

NOKIA

Nokia X20

Käyttöopas

Sisällysluettelo

1	Tietoja tästä käyttöoppaasta	5
2	Käytön aloitus	6
	Pidä puhelimesi ajan tasalla	6
	Näppäimet ja osat	6
	Aseta SIM-kortti ja muistikortti paikalleen	7
	Lataa puhelin	8
	Käynnistä puhelin ja määritä asetukset	8
	Kaksois-SIM-asetukset	9
	Lukitse puhelin tai avaa lukitus	10
	Käytä kosketusnäyttöä	10
3	Perustoiminnot	14
	Tee puhelimesta yksilöllinen	14
	Ilmoitukset	14
	Säädä äänenvoimakkuutta	15
	Automaattinen tekstin korjaus	16
	Google Assistant	16
	Akun kesto	17
	Aputoiminnot	18
	FM-radio	18
4	Ole yhteydessä ystäviin ja sukulaisiin	20
	Puhelut	20
	Osoitekirja	20
	Lähetä viestejä	21
	Sähköposti	21
5	Kamera	22
	Kameran perustoiminnot	22
	Videot	22
	Valokuvat ja videot	23

6 Internet ja yhteydet	24
Ota WLAN käyttöön	24
Selaa webiä	24
Bluetooth®	25
NFC	26
VPN	28
7 Järjestä kalenteri	29
Päivämäärä ja kellonaika	29
Herätyskello	29
Kalenteri	29
8 Kartat	31
Etsi paikkoja ja hae reittiohjeita	31
9 Sovellukset, päivitykset ja varmuuskopiot	32
Hanki sovelluksia Google Playsta	32
Vapauta tilaa puhelimesta	32
Päivitä puhelinohjelmisto	33
Varmuuskopioi tiedot	33
Palauta alkuperäiset asetukset ja poista henkilökohtainen sisältö puhelimestasi	33
10 Suojaa puhelin	35
Suojaa puhelin näytön lukituksella	35
Suojaa puhelin sormenjäljellä	35
Suojaa puhelin kasvoilla	36
Vaihda SIM-kortin PIN-koodi	36
Tunnusluvut	37

11 Tuotetietoja ja turvallisuutta koskevia tietoja	39
Turvallisuutesi vuoksi	39
Verkkopalvelut ja kustannukset	41
Hätäpuhelut	42
Laitteen ylläpito ja huolto	42
Kierrätys	43
Jäteastia, jonka päälle on merkitty rasti	44
Akku- ja laturitiedot	44
Pienet lapset	45
Lääketieteelliset laitteet	45
Kehon sisäiset lääketieteelliset laitteet	46
Kuulokyky	46
Suojaa laite haitalliselta sisällöltä	46
Ajoneuvot	47
Räjähdysalttiit alueet	47
Hyväksyntätietoja (SAR)	47
Tietoja digitaalisesta oikeuksien hallinnasta (Digital Rights Management)	48
Tekijänoikeudet ja muita huomautuksia	48

1 Tietoja tästä käyttöoppaasta



Tärkeää: Tärkeää tietoa laitteen ja akun turvallisesta käytöstä on painetun käyttöohjeen kohdissa Turvallisuutesi vuoksi sekä Tuoteturvallisuus tai osoitteessa www.nokia.com/support. Lue nämä ohjeet ennen laitteen käyttöä. Tietoja uuden laitteesi käytön aloittamisesta on painetussa käyttöohjeessa.

2 Käytön aloitus

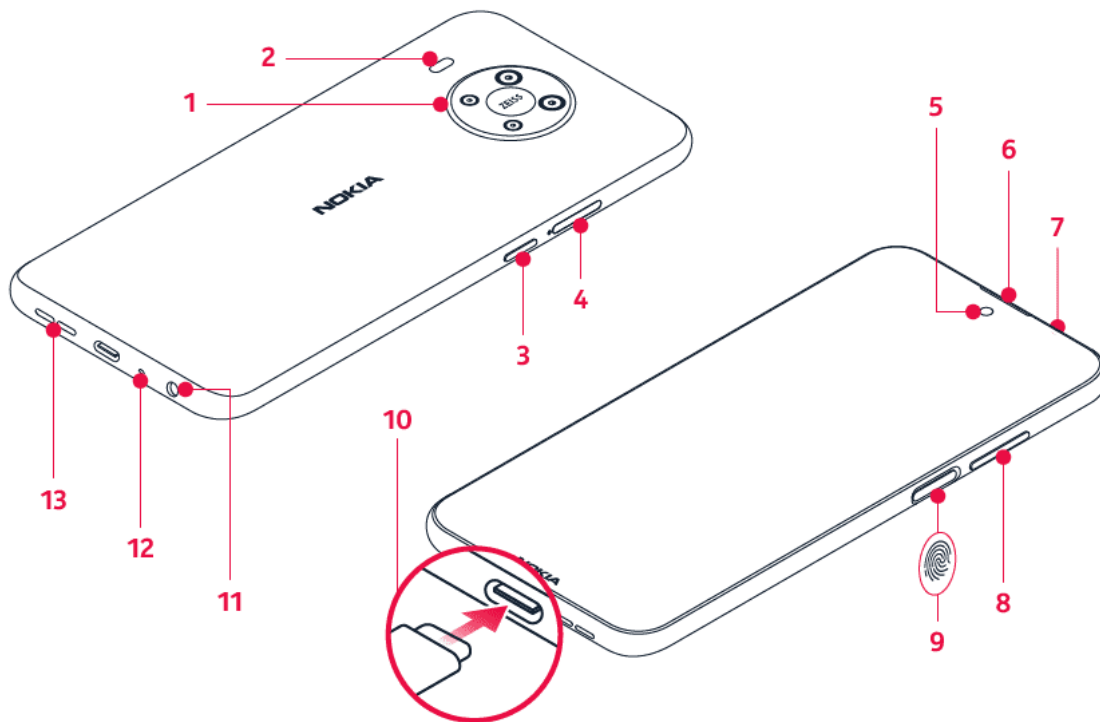
PIDÄ PUHELIMESI AJAN TASALLA

Puhelinohjelmistosi

Pidä puhelimesi ajan tasalla ja hyväksy saatavilla olevat ohjelmistopäivitykset, jotta saat puhelimeesi uusia toimintoja ja parannettuja ominaisuuksia. Ohjelmistopäivitys voi myös parantaa puhelimen suorituskykyä.

NÄPPÄIMET JA OSAT

Puhelimesi



Tämä käyttöopas koskee seuraavia malleja: TA-1341, TA-1344.

- | | |
|---|--|
| 1. Kamera | 7. Mikrofoni |
| 2. Salama | 8. Äänenvoimakkuusnäppäimet |
| 3. Google Assistant / Google Haku -näppäin* | 9. Virta-/lukitusnäppäin, sormenjälkitunnistin |
| 4. SIM- ja muistikorttipaikka | 10. USB-liitäntä |
| 5. Etukamera | 11. Kuulokemikrofoniliitäntä |
| 6. Kuuloke | 12. Mikrofoni |

13. Kaiutin

Jotkin tässä käyttöoppaassa mainitut lisälaitteet, esimerkiksi laturi, kuuloke tai datakaapeli, myydään ehkä erikseen.

*Google Assistant ei ole käytettävissä tietyillä kielillä ja tietyissä maissa. Siellä, missä Google Assistant ei ole käytettävissä, se korvataan Google Searchilla. Tarkista käytettävyys osoitteesta <https://support.google.com/assistant>.

Osat ja liitännät, magneettisuus

Älä kytke laitetta tuotteisiin, jotka tuottavat lähtösignaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa laitetta. Älä kytke ääniliittimeen jännitelähteitä. Jos kytket ääniliittimeen jonkin ulkoisen laitteen tai kuulokkeen, jota ei ole hyväksytty käytettäväksi tämän laitteen kanssa, kiinnitä erityistä huomiota äänenvoimakkuuteen.

Jotkin laitteen osat ovat magneettisia. Laite saattaa vetää puoleensa metallisia materiaaleja. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettiraidallisia kortteja laitteen lähellä pidemmän aikaa, koska kortit voivat vahingoittua.

ASETA SIM-KORTTI JA MUISTIKORTTI PAIKALLEEN

Aseta kortit paikalleen



1. Avaa SIM-korttikelkka: työnnä kelkan avausneula kelkan reikään ja liu'uta kelkka ulos.
2. Jos sinulla on yhtä SIM-korttia tukeva puhelin, aseta nano-SIM-kortti paikkaan 1 ja muistikortti paikkaan 2 niin, että liittimet ovat pidikkeessä alaspäin. Jos sinulla on kahta SIM-korttia tukeva puhelin, aseta nano-SIM-kortti paikkaan 1 ja toinen SIM-kortti tai muistikortti paikkaan 2 niin, että liittimet ovat alaspäin.
3. Liu'uta pidike takaisin paikalleen.



Vihje: Myyntipakkauksen tarrasta näet, voidaanko puhelimesi käyttää kahta SIM-korttia. Jos tarrassa on kaksi IMEI-koodia, sinulla on kahta SIM-korttia tukeva puhelin.



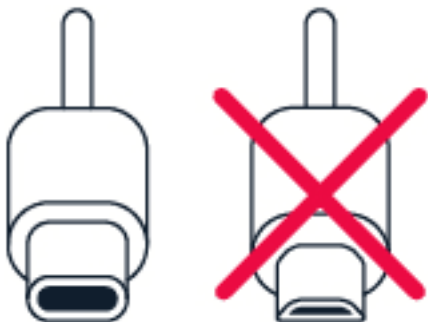
Tärkeää: Älä poista muistikorttia, kun sovellus käyttää sitä. Tämä voi vahingoittaa muistikorttia ja laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja.



Vihje: Käytä tunnetun valmistajan nopeaa, enintään 512 Gt:n kokoista microSD-muistikorttia.

LATAA PUHELIN

Lataa akku



1. Kytke yhteensopiva laturi pistorasiaan.
2. Kytke kaapeli puhelimeen.

Puhelin tukee USB-C-kaapelia. Voit ladata puhelimen myös tietokoneesta USB-kaapelin avulla, mutta lataaminen voi kestää kauemmin.

Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää useita minuutteja, ennen kuin latauksen symboli tulee näkyviin.

KÄYNNISTÄ PUHELIN JA MÄÄRITÄ ASETUKSET

Kun kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran, puhelin opastaa sinua määrittämään verkkoyhteydet ja puhelimen asetukset.

Käynnistä puhelin

1. Kytke puhelimeen virta pitämällä virtanäppäintä painettuna, kunnes puhelin värisee.
2. Kun puhelimeen on kytketty virta, valitse kieli ja alue.
3. Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Siirrä tietoja edellisestä puhelimesta

Voit siirtää tietoja vanhasta puhelimesta uuteen puhelimeen Google-tilisi avulla.

Varmuuskopioi vanhan puhelimen tiedot Google-tilillesi vanhan puhelimen käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti.

