Microsoft

Käyttöohje
Windows Phone 8.1 -päivityksellä varustettu Lumia

1.0. painos FI

Tietoja tästä käyttöoppaasta

Tämä on käyttämäsi ohjelmistojulkaisun käyttöopas.

Tärkeää: Tärkeää tietoa puhelimen turvallisesta käytöstä on joko laitteen pakkauksessa tulleen tai verkossa olevan käyttöohjeen tuote- ja turvallisuustietoja käsittelevässä osiossa. Saat tietoja uuden puhelimesi käytön aloittamisesta laitteen mukana tulleesta käyttöohjeesta.

Verkkokäyttöopastus, videoita, paljon lisätietoja ja vianetsintäohjeita on osoitteessa **www.microsoft.com/mobile/support/**.

Voit myös katsoa tukivideoita osoitteessa **www.youtube.com/lumiasupport**.

Lisäksi puhelimessa on käyttöohje, joka on aina mukanasi ja käytettävissä, kun sitä tarvitset. Löydä vastauksia kysymyksiin ja hanki hyödyllisiä vinkkejä napauttamalla kohtaa ? **Lumia Ohje + vinkit**. Jos et ole aiemmin käyttänyt Lumia-puhelinta, tutustu uusille käyttäjille tarkoitettuun osioon.

Lisätietoja Microsoft Mobile palveluehdoista ja henkilötietojen suojaperiaatteista on osoitteessa **www.microsoft.com/mobile/privacypolicy**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käyttöohje

Windows Phone 8.1 -päivityksellä varustettu Lumia

Sisältö

Turvallisuutesi vuoksi **5**

Käytön aloitus **6**

Lukitse näppäimet ja näyttö 6

Lataa puhelin 7

Onko tämä ensimmäinen Lumia-puhelimesi? **10**

Puhelimen käyttöönotto 10

Tutustu puhelimen ruutuihin, sovelluksiin ja asetuksiin 11

Siirtyminen sovelluksen sisällä 13

Käytä kosketusnäyttöä 14

Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin 17

Siirrä sisältöä Lumia-puhelimeen 17

Perustoiminnot **21**

Uusimmat tiedot tästä versiosta 21

Tutustu puhelimeesi 21

Tilit 27

Tee puhelimesta yksilöllinen 32

Cortana 38

Aputoiminnot 39

Ota näyttökuva 40

Pidennä akun kestoa 41

Säästä verkkovierailujen tiedonsiirtokustannuksissa 44

Kirjoita tekstiä 44

Lue koodeja tai tekstiä 49

Kello ja kalenteri 50

Kahden SIM-kortin puhelin 53

Selaa SIM-sovelluksia 55

Kauppa 55

Ihmiset ja viestit **59**

Puhelut 59

Yhteyshenkilöt 65

Yhteisöt 70

Viestit 71

Sähköposti 75

Kamera **82**

Tutustu Lumia Camera -sovellukseen 82

Avaa kamera nopeasti 82

Vaihda oletuskameraa 83

Kameran perustoiminnot 83

Valokuvauksen lisäasetukset 86

Valokuvat ja videot 90

Kartat ja navigointi **95**

Ota paikannuspalvelut käyttöön 95

Etsi paikka 95

Hae reittiohjeet tiettyyn paikkaan 95

Lataa karttoja puhelimeen 96

Paikannusmenetelmät 96

Internet **98**

Määritä internetyhteydet 98

Liitä tietokoneesi webiin 98

Käytä tiedonsiirtopakettiasi tehokkaasti 99

Web-selain 99

Hae tietoja webistä 102

Sulje internetyhteydet 102

Viihde **104**

Katsele ja kuuntele 104

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

FM-radio 107
Synkronoi musiikkia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä 109
Pelit 109
Elämäntyyli-sovelluksia ja -palveluja 111
Toimisto 114
Microsoft Office Mobile 114
Kirjoita muistiinpano 117
Jatka dokumentin käsittelyä toisessa laitteessa 117
Käytä laskinta 117
Käytä työpuhelinta 118
Vihjeitä työkäyttöä varten 118
Puhelimen hallinta ja yhteydet 120
Päivitä puhelinohjelmisto 120
Käytä nopeaa internetyhteyttä 121
Käytä suojattua VPN-yhteyttä 121
WLAN 122
NFC 123
Bluetooth 125
Muisti ja tallennustila 127
Kopioi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä 131
Suojaus 132
Kukkaro 134
Tunnusluvut 135
Vianmääritys ja tuki 137

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Turvallisuutesi vuoksi

Lue nämä perusohjeet. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa olla vaarallista tai paikallisten lakien ja säädösten vastaista.

SULJE LAITE RAJOITETUILLA ALUEILLA

Katkaise laitteesta virta, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä 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 MUT LISÄLAITTEET

Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja muita lisälaitteita, jotka Microsoft Mobile on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Kolmansien osapuolten valmistamat IEC/EN 62684 -standardin mukaiset laturit, joissa on laitteen mikro-USB-porttiin sopiva liitin, voivat olla yhteensopivia. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.

PIDÄ LAITE KUIVANA

Laitteesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.

LASIOSAT

Laitteen näyttö on valmistettu lasista. Lasi voi särkyä, jos laite pudotetaan kovalle pinnalle tai siihen kohdistuu voimakas isku. Jos lasi särkyy, 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.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

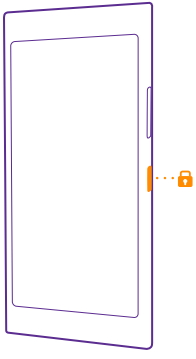
Käytön aloitus

Ota perusasiat haltuun ja aloita puhelimen käyttö nopeasti.

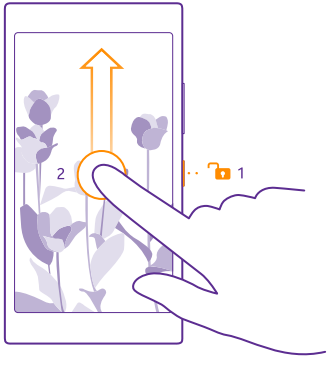
Lukitse näppäimet ja näyttö

Haluatko estää sen, että puhelin soittaa puhelun taskussa tai laukussa ollessaan?

Paina virtanäppäintä.



Avaa näppäinten ja näytön lukitus
Paina virtanäppäintä ja vedä lukitusnäyttöä ylöspäin.



© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Virtanäppäimen painamisen asemesta voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä, jos kaksoisnapautus on käytössä. Ota kaksoisnapautus käyttöön pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **kosketus** ja vaihtamalla **Aktivointi** -asetuksen arvoksi **Päällä**. Kaikki puhelimet eivät tue kaksoisnapautusta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Aseta näppäimet ja näyttö lukittumaan automaattisesti
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lukitusnäyttö** > **Näytön aikakatkaisu** ja määritä aika, jonka kuluttua näyttö ja näppäimet lukittuvat automaattisesti.

Lataa puhelin

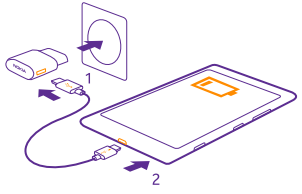
Opi lataamaan puhelimesi.

Lataa puhelimesi USB-laturilla

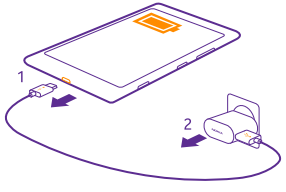
Akkuun on ladattu jonkin verran virtaa tehtaalla, mutta se on ehkä ladattava uudelleen, ennen kuin voit kytkeä puhelimeen virran ensimmäisen kerran.

Varmista, että puhelimen lataamiseen käytettävä USB-laturi on yhteensopiva. Laturi myydään ehkä erikseen.

1. Kytke laturi pistorasiaan. Kytke tarvittaessa USB-kaapeli laturiin.
2. Kytke laturin kaapelin micro-USB-liitin puhelimeen.



3. Kun akku on latautunut kokonaan, irrota laturi ensin puhelimesta ja sitten pistorasiasta.



© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Akun ensimmäiselle lataukselle ei ole määritetty erityistä vähimmäisaikaa, ja voit käyttää puhelinta myös latauksen aikana.

Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää jopa 20 minuuttia, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön.

Vihje: Voit käyttää USB-latausta, kun pistorasiaa ei ole käytettävissä. Voit myös siirtää tietoja latauksen aikana. USB-latauksen teho vaihtelee paljon, ja latauksen alkaminen sekä laitteen käynnistyminen voivat kestää pitkään.

Varmista, että tietokoneeseen on kytketty virta.

Kytke USB-kaapeli ensin tietokoneeseen ja sitten puhelimeen. Kun akku on lautunut kokonaan, irrota USB-kaapeli ensin puhelimesta ja sitten tietokoneesta.

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vaihda akku. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vie laite lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtoa varten.

Lataa puhelin langattomasti

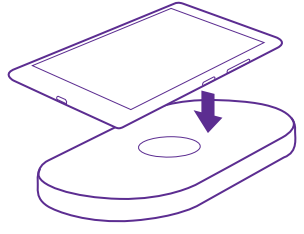
Ei enää kaapelisotkuja – aseta vain laite langattoman laturin päälle, niin lataus alkaa saman tien.

Kaikki puhelimet eivät tue langatonta latausta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Langaton lataus saattaa edellyttää, että puhelimeen on asennettu langattoman latauksen kuori. Kuori voi sisältyä myyntipakkaukseen tai se voidaan myydä erikseen. Käytä ainoastaan puhelintasi varten suunniteltuja alkuperäisiä Lumian langattoman latauksen kuoria.

Langattomat laturit myydään erikseen.

Puhelimen ja laturin latausalueiden pitää olla kosketuksessa toisiinsa, joten varmista, että puhelin ja laturi ovat oikeassa asennossa. Kaikki puhelinmallit eivät välttämättä mahdu kaikkiin latureihin.



Käytä vain laitteen kanssa yhteensopivia langattomia latureita.

1. Varmista, että langattomaan laturiin on kytketty virta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

2. Jos puhelimessa on oltava langattoman latauksen kuori, varmista, että kuori on oikein asennettu.
3. Aseta puhelin langattomalle laturille siten, että latausalueet ovat kosketuksissa toisiinsa.
4. Kun akku on latautunut kokonaan, siirrä puhelin pois laturin päältä.

Varoitus: Varmista, että laturin ja laitteen välissä ei ole mitään. Älä kiinnitä tarroja tai muita esineitä laitteen pintaan latausalueen lähelle.

Lisätietoa langattomasta latauksesta on laturin ja langattoman latauksen kuoren käyttöohjeessa.

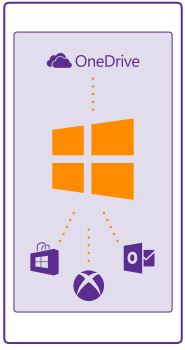
© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Onko tämä ensimmäinen Lumia-puhelimesi?

Aloitetaan. Määritä uuden puhelimesi asetukset, tutustu puhelimen näkymiin ja valikoihin ja opi käyttämään kosketusnäyttöä.

Puhelimen käyttöönotto

Käytä puhelimen ominaisuuksia alusta asti mahdollisimman tehokkaasti.



Kun kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran, puhelin opastaa sinua määrittämään yhdellä kertaa verkkoyhteydet ja puhelimen asetukset sekä luomaan Microsoft-tilin.

Tarvitset Microsoft-tiliä puhelimen varmuuskopiointiin ja palauttamiseen, sovellusten ostamiseen, asentamiseen ja päivittämiseen sekä esimerkiksi seuraavien Microsoft-palvelujen käyttämiseen:

- Xbox
- Xbox Music ja Xbox Video
- OneDrive
- Hotmail
- Outlook

Voit käyttää samaa käyttäjänimeä ja salasanaa tietokoneessa ja puhelimessa.

1. Käynnistä puhelin ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.
2. Luo pyydettäessä Microsoft-tili. Jos sinulla on jo tili Microsoft-palveluihin – esimerkiksi Xbox Live.com-, Hotmail.com- tai Outlook.com-tili – tai jos olet luonut Microsoft-tilin Surface-tabletilla tai Windows-tietokoneella, kirjaudu sisään tilin käyttäjätunnuksella.

Varmista, että muistat puhelimeen lisäämäsi Microsoft-tilin tunnistetiedot.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit myös luoda Microsoft-tilin myöhemmin. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit** > **lisää tili** > **Microsoft-tili** .

Voit myös luoda tilin tai hallita sitä osoitteessa **www.live.com**.

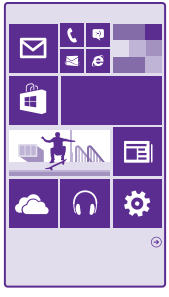
3. Täytä tilisi tiedot.
4. Kirjoita puhelinnumero tai vaihtoehtoinen sähköpostiosoite. Niiden avulla sinulle lähetetään kertakäyttöinen vahvistuskoodi sekä suojataan tietojasi.
5. Valitse, miten haluat vastaanottaa kertakäyttöisen vahvistuskoodin.
6. Kirjoita kysyttäessä puhelinnumerosi neljä viimeistä numeroa tai sähköpostiosoitteesi.
7. Kun olet saanut koodin ja kirjoittanut sen kenttään, olet valmis varmuuskopioimaan tietosi ja käyttämään puhelintasi.

Vihje: Jos näyttö kytkeytyy pois käytöstä, paina virtanäppäintä ja vedä lukitusnäyttö ylös.

Tutustu puhelimen ruutuihin, sovelluksiin ja asetuksiin

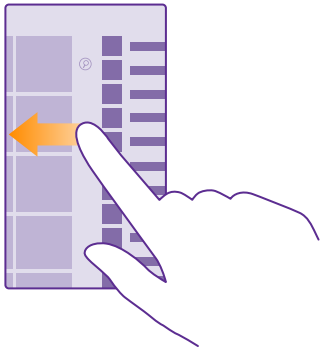
Kaikki tarvittava on kahdessa näkymässä: aloitusnäytössä ja sovellusvalikossa. Voit täyttää aloitusnäytön suosikkisovellustesi ja eniten käyttämiesi yhteyshenkilöiden pikavalinnoilla, ja sovellusvalikosta löydät helposti kaikki sovelluksesi.

Aloitusnäyttö koostuu ruuduista, jotka toimivat sovellusten, yhteystietojen, selaimen kirjanmerkkien ja muiden kohteiden pikavalintoina. Jotkin ruudut voivat näyttää ilmoituksia ja päivityksiä, esimerkiksi tiedon vastaamattomista puheluista tai saapuneista viesteistä sekä tuoreita uutisia.



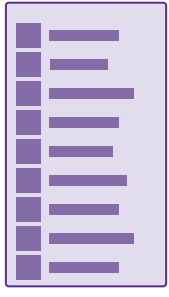
1. Jos haluat nähdä kaikki puhelimen sovellukset, pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle. Palaa aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä oikealle.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Vihje: Voit palata aloitusnäyttöön mistä tahansa näkymästä napauttamalla aloitusnäppäintä .

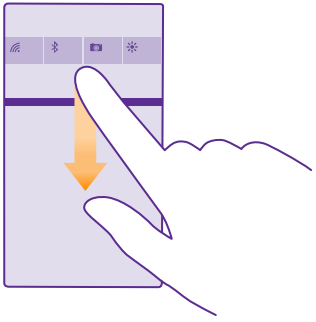
Sovellusvalikossa näkyvät kaikki sovellukset aakkosjärjestyksessä. Kaikki asennetut sovellukset lisätään tähän luetteloon. Voit etsiä sovelluksen sovellusvalikosta napauttamalla kohtaa tai napauttamalla kirjainta.



2. Lisää sovelluksen pikavalinta aloitusnäyttöön napauttamalla sovellusvalikossa sovellusta ja pitämällä sitä painettuna sekä napauttamalla kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Tarkista ilmoitukset ja muuta asetuksia nopeasti
Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

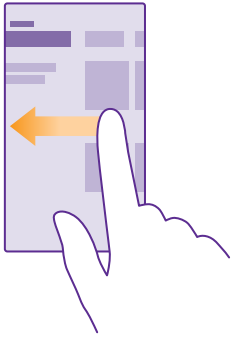


Toimintokeskuksessa näet nopeasti ilmoitukset, esimerkiksi vastaamattomat puhelut sekä lukemattomat sähköpostit ja viestit. Siinä voit myös avata kameran ja käsitellä kaikkia puhelimen asetuksia.

Siirtyminen sovelluksen sisällä

Sovelluksissa on ominaisuuksia, joita ei ensi näkemältä huomaa. Saat sovelluksen lisänäkymät esiin pyyhkäisemällä vasemmalle. Lisää toimintoja löydät valinnat-valikosta.

