaisia luokituksia:

- **M:** Kun käytät kuulolaitetta tässä tilassa, varmista, että kuulolaite on asetettu M-tilaan tai akustinen yhdistäminen -tilaan, ja aseta puhelimen kuuloke kuulolaitteen sisäisen mikrofonin lähelle. Parhaiden tulosten saavuttamiseksi yritä käyttää puhelinta eri asennoissa kuulolaitteeseen nähden, esimerkiksi kuulokkeen asettaminen hieman korvan yläpuolelle saattaa tuottaa paremman tuloksen kuulolaitteiden kanssa, joiden mikrofonit on korvan takana.
- **T:** Kun käytät kuulolaitetta tässä tilassa, varmista, että kuulolaite on asetettu T-tilaan tai telecoil-tilaan (kaikissa kuulolaitteissa ei ole tätä tilaa). Parhaiden tulosten saavuttamiseksi yritä käyttää puhelinta eri asennoissa kuulolaitteeseen nähden –

esimerkiksi kuulokkeen asettaminen hieman korvan ala- tai etupuolelle saattaa tuottaa paremman tuloksen.

Laitteesi täyttää M3/T4-tason luokituksen vaatimukset.

## 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 radioaalto- ja (radiotaajuisia sähkömagneettisia kenttiä) koskevia altistuksen raja-arvoja, jotka perustuvat riippumattoman tiedeorganisaation ICNIRP:n (International Commission of Non-Ionizing Radiation Protection) antamiin kansainvälisiin ohjeisiin.

Radioaaltojen altistumisohjeissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). Mobiililaitteille asetettu SAR-raja on 2 wattia/kilogramma (W/kg) keskiarvona kymmentä kudosgrammaa kohden. Siihen sisältyy huomattava turvamarginaali, jonka tarkoituksena on taata kaikkien henkilöiden turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja puhelimen suurinta hyväksyttyä lähetystehoä kaikilla testattavilla taajuuskaistoilla. Tämän laitemallin korkeimmat ICNIRP-ohjeiden mukaiset SAR-arvot ovat:

**SAR, pää:** 0,52 W/kg

**SAR, keho:** 1,25 W/kg

Normaalikäytössä tämän laitteen SAR-arvot ovat yleensä selvästi yllä annettujen arvojen alapuolella. Tämä johtuu siitä, että järjestelmän tehokkuuden takaamiseksi ja verkkohäiriöiden minimoimiseksi mobiililaitteesi lähtötehoa lasketaan automaattisesti, kun puhelua varten ei tarvita täyttä tehoa. Mitä matalampi laitteen lähtöteho on, sitä matalampi on sen SAR-arvo.

Laite täyttää radiotaajuisen altistuksen ohjearvot, kun sitä käytetään päätä vasten tai kun se asetetaan ainakin 0,5 cm cm:n päähän kehosta. Kun käytetään kantopussia, vyöpidikettä tai muuta keholle asetettavaa lisävarustetta, se ei saa sisältää metallia ja sen on pidettävä puhelin irrallaan kehosta ainakin yllä mainitun etäisyyden verran.

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 hands-free-lisävarusteita, joilla laite voidaan pitää kauempana päästä ja kehosta.

## Tämän tuotteen oikea hävittäminen



(Sähkö- ja elektroniikkalaiteromu)

(Sovelletaan maissa, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)

Tämä merkintä tuotteessa, sen lisävarusteissa tai käyttöohjeessa tarkoittaa, että tuotetta ja sen elektronisia 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 kestävä uudelleenkäytön 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 osto-sopimuksen ehdot. Tätä tuotetta ja sen elektronisia lisävarusteita ei saa sekoittaa muihin hävitettäviin yritysätteisiin. 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 uudelleenkäytön edistämiseksi akut on eroteltava muista jätetyypeistä ja kierrätettävä paikallisen maksuttoman akkukeräysjärjestelmän kautta.

## Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Doro vakuuttaa täten, että radiolaitetyyppi DSB-0230 (Doro 8050) 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](http://www.doro.com/dofc).

DSB-0230 (Doro 8050) (1031)

Finnish

Version 1.0

©2019 Doro AB. All rights reserved.

[www.doro.com](http://www.doro.com)



REV 19214 — STR 20190830