1. Napauta **Asetukset** > **Tilit** > **Lisää tili** > **Google**.
2. Valitse, mitkä tiedot haluat palauttaa uuteen puhelimeen. Synkronointi alkaa automaattisesti silloin, kun puhelin on yhteydessä Internetiin.

Palauta sovellusasetukset edellisestä Android™-puhelimesta

Jos edellinen puhelimesi oli Android ja varmuuskopiointi Google-tilille on käytössä, voit palauttaa sovellusasetukset ja WLAN-salasanat.

1. Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Varmuuskopioi**.
2. Vaihda asetuksen **Varmuuskopioi Google Driveen** arvoksi **Käytössä**.

KAKSOIS-SIM-ASETUKSET

Jos sinulla on kahta SIM-korttia tukeva puhelin, puhelimesta voi pitää kahta SIM-korttia, esimerkiksi yhtä työasioiden hoitoon ja toista henkilökohtaiseen käyttöön.

Valitse käytettävä SIM-kortti

Esimerkiksi soittaessasi puhelun voit valita SIM-kortin napauttamalla joko SIM 1 tai SIM 2 -painiketta, kun olet näppäillyt numeron.

Puhelin näyttää kummankin SIM-kortin verkkoyhteyden tilan erikseen. Molemmat SIM-kortit ovat käytettävissä samanaikaisesti, kun laite ei ole käytössä, mutta jos toinen SIM-kortti on aktiivinen, esimerkiksi jos meneillään on puhelu, toinen kortti ei ehkä ole käytettävissä.

Hallitse SIM-kortteja

Haluatko pitää työasiat erillään vapaa-ajasta? Tai onko yhden SIM-korttisi datayhteys toista edullisempi? Voit valita, mitä SIM-korttia haluat käyttää.

Napauta **Asetukset** > **Verkko ja Internet** ja napauta SIM-korttia.

Nimeä SIM-kortti uudelleen

Napauta SIM-korttia, jonka haluat nimetä uudelleen, ja kirjoita haluamasi nimi.

Valitse puheluihin tai datayhteyteen käytettävä SIM-kortti

Napauta kohdassa **Ensisijainen SIM** muutettavaa asetusta ja valitse SIM.

LUKITSE PUHELIN TAI AVAA LUKITUS

Lukitse puhelin

Jos haluat estää puhelinta soittamasta puhelua taskussa tai laukussa ollessaan, voit lukita puhelimen näppäimet ja näytön.

Lukitse puhelimen näppäimet ja näyttö painamalla virtanäppäintä.

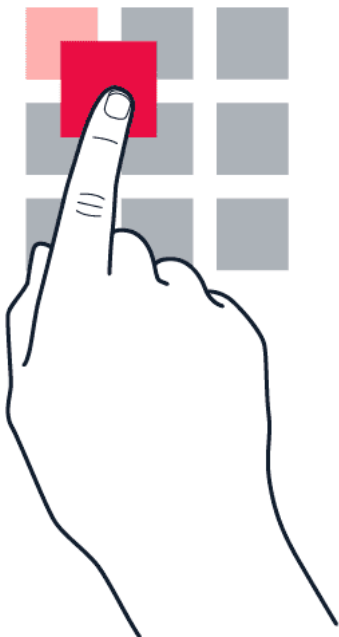
Avaa näppäinten ja näytön lukitus

Paina virtanäppäintä ja pyyhkäise näytön poikki. Anna tarvittaessa muut tunnistetiedot.

KÄYTÄ KOSKETUSNÄYTTÖÄ

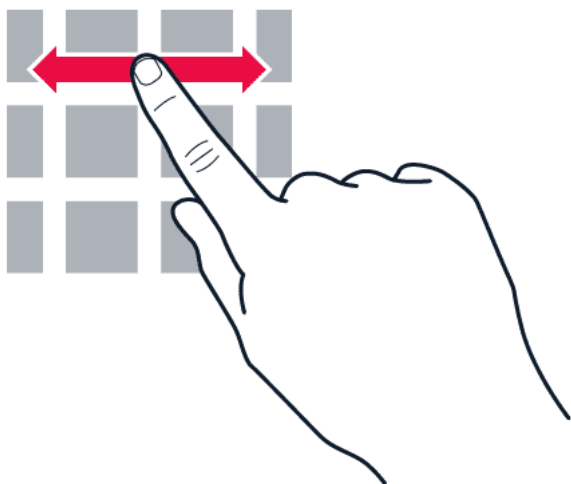
Tärkeää: Vältä naarmuttamasta kosketusnäyttöä. Älä koskaan käytä kosketusnäyttöä tavallisella kynällä tai muulla terävällä esineellä.

Vedä kohdetta napauttamalla sitä ja pitämällä sitä painettuna



Aseta sormesi kohteen päälle pariksi sekunniksi ja liu'uta sitten sormeasi näytön poikki.

Pyyhkäise



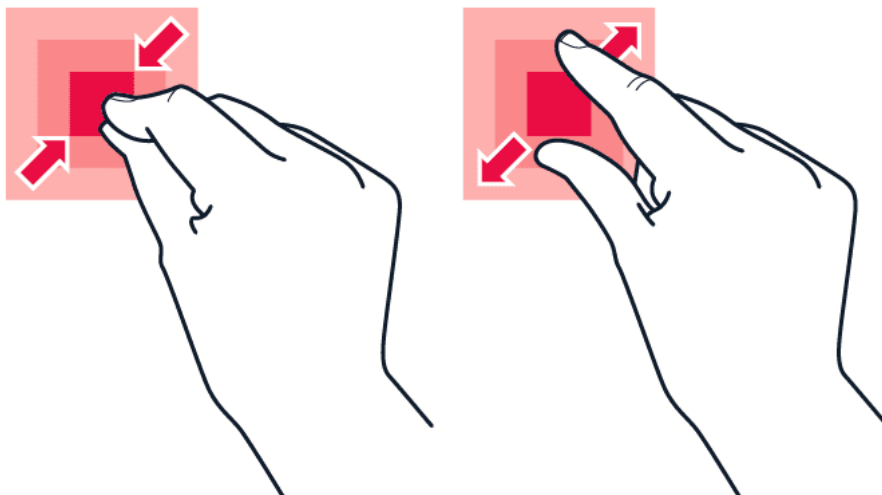
Aseta sormesi näytölle ja liu'uta sormea haluamaasi suuntaan.

Selaa pitkää luetteloa tai valikkoa



Liu'uta sormea nopeasti sipaisemalla ylös- tai alaspäin näytöllä ja nosta sitten sormi näytöltä. Pysäytä luettelon tai valikon liike napauttamalla näyttöä.

Suurena tai pienennä kuvaa



Aseta kaksi sormea kohteen, esimerkiksi kartan, valokuvan tai web-sivun, päälle ja liu'uta sormia erilleen tai yhteen.

Lukitse näytön suunta

Näyttö kiertyy automaattisesti, kun käännät puhelinta 90 astetta.

Voit lukita näytön pystysuuntaan pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin ja napauttamalla kohtaa **Automaattinen kierto**.

Liiku eleillä

Voit siirtyä käyttämään liikkumiseen eleitä napauttamalla **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Eleet** > **Liikkuminen järjestelmässä** > **Liikkuminen eleillä**.

- Jos haluat nähdä kaikki sovellukset, pyyhkäise näytön alareunasta ylöspäin.
- Jos haluat vaihtaa toiseen avattuun sovellukseen, napauta sovellusta.
- Jos haluat siirtyä aloitusnäyttöön, pyyhkäise näytön alareunasta ylöspäin. Käyttämäsi sovellus jää auki taustalle.
- Jos haluat sulkea kaikki avatut sovellukset, pyyhkäise oikealle kaikkien sovellusten läpi ja napauta kohtaa **SULJE KAIKKI**.
- Jos haluat nähdä auki olevat sovellukset, pyyhkäise näytön alareunasta sormeasi nostamatta ylöspäin, kunnes näet sovellukset, ja vapauta sitten sormesi.
- Jos haluat palata edelliseen näyttöön, jossa olit, pyyhkäise näytön oikeasta tai vasemmasta reunasta. Puhelin muistaa kaikki sovellukset ja sivustot, joita olet käyttänyt sen jälkeen, kun näyttö on viimeksi ollut lukittuna.

Liiku näppäimillä

Voit siirtyä käyttämään ohjausnäppäimiä napauttamalla **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Eleet** > **Liikkuminen järjestelmässä** > **Liikkuminen kolmella painikkeella**.

- Jos haluat näyttää kaikki sovellukset, pyyhkäise aloitusnäppäimellä **☉** ylöspäin.
- Jos haluat vaihtaa toiseen avattuun sovellukseen, pyyhkäise oikealle ja napauta sovellusta.
- Jos haluat siirtyä aloitusnäyttöön, napauta aloitusnäkönapäintä. Käyttämäsi sovellus jää auki taustalle.
- Jos haluat sulkea kaikki avatut sovellukset, pyyhkäise oikealle kaikkien sovellusten läpi ja napauta kohtaa **SULJE KAIKKI**.
- Jos haluat nähdä, mitkä sovellukset ovat avoinna, napauta **■**-näppäintä.
- Jos haluat siirtyä edelliseen näyttöön, napauta **◀**-näppäintä. Puhelin muistaa kaikki sovellukset ja sivustot, joita olet käyttänyt sen jälkeen, kun näyttö on viimeksi ollut lukittuna.

3 Perustoiminnot

TEE PUHELIMESTA YKSILÖLLINEN

Vaihda taustakuva

Napauta **Asetukset** > **Näyttö** > **Taustakuva**.

Vaihda puhelimen soittoääni

Napauta **Asetukset** > **Äänet** > **Puhelimen soittoääni (SIM1)** tai **Lisäasetukset** > **Puhelimen soittoääni (SIM2)** ja valitse ääni.

Vaihda viestin merkkiääni

Napauta **Asetukset** > **Äänet** > **Lisäasetukset** > **Oletusilmoitusääni**.

ILMOITUKSET

Käytä ilmoituspaneelia

Kun saat uusia ilmoituksia esimerkiksi viesteistä tai vastaamattomista puheluista, näytön yläreunan ilmestyy kuvakkeita.

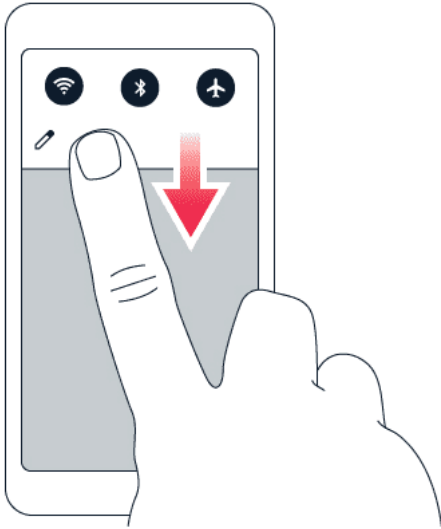
Saat lisätietoa ilmoituksista pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin. Sulje näkymä pyyhkäisemällä näyttöä ylöspäin.