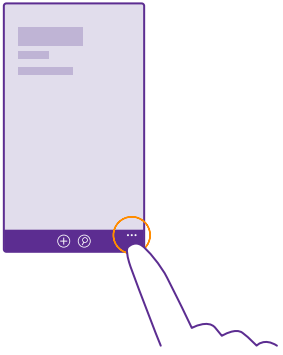
Useimmissa sovelluksissa voit siirtyä toiseen näkymään pyyhkäisemällä vasemmalle.



Tuo esiin lisää sovelluksen valintoja
Napauta kohtaa •••.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Valinnat-valikosta voit löytää lisäasetuksia ja toimintoja, jotka eivät näy kuvakkeina.



Käytä kosketusnäyttöä

Tutki puhelimen sisältöä napauttamalla, pyyhkäisemällä tai vetämällä.

1. Käytä puhelinta napauttamalla kosketusnäyttöä tai napauttamalla näyttöä ja pitämällä sormeasi näytöllä.
2. Tuo näkyviin lisävalintoja pitämällä sormeasi kohteen päällä, kunnes valikko aukeaa.

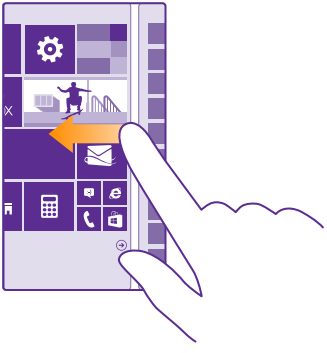
Esimerkki: Avaa sovellus tai muu kohde napauttamalla sitä. Voit muokata kalenterin tapaamista tai poistaa sen napauttamalla tapaamista, pitämällä sitä painettuna ja valitsemalla haluamasi toiminnon.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit käyttää puhelinta myös käsineet kädessä. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **kosketus** ja vaihda **Kosketusherkkyys**-asetuksen arvoksi **korkea**. Kaikki puhelimet eivät tue erittäin herkkää kosketusnäyttöä. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

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.

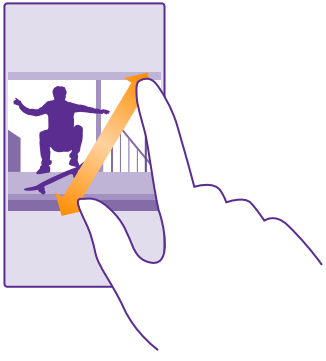


Esimerkki: Siirry aloitusnäytön ja sovellusvalikon välillä tai toiminnon eri näyttöjen välillä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Selaa pitkää luetteloa tai valikkoa nopeasti

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

liu'uttamalla sormeasi nopeasti sipaisemalla ylös- tai alaspäin näytöllä ja nostamalla sitten sormi näytöltä. Pysäytä luettelon tai valikon liike napauttamalla näyttöä.

Suurenna tai pienennä kuvaa
Aseta 2 sormea kohteen, esimerkiksi kartan, valokuvan tai web-sivun, päälle ja liu'uta sormia erilleen tai yhteen.



Tärkeää: Vältä naarmuttamasta kosketusnäyttöä.

Vihje: Näyttö kiertyy automaattisesti, kun käännät puhelinta 90 astetta. Voit lukita näytön suunnan nykyiseen asentoon pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **näytön kääntyminen**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vaihda **Näytön suunnan lukitus**-asetuksen arvoksi **Käytössä** . Näytön kierto ei ehkä toimi kaikissa sovelluksissa ja näkymissä.

Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin

Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäinten avulla voit siirtyä puhelimen eri toimintoihin.

- Jos haluat nähdä, mitkä sovellukset ovat käynnissä, pidä painettuna kohtaa . Voit sitten vaihtaa toiseen sovellukseen tai sulkea tarpeettomat sovellukset.
- Siirry edelliseen näyttöön painamalla . Puhelin muistaa kaikki sovellukset ja sivustot, joita olet käyttänyt sen jälkeen, kun näyttö on viimeksi ollut lukittuna.
- Siirry aloitusnäyttöön painamalla . Käyttämäsi sovellus jää auki taustalle.
- Hae webistä tai puhelimesta painamalla -näppäintä.
- Ota Cortana käyttöön pitämällä painettuna ja noudattamalla ohjeita.

  Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Jos määrität puhelimen kieleksi muun kuin tuetun kielen, Cortana-ruutu ja -sovellus eivät tule näkyviin. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Siirrä sisältöä Lumia-puhelimeen

Opi siirtämään sisältöä Lumia-puhelimeen.

Siirrä sisältöä uuteen Lumia-puhelimeen

Vanhassa puhelimessa olevat valokuvat, videot ja muut tärkeät asiat voi kätevästi siirtää uuteen puhelimeen.

Nämä ohjeet eivät ehkä koske kaikkia puhelinmalleja tai kaikkien valmistajien puhelimia.

Siirtäminen saattaa edellyttää muutaman sovelluksen asentamista puhelimeen tai tietokoneeseen. Siirtäminen voi kestää jonkin aikaa sen mukaan. mitä puhelimeen on asennettava ja kuinka paljon sisältöä siirrät.

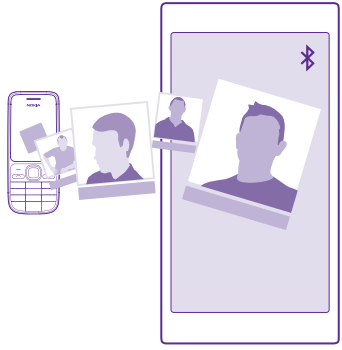
Joitain tiedostomuotoja ei ehkä voi siirtää. Saatavilla voi olla kolmannen osapuolen muuntosovelluksia, joiden avulla tiedostot voi muuntaa siirrettävään muotoon.

Lisätietoja on kohdassa **www.microsoft.com/mobile/switch-easy**.

Kopioi yhteyshenkilöitä

Pidä lähimmät ystäväsi aina tavoitettavissa. Siirrä tietoni -sovelluksen avulla voit helposti kopioida yhteystiedot, tekstiviestit ja kuvat vanhasta puhelimestasi. Sovellus ei toimi kaikissa puhelinmalleissa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Vihje: Jos vanha puhelimesi on Windows Phone -laite tai jos olet aiemmin varmuuskopioinut yhteyshenkilöt Microsoft-tilille, voit tuoda yhteyshenkilöt palvelusta yksinkertaisesti kirjautumalla tilillesi puhelimessa. Järjestelmä tuo yhteyshenkilöt automaattisesti.

Vanhan puhelimesi on tuettava Bluetooth-yhteyttä. Vanhan puhelimen yhteyshenkilöiden on oltava tallennettuina puhelimen muistiin, ei SIM-kortille.

1. Ota Bluetooth käyttöön vanhassa puhelimessa ja varmista, että puhelin näkyy muille laitteille.
2. Napauta uudessa puhelimessasi kohtaa **Siirrä tietoni**.
3. Napauta kohtaa **jatka** ja ota Bluetooth käyttöön.
4. Valitse löytyneiden laitteiden luettelosta vanha puhelimesi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita molemmissa puhelimissa.

Jos yhteystiedot on kirjoitettu kielellä, jota uusi puhelin ei tue, yhteystiedot eivät ehkä näy oikein.

Jos sinulla ei vielä ole Siirrä tietoni -sovellusta, voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Siirrä sisältöä Microsoft-tilin avulla

Jos vanha puhelimesi on Windows Phone, kaikkein helpoiten siirrät yhteystiedot, kalenteritiedot ja tekstiviestit uuteen Lumia-puhelimeen käyttämällä Microsoft-tiliäsi.

Jos uuteen Lumia-puhelimeesi ei vielä ole määritetty Microsoft-tiliä, pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit** > **lisää tili** ja luo Microsoft-tili noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

1. Valitse Microsoft-tilille varmuuskopioitavat tiedot napauttamalla aiemmassa Windows Phone -laitteessasi kohtaa **Asetukset** > **varmuuskopiointi**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Yhteyshenkilöt ja kalenteri varmuuskopioituvat automaattisesti Microsoft-tilille.

2. Kirjaudu uudessa Lumia-puhelimessa Microsoft-tilille. Yhteyshenkilöt, kalenterimerkinnät ja tekstiviestit siirtyvät automaattisesti uuteen Lumia-puhelimeen.

Siirrä sisältöä OneDrive-palvelun avulla

Voit siirtää Office-asiakirjat, valokuvat ja videot vaivattomasti vanhasta puhelimesta uuteen Lumia-puhelimeen lataamalla ne OneDrive-palveluun.

Voit ladata ja hallita OneDrivessa olevaa sisältöä, kun lataat ja asennat OneDrive-sovelluksen. Valitse palvelu:

- Google Play, jos käytössäsi on Android-puhelin
- iTunes Store, jos käytössäsi on iPhone-puhelin
- Kauppa, jos käytössäsi on Windows Phone (jos sovellusta ei ole puhelimessa valmiina)
- Mac App Store, jos käytössäsi on Apple Mac -tietokone
- **support.microsoft.com**, jos käytössäsi on PC-tietokone

OneDrive-palveluun kirjautumiseen tarvitset Microsoft-tilin.

OneDrive ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

1. Avaa vanhassa puhelimessa OneDrive-sovellus.
2. Napauta kohtaa ⓘ ja valitse siirrettävät kohteet.
3. Valitse **lataa**.

Voit nyt kirjautua OneDrive-palveluun Microsoft-tililläsi ja käyttää ja ladata siellä olevaa sisältöä millä tahansa laitteella.

Vihje: Voit siirtää Office-tiedostot tallentamalla ne suoraan OneDriveen. Voit käyttää tiedostoja uudessa Lumia-puhelimessa napauttamalla vaihtoehtoja **Office** > **OneDrive**.

Palvelujen käytön tai sisällön (myös ilmaistuotteiden) lataamisen aikana voi siirtyä suuria määriä tietoja, mikä voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Siirrä sisältöä Symbian- tai S40-puhelimesta

Siirrä yhteystiedot, kalenterimerkinnät ja valokuvat Symbian- tai S40-puhelimesta Lumia-puhelimeen Nokia Suite -ohjelmistolla.

Varmista, että tietokoneeseen on asennettu uusin Nokia Suite -versio. Voit ladata sen osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/nokiasuite**.

OneDriveen kirjautumiseen tarvitset Microsoft-tilin.

1. Liitä Symbian- tai S40-puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
2. Avaa Nokia Suite -sovellus tietokoneessa.
3. Valitse **Kopioi sisältöä Nokia Lumia -puhelimeen** ja noudata tietokoneen näyttöön tulevia ohjeita. Tiedostosi kopioituvat OneDrive-palveluun. Valokuvasi kopioidaan OneDriven Kuvat-kansioon ja yhteystiedot sekä kalenteritapahtumat Outlook.comiin.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

4. Voit katsoa valokuvia uudessa Lumia-puhelimessa pyyhkäisemällä vasemmalle ja napauttamalla kohtaa **OneDrive**. Yhteyshenkilöt ja kalenterimerkinnät synkronoituvat automaattisesti.

Vihje: Eikö Symbian- tai S40-puhelimesi tue Nokia Suite -ohjelmistoa? Tai haluatko siirtää muuta sisältöä, esimerkiksi videoita? Voit myös yhdistää puhelimen tietokoneeseen ja siirtää tiedostot tietokoneeseen vetämällä ja pudottamalla. Jos käytössäsi on OneDriven työpöytäsovellus, tiedostot voi ladata palvelimeen automaattisesti vetämällä ne suoraan OneDrive-kansioon.

Siirrä Outlook-ohjelmiston tiedot Android- tai iPhone-puhelimesta

Siirrä Outlook-ohjelmiston yhteystiedot, kalenterimerkinnät ja tehtävämerkinnät Microsoft-tilin avulla Android- tai iPhone-puhelimesta Lumia-puhelimeen.

Tarvitset Microsoft-tilin, jotta voit synkronoida Lumia-puhelimen Outlook.com-palvelun kanssa.

1. Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
2. Synkronoi yhteystiedot, kalenterimerkinnät ja tehtävämerkinnät puhelimesta tietokoneeseen määrittämällä soveltuva synkronointiohjelmisto, kuten Samsung Kies, HTC Sense, Sony PC Companion tai iTunes, synkronoimaan kohteet Outlook-ohjelmistoon.
3. Lisää Outlook-ohjelmistossa Microsoft-tili Outlookiin Microsoft Outlook Hotmail Connector -ohjelmiston avulla. Siirry osoitteeseen **www.office.microsoft.com**, etsi hakusanaa Hotmail Connector ja lataa tiedosto tietokoneeseen. Hotmail Connector -ohjelmiston asetuksia on ehkä muutettava.
4. Synkronoi haluamasi sisältö Outlook-ohjelmistosta Microsoft-tiliisi. Voi kestää hetken, ennen kuin sisältö on käytettävissä Microsoft-tilillä.
5. Sisältö synkronoituu Lumia-puhelimeesi, kun kirjaudut Microsoft-tilillesi.

Lisätietoja on osoitteessa **www.windowsphone.com**. Katso usein esitettyjä kysymyksiä siitä, miten Outlook-sovelluksen yhteystiedot ja kalenteri synkronoidaan Windows Phone -puhelimeen.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Perustoiminnot

Opi käyttämään uutta puhelintasi mahdollisimman tehokkaasti.

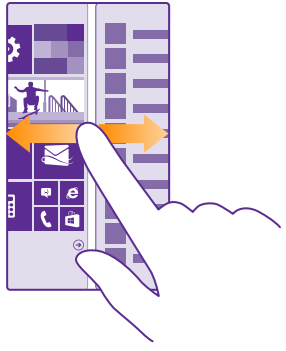
Uusimmat tiedot tästä versiosta

Tarkista tämän version tärkeimmät tiedot yhdellä silmäyksellä.

- Ryhmittele aloitusnäytön ruudut kansioihin.
- Valitse haluamasi torkkuhälytyksen aikaväli ja hälytysääni.
- Käytä VPN-palvelua henkilökohtaisissa yhteyksissä.
- Cortana-tuen uudet alueet: Iso-Britannia ja Kiina.

Tutustu puhelimeesi

Puhelimessa on kaksi näkymää: aloitusnäyttö ja sovellusvalikko. Vaihda näkymästä toiseen yksinkertaisesti pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.



Aloitusnäyttö: Animoidut tapahtumaruudut näyttävät esimerkiksi vastaamattomat puhelut ja saapuneet viestit, tuoreet uutiset ja sääennusteet. Kiinnitettyjen yhteyshenkilöiden päivitykset näkyvät ruudussa ja voit katsoa yhteyshenkilön tiedot suoraan aloitusnäytöstä.

Sovellusvalikko: Luettelossa ovat kaikki sovellukset järjestyksessä. Jos sinulla on paljon sovelluksia, etsi haluamasi sovellus napauttamalla kohtaa ⌕.

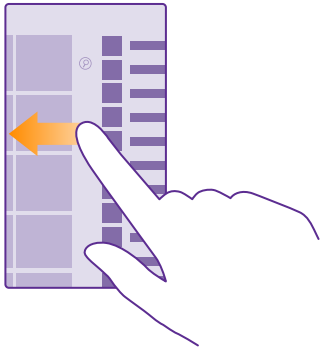
Voit tarkastella Windows Phone -ohjelmistolisenssin ehtoja valitsemalla **Asetukset** > **tietoja**. Lue ehdot. Huomaa, että käyttämällä ohjelmistoa hyväksyt ehdot. Jos et hyväksy ehtoja, älä käytä laitetta tai ohjelmistoa. Ota sen asemesta yhteys Microsoft Mobileen tai laitteen myyjään ja selvitä tuotteen palautusperiaatteet.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vaihda näkymien ja sovellusten välillä

Eivätkö kaikki tarvitsemasi sovellukset ole aloitusnäytössä? Siirry sovellusvalikkoon pyyhkäisemällä vasemmalle, niin löydät ne. Tai katso, mitkä sovellukset ovat jo käynnissä, ja vaihda sovellusten välillä.

Jos haluat nähdä kaikki puhelimen sovellukset, pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle. Palaa aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä oikealle.

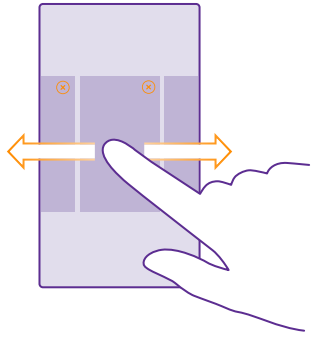


Vihje: Löydät minkä tahansa sovelluksen nopeasti napauttamalla sovellusvalikossa mitä tahansa kirjainta ja napauttamalla seuraavassa valikossa haluamasi sovelluksen ensimmäistä kirjainta tai merkkiä.

Tarkastele käynnissä olevia sovelluksia, vaihda eri sovellusten välillä ja sulje niitä

Näet käynnissä olevat sovellukset pitämällä painettuna kohtaa ←. Voit vaihtaa sovellusta pyyhkäisemällä haluamasi sovelluksen kohdalle ja napauttamalla sovellusta. Sulje tarpeettomat sovellukset napauttamalla kohtaa ⊗.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Muokkaa siirtymispalkkia

Kaikkien Lumia-puhelimien alareunassa on 3 näppäintä: peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin. Voit muuttaa tapaa, jolla siirtymispalkki toimii.