Muuta sovelluksen ilmoitusasetuksia napauttamalla **Asetukset** > **Sovellukset ja ilmoitukset**, napauttamalla sovelluksen nimeä ja napauttamalla **Ilmoitukset**.


Viesti-ilmoitukset

Sinun on priorisoitava kaikkein tärkeimmät keskustelusi. Kun saat ilmoituksen uudesta viestistä, pyyhkäise näytön yläreunasta alaspäin. Napauta viestiä, pidä sitä painettuna ja napauta **Prioriteetti** > **Käytä**. Keskustelu pysyy keskusteluluettelon alussa, ja lukitusnäytössä näkyy, jos priorisoidussa keskustelussa on uusia viestejä.

Käytä pika-asetuskuvakkeita



Aktivoi toiminnot napauttamalla pika-asetuskuvakkeita ilmoituspaneelissa. Saat lisää kuvakkeita näkyviin vetämällä valikkoa alaspäin.

Jos haluat järjestää kuvakkeet uudelleen, napauta kohtaa , napauta ja pidä kuvaketta painettuna ja vedä sitten kuvake toiseen paikkaan.


SÄÄDÄ ÄÄNENVOIMAKKUUTTA

Muuta äänenvoimakkuutta



Jos et kuule puhelimen soittoääntä meluisissa ympäristöissä tai puhelin soi liian kovaäänisesti, voit muuttaa äänenvoimakkuutta tarpeen mukaan puhelimen sivulla olevilla äänenvoimakkuusnäppäimillä.

Älä kytke laitetta tuotteisiin, jotka tuottavat lähtösignaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa laitetta. Älä kytke ääniliittimeen jännitelähteitä. Jos kytket ääniliittimeen jonkin ulkoisen laitteen tai kuulokkeen, jota ei ole hyväksytty käytettäväksi tämän laitteen kanssa, kiinnitä erityistä huomiota äänenvoimakkuuteen.

Muuta mediatiedostojen ja sovellusten äänenvoimakkuutta

Tuo näkyviin äänenvoimakkuuden tilapalkki painamalla puhelimen sivulla olevaa äänenvoimakkuusnäppäintä, napauta kohtaa  ja vedä mediatiedostojen ja sovellusten äänenvoimakkuuspalkin liukusäädintä vasemmalle tai oikealle.

Siirrä puhelin äänettömään tilaan

Jos haluat siirtää puhelimen äänettömään tilaan, paina äänenvoimakkuuden pienennysnäppäintä, aseta puhelin vain värisemään napauttamalla kohtaa  ja aseta puhelin äänettömään tilaan napauttamalla kohtaa .

AUTOMAATTINEN TEKSTIN KORJAUS

Käytä näppäimistön sanaehdotuksia

Puhelin ehdottaa sanoja kirjoittaessasi, jotta kirjoittaminen olisi mahdollisimman nopeaa ja tarkkaa. Sanaehdotukset eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Kun alat kirjoittaa sanaa, puhelin ehdottaa mahdollisia vaihtoehtoja. Kun haluamasi sana näkyy ehdotuspalkissa, valitse se. Jos haluat nähdä lisää ehdotuksia, napauta sanaehdotusta ja pidä sitä painettuna.



Vihje: Jos ehdotettu sana on lihavoitu, puhelin korvaa kirjoittamasi sanan sillä automaattisesti. Jos sana on väärä, kosketa sitä pitkään, niin saat näkyviin muita ehdotuksia. Jos et halua näppäimistön ehdottavan sanoja kirjoitettaessa, poista tekstin korjaukset käytöstä. Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Kielet ja syöttö** > **Näyttönäppäimistö**. Valitse näppäimistö, jota yleensä käytät. Napauta **Tekstin korjaus** ja poista käytöstä korjaustavat, joita et halua käyttää.

Korjaa sana

Jos huomaat tehneesi kirjoitusvirheen, napauta kyseistä sanaa, niin näet ehdotuksia sen korjaamiseksi.

Ota oikeinkirjoituksen tarkistus pois käytöstä

Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Kielet ja syöttö** > **Lisäasetukset** > **Oikeinkirjoituksen tarkistus** ja poista **Käytä oikeinkirjoituksen tarkistusta** käytöstä.

GOOGLE ASSISTANT

Google Assistant on käytettävissä vain tietyillä markkina-alueilla ja kielillä. Siellä, missä Google Assistant ei ole käytettävissä, se korvataan Google Searchilla. Tarkista käytettävyys osoitteesta <https://support.google.com/assistant>. Google Assistant pystyy auttamaan sinua esimerkiksi hakemaan tietoja verkosta, kääntämään sanoja ja lauseita, tekemään muistiinpanoja ja sopimaan kalenteritapaamisia. Voit käyttää Google Assistantia myös puhelimen ollessa lukittuna. Google Assistant pyytää sinua kuitenkin poistamaan puhelimesi lukituksen ennen yksityisten tietojen käyttöä.

Käytä Google Assistant -näppäintä

Voit käyttää Google Assistant -palveluita puhelimen sivulla olevalla Google Assistant -näppäimellä:

- Paina näppäintä kerran, jos haluat käynnistää Google Assistantin.
- Pidä näppäintä painettuna, jos haluat puhua Google Assistantin kanssa. Esitä kysymyksesi ja vapauta näppäin. Näet Google Assistantin vastauksen puhelimen näytössä.

Vaikka maasi tai alueesi ei tukisi Google Assistantia, voit kuitenkin käyttää Google Assistant -näppäintä:

- Paina näppäintä kerran, jos haluat avata Google Haun.
- Pidä näppäintä painettuna, jos haluat käyttää Googlen puhehakua. Esitä kysymyksesi ja vapauta näppäin. Näet Googlen vastauksen puhelimen näytössä.

Poista Google Assistant -näppäin käytöstä

Jos haluat poistaa Google Assistant -näppäimen käytöstä, napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Eleet** > **Google Assistant -painike** ja poista **Google Assistant -painike** käytöstä.

AKUN KESTO

Seuraavien toimien avulla voit säästää virtaa puhelimesiasi.

Pidennä akun kestoa

Voit säästää virtaa toimimalla seuraavasti:

1. Lataa akku aina täyteen.
2. Mykistä tarpeettomat äänet, kuten kosketusäänet. Napauta **Asetukset** > **Äänet** > **Lisäasetukset** ja valitse säilytettävät äänet kohdassa **Muut äänet ja värinät**.
3. Käytä kaiuttimen asemesta johdollisia kuulokkeita.
4. Aseta puhelimen näyttö pimenemään lyhyen viiveen jälkeen. Napauta **Asetukset** > **Näyttö** > **Lisäasetukset** > **Näytön aikakatkaistu** ja valitse aika.
5. Napauta **Asetukset** > **Näyttö** > **Kirkkaustaso**. Säädi kirkkautta vetämällä kirkkaustason liukusäädintä. Varmista, että **Mukautuva kirkkaus** on poistettu käytöstä.
6. Sulje taustalla toimivat sovellukset.
7. Käytä paikannuspalveluja valikoivasti: poista paikannuspalvelut käytöstä, kun

niitä ei tarvita: Napauta **Asetukset** > **Sijainti** ja poista **Käytä sijaintia** käytöstä.

8. Käytä verkkoyhteyksiä valikoivasti: ota Bluetooth käyttöön vain tarvittaessa. Muodosta internetyhteys mieluummin WLAN-verkon kuin mobiilidatayhteyden kautta. Määritä puhelin olemaan etsimättä käytettävissä olevia langattomia verkkoja. Napauta **Asetukset** > **Verkko ja Internet**

> **WLAN** ja poista **Käytä WLAN-yhteyttä** käytöstä. Jos kuuntelet musiikkia tai käytät puhelinta muulla tavoin, mutta et halua soittaa tai vastaanottaa puheluja, ota lentotila käyttöön. Napauta **Asetukset** > **Verkko ja Internet** > **Lentotila**. Lentotila sulkee yhteydet matkapuhelinverkkoon ja kytkee laitteen langattomat ominaisuudet pois käytöstä.

APUTOIMINNOT

Voit muuttaa monia asetuksia ja tehdä puhelimen käytöstä helpompaa.

Suurena tai pienennä fonttikokoa

Haluatko käyttää puhelimessa suurempaa fonttikokoa?

1. Napauta **Asetukset** > **Aputoiminnot**.
2. Napauta **Fonttikoko**. Suurena tai pienennä fonttikokoa vetämällä fonttikoon liukusäädintä.

Suurena tai pienennä näytön kokoa

Haluatko pienentää tai suurentaa näytöllä näkyviä kohteita?

1. Napauta **Asetukset** > **Aputoiminnot**.
2. Napauta **Näytön koko** ja säädä näytön kokoa vetämällä näytön koon liukusäädintä.

FM-RADIO

Radion kuuntelua varten puhelimeen on liitettävä yhteensopiva kuulokemikrofoni. Kuulokemikrofoni toimii antennina. Kuulokemikrofoni myydään ehkä erikseen.

Kuuntele FM-radiota

Kun olet liittänyt kuulokemikrofonin, napauta **FM Radio**.

- Käynnistä radio napauttamalla ▶ .
- Etsi radiokanavia napauttamalla ⋮ > **Hae** .
- Jos haluat vaihtaa toiselle kanavalle, työnnä kanavataajuusriviä vasemmalle tai oikealle.
- Tallenna radiokanava napauttamalla ♥.
- Kuuntele radiokanavaa puhelimen kaiuttimista napauttamalla 🎧. Pidä kuulokemikrofoni yhdistettynä.
- Sammuta radio napauttamalla 🔇.







Vianmääritysvihje: Jos radio ei toimi, varmista, että kuulokemikrofoni on kytketty kunnolla.

4 Ole yhteydessä ystäviin ja sukulaisiin

PUHELUT

Soita puhelu

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta  ja kirjoita numero tai napauta  ja valitse yhteystieto, jolle haluat soittaa.
3. Napauta kohtaa . Jos puhelimesi on kaksi SIM-korttia, voit soittaa puhelun tietyltä SIM-kortilta napauttamalla kyseisen SIM-kortin kuvaketta.

Vastaa puheluun



Jos puhelimesi soi, kun näyttö on lukitsematta, napauta **VASTAA**. Jos puhelimesi soi, kun näyttö on lukittuna, vastaa pyyhkäisemällä ylöspäin.

Hylkää puhelu


Jos puhelimesi soi, kun näyttö on lukitsematta, napauta **HYLKÄÄ**. Jos puhelimesi soi, kun näyttö on lukittuna, hylkää puhelu pyyhkäisemällä alaspäin.

OSOITEKIRJA

Tallenna yhteystieto soittohistoriasta





1. Napauta  > , niin näet soittohistorian.
2. Napauta puhelinnumeroa, jonka haluat tallentaa.
3. Napauta **Lisää yhteystieto**. Jos kyseessä on uusi yhteyshenkilö, kirjoita yhteystiedot ja napauta **Tallenna**. Jos tämä yhteyshenkilö on jo yhteystietoluettelossasi, napauta **Lisää olemassa oleviin**, valitse yhteyshenkilö ja napauta **Tallenna**.

Lisää yhteystieto

1. Napauta **Osoitekirja** > .
2. Täytä tiedot.
3. Napauta **Tallenna**.

LÄHETÄ VIESTEJÄ

Lähetä viesti

1. Napauta **Viestit**.
2. Napauta **Aloita keskustelu**.
3. Lisää vastaanottaja napauttamalla , kirjoita hänen numeronsa ja napauta . Jos haluat lisätä vastaanottajan yhteystietoluettelostasi, ala kirjoittaa nimeä ja napauta yhteystietoa.
4. Voit lisätä muita vastaanottajia napauttamalla . Kun olet lisännyt kaikki vastaanottajat, napauta kohtaa **Seuraava**.
5. Kirjoita viesti tekstikenttään.
6. Napauta kohtaa .

SÄHKÖPOSTI




Puhelimellasi voit lähettää sähköpostiviestejä liikkeellä ollessasi.

Lisää sähköpostitili

Kun käytät Gmail-sovellusta ensimmäisen kerran, sinua pyydetään määrittämään sähköpostitili.

1. Napauta **Gmail**.
2. Voit valita sähköpostiosoitteen, joka on liitetty Google-tiliin, tai napauttaa kohtaa **Lisää sähköpostiosoite**.
3. Kun olet lisännyt kaikki tilit, napauta kohtaa **SIIRRY GMAILIIN**.

Lähetä sähköpostia

1. Napauta **Gmail**.
2. Napauta kohtaa .
3. Kirjoita sähköpostiosoite **Vastaanottaja** -kenttään tai napauta kohtaa  >
4. Kirjoita viestin aihe ja sähköpostiviesti.
5. Napauta kohtaa .

5 Kamera


KAMERAN PERUSTOIMINNOT

Ota valokuva


Ota teräviä ja eloisia valokuvia – tallenna parhaat hetket valokuva-albumiin.

1. Napauta **Kamera**.
2. Tähtää ja tarkenna.
3. Napauta ○.

Ota omakuva

1. Vaihda etukameraan napauttamalla **Kamera** > .
2. Napauta ○.

Ota valokuvia ajastimella

1. Napauta **Kamera**.
2. Napauta  ja valitse aika.
3. Napauta ○.


Ota makrokuva

Makrotilassa voit vangita valokuvaan jopa kaikkein pienimmät yksityiskohdat.

1. Napauta **Kamera** > **Lisää** > **Makro**.
2. Napauta ○.

VIDEOT

Kuvaa video

1. Napauta **Kamera** **Video**.
2. Jos haluat vaihtaa videotilaan, napauta
3. Aloita tallennus napauttamalla .

4. Lopeta tallennus napauttamalla .
5. Palaa kameratilaan napauttamalla **Valokuva**.

VALOKUVAT JA VIDEOT

Katsele puhelimessasi olevia valokuvia ja videoita

Napauta **Valokuvat**.


Kopioi valokuvat ja videot tietokoneeseen

Haluatko katsella valokuvia tai videoita suuremmalta näytöltä? Siirrä ne tietokoneeseen.

Voit käyttää tietokoneen tiedostonhallintaa valokuvien ja videoiden kopioimiseen tai siirtämiseen tietokoneeseen.

Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla. Määritä USB-yhteystyyppi avaamalla ilmoituspaneeli ja napauttamalla USB-ilmoituksia.

Jaa valokuvia ja videoita

1. Napauta **Valokuvat**, napauta valokuvaa, jonka haluat jakaa, ja napauta .
2. Valitse, miten haluat jakaa valokuvan tai videon.

6 Internet ja yhteydet

OTA WLAN KÄYTTÖÖN

WLAN-yhteydet ovat yleensä nopeampia ja edullisempia kuin mobiilidatayhteydet. Jos käytettävissä on sekä WLAN-yhteys että mobiilidatayhteys, puhelin käyttää WLAN-yhteyttä.

Ota WLAN käyttöön

1. Napauta **Asetukset** > **Verkko ja Internet** > **WLAN**.
2. Ota **Käytä WLAN-yhteyttä** -toiminto käyttöön.
3. Valitse haluamasi yhteys.

WLAN-yhteys on käytössä, kun näytön yläreunan tilapalkissa näkyy .

Tärkeää: Paranna WLAN-yhteyden turvallisuutta käyttämällä salausta. Salauksen käyttäminen pienentää riskiä, että muut pääsisivät käsittämään tietojasi.




Vihje: Voit parantaa paikannustarkkuutta ottamalla WLAN-paikannuksen käyttöön, jos haluat paikantaa sijainnin esimerkiksi sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä, missä satelliittisignaaleja ei ole saatavilla.

¹ Huomaa: Joissakin maissa voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi EU:ssa saa käyttää sisätiloissa vain 5 150–5 350 MHz:n WLAN-verkkoa ja Yhdysvalloissa ja Kanadassa saa käyttää sisätiloissa vain 5,15–5,25 GHz:n WLAN-verkkoa. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Tärkeää: Paranna WLAN-yhteyden turvallisuutta käyttämällä salausta. Salauksen käyttäminen pienentää riskiä, että muut pääsisivät käsittämään tietojasi.

SELAA WEBIÄ

Hae tietoja webistä

1. Napauta **Chrome**.
2. Kirjoita hakusana tai web-osoite hakukenttään.
3. Napauta  tai valitse hakusana ehdotettujen sanojen luettelosta.



Vihje: Jos sinulla ei ole kiinteähintaista tiedonsiirtoyhteyttä palveluntarjoajaltasi, voit pienentää tiedonsiirtokustannuksia muodostamalla yhteyden internetiin WLAN-verkon kautta.

Yhdistä tietokone internetiin puhelimen kautta

Muodosta mobiilidatayhteys internetiin kannettavalla tietokoneella tai muulla laitteella.

1. Napauta **Asetukset** > **Verkko ja Internet** > **Tukiasema ja yhteyden jako**.
2. Ota käyttöön **WLAN-tukiasema**, jos haluat jakaa mobiilidatayhteyden WLAN-verkon kautta, **USB-jako**, jos haluat käyttää USB-yhteyttä, **Bluetooth-jako**, jos haluat käyttää Bluetoothia, tai **Ethernet-jako**, jos haluat käyttää USB-Ethernet-kaapeliyhteyttä.

Toinen laite käyttää puhelinliittymän datayhteyttä, mikä voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja. Lisätietoja saatavuudesta ja kustannuksista saat verkkopalvelun tarjoajalta.

BLUETOOTH®

Voit muodostaa langattoman yhteyden toisiin yhteensopiviin laitteisiin, kuten matkapuhelimiin, tietokoneisiin, kuulokkeisiin ja autosarjoihin. Voit myös lähettää valokuvia yhteensopiviin puhelimiin ja tietokoneeseen.

Muodosta yhteys Bluetooth-laitteeseen

Voit muodostaa yhteyden puhelimen ja monen hyödyllisen Bluetooth-laitteen välille. Esimerkiksi langattomia kuulokkeita (myydään erikseen) käyttäessäsi voit puhua puhelimesta kädet vapaina – voit esimerkiksi jatkaa tietokoneella työskentelemistä puhelun aikana. Puhelimen yhdistämistä Bluetooth-laitteeseen kutsutaan pariliitoksen muodostamiseksi.

1. Napauta **Asetukset** > **Yhdistetyt laitteet** > **Yhteysasetukset** > **Bluetooth**.
2. Vaihda asetuksen **Bluetooth** arvoksi **Käytössä**.
3. Varmista, että toiseen laitteeseen on kytketty virta. Pariliitoksen muodostaminen on ehkä aloitettava toisesta laitteesta. Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.
4. Napauta **Yhdistä uusi laite** ja napauta löydettyjen Bluetooth-laitteiden luettelossa laitetta, johon haluat muodostaa pariliitoksen.
5. Sinun on ehkä kirjoitettava salasana. Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, niiden ei tarvitse olla näköyhteydessä toisiinsa. Bluetooth-laitteet voivat kuitenkin olla enintään 10 metrin etäisyydellä toisistaan, ja esteet, kuten seinät, tai muut sähköiset laitteet voivat häiritä yhteyttä.

Laitteet, joiden kanssa puhelimesi on määritetty pariiksi, voivat muodostaa yhteyden puhelimeen, kun Bluetooth on käytössä. Muut laitteet voivat havaita puhelimesi vain, jos Bluetooth-asetukset-näkymä on avoinna.

Älä muodosta laiteparia tuntemattoman laitteen kanssa tai hyväksy sellaiselta tulevia yhteyspyyntöjä. Tämä suojaa puhelinta haitalliselta sisällöltä.

Jaa sisältöä Bluetoothin kautta

Jos haluat jakaa valokuvasi tai muuta sisältöä ystävän kanssa, lähetä ne Bluetoothin avulla ystäväsi puhelimeen.

Voit käyttää useaa Bluetooth-yhteyttä samanaikaisesti. Voit esimerkiksi lähettää sisältöä toiseen puhelimeen samalla, kun käytät Bluetooth-kuulokkeita.

1. Napauta **Asetukset** > **Yhdistetyt laitteet** > **Yhteysasetukset** > **Bluetooth**.
2. Varmista, että Bluetooth-yhteys on käytössä molemmissa puhelimissa ja että puhelimet ovat näköyhteydellä toisistaan.
3. Siirry sisältöön, jonka haluat lähettää, ja napauta kohtaa **Bluetooth**.
4. Napauta löydettyjen Bluetooth-laitteiden luettelossa ystäväsi puhelinta.
5. Jos toinen puhelin vaatii salasanan, kirjoita tai hyväksy salasana ja napauta **Yhdistä**.

Salasanaa käytetään vain muodostettaessa yhteyttä tiettyyn laitteeseen ensimmäistä kertaa.

Poista pariliitos

Jos sinulla ei ole enää laitetta, jonka kanssa puhelimesi muodosti laiteparin, voit poistaa pariliitoksen.

1. Napauta **Asetukset** > **Yhdistetyt laitteet** > **AIKAISEMMIN YHDISTETYT LAITTEET**.
2. Napauta kohtaa **⚙** laitteen nimen vieressä.
3. Napauta **UNOHDA**.

NFC

Tutustu ympäröivään maailmaan. Jos puhelimesi tukee Near Field Communicationia (NFC), voit muodostaa yhteyden lisälaitteisiin napauttamalla niitä ja soittaa jollekin tai avata verkkosivuston napauttamalla tunnisteita. NFC-toimintoa voidaan käyttää tiettyjen palvelujen ja tekniikkojen kanssa, laitteella voidaan esimerkiksi maksaa napauttamalla. Nämä palvelut eivät ehkä ole käytettävissä omalla alueellasi. Saat lisätietoja näiden palvelujen käytettävyydestä verkkopalvelujen tarjoajalta.