Kaikki puhelimet eivät tue siirtymispalkin piilottamista. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Kun siirtymispalkkia ei tarvita, voit piilottaa sen aloitusnäytöstä pyyhkäisemällä ylöspäin näytön alareunasta. Saat siirtymispalkin taas näkyviin pyyhkäisemällä ylöspäin.

Vaihda siirtymispalkin väri
Jos siirtymispalkki on näkyvissä puhelimen kosketusnäytössä, voit vaihtaa sille paremmin erottuvan tai teemaan sopivan värin. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **siirtymispalkki** ja muuta asetuksen **Siirtymispalkki** arvoa.

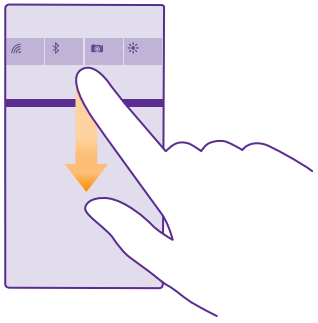
Tarkista puhelimen ilmoitukset

Voit nopeasti tarkistaa ilmoitukset, muokata tiettyjä asetuksia ja lisätä sovellusten pikavalintoja toimintokeskuksen näytön yläreunasta.

Ilmoituskuvake ilmaisee, että sinulla on lukematta olevia ilmoituksia.

1. Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Tässä näytössä voit tehdä seuraavia:

- Näe vastaamattomat puhelut ja viimeaikaiset lukematta olevat sähköpostit ja viestit
- Tarkista ilmoitukset, kuten Kauppa-palvelussa saatavana olevat sovelluspäivitykset
- Avaa sovelluksia
- Etsi WLAN-verkkoja ja muodosta niihin yhteys
- Siirry nopeasti asetuksiin

2. Sulje valikko pyyhkäisemällä ylöspäin näytön alareunasta.

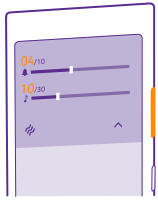
Mukauta toimintokeskusta

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ilmoitukset + toiminnot**. Muuta pikavalintaa napauttamalla sitä ja haluamaasi sovellusta. Voit myös valita vastaanotettavat ilmoitukset ja niiden vastaanottotavat.

Muuta äänenvoimakkuutta

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

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä. Äänenvoimakkuuden enimmäisarvo on 10.



© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Äänenvoimakkuusnäppäimet ohjaavat oletusarvoisesti myös hälytysten ja muistutusten äänenvoimakkuutta.

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.

Jos puhelimeen on liitetty kuulokkeet, äänenvoimakkuusnäppäimet ohjaavat samanaikaisesti sekä soittoäänen että mediatiedostojen äänenvoimakkuutta. Äänenvoimakkuuden enimmäisarvo on 30.

Muuta mediatiedostojen ja sovellusten äänenvoimakkuutta
Säädä äänenvoimakkuus mieleiseksesi painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ⌄ ja napauttamalla mediatiedostojen ja sovellusten äänenvoimakkuuspalkkia. Äänenvoimakkuuden enimmäisarvo on 30.

Siirrä äänettömään tilaan
Paina äänenvoimakkuusnäppäintä ja napauta kohtaa ⌄ > 🔔. Poista äänetön tila käytöstä napauttamalla kohtaa 🔕.

Vihje: Jos et halua käyttää värinähälytystä, napauta kohtaa 〰. Voit muokata muita ääniasetuksia pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **soittoäänet + äänet**.

Käytä puhelinta lentotilassa

Paikoissa, joissa et voi soittaa etkä vastaanottaa puheluja, voit kuitenkin kuunnella musiikkia, katsoa videoita ja pelata offline-pelejä ottamalla käyttöön lentotilan.

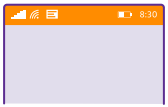
Kun lentotila on käytössä, yhteydet matkapuhelinverkkoon sekä laitteen langattomat toiminnot ovat poissa käytöstä. Jos laite tukee NFC-maksu- ja laskutustoimintoa, se saattaa jäädä käyttöön. Noudata esimerkiksi lentoyhtiön antamia ohjeita ja turvavaatimuksia sekä kaikkia asiaankuuluvia lakeja ja määräyksiä. Jos se on sallittu, voit muodostaa yhteyden Wi-Fi-verkkoon esimerkiksi internetin selaamista varten tai ottaa Bluetooth-toiminnon ja NFC-jakamisen käyttöön lentotilassa. Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Saatavuustiedot saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lentotila**.
2. Vaihda **Tila** -asetuksen arvoksi **Käytössä** ▭.

Puhelimessa näkyvät kuvakkeet

Näytön yläreunassa olevalla tilarivillä näkyy kellonaika, akun varaus ja signaalin voimakkuus sekä muita tietoja.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Vihje: Saat piilotetut kuvakkeet näkyviin napauttamalla tilariviä.

Matkapuhelinsignaalin voimakkuus

Signaalin voimakkuus

Puhelin ei ole yhteydessä matkapuhelinverkkoon.

Puhelimessa ei ole SIM-korttia.

SIM-kortti on lukittu.

Puhelin on lentotilassa.

Puhelin on vierasverkossa oman palveluntarjoajasi matkapuhelinverkon ulkopuolella.

Matkapuhelinverkon datayhteys

Sen matkapuhelinverkon tyyppi, johon puhelin on yhteydessä, voidaan ilmaista yksittäisillä kirjaimilla, kirjainyhdistelmillä tai kirjainten ja numeroiden yhdistelmillä.

Kuvakkeet, jotka ilmaisevat verkkoyhteyden tyypin, voivat vaihdella alueittain ja verkkopalvelun tarjoajan mukaan.

E EDGE-datayhteys on avoinna.

G GPRS-datayhteys on avoinna.

3G Puhelin on yhteydessä 3G-verkkoon.

H Nopea (HSDPA/HSUPA) datayhteys on avoinna.

H+ Nopea (HSPA+/DC-HSDPA) datayhteys on avoinna.

4G Puhelin on yhteydessä 4G-verkkoon.

Tietoja siirretään mobiilidatayhteyden välityksellä.

WLAN-yhteys

WLAN-yhteys on käytettävissä.

WLAN-yhteys on käytössä.

Mobiilidatayhteys jaetaan muiden laitteiden kanssa langattoman lähiverkon välityksellä.

Tietoja siirretään WLAN-yhteydellä.

Bluetooth-laite

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Bluetooth-laite on yhteydessä puhelimeen.

Bluetooth on käytössä, mutta puhelinta ei ole liitetty Bluetooth-laitteeseen.

Akku

Akkuvirran taso

Akku latautuu.

Virransäästötila on käytössä.

Akun varaustila ei ole tiedossa.

Ilmoitukset

Sinulla on lukematta olevia ilmoituksia, esimerkiksi uusia viestejä. Tarkista ilmoitukset pyyhkäisemällä alaspäin näytön yläreunasta.

Profiilit

Värinä on käytössä.

Puhelin on äänettömässä tilassa.

Cortana

Cortana käsittelee puhelusi ja viestisi.

Soitonsiirto

Puhelut on siirretty toiseen puhelinnumeroon tai vastaajaan.

Sijainti

Sovellus tai palvelu käyttää sijaintitietoja.

Autotila

Autotila on käytössä.

Tilit

Tutustu puhelimessasi oleviin tileihin ja opi käyttämään niitä.

Microsoft-tilin edut

Microsoft-tilin avulla voit käyttää Microsoft-palveluja yhdellä käyttäjänimellä ja salasanalla tietokoneessa ja puhelimessa. Voit käyttää samaa käyttäjänimeä ja salasanaa myös Xbox-konsolissa.

Microsoft-tilin avulla voit esimerkiksi

- ladata sisältöä Kauppa-palvelusta

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

- hallita osoitekirjan tietoja
- siirtää, tallentaa ja jakaa kuvia ja dokumentteja
- varmuuskopioida puhelimen sisällön OneDrive-palveluun
- Käytä Xbox Music- ja Xbox Video -palveluita
- pelata Xbox-pelejä
- tallentaa avatar-kuvasi ja pelisaavutuksesi puhelimeen ja lisätä saavutuksia pelaamalla pelejä puhelimella
- etsiä kadonneen puhelimesi ja lukita sen Paikanna puhelin -palvelun avulla
- hakea yhteisöpalvelujen syötteitä Ihmiset-toimintoon

Lisätietoja Microsoft-tilistä ja sen tarjoamista mahdollisuuksista on osoitteessa **www.microsoft.com/en-us/account/wizard.aspx**.

Luo Microsoft-tili

Tuo väriä elämääsi ja ota enemmän irti puhelimestasi – luo Microsoft-tili. Jos et luonut Microsoft-tiliä ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä, voit tehdä sen myöhemmin.

Jos sinulla on jo Xbox Live.com-, Hotmail.com- tai Outlook.com-tili tai jos olet luonut Microsoft-tilin Surface-tabletilla tai Windows-tietokoneella, sinun ei tarvitse luoda uutta tiliä – kirjaudu vain tilisi käyttäjätunnuksella ja salasanalla. Jos sinulla ei vielä ole Microsoft-tiliä, voit luoda tilin puhelimellasi.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit** > **lisää tili**.
2. Napauta kohtaa **Microsoft-tili**.
3. Luo Microsoft-tili.

Varmista, että muistat puhelimeen lisäämäsi Microsoft-tilin tunnistetiedot.

4. Täytä tilisi tiedot.
5. Kirjoita puhelinnumero tai vaihtoehtoinen sähköpostiosoite. Niiden avulla sinulle lähetetään kertakäyttöinen vahvistuskoodi sekä suojataan tietojasi.
6. Valitse, miten haluat vastaanottaa kertakäyttöisen vahvistuskoodin.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

7. Kirjoita kysyttäessä puhelinnumerosi neljä viimeistä numeroa tai sähköpostiosoitteesi.
8. Kun olet saanut koodin ja kirjoittanut sen kenttään, olet valmis varmuuskopioimaan tietosi ja käyttämään puhelintasi.

Voit myös luoda tilin tai hallita sitä osoitteessa **www.live.com**.

Lisää Microsoft-tili puhelimeesi

Jos et kirjautunut Microsoft-tiliisi ensimmäisen käyttöönoton aikana, voit lisätä tilin puhelimeesi myöhemmin ja saada tietosi ja asetuksesi helposti kaikkiin laitteisiisi.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit** > **lisää tili**.
2. Napauta kohtaa **Microsoft-tili**.
3. Kirjaudu sisään nykyisen Microsoft-tilisi käyttäjätunnuksella ja salasanalla.
4. Valitse, miten haluat vastaanottaa kertakäyttöisen vahvistuskoodin.
5. Kirjoita kysyttäessä puhelinnumerosi neljä viimeistä numeroa tai sähköpostiosoitteesi.
6. Kun saat koodin, kirjoita se kenttään.

Tietosi ja asetuksesi synkronoidaan puhelimeesi.

Vihje: Jos aiempi puhelimesi oli Windows Phone -puhelin ja olet varmuuskopioinut sisältösi Microsoft-tiliin, palauta varmuuskopio ja siirrä sisältösi helposti uuteen puhelimeesi.

Ota Oma perhe -palvelu käyttöön

Haluatko rajoittaa, mitä lapsesi voivat ladata puhelimiinsa? Oma perhe -palvelun avulla voit estää lapsiasi lataamasta maksullista tai lapsilta kiellettyä sisältöä Kauppa- tai pelikauppa -palvelusta.

Xbox ei tue lapsen tilejä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla, joilla Windows Phone -puhelimia on saatavilla.

1. Siirry kohtaan **https://www.windowsphone.com/family** ja kirjaudu Microsoft-tilille.
2. Lisää haluamasi tili Oma perhe -palveluun.
3. Vaihda lapsen tilin asetuksia.

Lisätietoja Oma perhe -asetuksista on osoitteessa **https://familysafety.microsoft.com**.

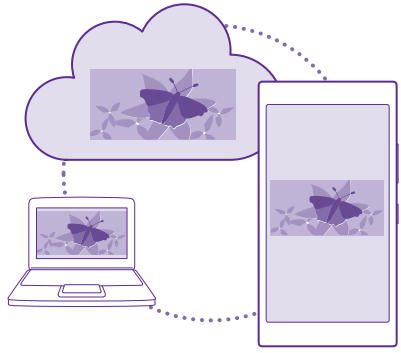
OneDrive

Opi, mikä OneDrive on ja miten sitä käytetään.

OneDrive-pilvitallennustila

Tallenna sisältösi pilveen. Sinun ei tarvitse huolehtia muistin vapauttamisesta suosikeillesi tai uusille sovelluksille.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



OneDrive on pilvitallennustila kaikille dokumenteillesi ja valokuvillesi. Voit tarkastella tai jakaa sisältöä palvelussa tai palauttaa sen tarvittaessa. Voit myös asettaa sen varmuuskopioimaan sisältösi automaattisesti, jolloin valokuvat ja videot kopioituvat pilvessä olevaan albumiisi aina kuvatessasi.

OneDrive-palvelun avulla voit käyttää valokuviasi, dokumenttejasi ja muuta sisältöäsi puhelimella, tablet-tietokoneella ja tietokoneella. Joissakin sovelluksissa voit jopa jatkaa dokumentin työstämistä samasta kohdasta, johon sen aikaisemmin jätit.

Voit käyttää OneDrive-palvelussa olevaa sisältöäsi monissa paikoissa. Voit tallentaa valokuvia OneDrive-palveluun Valokuvat-toiminnossa tai hallinnoida Office-dokumentteja Office-toiminnossa.

Tallenna valokuvat ja muu sisältö OneDrive-palveluun
Voit siirtää puhelimeen tallennettuja tiedostoja OneDrive-palveluun, josta ne ovat helposti saatavissa puhelimeen, tablet-tietokoneeseen tai tietokoneeseen.

Tarvitset Microsoft-tilin, jotta voit muodostaa yhteyden OneDrive-palveluun.

Napauta kohtaa **OneDrive**.

Siirrä valokuva
Napauta kohtaa ⊕ ja siirrettävää valokuvaa.

Vihje: Jos haluat määrittää puhelimen siirtämään tulevat valokuvat tai videot automaattisesti OneDrive-palveluun, pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET**. Pyyhkäise kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **valokuvat + kamera** > **OneDrive**.

Tallenna Office-dokumentti OneDrive-palveluun
Napauta kohtaa **Office**, pyyhkäise kohtaan **sijainnit** ja napauta kohtaa **puhelin**. Napauta sitten tallennettavaa tiedostoa, pidä se valittuna ja napauta kohtaa **tallennussijainti...** > **OneDrive**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit myös tallentaa dokumentin OneDrive-palveluun samalla kun käsittelet sitä. Napauta kohtaa ••• > **tallenna nimellä...** ja vaihda **Tallennussijainti**-asetuksen arvoksi **OneDrive**. Jos muutat kohteen Tallennussijainti sijaintia, muutos vaikuttaa kaikkien tiedostojen oletussijaintiin.

Kun tallennat Office-dokumentit OneDrive-palveluun, voit millä tahansa Microsoft-tililiisi liitetyllä laitteella jatkaa dokumentin työstämistä samasta kohdasta, johon sen aikaisemmin jäit.

Jos haluat tallentaa Office-dokumentin puhelimeen OneDrive-palvelusta, napauta haluamaasi dokumenttia, napauta kohtaa ••• > **tallenna nimellä...** ja vaihda **Tallennussijainti**-asetuksen arvoksi **puhelin**.

Tallenna valokuva takaisin puhelimeen OneDrivesta
Napauta kohtaa **Valokuvat**, pyyhkäise kohtaan **albumit**, napauta kohtaa **OneDrive**, valitse haluamasi kansio ja valokuvat ja napauta kohtaa Ⓗ.

Jaa valokuvia ja dokumentteja laitteiden välillä
OneDrive-palvelun avulla voit helposti käyttää valokuviasi, dokumenttejasi ja muuta palveluun siirrettyä sisältöä millä tahansa laitteellasi.

Jotta voit siirtää valokuvia, dokumentteja tai muuta puhelimeen, tablet-tietokoneeseen tai tietokoneeseen tallennettua sisältöä OneDrive-palveluun, sinun on kirjauduttava Microsoft-tilillesi. Kun käytät palveluun siirrettyä sisältöä toisessa laitteessa, sinun on kirjauduttava samalle Microsoft-tilille, jota on käytetty siirrettäessä sisältöä palveluun.

Tarvitset sisällön siirtämiseen ja lataamiseen internetyhteyden. Jos sinulla ei ole kiinteähintaista tiedonsiirtopakettia, tiedonsiirtokustannukset voivat kasvaa nopeasti. Lisätietoja mahdollisista tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Voit käyttää OneDrive-palvelussa olevaa sisältöäsi monissa paikoissa. Puhelimessa voit tarkastella valokuviasi ja videoitasi Valokuvat-toiminnossa tai avata Office-dokumentteja Office-toiminnossa. Voit myös ladata OneDrive-sovelluksen Kauppa-palvelusta ja tarkastella ja hallita sen avulla kaikentyyppisiä tiedostoja puhelimessasi.

Tablet-tietokoneessa tai tietokoneessa voit joko hallita sisältöä verkossa **onedrive.com**-palvelussa tai käyttää OneDrive-sovelluksen avulla OneDrive-sisältöä työpöydällä. Jos tietokoneessasi ei vielä ole OneDrive-sovellusta, voit ladata sovelluksen **onedrive.com**-palvelusta ja asentaa sen tietokoneeseen.

Vihje: Kun tietokoneessasi on OneDrive-sovellus, voit vetää ja pudottaa haluamasi tiedostot OneDrive-kansioon tiedostonhallinnassa, esimerkiksi Resurssienhallinnassa tai Finderissa, jolloin tiedostot siirtyvät automaattisesti OneDrive-palveluun.

Määritä tili

Pysy ajan tasalla lisäämällä puhelimeen tärkeät tilisi, esimerkiksi sosiaalisen median tilit tai sähköpostitilit.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

2. Napauta kohtaa **lisää tili** ja palvelun nimeä ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Tee puhelimesta yksilöllinen

Opi mukauttamaan aloitusnäyttöä ja vaihtamaan soittoääni.

Mukauta aloitusnäyttö

Tee aloitusnäytöstä itsesi näköinen: valitse taustakuva, kiinnitä aloitusnäyttöön suosikkisovelluksiasi ja muita kiinnostavia asioita tai muuta ruutujen kokoa ja asettelua mielesi mukaan. Voit hyödyntää aloitusnäytön tilan entistä tehokkaammin ryhmittelemällä sovelluksia kansioihin.

1. Lisää taustakuva pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **aloitusnäyttö + teema** > **valitse valokuva**.
2. Napauta valokuvaa, rajaa se mielesi mukaan ja napauta kohtaa ✓.

Vihje: Mikset soinnuttaisi taustan ja ruutujen värejä taustakuvaan? Napauta kohtaa **Tausta** tai **Korostusväri**. Jaa teema ja muut asetukset kaikkiin Windows-laitteisiisi pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **synkronoi asetukset** ja vaihtamalla **teema**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

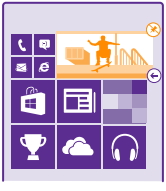
Siirrä ruutua

Napauta ruutua ja pidä sitä painettuna, vedä ja pudota se uuteen paikkaan ja napauta näyttöä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Muuta ruudun kokoa tai poista sen kiinnitys
Muuta ruudun kokoa napauttamalla sitä ja pitämällä sitä painettuna ja napauttamalla sitten nuolikuvaketta.

Ruudut voivat olla pieniä, keskikokoisia tai suuria. Mitä suurempi ruutu on, sitä enemmän tietoja siinä voi näkyä.



Poista ruudun kiinnitys napauttamalla ruutua ja pitämällä sitä painettuna ja napauttamalla kohtaa ⊗.

Ryhmittele ruutuja kansioihin
Napauta ruutua ja pidä sitä painettuna sekä vedä ja pudota se siihen ruutuun tai kansioon, johon haluat sen ryhmitellä. Avaa sovellus kansiosta napauttamalla kansiota ja napauttamalla sitten haluamaasi sovellusta. Vaihda kansion nimi napauttamalla nimeä ja pitämällä sitä painettuna sekä kirjoittamalla haluamasi nimi. Poista kansio poistamalla siinä olevien ruutujen kiinnitys.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kiinnitä sovellus
Siirry sovellusvalikkoon pyyhkäisemällä vasemmalle, pidä sovellusta painettuna ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Kiinnitä yhteyshenkilö
Napauta kohtaa **Ihmiset**, napauta yhteyshenkilöä ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Kun kiinnität yhteystiedon, kyseisen henkilön syötteiden päivitykset näkyvät ruudussa ja voit soittaa hänelle suoraan aloitusnäytöstä.

Näytä enemmän ruutuja aloitusnäytössä

Näet enemmän sovelluksia yhdellä silmäyksellä – lisää aloitusnäyttöösi kolmas ruutusarake.

Kaikki puhelimet eivät tue kolmatta ruutusaraketta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Jos puhelimen aloitusnäytössä on oletusarvon mukaan ruutuja vain 2 sarakkeessa, voit lisätä kolmannen sarakkeen.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **aloitusnäyttö + teema** ja vaihda **Näytä lisää ruutuja**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

Voit nyt hyödyntää uuden sarakkeen antaman tilan muuttamalla ruutujen kokoa ja sijaintia.

Mukauta lukitusnäyttö

Muuta lukitusnäyttö mieleiseksesi. Voit esimerkiksi pitää taustana suosikkivalokuvaasi.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lukitusnäyttö**.

Vihje: Voit päättää, mitkä sovellusilmoitukset, kuten vastaamattomat puhelut tai uudet viestit, haluat nähdä lukitusnäytössä. Napauta vain ilmoituskohtaa ja valitse sovellus, jonka haluat lisätä.

Vaihda taustakuva

Napauta kohtaa **vaihda kuvaa**, valitse kuva, säädä se sopivaksi ja napauta kohtaa ✓.

Vihje: Voit myös antaa jonkin sovelluksen näyttää tietoja lukitusnäytössä, tai Bing voi näyttää siinä vaihtuvia kuvia. Sinun tarvitsee vain muuttaa **Tausta**-asetusta tarpeen mukaan.

Näytä esittäjän nimi musiikin toiston aikana

Vaihda **Näytä esittäjä musiikkia toistettaessa**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

Muuta Vilkaisunäytön asetuksia

Puhelin säästää virtaa siirtymällä valmiustilaan, kun sitä ei käytetä aktiivisesti. Vilkaisunäyttö-toiminnon avulla voit helposti tarkistaa kellonajan, vaikka aikakatkaisu olisi sammuttanut näytön.

Kaikki puhelimet eivät tue vilkaisunäyttöä. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Vilkaisunäyttö**.
2. Vaihda **Vilkaisunäyttö** -asetuksen arvoksi **aina päällä**.

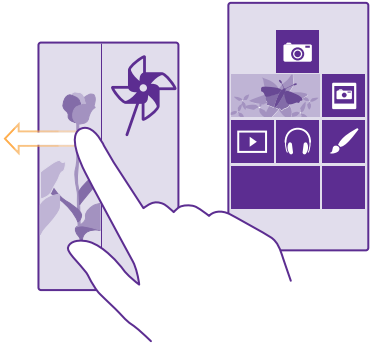
Vihje: Voit helposti herättää puhelimen, vaikka virtanäppäin ei olisi käden ulottuvilla, esimerkiksi kun puhelin on autopidikkeessä. Riittää, kun kaksoisnapautat näyttöä. Kaikki puhelimet eivät tue kaksoisnapautusta. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Ota kaksoisnapautus käyttöön tai poista se käytöstä
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **kosketus**. Vaihda **Aktivointi** -asetuksen arvoksi **Päällä** tai **Pois** .

Tee lapsille turvallinen ja hauska aloitusnäyttö

Voit antaa lastesi käyttää joitakin puhelimesi sovelluksia ilman, että sinun tarvitsee pelätä heidän vahingossa poistavan työsähköpostejasi tai tekevän verkko-ostoksia tai jotakin muuta, mitä et halua. Määritä tietyt sovellukset, pelit ja muut lasten suosikit lasten omaan aloitusnäyttöön.



1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** .
2. Napauta kohtaa **lasten nurkkaus**.
3. Valitse sisältö, jota lapset saavat käyttää. Voit myös asettaa salasanan, jolla estät lapsia pääsemästä omaan aloitusnäyttöösi.

Vihje: Lapsesi voivat tehdä sovelluksissa ostoksia, esimerkiksi ostaa pelipisteitä, jos määrität Kukkaron PIN-koodin. Kukkaron PIN-koodi on annettava jokaisen ostoksen yhteydessä. Määritä Kukkaron PIN-koodi napauttamalla kohtaa **Kukkaro** > ••• > **asetukset + PIN-koodi**. Joihinkin ostoksiin voi liittyä ikärajoja.

lasten nurkkaus ei sisällä Internet Explorer-selainta, joten sinun ei tarvitse kantaa huolta lasten selaamista sivustoista.

Siirry omaan aloitusnäyttöösi
Paina virtanäppäintä kahdesti ja pyyhkäise ylöspäin omassa lukitusnäytössäsi. Jos olet määrittänyt salasanan, kirjoita se.

Siirry takaisin lasten aloitusnäyttöön
Pyyhkäise vasemmalle omassa lukitusnäytössäsi ja pyyhkäise ylöspäin lasten lukitusnäytössä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Poista lasten aloitusnäyttö käytöstä
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** ja vaihda **lasten nurkkaus**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

Muokkaa puhelimen ääniä

Haluatko vaihtaa puhelimen ilmoitusten, kuten puhelujen ja viestien, merkkiääniä? Tai haluatko lisätä kokoelmaan omia merkkiääniä tai oman suosikkikappaleesi?

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **soittoäänet + äänet**.
2. Valitse muokattava soittoääni tai hälytys ja sen jälkeen haluamasi ääni. Kokeile soittoääntä napauttamalla kohtaa .

Vihje: Haluatko asettaa jollekulle erityisen soittoäänen, jotta tiedät heti, jos soittaja on kyseinen henkilö? Muokkaa henkilön tietoja Ihmiset-toiminnossa.

Vaihda viestin merkkiääntä tai muita merkkiääntä
Napauta kohtaa **hallitse sovellusten ääniä**, napauta haluamaasi sovellusta ja valitse ilmoitusten merkkiääni.

Lisää uusia soittoääniä tietokoneesta puhelimeen
Liitä puhelin USB-kaapelilla tietokoneeseen ja siirrä haluamasi kappale tietokoneen tiedostonhallinnan avulla puhelimen soittoäänien kansioon. Tietokoneen käyttöjärjestelmän on oltava Windows Vista, Windows 7, Windows 8 tai uudempi.

Aseta kappale soittoääneksi napauttamalla soittoäänet + äänet -näkymässä kohtaa **Soittoääni**, ja napauttamalla kohdassa **Mukautettu** haluamaasi kappaletta.

Voit käyttää kappaletta soittoäänenä, jos sitä ei ole suojattu digitaalisen käyttöoikeuksien hallinnan (DRM) avulla ja tiedoston koko on alle 30 Mt.

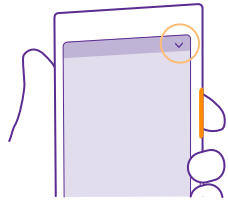
Vihje: Haluatko luoda oman yksilöllisen soittoäänen? Napauta kohtaa **Kauppa** ja lataa Luo Soittoääni -sovellus.

Siirrä puhelin äänettömään tilaan

Kun äänetön tila on käytössä, mitään soitto- tai merkkiääniä ei kuulu. Käytä tätä tilaa esimerkiksi elokuvissa tai kokouksessa.

Tuo äänenvoimakkuuden tilarivi näkyviin näytön yläreunaan painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ja napauta kohtaa .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Siirrä äänettömään tilaan napauttamalla kohtaa .

Vihje: Etkö halua pitää puhelinta äänettömässä tilassa, mutta haluaisit mykistää puhelun, johon et juuri nyt pysty vastaamaan? Mykistä saapuva puhelu painamalla äänenvoimakkuuden pienennysnäppäintä. Jos Hiljennä kääntämällä puhelin on otettu käyttöön, riittää, että käännät puhelimen näytön alaspäin. Ota Hiljennä kääntämällä puhelin käyttöön pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ääni**, pyyhkäisemällä tarvittaessa vasemmalle ja vaihtamalla **Hiljennä kääntämällä puhelin** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Poista äänetön tila käytöstä
Napauta .

Poista värinähälytys käytöstä
Jos et halua käyttää värinähälytystä, napauta kohtaa .

Cortana

Cortana tekee arjesta helpompaa.

Cortana-ääniavustaja

Tarvitsetko hieman lisäapua kiireisen elämäsi hallintaan? Cortana on oma henkilökohtainen avustajasi puhelimessa – vain yhden sanan päässä.

Cortana voi auttaa:

- Sovi tapaaminen
- Aseta muistutus tärkeästä tehtävästä
- Lähetä automaattisia vastauksia soittajille, kun sinua ei saa häiritä
- Tarkista sijaintisi
- Hanki ajantasaisia liikenne- ja säätietoja sekä paljon muuta

Voit tehdä tämän kaiken käyttämällä omaa ääntäsi, jolloin sinun ei tarvitse siirtää huomiotasi kosketusnäytön käyttämiseen.

Cortana edellyttää Microsoft-tiliä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Jos määrität puhelimen kieleksi muun kuin tuetun kielen, Cortana-ruutu ja -sovellus eivät tule näkyviin. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Määritä Cortanan asetukset

Tarvitsetko puhelinta, mutta kätesi eivät ole vapaana? Äänikomentojen avulla voit soittaa puhelun, lähettää tekstiviestin, etsiä tietoja webistä tai avata sovelluksen.

Cortanan käyttämiseen tarvitset Microsoft-tilin.

1. Napauta **Cortana**-kuvaketta.
2. Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Voit muuttaa myöhemmin asetuksia, esimerkiksi nimeäsi, napauttamalla kohtaa > **settings**.

Käytä Cortanaa

Jos tarvitset puhelinta, mutta kätesi eivät ole vapaana, voit äänikomentojen avulla soittaa puhelun, sopia tapaamisen, etsiä tietoja netistä tai avata sovelluksen.

Napauta **Cortana**-kuvaketta.

Napauta ja sano, mitä haluat tehdä. Noudata sitten puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Esimerkki: Sano **Make an appointment** (Sovi tapaaminen) ja katso, mitä tapahtuu.

Hae musiikkia Cortanan avulla

Haluatko tietää, mikä kuulemasi kappale on? Napauta kohtaa kappaleen soidessa.

Hey Cortana

Kouluta henkilökohtainen avustajasi tunnistamaan äänesi ja herätä se yksinkertaisesti kutsumalla sitä nimeltä.

Hey Cortana -ääniaktivointi ei ole saatavissa kaikilla alueilla tai kielillä, eivätkä kaikki puhelinmallit tue toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Cortanan ääniaktivointi** > **let's go** ja seuraa ohjeita.
2. Kun olet kouluttanut Cortanan tunnistamaan äänesi, vaihda asetus **Cortanan ääniaktivointi** asetukseksi **Käytössä**.

Cortana on nyt koulutettu reagoimaan ääneesi, kun sanot **Hey Cortana**.

Aputoiminnot

Opi helpottamaan puhelimen käyttöä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käytä puhelinta helposti

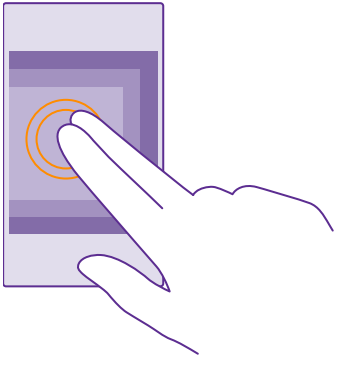
Tee tekstistä isompaa ja näytöstä helpommin katseltava. Voit myös käyttää puhelinta tekstipuhelimen kanssa (TTY/TDD).

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** .
2. Napauta kohtaa **aputoiminnot**.

Muuta kirjasinkokoa
Napauta **Tekstikoko**-liukusäädintä.

Ota käyttöön suuri kontrasti
Vaihda **Suuri kontrasti**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Suurenna näyttöä
Vaihda **Suurennuslasi** -asetuksen arvoksi **Käytössä** ja kaksoisnapauta näyttöä kahdella sormella. Liikuta suurennuslasia näytössä kahdella sormella. Lopeta suurennuksen käyttö kaksoisnapauttamalla näyttöä kahdella sormella.



Käytä puhelinta tekstipuhelimen (TTY/TDD) kanssa
Vaihda **Tekstipuhelintila** -asetuksen arvoksi **täysi**.

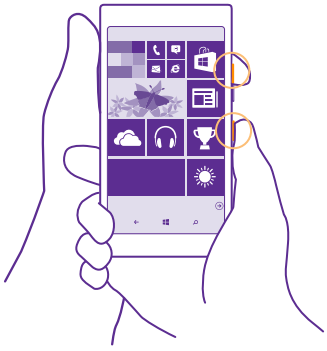
Saatavilla olevat tekstipuhelintilat voivat vaihdella verkkopalvelun tarjoajan mukaan.

Ota näyttökuva

Voit ottaa puhelimen näytöstä näyttökuvia ja käyttää niitä valokuvien tapaan.