Aloita NFC-toiminnon käyttö

Kun otat NFC-toiminnon käyttöön puhelimesiasi, voit jakaa sisältöä tai liittää laitteita napauttamalla. Jos haluat tarkistaa, tukeeko puhelimesi NFC:tä, napauta **Asetukset** > **Yhdistetyt laitteet** > **Yhteysasetukset**.

NFC:n avulla voit:

- muodostaa yhteyden yhteensopiviin NFC-tekniikkaa tukeviin Bluetooth-lisälaitteisiin, kuten kuulokkeisiin tai langattomaan kaiuttimeen
- hakea lisää sisältöä puhelimeesi tai käyttää verkkopalveluja napauttamalla tunnisteita
- maksaa puhelimellasi, jos verkkopalvelun tarjoaja tukee tätä ominaisuutta.

NFC-alue on puhelimen takaosassa. Napauta muita puhelimia, lisälaitteita, tunnisteita tai lukijoita NFC-alueella.

1. Napauta **Asetukset** > **Yhdistetyt laitteet** > **Yhteysasetukset** > **NFC**.
2. Vaihda asetuksen **NFC** arvoksi Käytössä.

Varmista ennen NFC:n käyttöä, että näyttö ja näppäimet eivät ole lukittuja.

Lue NFC-tunnisteita

NFC-tunnisteet voivat sisältää tietoja, kuten web-osoitteen, puhelinnumeron tai käyntikortin. Haluamasi tiedot voivat olla vain yhden napautuksen päässä.

Lue tunniste napauttamalla tunnistetta puhelimen NFC-alueella.



Huomaa: Maksu- ja lipunkirjoitussovelluksista ja -palveluista vastaavat kolmannet osapuolet. HMD Global ei anna mitään takuuta tällaisille sovelluksille tai palveluille eikä ota niistä mitään vastuuta, tuki, toiminnallisuus, tapahtumat tai rahallisen arvon menettäminen mukaan lukien. Laitteen korjaamisen jälkeen lisäämäsi kortit sekä maksu- tai lipunkirjoitussovellus on mahdollisesti asennettava ja aktivoitava uudelleen.

Muodosta yhteys Bluetooth-lisälaitteeseen NFC:n avulla

Olisiko käsilläsi muutakin tekemistä? Käytä kuulokkeita. Tai miksi et kuuntelisi musiikkia langattomilla kaiuttimilla? Sinun tarvitsee vain napauttaa yhteensopivaa lisälaitetta puhelimella.

1. Napauta lisälaitteen NFC-aluetta puhelimen NFC-alueella.*
2. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

*Lisälaitteet myydään erikseen. Lisälaitteiden saatavuus vaihtelee alueittain.

Katkaise yhteys lisälaitteeseen

Jos puhelimen ei tarvitse olla enää yhteydessä lisälaitteeseen, voit katkaista yhteyden.

Napauta lisälaitteen NFC-aluetta uudelleen.

Lisätietoa on lisälaitteen käyttöohjeessa.

VPN


Yrityksen intranetin, sähköpostin tai muun resurssin käyttö saattaa edellyttää VPN-yhteyttä (Virtual Private Networking). Voit myös hyödyntää VPN-palvelua henkilökohtaisessa käytössä.

Pyydä tiedot tarvittavista VPN-asetuksista työpaikkasi IT-järjestelmänvalvojalta tai tarkista lisätiedot VPN-palvelun sivustosta.


Käytä suojattua VPN-yhteyttä

1. Napauta **Asetukset** > **Verkko ja Internet** > **Lisäasetukset** > **VPN**.
2. Lisää VPN-profiili napauttamalla kohtaa **+**.
3. Kirjoita profiilitiedot IT-järjestelmänvalvojalta tai VPN-palvelusta saatujen ohjeiden mukaan.

Muokkaa VPN-profiilia

1. Napauta kohtaa  profiilin nimen vieressä.
2. Muuta tarvittavat tiedot.

Poista VPN-profiili

1. Napauta kohtaa  profiilin nimen vieressä.
2. Napauta **UNOHDA**.

7 Järjestä kalenterisi

PÄIVÄMÄÄRÄ JA KELLONAIKA

Aseta päivämäärä ja kellonaika

Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Päivämäärä ja aika**.

Päivitä kellonaika ja päivämäärä automaattisesti

Voit asettaa puhelimen päivittämään ajan, päivämäärän ja aikavyöhykkeen automaattisesti. Automaattinen päivitys on verkkopalvelu, ja sen saatavuus voi vaihdella alueittain ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Päivämäärä ja aika**.
2. Ota **Käytä verkon aikaa** -toiminto käyttöön.
3. Ota **Käytä verkon aikavyöhykettä** -toiminto käyttöön.

Vaihda käyttöön 24 tunnin kello

Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Päivämäärä ja aika** ja vaihda asetuksen **Käytä 24 tunnin kelloa** arvoksi käytössä.

HERÄTYSKELLO

Aseta hälytys

1. Napauta **Kello** > **Hälytys**.
2. Lisää hälytys napauttamalla **+**.
3. Muokkaa hälytystä napauttamalla sitä. Jos haluat toistaa hälytyksen tiettyinä päivinä, valitse **Toista** ja korosta haluamasi viikonpäivät.

Sammuta hälytys

Kun puhelin alkaa hälyttää, voit sammuttaa hälytyksen pyyhkäisemällä oikealle.

KALENTERI

Pysy ajan tasalla – opi pitämään tapaamiset, tehtävät ja aikataulut ajan tasalla.

Hallitse kalentereita

Napauta kohtaa **Kalenteri** > ☰ ja valitse, minkä tyyppisen kalenterin haluat nähdä.

Kun lisäät puhelimeesi tilin, kalenterit lisätään automaattisesti. Voit lisätä uuden tilin ja kalenterin siirtymällä sovellusvalikkoon ja napauttamalla **Asetukset** > **Tilit** > **Lisää tili**.

Lisää tapahtuma

Kun haluat muistaa sovitun tapaamisen tai tapahtuman, lisää se kalenteriisi.

1. Napauta **Kalenteri**-sovelluksessa kohtaa **+** ja valitse merkinnän tyyppi. kuinka usein haluat tapahtuman toistuvan.
2. Kirjoita haluamasi tiedot ja aseta aika.
3. Jos haluat tapahtuman toistuvan tiettyinä päivinä, napauta **Ei toisteta** ja valitse,
4. Jos haluat asettaa muistutuksen, napauta **Lisää ilmoitus**, aseta aika ja napauta **Valmis**.
5. Napauta **Tallenna**.



Vihje: Jos haluat muokata tapahtumaa, napauta tapahtumaa, napauta kohtaa ✎ ja muokkaa tietoja.

Poista tapaaminen


1. Napauta tapahtumaa.
2. Napauta kohtaa ⋮ > **Poista**.

8 Kartat

ETSI PAIKKOJA JA HAE REITTIOHJEITA


Etsi määränpää

Google Maps -sovelluksen avulla voit etsiä paikkoja ja yrityksiä.


1. Napauta **Maps**.
2. Kirjoita hakupalkkiin hakusanat, esimerkiksi katuosoite tai paikan nimi.
3. Valitse kohde ehdotettujen hakutulosten luettelosta kirjoittaessasi tai hae napauttamalla kohtaa .

Paikka tulee näkyviin kartassa. Jos mitään ei löydy, tarkista, että olet kirjoittanut hakusanat oikein.

Näe nykyinen sijaintisi

Napauta **Maps** > .

Hae reittiohjeet tiettyyn paikkaan

1. Napauta **Kartat** ja kirjoita määränpää hakupalkkiin.
2. Napauta **Reittiohjeet**. Korostettu kuvake, esimerkiksi , näyttää kulkuvälineen. Jos haluat vaihtaa tilaa, valitse uusi tila hakupalkista.
3. Jos et halua käyttää nykyistä sijaintiasi lähtöpaikkana, napauta kohtaa **Sijaintisi** ja etsi uusi lähtöpaikka.
4. Aloita navigointi napauttamalla **Aloita**.

Kartalla näkyy reitti ja arvioitu matka-aika. Jos haluat tarkastella yksityiskohtaisia reittiohjeita, napauta **Vaiheet ja muuta**.

9 Sovellukset, päivitykset ja varmuuskopiot

HANKI SOVELLUKSIA GOOGLE PLAYSTA

Puhelimeen tulee olla lisättyä Google-tili, jotta voit käyttää Google Play -palveluita. Osa Google Playn sisällöstä saattaa olla maksullista. Lisää maksutapa napauttamalla **Play Kauppa** > ☰ > **Maksutavat**. Varmista aina, että sinulla on maksuvälineen haltijan lupa, ennen kuin ostat sisältöä Google Playsta.

Lisää Google-tili puhelimeen

1. Napauta **Asetukset** > **Tilit** > **Lisää tili** > **Google**. Vahvista pyydettyäsi laitteesi lukitusmenetelmä.
2. Kirjoita Google-tilisi tunnistetiedot ja napauta **Seuraava** tai luo uusi tili napauttamalla **Luo tili**.
3. Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Lataa sovelluksia

1. Napauta **Play Kauppa**.
2. Etsi sovelluksia napauttamalla hakupalkkia tai valitse sovelluksia suosituksista.
3. Lataa ja asenna sovellus napauttamalla kohtaa **Asenna** sovelluksen kuvauksessa.

Saat sovelluksesi näkyviin siirtymällä aloitusnäyttöön ja pyyhkäisemällä näytön alareunasta ylöspäin.

VAPAUTA TILAA PUHELIMESSA

Jos puhelimesi muisti alkaa olla täynnä, siirrä tiedostoja muistikortille tai poista tarpeettomat tiedostot.

Siirrä tiedostoja muistikortille

Voit siirtää valokuvia puhelimen muistista muistikortille napauttamalla **Tiedostot** > **Kuvat**. Pidä siirrettävää valokuvaa painettuna ja napauta ☰ > **Siirrä** > **SD-kortti**.

Jos haluat siirtää asiakirjoja ja tiedostoja, napauta **Tiedostot** > **Asiakirjat ja muuta**. Napauta tiedoston nimen vieressä ☰ ja sitten **Siirrä SD-kortille**.

PÄIVITÄ PUHELINOHJELMISTO

Pysy ajan tasalla – saat puhelimeesi uusia toimintoja ja parannettuja ominaisuuksia päivittämällä puhelinohjelmiston ja sovellukset langattomasti. Ohjelmistopäivitys voi myös parantaa puhelimen suorituskykyä.

Asenna saatavilla olevat päivitykset

Tarkista saatavilla olevat päivitykset napauttamalla **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Lisäasetukset** > **Järjestelmäpäivitys** > **Tarkista päivitykset**.