1. Paina virtanäppäintä ja äänenvoimakkuuden suurennusnäppäintä samanaikaisesti.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



2. Voit tarkastella ja hallita ottamiasi näyttökuvia napauttamalla kohtaa **Valokuvat** > **albumit** > **Näyttökuvat**.

Pidennä akun kestoa

Löydä tasapaino puhelimen käytettävyyden ja akun keston välillä. Seuraavien toimien avulla voit säästää virtaa puhelimessasi.

Voit säästää virtaa toimimalla seuraavasti:

Lataa järkevästi	Lataa akku aina täyteen.
Valitse vain tarvitsemasi äänet	Mykistä tarpeettomat äänet, kuten näppäinäänet. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **soittoäänet + äänet** ja valitse säilytettävät äänet.
Käytä johdollisia kuulokkeita	Käytä kaiuttimen asemesta johdollisia kuulokkeita.
Käytä Virransäästö-sovellusta	Voit määrittää, että puhelin säästää automaattisesti virtaa, kun akun varaus on vähissä. Voit tarkistaa akun tilan ja ottaa Virransäästö-sovelluksen käyttöön pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Virransäästö**. Kun puhelin on virransäästötilassa, et ehkä voi muuttaa kaikkien sovellusten asetuksia.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Muuta puhelimen näytön asetuksia	• Aseta puhelimen näyttö pimenemään lyhyen viiveen jälkeen. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lukitusnäyttö** > **Näytön aikakatkaisu**. • Muuta vilkaisunäyttö -näytön asetuksia. Jos haluat nähdä kellonajan ja ilmoitukset lyhyesti puhelinta siirtäessäsi, pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **vilkaisunäyttö** ja vaihda **Vilkaisunäyttö**-asetuksen arvoksi **vilkaisu**. Poista vilkaisunäyttö käytöstä vaihtamalla **Vilkaisunäyttö** -asetuksen arvoksi **pois**. Kaikki puhelimet eivät tue vilkaisunäyttöä. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**. • Käytä puhelimen herättämiseen kaksoisnapautusta vain tarvittaessa. Poista toiminto käytöstä pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **kosketus** ja vaihtamalla **Aktivointi** -asetuksen arvoksi **Pois** . Kaikki puhelimet eivät tue kaksoisnapautusta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
Vähennä näytön kirkkautta	• Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **kirkkaus**. Varmista, että **Säädä automaattisesti** -asetuksen arvona on **Ei käytössä** . Vaihda **Taso**-asetuksen arvoksi **pieni** ja **Säädä automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Käytössä** . Näytön kirkkauden automaattinen säätö edellyttää, että puhelimessa on valoisuuden tunnistin. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**. • Vähennä näytön kirkkautta virransäästötilassa pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **näyttö** ja vaihtamalla **Kirkkaus**

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

	virransäästötilassa -asetuksen arvoksi **Päällä** .
Sulje taustalla toimivat sovellukset	Sulje sovellukset, joita et käytä. Voit sulkea useimmat sovellukset pitämällä painettuna kohtaa ← ja napauttamalla suljettavassa sovelluksessa kohtaa ⊗.
Käytä paikannuspalveluja valikoivasti	Jos haluat pitää paikannuspalvelut käytössä, mutta et halua käyttää sijaintitietoihin perustuvia palveluja, pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** . Pyyhkäise kohtaan **sovellukset**, napauta kohtaa **ihmiset** ja vaihda **Käytä sijaintiani** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .
Käytä verkkoyhteyksiä valikoivasti	• Pidennä puhelimeen määritettyä sähköpostin tarkistusväliä tai määritä tarkistus manuaaliseksi. Napauta jokaisessa postilaatikossa kohtaa ••• > **asetukset** > **synkronointiasetukset** ja valitse synkronointiväli. • Ota Bluetooth käyttöön vain tarvittaessa. • Ota NFC käyttöön vain tarvittaessa. Poista NFC -toiminto käytöstä pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **NFC** ja vaihtamalla **Jaa napauttamalla** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** . Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**. • Muodosta internetyhteys mieluummin WLAN-verkon kuin mobiilidatayhteyden kautta. • Määritä puhelin olemaan etsimättä käytettävissä olevia langattomia verkkoja. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **WLAN** ja vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** . • Jos kuuntelet musiikkia tai käytät puhelinta muulla tavoin, mutta et halua soittaa tai vastaanottaa puheluja, ota käyttöön lentotila. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lentotila** ja vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Tarkista akun käyttö
Tarkista, mitkä sovellukset kuluttavat paljon akkuvirtaa, pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Virransäästö** ja pyyhkäisemällä kohtaan **käyttö**.

Säästä verkkovierailujen tiedonsiirtokustannuksissa

Haluatko pienentää puhelinlaskujasi? Voit vähentää verkkovierailujen tiedonsiirtokustannuksia muuttamalla matkapuhelinverkon datayhteyden asetuksia. Verkkovierailu tarkoittaa, että puhelin vastaanottaa tietoja muusta kuin oman palveluntarjoajasi omistamasta tai ylläpitämästä verkosta. Internetyhteyden muodostaminen verkkovierailun aikana, erityisesti ulkomailla, voi lisätä tiedonsiirtokuluja huomattavasti. Matkapuhelinverkon palveluntarjoajasi voi veloittaa kiinteän tiedonsiirtomaksun, tai maksu voi riippua käytön määrästä. Määritä paras mahdollinen yhteyden muodostustapa muuttamalla WLAN- ja mobiilidata-asetuksia sekä sähköpostin latauksen asetuksia.

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

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .

1. Varmista, että **WLAN-verkot**-asetuksen arvona on **Käytössä** .
2. Valitse haluamasi yhteys.

Sulje matkapuhelinverkon datayhteys
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

Vihje: Voit myös seurata tiedonsiirron käyttöä dataseuranta -sovelluksen avulla.

Lopeta tiedonsiirto verkkovierailun aikana
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Dataverkkovierailuasetukset**-asetuksen arvoksi **verkkovierailut estetty**.

Lataa sähköposti vähemmän usein
Napauta jokaisessa postilaatikossasi kohtaa • • • > **asetukset** > **synkronointiasetukset** ja valitse synkronointiväli.

Kirjoita tekstiä

Opi kirjoittamaan tekstiä nopeasti ja tehokkaasti puhelimen näppäimistöllä.

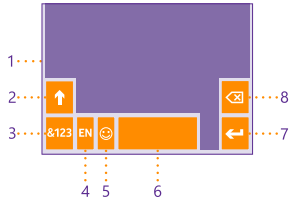
© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käytä näyttönäppäimistöä

Näyttönäppäimistöllä kirjoittaminen on helppoa. Voit pitää puhelinta pysty- tai vaaka-asennossa näppäimistöä käyttäessäsi. Kirjoita viestit napauttamalla kirjaimia tai pyyhkäisemällä kirjaimesta toiseen.

Napauta tekstiruutua.

1 Merkkinäppäimet
2 Vaihtonäppäin
3 Numero- ja symbolinäppäin
4 Kielinäppäin
5 Hymiönäppäin
6 Välinäppäin
7 Enter-näppäin
8 Askelpalautin



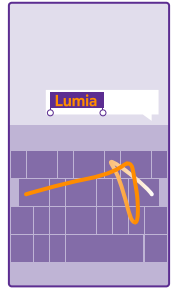
Näppäimistöasettelu voi vaihdella eri sovelluksissa ja kielissä. Kielinäppäin on näkyvissä vain silloin, kun valittuna on useampi kuin yksi kieli. Esimerkissä on englanninkielinen näppäimistö.

Vihje: Lisää näppäimistöön pilkkunäppäin pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **näppäimistö** > **lisäasetukset** > **Näytä pilkkunäppäin, kun se on mahdollista**. Voit lisätä pilkkunäppäimen vain, jos puhelimeen on asennettu vähintään 2 näppäimistöä.

Kirjoita tekstiä pyyhkäisemällä

Pyyhkäise sanan ensimmäisestä kirjaimesta toiseen, kolmanteen ja niin edelleen. Nosta sormi viimeisen kirjaimen jälkeen. Voit jatkaa kirjoittamista pyyhkäisemällä ilman, että sinun tarvitsee painaa välinäppäintä. Puhelin lisää välilyönnit.

Kaikki kielet eivät ole tuettuja.



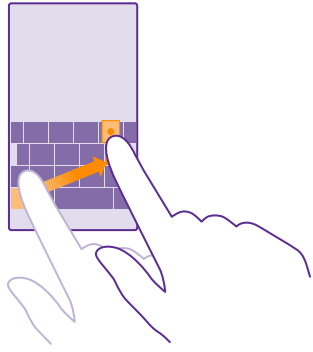
© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vaihda isoista pieniin kirjaimiin ja päinvastoin
Napauta vaihtonäppäintä. Voit ottaa isojen kirjainten lukituksen käyttöön kaksoisnapauttamalla näppäintä. Palaa normaalitilaan napauttamalla vaihtonäppäintä uudelleen.

Kirjoita numero tai erikoismerkki
Napauta numero- ja symbolinäppäintä. Tuo lisää merkkinäppäimiä näkyviin napauttamalla vaihtonäppäintä. Jotkin erikoismerkkinäppäimet tuovat näkyviin muita symboleja. Tuo muut symbolit näkyviin napauttamalla symbolia tai erikoismerkkiä ja pitämällä sitä painettuna.

Vihje: Saat pisteen lauseen loppuun ja aloitat uuden lauseen napauttamalla välinäppäintä kahdesti.

Vihje: Voit kirjoittaa numeron tai erikoismerkin nopeasti pitämällä ensin numero- ja symbolinäppäintä painettuna ja liu'uttamalla sitten sormesi haluamasi merkin kohdalle ja nostamalla sormen.



Kopioi tai liitä tekstiä
Napauta sanaa, merkitse kopioitava osa vetämällä sanan molemmissa päissä olevia ympyröitä ja napauta kohtaa ⧉. Liitä teksti napauttamalla kohtaa 📋.

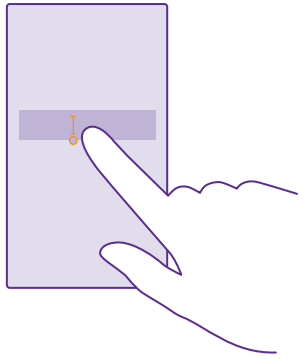
Lisää merkkiin aksenttimerkki
Pidä merkkiä painettuna ja napauta aksentoitua merkkiä.

Poista merkki
Napauta askelpalautinta.

Vaihda kirjoituskielestä toiseen
Napauta pitkään kielinäppäintä ja valitse haluamasi kieli. Kielinäppäin on näkyvissä vain silloin, kun asennettuna on useampi kuin yksi näppäimistö.

Siirrä kohdistinta
Muokkaa juuri kirjoittamaasi sanaa pitämällä sitä painettuna, kunnes kohdistin tulee näkyviin. Vedä kohdistin haluamaasi paikkaan.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Käytä näppäimistön sanaehdotuksia

Puhelin ehdottaa sanoja kirjoittaessasi, jotta kirjoittaminen olisi mahdollisimman nopeaa ja tarkkaa. Sanaehdotukset ovat käytettävissä useilla kielillä.

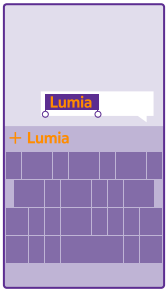
Kun alat kirjoittaa sanaa, puhelin ehdottaa mahdollisia vaihtoehtoja. Kun haluamasi sana näkyy ehdotuspalkissa, valitse se. Saat näkyviin lisää ehdotuksia pyyhkäisemällä vasemmalle.

Vihje: Jos ehdotettu sana on lihavoitu, puhelin korvaa kirjoittamasi sanan sillä automaattisesti. Jos sana on väärä, saat sitä napauttamalla näkyviin alkuperäisen sanan sekä joitakin muita ehdotuksia.

Korjaa sana
Jos huomaat tehneesi kirjoitusvirheen, saat väärin kirjoitettua sanaa napauttamalla näkyviin ehdotuksia sen korjaamiseksi.

Lisää uusi sana sanakirjaan
Jos haluamasi sana ei ole sanakirjassa, kirjoita sana, napauta sitä ja napauta sitten ehdotuspalkissa olevaa plusmerkkiä (+). Puhelin myös oppii uusia sanoja, kun olet kirjoittanut ne muutaman kerran.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Poista sanaehdotukset käytöstä
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **näppäimistö**. Napauta kielen näppäimistöä ja poista **Ehdota tekstiä** -valintaruudun valinta.

Lisää kirjoituskieliä

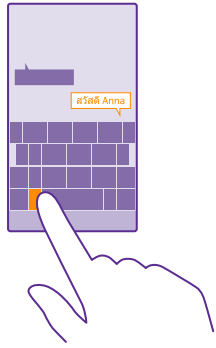
Voit lisätä näppäimistöön useita kirjoituskieliä ja vaihtaa kielestä toiseen kirjoittaessasi.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **näppäimistö** > **lisää näppäimistöjä**.
2. Valitse kielet, joita haluat käyttää kirjoittaessasi, ja napauta kohtaa ⊘.

Vihje: Poista valmiiksi asennettu näppäimistö napauttamalla pitkään kieltä, jota et tarvitse, ja napauttamalla kohtaa **poista**.

Vaihda kielestä toiseen kirjoittaessasi
Napauta kielinäppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi kieli näkyy. Näppäimistöasettelu ja sanaehdotukset vaihtuvat valitun kielen mukaisiksi. Kielinäppäin on näkyvissä vain silloin, kun asennettuna on useampi kuin yksi näppäimistö.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Lue koodeja tai tekstiä

Käytä puhelimen kameraa esimerkiksi QR-koodien, viivakoodien tai kirjojen ja DVD-levyjen kansien skannaamiseen ja lisätietojen hakemiseen puhelimen tunnistamista kohteista.

Kaikki puhelimet eivät tue visuaalista hakua. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Napauta hakunäppäintä ja napauta kohtaa .

Jos puhelimessa on Cortana, napauta kohtaa **Lumia Camera** ja tee puhelimen mukaan jokin seuraavista:

- Napauta kohtaa • • • > **sovellukset...** > .
- Napauta kohtaa > **Sovellukset** > .

1. Suuntaa kamera kohti koodia.
2. Saat lisätietoja napauttamalla tulosta.

Vihje: Pidä kameraa tukevasti paikallaan ja varmista, että luettava kohde on kokonaan näkyvissä kameran etsimessä.

Esimerkki: Yritä lukea alla oleva koodi ja katso, mitä tapahtuu.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käännä teksti tai hae sitä webistä
Suuntaa kamera kohti tekstiä, napauta kohtaa **etsi tekstiä** sekä haluamiasi sanoja ja napauta sitten kohtaa **käännä** tai **hae**.

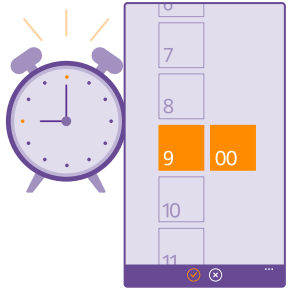
Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Kello ja kalenteri

Pysy ajan tasalla – opi käyttämään puhelinta kellona ja herätyskellona sekä pitämään tapaamiset, tehtävät ja aikataulut ajan tasalla.

Aseta hälytys

Voit käyttää puhelinta herätyskellona.



Napauta kohtaa **Hälytykset**.

1. Napauta kohtaa ⊕.
2. Aseta aika, anna hälytyksen tiedot ja napauta kohtaa Ⓗ.

Vihje: Haluatko herätä oman suosikkikappaleesi säveliin? Samoin kuin ilmoitusten merkkiääniä, voit muokata hälytysäänet yksilöllisiksi ja lisätä niitä varten puhelimeen omia ääniä.

Hälytys soi vain, jos puhelimeen on kytketty virta. Lisäksi puhelimen äänenvoimakkuuden on oltava riittävän suuri.

Vihje: Voit nopeasti tarkistaa seuraavan aktiivisen hälytysajan, kun kiinnität Hälytykset-sovelluksen aloitusnäyttöön. Ruudun on oltava vähintään keskikokoinen.

Siirrä hälytys
Jos et halua vielä nousta, kun herätyskello soi, napauta kohtaa **siirrä**. Ennen hälytyksen siirtämistä voit muuttaa torkkuhälytyksen aikaväliä.

Vihje: Painamalla peruutusnäppäintä ← voit asettaa hälytyksen torkkumaan 2 minuutiksi.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Poista hälytys käytöstä
Napauta kohtaa **Hälytykset** ja vaihda hälytyksen asetukseksi **Ei käytössä** .

Poista hälytys
Napauta hälytystä ja napauta kohtaa .

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.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **päivämäärä + kellonaika**.

Vaihda **Määritä päivämäärä ja kellonaika automaattisesti**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Vihje: Haluatko vaihtaa kellonajan muotoa? Ota 24 tunnin kello käyttöön tai poista se käytöstä mielesi mukaan. Voit vaihtaa päivämäärän esitysmuotoa napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **alue**.

Päivitä aika ja päivämäärä itse
Vaihda **Määritä päivämäärä ja kellonaika automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** ja muokkaa kellonaikaa sekä päivämäärää.

Päivitä aikavyöhyke itse matkustaessasi ulkomailla
Vaihda **Määritä päivämäärä ja kellonaika automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** ja napauta kohtaa **Aikavyöhyke** sekä haluamaasi sijaintia.

Lisää tapaaminen

Haluatko muistaa sovitun tapaamisen? Lisää tapaaminen kalenteriin.

Napauta **Kalenteri**.

1. Napauta kohtaa .
2. Kirjoita haluamasi tiedot ja aseta aika.
3. Lisää esimerkiksi tapahtuman kesto, muistutus tai toistumistieto napauttamalla **lisätiedot**.
4. Kun olet valmis, napauta kohtaa .

Vihje: Jos haluat muokata tapahtumaa, napauta tapahtumaa pitkään, napauta kohtaa **muokkaa** ja muokkaa haluamiasi tietoja.

Lähetä kokouskutsu
Kun luot tapahtumaa, napauta kohtaa **lisätiedot** > **lisää henkilö** > , valitse haluamasi yhteyshenkilöt ja napauta kohtaa .

Voit lähettää kokouskutsuja henkilöille, joilla on sähköpostiosoite.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Luo tapahtuma toiseen kalenteriin
Tapahtumat tallennetaan oletusarvoisesti Microsoft-tilisi kalenteriin. Jos olet esimerkiksi jakanut kalenterin perheesi kanssa, voit luoda ja jakaa tapahtuman välittömästi. Jos haluat tapahtuman luonnin aikana vaihtaa kalenteria, napauta kohtaa **lisätiedot** > **Kalenteri** ja kalenteria, jota haluat käyttää.

Esimerkki: Voit luoda tapahtuman kalenteriin, jonka jaat muiden ihmisten kanssa, esimerkiksi Kohtauspaikan kalenteriin tai työkalenteriin. Näin muut ihmiset tietävät, milloin olet varattu.

Vaihda tilasi tapahtumaa varten
Kun haluat ilmoittaa muille olevasi varattu tai poissa, napauta kohtaa **lisätiedot** > **Tila** ja haluamaasi tilaa. Oletusarvon mukaan tilasi on **käytettävissä**.

Poista tapaaminen
Pidä tapaamista painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Vaihda kalenterinäkymien välillä

Haluatko nähdä päivän tai viikon tapaamiset yhdellä vilkaisulla? Mietitkö sopivaa ajankohtaa lomalle? Voit selata kalenteria erilaisissa näkymissä.

Napauta **Kalenteri**.

1. Vaihda päivä-, viikko-, kuukausi- ja vuosinäkymien välillä napauttamalla kohtaa . Viikko- tai kuukausinäkymässä voit tuoda kaikki tapahtumasi näyttöön napauttamalla päivää.
2. Vaihda päivästä, viikosta, kuukaudesta tai vuodesta toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Kun haluat siirtyä jonkin vuoden tiettyyn kuukauteen, pyyhkäise vuosinäkymässä haluamasi vuoden kohdalle ja napauta kuukautta.

Vihje: Jos sallit kalenterin käyttää sijaintitietojasi, voit myös tarkistaa säätiedot päivä- ja viikkonäkymässä.

Tarkista tehtäväluettelo
Napauta kohtaa ••• > **tehtävät**.

Lisää tehtävä tehtäväluetteloon

Onko sinulla tärkeitä määräaikoja töissä, kirjastoon palautettavia kirjoja tai muita tehtäviä, jotka sinun täytyy muistaa? Voit lisätä ne tehtäväluetteloon ja vetää viivan niiden yli, kun ne ovat valmiit. Jos tehtävällä on määräaika, aseta muistutus.

Napauta kohtaa **Kalenteri** > ••• > **tehtävät**.

1. Napauta kohtaa ja täytä kentät.
2. Lisää muistutus muuttamalla **Muistutus** -asetuksen arvoksi **Käytössä** ja asettamalla muistutuksen päivämäärä ja kellonaika.
3. Napauta kohtaa .

Muokkaa tehtävää tai poista se
Napauta tehtävää, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **muokkaa** tai **poista**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Oletko aikataulusta edellä? Vai onko sinulla kädet jo niin täynnä töitä, ettei ylimääräisille tehtäville ole aikaa? Siirrä tapahtuman ajankohtaa eteen- tai taaksepäin napauttamalla tehtävää pitkään ja valitsemalla haluamasi vaihtoehto.

Merkitse tehtävä valmiiksi
Napauta tehtävää, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **suorita**.

Käytä useita kalentereita

Kun määrität sähköpostin ja sosiaalisen median tilit puhelimeesi, voit synkronoida kaikkien tilien kalenterit samaan paikkaan.

1. Napauta kohtaa **Kalenteri**.
2. Tuo kalenteri näkyviin tai piilota se napauttamalla kohtaa ••• > **asetukset** ja ottamalla kalenteri käyttöön tai poistamalla se käytöstä.

Kun kalenteri on piilotettu, kalenterin tapahtumat ja muistutukset eivät näy erilaisissa kalenterinäkymissä.

Syntymäpäiväkalenteriin kerätään syntymäpäivätiedot sosiaalisen median tileistäsi.

Et voi lisätä puhelimeen uusia kalentereita, mutta voit valita, mitkä eri tiliesi kalenterit haluat nähdä.

Vaihda kunkin kalenterin väri
Napauta kohtaa ••• > **asetukset** ja napauta nykyistä ja uutta väriä.

Kahden SIM-kortin puhelin

Puhelimessa voi pitää kahta SIM-korttia, esimerkiksi yhtä työasioiden hoitoon ja toista henkilökohtaiseen käyttöön.

Kahden SIM-kortin ominaisuudet

Haluatko pitää työasiat erillään vapaa-ajasta? Tai onko yhden SIM-korttisi datayhteys toista edullisempi? Jos käytössäsi on kahdella SIM-korttipaikalla varustettu puhelin, voit käyttää samanaikaisesti kahta SIM-korttia.

Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Puhelin näyttää kummankin SIM-kortin verkkoyhteyden tilan erikseen.

Käytettävän SIM-kortin voi valita suoraan aloitusnäytöstä. Voit esimerkiksi soittaa puhelun tai tarkistaa viestit napauttamalla SIM1- tai SIM2-kortin ruutua. Jos pidät mieluummin molemmat samassa ruudussa, voit linkittää ruudut.

SIM-kortin vaihtaminen sujuu nopeasti myös puhelinnumeron valinnan aikana. Jos tiedät haluavasi käyttää aina samaa SIM-korttia tietylle yhteyshenkilölle, esimerkiksi työ-SIM-korttia kollegalle soitettaessa, voit määrittää SIM-asetukset kohdassa yhteystiedot.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

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.

Vihje: Haluatko varmistaa, ettei yhteen SIM-korttiin saapuva puhelu jää sinulta huomaamatta, kun puhut puhelua toisella SIM-kortilla? Älykäs kaksois-SIM -toiminnon avulla voit siirtää puheluja SIM-korttien välillä tai johonkin toiseen puhelimeen. Lisätietoja ominaisuuden saatavuudesta saat verkkopalvelun tarjoajalta.

Hallitse SIM-kortteja

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

Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko**.
2. Vaihda SIM-asetukset napauttamalla haluamaasi SIM-korttia.

Nimeä SIM-kortti uudelleen
Napauta kohtaa **SIM-kortin nimi** ja kirjoita haluamasi nimi.

Valitse datayhteyteen käytettävä SIM-kortti
Napauta kohtaa **Datayhteyden SIM-kortti** ja haluamaasi SIM-korttia.

Poista SIM-kortti käytöstä
Vaihda **SIM-kortin tila**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä**.

Linkitä aloitusnäytön SIM-ruudut
Voit linkittää molempien SIM-korttien puhelujen ja viestien käsittelyyn tarkoitetut aloitusnäytön ruudut yhteen ruutuun napauttamalla haluamaasi ruutua ja napauttamalla sitten kohtaa ••• > **linkitä ruudut**.

Siirrä puhelut SIM-korttien välillä

Siirrä puheluja SIM-kortilta toiselle Älykäs kaksois-SIM -sovelluksen avulla – kun saat puhelun toiselle SIM-kortille ja sinulla on puhelu kesken toisella kortilla, voit hallita molempien SIM-korttien puheluja samaan tapaan kuin tilanteessa, jossa SIM-kortteja on vain yksi.

Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Kahden SIM-kortin puheluasetukset ovat käytettävissä vain, jos kumpikin SIM-kortti on paikallaan.

Lisätietoja palvelun saatavuudesta saat verkkopalvelun tarjoajalta.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **verkko+**.
2. Napauta kohtaa **aseta**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

3. Valitse tapa, jolla puhelut siirretään SIM-korttien välillä, vaihtamalla **Älykäs kaksois-SIM** -asetuksen arvoa.
4. Kirjoita SIM-korttien puhelinnumerot ja napauta kohtaa **lähetä**.
5. Muut verkkoasetukset, esimerkiksi Datayhteys, ovat käytettävissä napauttamalla kohtaa **lisäasetukset: kaksois-SIM**.

Vihje: Kiinnitä kahden SIM-kortin puheluasetukset aloitusnäyttöön, niin ne ovat aina helposti saatavilla.

Selaa SIM-sovelluksia

Jos palveluntarjoajasi on lisännyt SIM-korttiisi sovelluksia, löydät ne seuraavasti.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko**.
2. Napauta SIM-korttia.
3. Napauta **SIM-sovellukset**.

Kauppa

Tee puhelimesta itsesi näköinen lisäämällä sovelluksia, pelejä ja muuta sisältöä, josta osa on maksutonta. Kauppa-palvelua selaamalla löydät uusimman sisällön itsellesi ja puhelimellesi.

Voit ladata

- sovelluksia
- pelejä
- viihdesovelluksia ja -palveluja
- uutissovelluksia ja -palveluja
- kirjoja

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Voit myös

- hakea sisältöä, joka sopii makuusi ja sijaintiisi
- antaa suosituksia ystävillesi

Kauppa-palvelun saatavuus ja ladattavien tuotteiden valikoima vaihtelevat alueittain.

Sisällön lataaminen Kauppa-palvelusta edellyttää, että olet kirjautunut puhelimessa Microsoft-tilille. Kun kirjaudut sisään, näet puhelimeesi sopivaa sisältöä.

Voit etsiä sisältöä ja ladata sen suoraan puhelimeesi tai selata Kauppa-palvelua tietokoneella ja lähettää puhelimeesi tekstiviestejä, joissa on linkkejä sisältöön.

Monet kohteet ovat maksuttomia. Maksullisia kohteita voit ostaa luottokortilla tai puhelinlaskuveloituksella.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

Palvelujen käytön tai sisällön (myös ilmaistuotteiden) lataamisen aikana voi siirtyä suuria määriä tietoja, mikä voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Selaa Kauppaa

Tutustu uusimpiin ja eniten ladattuihin sovelluksiin ja peleihin sekä muihin sinulle ja puhelimellesi suositeltuihin kohteisiin. Selaa eri luokkia tai hae tiettyjä kohteita.

Napauta kohtaa **Kauppa**.

1. Napauta luokkaa etusivulla tai tuo näkyviin enemmän luokkia ja tuotteita pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
2. Tarkastele tuotteen tietoja napauttamalla sitä. Kun tarkastelet tuotetta, näkyviin tulee myös muita siihen liittyviä tuotteita.

Vihje: Löysitkö Kauppa-palvelusta jotain, minkä tiedät kiinnostavan ystäviäsi? Lähetä heille linkin napauttamalla kohtaa **jaa**.

Vihje: Haluatko personoituja ehdotuksia sinua mahdollisesti kiinnostavista sovelluksista ja peleistä? Kun kirjaudut Microsoft-tilillesi, Kauppa ehdottaa sinulle sopivia sovelluksia.

Etsi Kaupasta

Napauta kohtaa ⌕, kirjoita hakusanat hakukenttään ja napauta kohtaa →.

Lataa sovellus, peli tai muu tuote

Lataa maksuttomia sovelluksia, pelejä ja muuta tai osta uutta sisältöä puhelimeesi.

1. Napauta kohtaa **Kauppa**.
2. Tarkastele tuotteen tietoja napauttamalla sitä.
3. Jos tuotteella on hinta, napauta kohtaa **osta** tai kokeile tuotetta ilmaiseksi rajoitetun ajan napauttamalla kohtaa **kokeile**. Jos tuote on maksuton, napauta kohtaa **asenna**.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

4. Jos et ole vielä kirjautunut Microsoft-tilille, kirjaudu sisään nyt.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

5. Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Vihje: Jos lataus ei onnistu, tarkista, että aika ja päivämäärä on asetettu oikein.

Kun lataus on valmis, voit avata tuotteen, tarkastella sitä tai jatkaa muun sisällön selaamista. Tuotteen tallennuspaikka puhelimessa määräytyy sisältötyypin mukaan: musiikki, videot ja podcastit ovat Musiikki, Video- ja podcastit-toiminnoissa, pelit Pelit-toiminnossa ja sovellukset sovellusvalikossa.

Lisätietoja tuotteesta saat sen julkaisijalta.

Vihje: Lataa suuret tiedostot WLAN-yhteyden kautta.

Vihje: Kauppa-päänäkymän oikeassa yläkulmassa näkyy, kuinka moneen lataamaasi sovellukseen, peliin tai muuhun sisältöön on saatavana päivitys.

Jos lataamasi sovellus ei tue puhelimen kieltä, sovellus käyttää oletuskielenä amerikanenglantia. Jos olet lisännyt useita puhelimen kieliä ja sovellus tukee jotain niistä, sovelluksesta ladataan tuettu kieliversio.

Vihje: Voit myös selata Windows Phone -kauppaa tietokoneellasi ja ladata sisällön puhelimeen. Siirry osoitteeseen **www.windowsphone.com** ja tutustu sovelluksiin sekä peleihin selaamalla tai hakemalla.

Vihje: Jos lapsellasi on Windows Phone 8.1 -puhelin, voit Oma perhe -sivustossa hallita hänen puhelimeensa ladattavia pelejä ja sovelluksia ja määrittää niiden asetuksia. Ota Oma perhe -palvelu käyttöön siirtymällä osoitteeseen **https://www.windowsphone.com/family**, kirjautumalla Microsoft-tilille sekä sinun että lapsen sähköpostiosoitteella ja salasanalla ja noudattamalla ohjeita.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Lisätietoja toimintojen ja palvelujen saatavuudesta on Ohjeet-osiossa osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Sovellusten ja pelien saatavuus voi vaihdella lapsen iän mukaan.

Tarkastele meneillään olevia ja aiempia latauksia

Napauta kohtaa **Kauppa** > ••• > **lataukset** ja pyyhkäise kohtaan **lataukset**, jos haluat nähdä meneillään olevat lataukset, tai kohtaan **historia**, jos haluat nähdä aiemmin ladatut sovellukset, pelit ja muun sisällön.

Tarkastele meneillään olevia latauksia

Kohteen latautumisen aikana voit selata Kauppa-palvelussa muuta sisältöä ja lisätä ladattavia kohteita.

Voit tarkastella lataustesi tilaa napauttamalla Kauppa-sovelluksen päänäkymässä kohtaa ••• > **lataukset** ja pyyhkäisemällä kohtaan **lataukset**, jos haluat nähdä meneillään olevat lataukset, tai kohtaan **historia**, jos haluat nähdä aiemmin ladatun sisällön.

Vihje: Voit tarkistaa meneillään olevan latauksen napauttamalla kohtaa **tila**.

Vihje: Jos haluat esimerkiksi väliaikaisesti katkaista internetyhteyden, napauta latautuvaa kohdetta ja pidä sitä valittuna ja napauta kohtaa **keskeytä**. Jatka lataamista

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

napauttamalla kohtaa **jatka**. Pysäytä odottavien kohteiden lataus yksitellen. Jos lataus epäonnistuu, voit ladata kohteen uudelleen.

Kirjoita sovelluksesta arvostelu

Haluatko jakaa mielipiteesi sovelluksesta muiden Kauppa-palvelun käyttäjien kanssa? Arvostele sovellus. Voit kirjoittaa yhden arvostelun kustakin lataamastasi sovelluksesta.

1. Napauta sovellusvalikossa haluamaasi sovellusta ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **arvostele**.
2. Arvioi sovellus ja kirjoita arvostelu.

Vihje: Voit arvostella ja arvioida muut kohteet samalla tavalla.