Kun puhelimesi ilmoittaa päivityksen olevan saatavilla, sinun tarvitsee vain noudattaa puhelimen näyttöön tulevia ohjeita. Jos puhelimen muisti on lähes täynnä, sinun on ehkä siirrettävä valokuvia ja muita tiedostoja muistikortille.

Varoitus: Kun asennat ohjelmistopäivitystä, et voi käyttää laitetta edes hätäpuheluiden soittamiseen, ennen kuin asennus on valmis ja laite on käynnistynyt uudelleen.

Ennen päivityksen asentamista kytke puhelin laturiin tai varmista, että laitteen akussa on riittävästi virtaa, ja muodosta yhteys WLAN-verkkoon, koska päivityspaketit saattavat kuluttaa paljon mobiilidataa.

VARMUUSKOPIOI TIEDOT

Varmista tietojen säilyminen turvassa käyttämällä puhelimen varmuuskopiointitoimintoa. Laitteesi tiedot (WLAN-salasanat ja soittohistoria) ja sovellustiedot (asetukset ja sovellusten tallentamat tiedostot) varmuuskopioidaan etänä.

Ota automaattinen varmuuskopiointi käyttöön

Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Varmuuskopioi** ja ota varmuuskopiointi käyttöön.

PALAUTA ALKUPERÄISET ASETUKSET JA POISTA HENKILÖKOHTAINEN SISÄLTÖ PUHELIMESTASI

Vahinkoja voi sattua – jos puhelin ei toimi kunnolla, voit palauttaa alkuperäiset asetukset. Tai jos ostat uuden puhelimen tai haluat muusta syystä hankkiutua eroon nykyisestä puhelimestasi tai kierrättää sen, voit poistaa henkilökohtaiset tiedot ja sisällön seuraavasti. Huomaa, että sinun vastuullasi on poistaa kaikki henkilökohtainen sisältö.

Palauta puhelimen oletusasetukset

1. Napauta **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Lisäasetukset** > **Palauta asetukset** > **Poista kaikki tiedot (tehdasasetuksien palauttaminen)**.
2. Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

10 Suojaa puhelin

SUOJAA PUHELIN NÄYTÖN LUKITUKSELLE

Voit asettaa puhelimen pyytämään todennusta, kun avaat näytön lukituksen.

Määritä näytön lukitus

1. Napauta **Asetukset** > **Suojaus** > **Näytön lukitus**.
2. Valitse lukituksen tyyppi ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

SUOJAA PUHELIN SORMENJÄLJELLÄ

Lisää sormenjälki

1. Napauta **Asetukset** > **Suojaus** > **Sormenjälki**. Jos puhelimesta ei ole määritetty näytön lukitusta, napauta **Määritä näytön lukitus**.
2. Valitse lukitusnäytön lukituksen poistamiseen käytettävä varamenetelmä ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

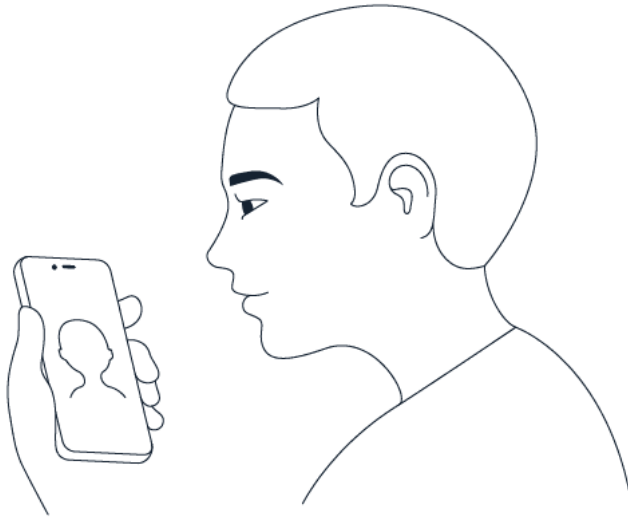
Poista puhelimen lukitus sormella

Aseta rekisteröity sormesi virtanäppäimelle.

Jos ilmenee sormenjälkitunnistimen virhe etkä pysty käyttämään vaihtoehtoisia sisäänkirjautumistapoja puhelimen palauttamiseksi tai nollaamiseksi, puhelin on toimitettava valtuutettuun huoltoliikkeeseen huoltoa varten. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimesta olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat lähimmästä puhelimen asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

SUOJAA PUHELIN KASVOILLA

Määritä kasvojentunnistus



1. Napauta **Asetukset** > **Suojaus** > **Kasvojentunnistus**.
2. Valitse lukitusnäytön lukituksen poistamiseen käytettävä varamenetelmä ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Pidä silmäsi auki ja varmista, että kasvosi ovat täysin näkyvissä eikä niitä peitä mikään esine, kuten hattu tai aurinkolasit.



Huomaa: Puhelimen lukituksen avaaminen kasvoilla ei ole niin turvallista kuin sormenjäljellä, kuviolla tai salasanalla. Joku tai jokin muu, joka muistuttaa sinua, voi avata puhelimen lukituksen. Kasvojentunnistus ei ehkä toimi oikein taustavalaistuksessa tai liian pimeässä tai kirkaassa ympäristössä.

Poista puhelimen lukitus kasvoilla

Voit poistaa puhelimen lukituksen käynnistämällä näytön ja katsomalla kameraa.

Jos ilmenee kasvojentunnistusvirhe etkä pysty käyttämään vaihtoehtoisia sisäänkirjautumistapoja puhelimen palauttamiseksi tai nollaamiseksi, puhelin on huollettava. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat lähimmästä puhelimen valtuutetusta huoltoliikkeestä tai puhelimen myyjältä.

VAIHDA SIM-KORTIN PIN-KOODI

Jos SIM-kortin mukana on toimitettu esimääritetty PIN-koodi, voit parantaa suojausta vaihtamalla koodin. Kaikki verkkopalveluiden tarjoajat eivät tue tätä.

Valitse SIM-kortin PIN-koodi

Voit valita, mitä SIM-kortin PIN-koodina käytettävät numerot. SIM-kortin PIN-koodin pituus voi olla 4–8 numeroa.

1. Napauta **Asetukset** > **Suojaus** > **SIM-kortin lukitus**.
2. Valitun SIM-kortin kohdalla napauta kohtaa **Vaihda SIM-kortin PIN-koodi**.

TUNNUSLUVUT

Opi, mihin puhelimen eri koodeja tarvitaan.

PIN- tai PIN2-koodi

PIN- tai PIN2-koodissa on 4–8 numeroa.

Nämä koodit suojaavat SIM-korttia luvattomalta käytöltä, tai ne on annettava, ennen kuin tiettyjä toimintoja voi käyttää. Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta.

Jos olet unohtanut koodit tai koodeja ei ole toimitettu kortin mukana, ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan.

Jos kirjoitat koodin väärin 3 kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avattava PUK- tai PUK2-koodilla.

PUK- tai PUK2-koodit

PUK- tai PUK2-koodeja tarvitaan PIN- tai PIN2-koodin lukituksen avaamiseen.

Jos koodeja ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan.

Suojakoodi

Suojakoodi tunnetaan myös nimellä lukituskoodi tai salasana.

Suojakoodin avulla voit suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä. Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämäsi suojakoodia. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta.

Jos unohdat koodin ja puhelin on lukittu, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimesta olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat lähimmästä puhelimen valtuutetusta huoltoliikkeestä tai puhelimen myyjältä.

IMEI-koodi

Verkko tunnistaa puhelimet IMEI-koodin avulla. Saatat tarvita koodia myös valtuutetun huoltoliikkeen tai puhelimen myyjän tukipalveluja käyttäessäsi. Löydät IMEI-koodin

- näppäilemällä *#06#
- tarkistamalla alkuperäisen myyntipakkauksen.

Jos IMEI-koodi on painettu puhelimeen, saatat löytää sen esimerkiksi SIM-alustasta, tai takakannen alta, jos puhelimessa on irrotettava takakansi.

Paikallista tai lukitse puhelin

Jos hukkaat puhelimen, voit löytää, lukita tai pyyhkiä sen etäisesti, jos olet kirjautunut sisälle Google-tilille. Find My Device -sovellus on asennettu oletusarvoisesti Google-tiliin yhdistettyihin puhelimiin.

Jotta voit käyttää Find My Device -sovellusta, puhelimen on täytettävä seuraavat ehdot:

- sen on oltava käytössä
- sen on oltava näkyvässä Google Playssa
- sen on oltava kirjattu sisään Google-tilille
- Sijainti-kohdan on oltava käytössä
- sen on oltava yhdistetty mobiilidataan tai WLAN-verkkoon
- Find My Device -sovelluksen on oltava käytössä.

Kun Find My Device -sovellus muodostaa yhteyden puhelimeesi, näet puhelimesi sijainnin ja puhelin saa ilmoituksen.

1. Avaa android.com/find internetiin yhdistetyssä tietokoneessa, tabletissa tai puhelimessa, ja kirjaudu sisään Google-tilillesi.
2. Jos sinulla on useampi kuin yksi puhelin, napsauta kadonnutta puhelinta näytön yläreunassa.
3. Näet kartalta, missä puhelin on. Sijainti on likimääräinen, eikä välttämättä ole tarkka.

Jos laitettasi ei löydy, Find My Device -sovellus näyttää sen viimeksi tunnetun sijainnin, jos se on saatavilla. Voit lukita tai pyyhkiä puhelimesi noudattamalla verkkosivuston ohjeita.

11 Tuotetietoja ja turvallisuutta koskevia tietoja

TURVALLISUUTESI VUOKSI

Lue nämä perusohjeet. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa olla vaarallista tai paikallisten lakien ja säädösten vastaista. Saat lisätietoja lukemalla koko oppaan.

SULJE LAITE RAJOITETUILLA ALUEILLA



Katkaise laitteesta virta, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriötä tai vaaratilanteen, esimerkiksi ilma-aluksissa, sairaaloissa sekä lääketieteellisten laitteiden, polttoaineiden, kemikaalien tai räjäytystyömaiden lähellä. Noudata kaikkia ohjeita rajoitetuilla alueilla.

LIIKENNETURVALLISUUS



Noudata kaikkia paikallisia lakeja. Älä koskaan käytä käsiäsi muuhun kuin ajoneuvon hallintaan sitä ajaessasi. Aseta ajaessasi ajoturvallisuus etusijalle.

HÄIRIÖT



Kaikki langattomat laitteet ovat alttiita häiriöille, jotka voivat vaikuttaa laitteiden toimintaan.

VALTUUTETTU HUOLTO



Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.

AKUT, LATURIT JA MUUT LISÄLAITTEET



Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja muita lisälaitteita, jotka HMD Global Oy on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.

PIDÄ LAITE KUIVANA



Jos laitteesi on vedenkestävä, saat yksityiskohtaisempia ohjeita tarkistamalla sen IP-luokan.