Ota vastaan mainoksia

Jos haluat ottaa vastaan kiinnostavia sovelluksia koskevia mainoksia ja vihjeitä, pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** ja vaihda **mainontatunnus**-asetuksen arvoksi **Käytössä**. Jos haluat poistaa tiedot, joita puhelin käyttää kiinnostavien mainosten ja vihjeiden etsimiseen, napauta kohtaa **vaihda mainontatunnus**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Ihmiset ja viestit

Ota yhteyttä ystäviin ja perheeseen sekä jaa puhelimella tiedostoja, kuten valokuvia. Pysy kärryillä viimeisimmistä yhteisöpalvelujen päivityksistä myös liikkeellä ollessasi.

Puhelut

Haluatko soittaa uudella puhelimellasi ja puhua ystäviesi kanssa? Jatka lukemista, niin näet, miten se tehdään.

Soita yhteyshenkilölle

Puhelun soittaminen ystävälle on nopeaa ja helppoa, kun tallennat ystäväsi yhteyshenkilöiksi puhelimen osoitekirjaan.

Napauta kohtaa .

1. Napauta .
2. Napauta yhteyshenkilöä ja tarvittaessa myös numeroa, jos yhteyshenkilöllä on useita numeroita.

Vihje: Puhuuko ystäväsi liian hiljaisella tai liian kovalla äänellä? Säädä äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäimiä.

Vihje: Haluatko antaa muiden kuunnella keskustelua? Napauta kohtaa **kaiutin**.

Vihje: Jos käytössäsi on kahden SIM-kortin puhelin, voit valita SIM-kortin, jota haluat käyttää kullekin yhteyshenkilölle soitettaessa. Napauta kohtaa , pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot** ja napauta yhteyshenkilön nimeä ja kohtaa 1 2. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Soita puhelinnumeroon

Napauta kohtaa , kirjoita puhelinnumero ja napauta kohtaa **soita**.

Lisää kansainvälisissä puheluissa käytetty plusmerkki (+) napauttamalla **0**-näppäintä ja pitämällä sitä painettuna.

Etsi puhelu puheluhistoriasta

Etsi puhelutieto pyyhkäisemällä kohtaan **puheluhistoria**, napauttamalla kohtaa ja kirjoittamalla yhteyshenkilön nimi tai puhelinnumero.

Poista puhelutieto

Voit poistaa puhelutiedon pyyhkäisemällä kohtaan **puheluhistoria**, napauttamalla puhelutietoa pitkään ja napauttamalla kohtaa **poista**.

Jos haluat poistaa kaikki puhelutiedot, napauta kohtaa ••• > **valitse puhelut** > ••• > **valitse kaikki** > .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kopioi ja liitä puhelinnumero
Napauta aloitusnäytössä kohtaa **Ihmiset**, pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**, napauta henkilöä, napauta puhelinnumeroa pitkään, napauta kohtaa **kopioi** ja napauta tekstiruudussa kohtaa .

Soita puhelu Skypen avulla

Voit soittaa puhelimellasi Skype-puheluja ja -videopuheluja toiseen Skype-puhelimeen. Voit myös soittaa lankapuhelimiin tai toisiin matkapuhelimiin Skypen ulkomaanpuhelujen hinnoilla. Maksa käytön mukaan luottokortilla tai hanki kuukausimaksullinen tilaus sen mukaan, mikä sinulle on edullisinta.

Jos sinulla ei vielä ole Skype-sovellusta, voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Napauta kohtaa **Skype** ja kirjaudu sisään samalla Microsoft-tilillä, jota käytät puhelimessasi.

Voit soittaa Skype-yhteyshenkilölle pyyhkäisemällä kohtaan **henkilöt** ja napauttamalla haluamasi henkilön nimeä sekä kohtaa .

Lisätietoa Skype-puheluista toiseen Skype-puhelimeen on ohjevideossa osoitteessa **www.youtube.com/watch?v=AF2HRYdPnAM** (englanniksi).

Vihje: Jos haluat säästää tiedonsiirtokustannuksissa, käytä Skype-sovellusta WLAN-verkossa aina, kun se on mahdollista.

Soita videopuhelu Skypen avulla
Pyyhkäise kohtaan **henkilöt**, napauta yhteyshenkilöä, jolle haluat soittaa, ja napauta kohtaa .

Jos puhelimessasi ei ole etukameraa, voit käyttää videopuheluihin pääkameraa. Kaikki puhelimet eivät tue etukameraa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Soita Skype-puhelu Cortanan avulla
Napauta aloitusnäytössä kohtaa **Cortana** > ja sano **Skype-puhelu** tai **Skype-videopuhelu** sekä henkilön nimi.

Cortana ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Soita tärkeille yhteyshenkilöille pikanäppäinten avulla

Soita nopeasti kaikkein tärkeimmille yhteyshenkilöille käyttämällä pikavalintaa.

1. Lisää yhteyshenkilö pikavalintoihin napauttamalla kohtaa **Ihmiset**, pyyhkäisemällä kohtaan **yhteystiedot** ja napauttamalla yhteyshenkilöä, jonka haluat lisätä.
2. Napauta yhteyshenkilön puhelinnumeroa pitkään ja napauta kohtaa **lisää pikavalintoihin**.

Soita yhteyshenkilölle käyttämällä pikavalintaa
Napauta kohtaa , pyyhkäise kohtaan **pikavalinta** ja napauta yhteyshenkilöä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Soita viimeksi valittuun numeroon

Jäikö jotain sanomatta ystävälle? Soita hänelle uudelleen. Puheluhistorianäkymässä näet soittamiesi ja vastaanottamiesi puhelujen tiedot.

1. Napauta kohtaa ja pyyhkäise kohtaan **puheluhistoria**.
2. Napauta nimeä tai puhelinnumeroa.

Soita puhelu äänikomennolla

Voit soittaa yhteyshenkilölle äänikomennolla.

1. Pidä -näppäintä painettuna.
2. Sano **Call** ja henkilön nimi.

Vihje: Voit käyttää äänivalintaa myös Bluetooth-kuulokkeiden avulla.

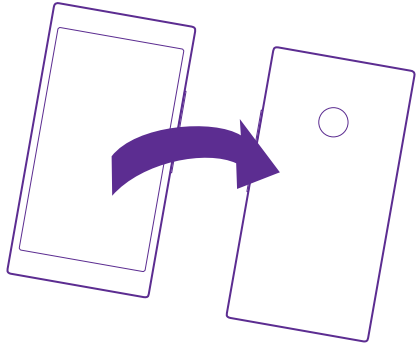
Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Mykistä saapuva puhelu

Jos puhelimesi soi, kun haluat olla rauhassa, voit mykistää kyseisen puhelun soittoäänen.

Jos haluat, että puhelimen voi mykistää kääntämällä sen etupuoli alaspäin, ota Hiljennä kääntämällä puhelin -toiminto käyttöön. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ääni**, pyyhkäise tarvittaessa vasemmalle ja vaihda **Hiljennä kääntämällä puhelin** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Kun saat puhelun, paina äänenvoimakkuusnäppäintä tai lukitusnäppäintä. Vaihtoehtoisesti voit kääntää puhelimen näytön alaspäin.



© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vastaa puheluun tekstiviestillä

Etkö voi vastata puheluun puhumalla ääneen? Voit vastata puhelun soittajalle tekstiviestillä.

1. Kun saat puhelun, napauta kohtaa **VASTAA TEKSTIVIESTILLÄ**.
2. Napauta kohtaa **Kirjoita viesti...** ja kirjoita viesti.

Voit vastata puheluun tekstiviestillä vain, jos soittajan numero on tallennettu puhelimen osoitekirjaan.

Ota tekstiviestivastaus käyttöön tai poista se käytöstä
Napauta kohtaa > ••• > **asetukset** ja vaihda **Vastaa tekstiviestillä** -asetuksen arvoksi **Käytössä** tai **Ei käytössä**.

Muokkaa valmiiksi kirjoitettua tekstiviestiä
Napauta kohtaa > ••• > **asetukset** > **muokkaa vastauksia** ja muokkaa haluamaasi vastausta.

Soita neuvottelupuhelu

Puhelin tukee useiden henkilöiden välisiä neuvottelupuheluja. Osallistujien enimmäismäärä voi vaihdella verkkopalvelun tarjoajan mukaan.

1. Soita ensimmäiselle puheluun osallistuvalle henkilölle.
2. Soita toiselle henkilölle napauttamalla kohtaa .
3. Kun toiseen puheluun on vastattu, napauta kohtaa .

Lisää henkilöitä napauttamalla uudelleen kohtaa .

Keskustele kahden kesken jonkun kanssa
Napauta kohtaa ja henkilön nimeä tai puhelinnumeroa. Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon puhelimessasi. Muut henkilöt pysyvät neuvottelupuhelussa.

Palaa neuvottelupuheluun napauttamalla kohtaa .

Siirrä puhelut toiseen puhelimeen

Etkö voi aina vastata puhelimeen, mutta et halua jättää saapuvia puheluja vastaamatta? Voit siirtää ne toiseen puhelinnumeroon.

Lisätietoja ominaisuuden saatavuudesta saat verkkopalvelun tarjoajalta.

1. Toimi puhelimen mukaan jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **verkko+** > **aseta**.
- Napauta kohtaa > ••• > **asetukset**.

2. Jos käytössäsi on kahdella SIM-korttipaikalla varustettu puhelin, napauta kohtaa **SIM-kortti 1** tai **SIM-kortti 2**. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
3. Vaihda tarvittaessa **Soitonsiirto**-asetuksen arvoksi **Käytössä** ja valitse, mihin puhelut siirretään.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Puhelinmallin mukaan voit ehkä määrittää eri asetukset eri tilanteisiin, esimerkiksi kun et vastaa tai kun sinulla on puhelu meneillään.

Vihje: Voit tarkistaa, onko soitonsiirto käytössä, napauttamalla näytön yläosaa ja katsomalla, näkyykö näytössä .

Siirrä puhelut vastaajaan

Toiseen puhelinnumeroon siirtämisen lisäksi voit siirtää puhelut vastaajaan ja kuunnella viestit myöhemmin.

Lisätietoja ominaisuuden saatavuudesta saat verkkopalvelun tarjoajalta. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Tee puhelimesi mukaan jompikumpi seuraavista:

- Napauta kohtaa > ••• > **asetukset**. Jos käytössäsi on kahdella SIM-korttipaikalla varustettu puhelin, napauta käytettävää SIM-korttia. Vaihda tarvittaessa **Soitonsiirto**-asetuksen arvoksi **Käytössä**. Anna tarvittaessa palveluntarjoajalta saamasi vastaajan numero.
- Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **verkko + ** > **aseta** ja anna tarvittaessa palveluntarjoajalta saamasi vastaajan numero. Jos käytössäsi on kahden SIM-kortin puhelin, valitse napauttamalla haluamasi SIM-kortti ennen numeron kirjoittamista.

Joissakin puhelinmalleissa voit ehkä siirtää kaikki puhelut tai määrittää eri asetukset eri tilanteisiin, esimerkiksi kun et vastaa tai kun sinulla on puhelu meneillään.

Vihje: Jos haluat välttää puhelujen siirtymistä vastaajaan, kirjoita jokin muu puhelinnumero, esimerkiksi toisen puhelimesi numero. Voit myös pyytää palveluntarjoajaasi poistamaan vastaajapalvelun käytöstä.

Vaihda vastaajan numeroa
Napauta kohtaa > ••• > **asetukset** ja kirjoita uusi numero. Jos käytössäsi on kahden SIM-kortin puhelin, valitse napauttamalla haluamasi SIM-kortti ennen numeron kirjoittamista.

Soita vastaajaan

Jos olet siirtänyt saapuvat puhelut vastaajaan, voit soittaa siihen ja kuunnella ystäviesi jättämät viestit.

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta kohtaa . Jos käytät visuaalista vastaajaa, tuo vastaajan viestien luettelo näkyviin pyyhkäisemällä oikealle. Kirjoita tarvittaessa verkkopalvelun tarjoajalta saamasi vastaajan salasana.
3. Voit kuunnella vastaajan viestejä, vastata niihin, poistaa ne tai tallentaa tervehdysviestin.

Lisätietoja vastaajapalvelun saatavuudesta ja ennen puhelun siirtoa kuluvan ajan määrittämisestä saat verkkopalvelun tarjoajalta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käytä visuaalista vastaajaa

Visuaalinen vastaaja näyttää luettelon saapuneista ääniviesteistä, jotta voit valita kuunneltavat tai poistettavat viestit.

Sinun on ehkä otettava yhteyttä palveluntarjoajaan, jotta saat tämän palvelun puhelimeesi.

1. Napauta kohtaa > > **asetukset**.
2. Vaihda **Visuaalinen vastaaja**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
3. Kirjoita vastaajan puhelinnumero **Vastaajan numero** -ruutuun.

Saat vastaajan puhelinnumeron palveluntarjoajaltasi.

Vihje: Palveluntarjoajasi saattaa sallia myös toisen vastaajan puhelinnumeron kirjoittamisen.

Kuuntele ääniviesti
Tuo vastaajan viestien luettelo näkyviin napauttamalla kohtaa ja pyyhkäisemällä oikealle. Jos järjestelmä pyytää antamaan salasanan, kirjoita se. Napauta sitten viestiä, jonka haluat kuunnella.

Käytä koputuspalvelua

Saitko uuden puhelun, kun yksi puhelu on jo meneillään? Koputuspalvelun avulla voit vastata puheluun tai asettaa toisen puhelun pitoon.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **verkko+** > **aseta**.
2. Jos käytössäsi on kahdella SIM-korttipaikalla varustettu puhelin, napauta käytettävää SIM-korttia. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
3. Vaihda **Koputus**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Aseta ensimmäinen puhelu pitoon ja vastaa uuteen puheluun
Napauta kohtaa **VASTAA**.

Lopeta ensimmäinen puhelu ja vastaa uuteen puheluun
Napauta kohtaa **lopeta puhelu ja vastaa**.

Hylkää uusi puhelu
Napauta kohtaa **HYLKÄÄ**.

Aseta puhelu pitoon ja soita uusi puhelu
Napauta kohtaa **PITOON** > **LISÄÄ OSANOTTAJA** ja soita sitten haluamasi puhelu.

Vaihda puhelujen välillä
Napauta kohtaa **VAIHDA NAPAUTTAMALLA**.

Estä puhelut ja viestit

Saatko häiritseviä puheluja tai tekstiviestejä? Estä ne estoluettelo-sovelluksen avulla.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Jos haluat lisätä puhelinnumeron estettyjen numeroiden luetteloon, napauta kohtaa , pyyhkäise kohtaan **puheluhistoria**, napauta estettävää soittajaa ja pidä sitä painettuna sekä napauta kohtaa **estä numero...**.

Voit lisätä puhelinnumeroita estettyjen numeroiden luetteloon myös tekstiviesteistä.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **estoluettelo**.

Vaihda **Estä puhelut ja tekstiviestit**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Tarkista, mitkä numerot on estetty
Napauta kohtaa **estetyt numerot**.

Vastaanota ilmoituksia estetyistä puheluista tai viesteistä
Napauta kohtaa **lisäasetukset** ja vaihda **Ilmoitukset**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Yhteyshenkilöt

Voit tallentaa ja järjestää ystäviesi puhelinnumeroita, osoitteita ja muita yhteystietoja Ihmiset-toiminnossa. Voit myös olla yhteydessä ystäviisi verkkoyhteisöpalvelujen välityksellä.

Ihmiset-toiminto

Ihmiset-toiminnosta löydät kaikkien ystäviesi yhteystiedot. Tilat ja ryhmät helpottavat yhteydenpitoa sinulle tärkeiden ihmisten kanssa. Löydät toiminnosta myös käyttämäsi yhteisöpalvelut.

Siirtymällä kohtaan yhteystiedot näet kaikkien ystäviesi yhteystiedot kaikista tileistä, joihin olet kirjautunut. Voit järjestellä luettelon haluamallasi tavalla suodattamalla sen tilin mukaan tai piilottamalla yhteyshenkilöt, joilla ei ole puhelinnumeroa. Myös oma osoitekorttisi on täällä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Ystäviesi eri yhteisöpalveluissa tekemät tilapäivitykset näkyvät kätevästi yhdessä paikassa uusimmat-sivulla.

kohtauspaikat-näkymässä näet tilat ja ryhmät, joissa saat kätevästi pidettyä yhteyttä sinulle kaikkein tärkeimpien ihmisten kanssa. Tiloissa voit keskustella kutsumiesi ystävien kanssa yksityisesti ja jakaa heidän kanssaan kalentereita, valokuvia ja muita tiedostoja. Ryhmissä tuoda näyttöön vain ryhmän jäsenten yhteisöpäivitykset ja lähettää sähköposteja tai viestejä heille kaikille samanaikaisesti.

Lisää tai poista yhteyshenkilö

Pidä ystävät mukanasi. Tallenna heidän puhelinnumeronsa, osoitteensa ja muita tietoja Ihmiset-toimintoon.

Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**.