LASIOSAT



Laite ja/tai sen näyttö on valmistettu lasista. Lasi voi särkyä, jos laite pudotetaan kovalle pinnalle tai siihen kohdistuu voimakas isku. Jos lasi särkyä, älä kosketa laitteen lasiosia tai yritä irrottaa rikkoutunutta lasia laitteesta. Älä käytä laitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoliike on vaihtanut lasin.

KUULON SUOJAAMINEN



Älä kuuntele pitkiä aikoja suurella äänenvoimakkuudella. Näin voit estää mahdolliset kuulovauriot. Noudata varovaisuutta pitäessäsi laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.



SAR




Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvaa vasten tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 senttimetriä. Tarkat SAR-enimmäisarvot ovat tämän käyttöohjeen osiossa Hyväksyntätietoja (SAR). Lisätietoja on tämän käyttöoppaan Hyväksyntätietoja (SAR) -osiossa tai osoitteessa www.sar-tick.com.

VERKKOPALVELUT JA KUSTANNUKSET

Joidenkin toimintojen ja palvelujen käyttäminen sekä sisällön lataaminen (myös ilmaistuotteiden) edellyttävät yhteyttä verkkoon. Tämä voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen ja siihen voi liittyä tiedonsiirtomaksuja. Lisäksi joidenkin toimintojen käyttäminen voi edellyttää palvelun tilaamista.

-  **Tärkeää:** Verkkopalvelun tarjoaja tai matkalla käyttämäsi palveluntarjoaja ei ehkä tue 5G-yhteyksiä. Lisätietoja saat verkkopalvelun tarjoajalta. Jos verkkopalvelun tarjoaja ei tue 5G:tä, laitteen sujuvan toiminnan varmistamiseksi on suositeltavaa vaihtaa suurimmaksi yhteysnopeudeksi 5G:n asemesta 4G. Voit tehdä sen napauttamalla aloitusnäytössä **Asetukset > Verkko ja Internet > Matkapuhelinverkko** ja vaihtamalla asetuksen **Ensisijainen verkon tyyppi** tilaksi **LTE**.
-  **Huomaa:** Joissakin maissa voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi EU:ssa saa käyttää sisätiloissa vain 5,15–5,35 GHz:n WLAN-verkkoa ja Yhdysvalloissa ja Kanadassa saa käyttää sisätiloissa vain 5,15–5,25 GHz:n WLAN-verkkoa. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.


HÄTÄPUHELUT

-  **Tärkeää:** Yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Älä koskaan luota ainoastaan matkapuhelimeen välttämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Ennen soittamista:

- Kytke puhelimeen virta.
- Jos puhelimen näyttö ja näppäimistö on lukittu, avaa niiden lukitus.
- Siirry paikkaan, jossa signaali on riittävän voimakas.

Napauta aloitusnäytössä kohtaa .

1. Kirjoita sen alueen yleinen hätänumero, jolla olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
2. Napauta kohtaa .
3. Anna tarvittavat tiedot niin tarkasti kuin mahdollista. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat siihen luvan.

Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet:

- Aseta SIM-kortti puhelimeen. Jos sinulla ei ole SIM-korttia, napauta lukitusnäytössä kohtaa **Hätäpuhelu**.
- Jos puhelin pyytää antamaan PIN-koodin, napauta kohtaa **Hätäpuhelu**.
- Poista käytöstä puhelimesi puhelunrajoitukset, kuten puhelunesto, sallitut numerot tai rajattu käyttäjäryhmä.
- Jos matkapuhelinverkko ei ole käytettävissä, mutta voit muodostaa internetyhteyden, voit myös yrittää soittaa internetpuhelun.

LAITTEEN YLLÄPITO JA HUOLTO

Käsittele laitetta, akkua, laturia ja lisälaitteita varovasti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua pitämään laitteesi toimintakunnossa.

- Pidä laite kuivana. Sade, ilmankosteus ja kaikenlaiset nesteet ja kosteus voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronisia piirejä.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai likaisessa paikassa.
- Älä säilytä laitetta kuumassa. Korkeat lämpötilat voivat vahingoittaa laitetta tai akkua.
- Älä säilytä laitetta kylmässä. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa laitetta.
- Älä avaa laitetta muulla tavoin kuin käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Hyväksymättömät muutokset saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta tai akkua. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa laitetta.
- Puhdista laitteen pinta vain pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi estää laitetta toimimasta kunnolla.
- Pidä laite etäällä magneeteista ja magneettikentistä.
- Varmista tärkeiden tietojen säilyminen tallentamalla ne ainakin kahteen eri paikkaan, esimerkiksi laitteen muistiin, muistikortille tai tietokoneeseen, tai kirjoita tärkeät tiedot muistiin.

Pitkään käytettäessä laite saattaa tuntua lämpimältä. Useimmissa tapauksissa tämä on normaalia. Välttääkseen ylikuumentumisen laite voi automaattisesti hidastaa toimintaansa, himmentää näytön videopuhelun aikana, sulkea sovelluksia, keskeyttää latauksen ja tarvittaessa katkaista virran. Jos laite ei toimi kunnolla, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

KIERRÄTYS



Palauta käytetyt elektroniset tuotteet, akut ja pakkausmateriaalit aina erityisiin keräyspisteisiin. Tällä tavoin ehkäiset valvomatonta jätteiden hävittämistä ja edistät materiaalien kierrätystä. Sähkölaitteet ja elektroniset tuotteet sisältävät monia arvokkaita materiaaleja, kuten metalleja (esimerkiksi kuparia, alumiinia, terästä ja magnesiumia) ja arvometalleja (esimerkiksi kultaa, hopeaa ja palladiumia). Kaikki laitteessa käytetyt materiaalit voidaan kierrättää tai niitä voidaan käyttää energiantuotannossa.

JÄTEASTIA, JONKA PÄÄLLE ON MERKITYY RASTI

Jäteastia, jonka päälle on merkitty rasti



Tuotteeseen, akkuun, painettuun ohjeeseen tai pakkaukseen merkitty jäteastia, jonka päälle on merkitty rasti, tarkoittaa, että kaikki elektroniset tuotteet ja akut on toimitettava erilliseen keräyspisteeseen, kun tuote on käytetty loppuun. Näitä tuotteita ei saa heittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen joukkoon. Toimita ne kierrätyspisteeseen. Voit tarkistaa lähimmän kierrätyspisteen sijainnin jätehuollosta vastaavilta paikallisilta viranomaisilta.

AKKU- JA LATURITIEDOT

Akku- ja laturitiedot

Aloitusoppaasta voit tarkistaa, onko puhelimessasi irrotettava vai kiinteä akku.

Laitteet, joissa on irrotettava akku Käytä laitetta vain alkuperäisen akun kanssa. Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vaihda akku.

Laitteet, joissa on kiinteä akku Älä yritä irrottaa akkua, koska laite voi vahingoittua. Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vie laite lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtoa varten.

Lataa laite yhteensopivan laturin avulla. Laturin pistoketyyppi voi vaihdella. Latausaika voi vaihdella laitteen kapasiteetin mukaan.

Akkujen ja laturien turvallisuustiedot

Kun laitteen lataaminen on päättynyt, irrota laturi laitteesta ja pistorasiasta. Huomaa, että jatkuvan lataamisen ei pitäisi kestää yli 12 tuntia. Jos täyteen ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

Ääriämpötilat vähentävät akun tehoa ja käyttöaika. Jotta laitteen suorituskyky olisi mahdollisimman hyvä, pidä akku aina 15–25 °C:n lämpötilassa. Laite, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei ehkä tilapäisesti toimi. Huomaa, että kylmissä lämpötiloissa akun varaus voi purkautua

nopeasti ja jännite voi laskea niin paljon, että puhelin sammuu muutamassa minuutissa. Pidä puhelimesi lämpimänä, kun olet ulkona kylmissä lämpötiloissa.

Noudata paikallisia määräyksiä. Jos mahdollista, kierrätä osat. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.

Älä altista akkua erittäin matalalle ilmanpaineelle tai jätä sitä paikkaan, jossa on erittäin kuumaa, äläkä esimerkiksi hävitä akkua polttamalla, sillä akku voi räjähtää tai siitä voi vuotaa syttyvää nestettä tai kaasua.

Älä pura, leikkaa, purista, taivuta tai puhko akkuja äläkä vaurioita niitä muulla tavoin. Jos akku vuotaa, älä päästä nestettä kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Mikäli näin käy, huuhtelee kosketusalue välittömästi vedellä tai hakeudu lääkäriin. Älä yritä muokata akkua tai asettaa akkuun vieraita aineksia, äläkä upota akkua veteen tai muuhun nesteeseen tai altista akkua vedelle tai muille nesteille. Vahingoittunut akku voi räjähtää.

Käytä akkua ja laturia vain niiden aiottuun käyttötarkoitukseen. Virheellinen käyttö tai hyväksymättömien tai yhteensopimattomien akkujen tai laturien käyttö voi aiheuttaa tulipalo- ja räjähdysriskin tai muita vaaratilanteita, ja se voi tehdä laitteesta hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä sitä koskevan takuun. Jos epäilet akun tai laturin vioittuneen, vie se huoltoliikkeeseen tai puhelimen myyjälle tarkistettavaksi, ennen kuin jatkat sen käyttöä. Älä koskaan käytä vahingoittunutta akkua tai laturia. Käytä laturia vain sisällä. Älä lataa laitteen akkua ukonilmalla. Jos myyntipakkauksessa ei ole laturia, lataa laite käyttämällä datakaapelia (sisältyy toimitukseen) ja USB-verkkolaitetta (myydään ehkä erikseen). Voit ladata laitteen muiden valmistajien kaapeleilla ja verkkolaitteilla, jotka ovat vähintään USB 2.0 -standardin mukaisia ja vastaavat maakohtaisia määräyksiä sekä kansainvälisiä ja alueellisia turvallisuusstandardeja. Muut verkkolaitteet eivät ehkä ole sovellettavien turvallisuusstandardien mukaisia, ja lataaminen tällaisilla verkkolaitteilla voi johtaa omaisuuden menettämiseen tai henkilövahinkoihin.

Kun irrotat laturin tai lisälaitteen johdon, ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.

Laitteita, joissa on irrotettava akku, koskevat myös seuraavat ohjeet:

- Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista.
- Akku voi joutua oikosulkuun, jos jokin metalliesine koskettaa akun metalliliuskoja. Tämä voi vahingoittaa akkua tai muuta esinettä.

PIENET LAPSET

Laite ja sen lisälaitteet eivät ole leikkikaluja. Ne voivat sisältää pieniä osia. Pidä ne poissa pienten lasten ulottuvilta.

LÄÄKETIETEELLISET LAITTEET

Radiolähetinlaitteet, mukaan lukien matkapuhelimet, voivat häiritä puutteellisesti suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai lääketieteellisen laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, että laite on riittävän hyvin suojattu ulkoista radiotaajuusenergiaa vastaan.

KEHON SISÄISET LÄÄKETIETEELLISET LAITTEET

Kehon sisäisten lääketieteellisten laitteiden valmistajat suosittelevat, että langaton laite pidetään vähintään 15,3 cm:n päässä lääketieteellisestä laitteesta, jotta vältettäisiin laitteelle mahdollisesti aiheutuva häiriö. Henkilöiden, joilla on tällainen laite, tulee toimia seuraavasti:

- Langaton laite tulee aina pitää yli 15,3 senttimetrin päässä lääketieteellisestä laitteesta.
- Langatonta laitetta ei pitäisi kuljettaa rintataskussa.
- Laite tulee pitää vastakkaisella korvalla lääketieteelliseen laitteeseen nähden.
- Langattomasta laitteesta on katkaistava virta, jos on syytä epäillä, että laite häiritsee lääketieteellistä laitetta.
- Kehon sisäisen lääketieteellisen laitteen valmistajan ohjeita on noudatettava.

Jos sinulla on kysymyksiä, jotka koskevat langattoman laitteen käyttöä kehon sisäisen lääketieteellisen laitteen kanssa, ota yhteys terveydenhoidon ammattihenkilöön.

KUULOKYKY



Varoitus: Kuulokkeiden käyttäminen voi vaikuttaa kykyysi kuulla ulkopuolisia ääniä. Älä käytä kuulokkeita silloin, kun se voi vaarantaa turvallisuutesi.

Jotkin langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita.

SUOJAA LAITE HAITALLISELTA SISÄLLÖLTÄ

Laitteesi voi altistua viruksille ja muulle haitalliselle sisällölle. Noudata seuraavia varotoimia:

- Ole varovainen avatessasi viestejä. Niissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.
- Ole varovainen hyväksyessäsi yhteyspyyntöjä, selatessasi internetiä ja ladatessasi sisältöä. Älä hyväksy Bluetooth-yhteyksiä lähteistä, joihin et luota.
- Asenna ja käytä palveluja ja ohjelmistoja vain sellaisista lähteistä, joihin luotat ja joissa on riittävä tietoturva ja suojaus.
- Asenna virustentorjuntaohjelmisto ja muita tietoturvaohjelmistoja laitteeseesi ja siihen liitettäviin tietokoneisiin. Käytä vain yhtä virustentorjuntaohjelmistoa kerrallaan. Useiden ohjelmien käyttäminen voi vaikuttaa laitteen ja/tai tietokoneen suorituskykyyn ja toimintaan.
- Jos käytät valmiiksi asennettuja kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia. HMD Global ei tue näitä sivustoja eikä vastaa niistä.

AJONEUVOT

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai puutteellisesti suojattuihin elektroniisiin järjestelmiin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai sen laitteiden valmistajalta. Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa laitteen ajoneuvoon. Virheellinen asennus voi olla vaarallista ja se voi mitätöidä takuun. Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvosi kaikki langattomat laitteet ovat kunnolla paikallaan ja toimivat oikein. Älä säilytä tai kuljeta syttyviä tai räjähdysalttiita materiaaleja samassa tilassa laitteen, sen osien tai lisälaitteiden kanssa. Älä aseta laitetta tai lisälaitteita alueelle, jolle turvatyyny laajenee täyttyessään.

RÄJÄHDYSALTTIIT ALUEET

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, esimerkiksi bensiinipumppujen lähellä. Kipinät voivat aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi johtaa henkilövahinkoihin tai jopa kuolemaan. Noudata rajoituksia alueilla, joilla käsitellään polttoaineita, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiita alueita ei aina ole merkitty selvästi. Niitä ovat tavallisesti alueet, joilla kehoitetaan sammuttamaan moottori, veneiden kannenalustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointitilat sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia. Tarkista nestekaasua (esimerkiksi propaania tai butaania) käyttävien ajoneuvojen valmistajilta, voiko tätä laitetta käyttää kyseisten ajoneuvojen lähellä.

HYVÄKSYNTÄTIETOJA (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaalloille.

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaanotin. Tuote on suunniteltu siten, ettei se ylitä riippumattoman tieteellisen ICNIRP-organisaation kansainvälisissä suosituksissa annettuja radioaalloille (radiotaajuisille sähkömagneettisille kentille) altistumista koskevia rajoja. Näihin suosituksiin sisältyvien turvamarginaalien tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta. Altistumista koskevat suositukset perustuvat ominaisabsorptionopeuteen (SAR), joka ilmaisee päähän tai vartaloon kohdistuvan radiotaajuussäteilyn (RF) tehon lähetyksen aikana. ICNIRP-suositusten SAR-raja langattomille laitteille on 2,0 W/kg laskettuna keskimäärin 10 gramman kudismassaa kohti.

SAR-testeissä käytetään laitteen normaaleja käyttöasentoja ja suurinta hyväksyttyä lähetystehoa laitteen kaikilla taajuuskaistoilla.

Katso laitteen SAR-enimmäisarvo osoitteesta www.nokia.com/phones/sar.

Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun laite on päätä vasten tai laitteen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 senttimetriä. Kun laitteen kuljettamiseen vartaloon kiinnitettynä käytetään kantolaukkaa, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, se ei saa sisältää metallia ja siihen asetetun laitteen tulee olla edellä mainitulla etäisyydellä kehosta.

Tietojen tai viestien lähetys edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Tiedot siirtyvät vasta, kun tällainen yhteys on käytettävissä. Noudata etäisyyttä koskevia ohjeita, kunnes lähetys on päätynyt.

Normaalin käytön aikana SAR-arvot ovat yleensä selvästi edellä annettuja arvoja alhaisempia. Tämä johtuu siitä, että järjestelmän toiminnan tehostamista ja verkon häiriöiden ehkäisemistä varten matkapuhelimen käyttöteho alenee automaattisesti, kun puhelu ei edellytä täyttä tehoa. Kun lähtöteho on pienempi, myös SAR-arvo on pienempi.

Laitemalleista voi olla erilaisia versioita, joilla on eri arvot. Osia ja rakennetta voidaan muuttaa ajan myötä, ja jotkin muutokset voivat vaikuttaa SAR-arvoihin.

Lisätietoja on osoitteessa www.sar-tick.com. Huomaa, että langattomat laitteet voivat lähettää myös muulloin kuin puhelun aikana.

Maailman terveysjärjestö WHO on todennut, että nykyisen tieteellisen tiedon perusteella ei ole syytä ryhtyä erityisiin varotoimiin langattomia laitteita käytettäessä. Jos haluat rajoittaa altistumista, WHO suosittelee välttämään laitteen käyttöä tai käyttämään handsfree-sarjaa ja pitämään laitetta etäällä päästä ja vartalosta. Lisätietoja radiotaajuusaltistumisesta sekä siihen liittyviä selityksiä ja pohdintaa on WHO:n web-sivuilla osoitteessa www.who.int/peh-emf/en.

TIETOJA DIGITAALISESTA OIKEUKSIEN HALLINNASTA (DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT)

Kun käytät tätä laitetta, noudata kaikkia lakeja ja kunnioita paikallisia käytäntöjä sekä muiden yksityisyyttä ja laillisia oikeuksia, kuten tekijänoikeuksia. Tekijänoikeussuoja saattaa estää kuvien, musiikin tai muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen tai siirtämisen.

TEKIJÄNOIKEUDET JA MUITA HUOMAUTUKSIA

Tekijänoikeudet ja muita huomautuksia

Joidenkin tässä oppaassa kuvattujen tuotteiden, toimintojen, sovellusten ja palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain, ja ne voivat edellyttää aktivointia, rekisteröitymistä, verkkoja/tai Internet-yhteyttä sekä asianmukaista palvelusopimusta. Lisätietoja saat jälleenmyyjältä tai palveluntarjoajaltasi. Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, tekniikkaa tai ohjelmia, joihin sovelletaan Yhdysvaltojen ja muiden maiden vientilakeja ja -määräyksiä. Käyttäjän tulee noudattaa tällaisia lakeja ja määräyksiä.

Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan sellaisena kuin se on. Sen virheettömyydestä, luotettavuudesta, sisällöstä tai soveltumisesta kaupankäynnin kohteeksi tai johonkin tiettyyn tarkoitukseen ei anneta mitään nimenomaista tai konkludenttista takuuta, ellei soveltuvalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. HMD Global varaa itselleen oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa tai poistaa sen jakelusta milloin tahansa ilman etukäteisilmoitusta.

Ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu, HMD Global tai sen lisenssinantajat eivät vastaa tietojen tai tulojen menetyksestä eivätkä mistään erityisistä, satunnaisista, epäsuorista tai välillisistä vahingoista.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, siirtäminen tai jakeleminen kokonaan tai osittain missä tahansa muodossa on kielletty ilman HMD Globalin myöntämää kirjallista ennakkolupaa. HMD

Global kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja pidättää siksi oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakoilmoitusta.

HMD Global ei tee lupauksia laitteen mukana toimitettujen kolmansien osapuolten sovellusten toimivuudesta, sisällöstä tai käyttäjätuesta, ei anna niistä takuuta eikä ota niistä mitään vastuuta. Käyttämällä sovellusta hyväksyt, että sovellus toimitetaan sellaisena kuin se on.

Karttojen, pelien, musiikin ja videoiden lataaminen laitteeseen sekä kuvien ja videoiden lataaminen verkkoon voi merkitä suurien tietomäärien siirtämistä. Palveluntarjoaja saattaa veloittaa tiedonsiirrosta. Tuotteiden, palvelujen ja toimintojen saatavuus voi vaihdella alueittain. Lisätietoja ja tietoja eri kieliversioiden saatavuudesta saat paikalliselta jälleenmyyjältä.

Tietyt toiminnot, ominaisuudet ja tuotteen tekniset tiedot voivat vaihdella verkon mukaan ja niihin voi liittyä erillisiä lisäehtoja ja maksuja.

Kaikkia teknisiä tietoja, ominaisuuksia ja muita tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

Laitteen käyttöä koskevat HMD Globalin henkilötietojen suojaperiaatteet, jotka ovat luettavissa osoitteessa <http://www.nokia.com/phones/privacy>.

HMD Global Oy on Nokia-tuotemerkin lisenssinhaltija puhelimissa ja tableteissa yksinoikeudella. Nokia on Nokia Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

Android, Google ja muut niihin liittyvät merkit ja logot ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

ZEISS ja ZEISS-logo ovat Carl Zeiss AG:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, joita käytetään Carl Zeiss Vision GmbH:n luvalla.

Bluetooth-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n omaisuutta ja ne ovat HMD Globalin käytössä lisenssillä.

OZO



OZO on Nokia Technologies Oy:n tavaramerkki.

Qualcomm aptX Adaptive



Qualcomm ja Snapdragon ovat Qualcomm Incorporatedin tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. aptX on Qualcomm Technologies International, Ltd:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.