Lisää yhteystieto

1. Napauta kohtaa ⊕.
2. Jos olet kirjautunut useille tileille, valitse tili, johon haluat tallentaa yhteyshenkilön.

Yhteystietoa ei voi tallentaa vain puhelimeen, vaan se tallentuu aina jollekin tilille.

3. Lisää yhteystiedot ja napauta kohtaa 💾.

Vihje: Yhteyshenkilöt varmuuskopioituvat automaattisesti Microsoft-tilille.

Muokkaa yhteystietoa

Napauta nimeä ja kohtaa ✎ ja muokkaa tietoja, kuten soittoääntä tai web-osoitetta, tai lisää tietoja.

Vihje: Jos käytössäsi on kahden SIM-kortin puhelin, voit valita SIM-kortin, jota haluat käyttää kullekin yhteyshenkilölle soitettaessa. Napauta henkilöä ja napauta kohtaa 1 2. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Poista yhteystieto

Napauta henkilöä ja napauta kohtaa ••• > **poista**.

Yhteyshenkilö poistetaan puhelimesta ja joitakin poikkeustapauksia, kuten Facebook-, Twitter- ja LinkedIn-palveluja, lukuun ottamatta myös yhteisöpalvelusta, johon se on tallennettu.

Vihje: Jos haluat poistaa useiden henkilöiden yhteystiedot nopeasti, kirjaudu tietokoneessa **people.live.com**-palveluun Microsoft-tililläsi ja poista tiedot siellä.

Suodata osoitekirjaasi

Jos et halua yhteisöpalveluista noudettujen nimien näkyvän osoitekirjassasi, voit suodattaa ne pois. Napauta osoitekirjassa kohtaa ••• > **asetukset** > **suodata yhteystietoluettelo** ja niitä tilejä, jotka haluat näyttää tai piilottaa.

Vihje: Voit halutessasi suodattaa pois yhteyshenkilöt, joille ei ole tallennettu puhelinnumeroa. Vaihda **Piilota yhteystiedot, joille ei ole määritetty puhelinnumeroa**-asetuksen arvoksi **Käytössä** ▭.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tallenna numero vastaanotetusta puhelusta

Onko sinulle soittanut henkilö, jonka puhelinnumeroa ei vielä ole tallennettu Ihmiset-toimintoon? Voit helposti tallentaa numeron uuteen tai aiemmin luotuun nimiluettelon merkintään.

1. Napauta kohtaa ja pyyhkäise kohtaan **puheluhistoria**.
2. Napauta puhelinnumeron kohdalla ja napauta kohtaa .
3. Napauta kohtaa , muokkaa puhelinnumeroa ja puhelinnumeron tyyppiä ja napauta kohtaa .
4. Muokkaa muita yhteystietoja, esimerkiksi nimeä, ja napauta kohtaa .

Tallenna numero vastaanotetusta viestistä

Oletko saanut viestin henkilöltä, jonka puhelinnumeroa ei vielä ole tallennettu Ihmiset-toimintoon? Voit helposti tallentaa numeron uuteen tai aiemmin luotuun nimiluettelon merkintään.

1. Napauta kohtaa **Viestit**.
2. Napauta haluamaasi keskustelua keskusteluluettelossa ja sitten kohtaa > .
3. Napauta kohtaa , muokkaa puhelinnumeroa ja puhelinnumeron tyyppiä ja napauta kohtaa .
4. Muokkaa muita yhteystietoja, esimerkiksi nimeä, ja napauta kohtaa .

Hae yhteyshenkilöä

Kun haluat ottaa nopeasti yhteyttä ystäviisi, sinun ei tarvitse selata läpi kaikkia yhteyshenkilöitä. Voit etsiä nimeä tai siirtyä suoraan haluamasi kirjaimen tai merkin kohdalle yhteystietoluettelossa. Voit myös soittaa henkilölle tai lähettää hänelle viestin äänikomennon avulla.

1. Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**.
2. Napauta kohtaa ja ala kirjoittaa nimeä. Luettelo suodattuu kirjoittaessasi.

Vihje: Kiinnitä tärkeimmät yhteystiedot tai yhteysryhmät aloitusnäyttöön. Napauta yhteyshenkilöä, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Siirry kirjaimen tai merkin kohdalle osoitekirjassa
Napauta mitä tahansa kirjainta osoitekirjan vasemmassa reunassa ja napauta seuraavassa valikossa haluamasi nimen ensimmäistä kirjainta tai merkkiä.

Käytä äänikomentoa
Pidä painettuna missä tahansa näkymässä ja sano **Call** tai **Text** ja yhteyshenkilön nimi. Kaikki kielet eivät ole tuettuja.

Linkitä yhteyshenkilöitä

Onko osoitekirjassasi saman yhteyshenkilön tietoja eri yhteisöpalveluista tai eri sähköpostitileiltä erillisinä merkintöinä? Voit linkittää useita yhteyshenkilöitä niin, että niiden tiedot näkyvät samassa osoitekortissa.

Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**.

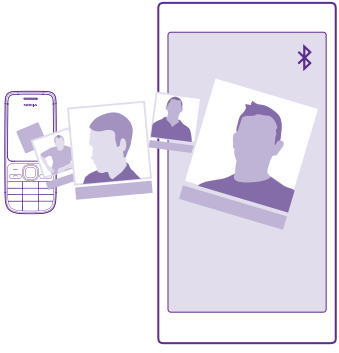
© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

1. Napauta ensisijaista yhteyshenkilöä, jonka haluat linkittää, ja kohtaa ⋯.
2. Napauta kohtaa **valitse yhteystieto** ja linkitettävää yhteyshenkilöä.

Poista yhteyshenkilön linkitys
Napsauta ensisijaista yhteyshenkilöä ja kohtaa ⋯ ja napauta yhteyshenkilöä, jonka linkityksen haluat poistaa. Napauta sitten kohtaa **poista linkitys**.

Kopioi yhteyshenkilöitä

Pidä lähimmät ystäväsi aina tavoitettavissa. Siirrä tietoni -sovelluksen avulla voit helposti kopioida yhteystiedot, tekstiviestit ja kuvat vanhasta puhelimestasi. Sovellus ei toimi kaikissa puhelinmalleissa.



Vihje: Jos vanha puhelimesi on Windows Phone -laite tai jos olet aiemmin varmuuskopioinut yhteyshenkilöt Microsoft-tilille, voit tuoda yhteyshenkilöt palvelusta yksinkertaisesti kirjautumalla tilillesi puhelimessa. Järjestelmä tuo yhteyshenkilöt automaattisesti.

Vanhan puhelimesi on tuettava Bluetooth-yhteyttä. Vanhan puhelimen yhteyshenkilöiden on oltava tallennettuina puhelimen muistiin, ei SIM-kortille.

1. Ota Bluetooth käyttöön vanhassa puhelimessa ja varmista, että puhelin näkyy muille laitteille.
2. Napauta uudessa puhelimessasi kohtaa **Siirrä tietoni**.
3. Napauta kohtaa **jatka** ja ota Bluetooth käyttöön.
4. Valitse löytyneiden laitteiden luettelosta vanha puhelimesi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita molemmissa puhelimissa.

Jos yhteystiedot on kirjoitettu kielellä, jota uusi puhelin ei tue, yhteystiedot eivät ehkä näy oikein.

Jos sinulla ei vielä ole Siirrä tietoni -sovellusta, voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kopioi yhteyshenkilöt SIM-kortista

Jos SIM-kortille on tallennettu yhteystietoja, voit kopioida ne puhelimeen.

Varmista, että SIM-kortti on puhelimessa.

1. Napauta **Ihmiset**.
2. Napauta kohtaa ••• > **asetukset** > **tuo SIM-kortilta**.
3. Tuo kaikki yhteyshenkilösi napauttamalla kohtaa **tuo**.

Vihje: Valitse yksittäisiä yhteyshenkilöitä napauttamalla kohtaa **tyhjennä** ja käyttämällä valintaruutuja.

Et voi tallentaa yhteyshenkilöitä uudelle SIM-kortille.

Luo tai poista yhteysryhmä tai muokkaa ryhmää

Luomalla yhteysryhmiä voit lähettää viestin useille ihmisille samanaikaisesti tai tuoda näyttöön vain ryhmän jäsenten yhteisöpäivitykset. Voit esimerkiksi lisätä perheenjäsenet samaan ryhmään, jolloin tavoitat heidät kätevästi yhdellä viestillä.

Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kohtauspaikat**.

1. Napauta kohtaa ⊕ > **Ryhmä**.
2. Kirjoita ryhmälle nimi ja napauta kohtaa ⊟.
3. Napauta kohtaa ⊕ ja haluamaasi yhteyshenkilöä. Lisää toinen yhteyshenkilö napauttamalla uudelleen kohtaa ⊕.
4. Napauta kohtaa ✓.

Vihje: Puhelimessa on jo ryhmä nimeltä Parhaat kaverit.

Lisää ryhmään uusi yhteyshenkilö
Napauta ryhmää ja kohtaa ⚙ > ⊕ sekä yhteyshenkilöä.

Poista yhteyshenkilö ryhmästä
Napauta ryhmää ja kohtaa ⚙. Napauta henkilöä ja napauta kohtaa **poista ryhmästä**.

Nimeä ryhmä uudelleen
Napauta ryhmää ja kohtaa ••• > **nimeä uudelleen** ja kirjoita uusi nimi.

Poista yhteysryhmä
Napauta ryhmää ja kohtaa ••• > **poista**.

Katsele Kohtauspaikkojasi

Toiminto kohtauspaikat lopetetaan, mutta voit edelleen katsella nykyisiä chat-keskusteluja, kalentereita, valokuvia ja muistiinpanoja.

Maaliskuun 2015 jälkeen Windows Phonen toimintoa kohtauspaikat ei enää tueta. Voit edelleen nähdä nykyiset kohtauspaikkasi ja käyttää kohtauspaikkojen valokuva-albumeita, kalentereita ja muistiinpanoja puhelimellasi. Et voi luoda uusia kohtauspaikkoja tai tehdä muutoksia olemassa oleviin kohtauspaikkoihin. Näet edelleen kohtauspaikkojen vanhat chat-keskustelut, mutta et sinä eivätkä muut kohtauspaikkojen jäsenet voi lähettää tai vastaanottaa kohtauspaikkojen chat-viestejä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Voit katsella kohtauspaikkojasi napauttamalla kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäisemällä kohtaan **kohtauspaikat**.

Jaa yhteyshenkilö

Yhteyshenkilön jakaminen ystäville on helppoa.

1. Napauta aloitusnäytössä kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**.
2. Napauta yhteyshenkilöä ja kohtaa ••• > **jaa yhteystieto** > ✓.
3. Valitse haluamasi jakotapa ja noudata ohjeita.

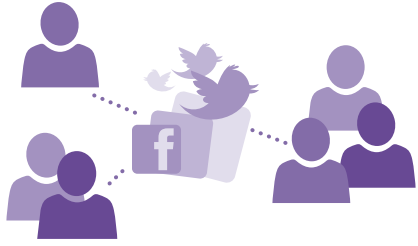
Vaihda profiilikuvasi

Voit valita puhelimessa olevan oman osoitekorttisi valokuvan. Valitse juuri ottamasi kuva tai jokin käyttämissäsi verkkoyhteisöissä oleva profiilikuva.

1. Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**.
2. Napauta omaa valokuvaasi yhteyshenkilöluettelon alussa.
3. Napauta kuvaa uudelleen ja valitse jokin tarjotuista valokuvista tai napauta kohtaa **etsi toinen** ja valitse valokuva Kameran kuvat -sovelluksesta.
4. Säädä rajaus vetämällä valokuvaa ja napauta kohtaa ✓.

Yhteisöt

Haluatko olla yhteydessä ystäviisi? Voit määrittää yhteisöpalveluja puhelimeesi.



Puhelimeesi määritettyjen yhteisöpalvelujen avulla voit olla yhteydessä ystäviisi.

Määritä sosiaalisen median tili

Määritä yhteisöpalvelujen tilit.

Napauta yhteisösovellusta, johon haluat kirjautua, esimerkiksi Facebook-sovellusta, ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Voit ladata lisää yhteisösovelluksia napauttamalla kohtaa **Kauppa**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Kun kirjaudut sisään tiliin, sen yhteyshenkilöt tuodaan automaattisesti osoitekirjaasi. Valitse yhteyshenkilöiden luettelossa näkyvät tilit napauttamalla aloitusnäytössä kohtaa **Ihmiset**, pyyhkäisemällä kohtaan **yhteystiedot** ja napauttamalla kohtaa ••• > **asetukset** > **suodata yhteystietoluettelo**.

Tarkastele ystäviesi tilapäivityksiä

Kun määrität puhelimeen yhteisöpalvelusi, esimerkiksi Twitterin, voit seurata ystäviesi tilapäivityksiä Ihmiset-toiminnossa.

Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **uusimmat**.

Päivitä tilasi

Jos haluat pitää yhteyttä ystäviisi, kerro heille, mitä mielessäsi liikkuu. Lähetä tilapäivitys käyttämiisi yhteisöpalveluihin.

1. Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteystiedot**.
2. Napauta omaa osoitekorttiasi ja kohtaa **julkaise päivitys**.
3. Valitse palvelu, johon haluat lähettää merkinnän.
4. Kirjoita viesti.
5. Napauta kohtaa .

Jaa valokuva yhteisöpalveluissa

Kun olet ottanut valokuvan, voit siirtää sen webiin ystäviesi nähtäväksi.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat**.
2. Etsi jaettava valokuva selaamalla valokuva-albumejasi.
3. Napauta valokuvaa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **jaa...**.
4. Napauta yhteisöpalvelua, johon haluat siirtää valokuvan.
5. Lisää halutessasi kuvateksti ja jaa tai lähetä valokuva.

Viestit

Ole yhteydessä ystäviin teksti- tai multimediaviestien avulla.

Lähetä viesti

Teksti- ja multimediaviestien avulla voit ottaa nopeasti yhteyden ystäviin ja sukulaisiin.

1. Napauta kohtaa **Viestit**.
2. Napauta kohtaa .

Jos kirjoitat viestiä ja siirryt toiseen sovellukseen ennen viestin lähettämistä, voit jatkaa viestin kirjoittamista palatessasi Viestit-sovellukseen. Napauta kohtaa ••• > **luonnokset**. Sovellus poistaa luonnoksen, kun viesti lähetetään.

Vihje: Jos käytössäsi on kahden SIM-kortin puhelin, voit valita SIM-kortin, josta haluat lähettää viestin. Napauta kohtaa 1 2. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

3. Lisää vastaanottaja yhteyshenkilöluettelosta napauttamalla kohtaa ⊕ tai ala kirjoittaa nimeä. Voit myös kirjoittaa puhelinnumeron.

Vihje: Lisää useita vastaanottajia napauttamalla kohtaa ⊕ > ☰, valitsemalla haluamasi vastaanottajat ja napauttamalla kohtaa ✓.

4. Napauta viestiruutua ja kirjoita viesti.

Vihje: Lisää hymiö napauttamalla kohtaa ☺.

5. Jos haluat lisätä liitteen, kuten valokuvan, napauta kohtaa 📎 ja valitse liite.
6. Lähetä viesti napauttamalla kohtaa ➲.

Jos multimediaviestin lähettäminen ei onnistu, tarkista seuraavat asiat:

- Matkapuhelinliittymäsi tukee multimediaviestien lähettämistä.
- Datayhteys on käytössä. Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

Vain yhteensopivat laitteet voivat vastaanottaa ja näyttää multimediaviestejä. Viestien ulkoasu voi vaihdella eri laitteissa.

Lähetä viesti edelleen
Napauta **keskustelut**-näkymässä haluamaasi keskustelua, napauta edelleen lähetettävää viestiä ja pidä sitä painettuna sekä napauta kohtaa **lähetä edelleen**.

Ennen viestin lähettämistä edelleen voit muokata sen tekstiä sekä lisätä tai poistaa liitteitä.

Lähetä useita viestejä edelleen
Napauta kohdassa **keskustelut** keskustelua ja ••• > **valitse viestit** napauta viestien viereen tulevia valintaruutuja. Lisää vastaanottaja napauttamalla kohtaa ⊕.

Lue viesti

Näet alkunäytöstä, kun olet saanut uusia viestejä.

Voit nähdä sinun ja tietyn yhteyshenkilön väliset viestit yhtenäisenä keskusteluna. Keskustelu voi sisältää teksti- ja multimediaviestejä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

1. Napauta kohtaa **Viestit**.
2. Lue viesti napauttamalla keskustelua.

Vihje: Voit estää sen, että muut näkisivät vahingossa lukitusnäytöltä ilmoituksia viesteistäsi, pyyhkäisemällä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lukitusnäyttö** > **Valitse sovellus tarkemman tilan näyttämiseen** > **ei mitään**.

Jos multimediaviestin avaaminen ei onnistu, tarkista seuraavat asiat:

- Matkapuhelinliittymäsi tukee multimediaviestien lähettämistä.
- Datayhteys on käytössä. Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

Voit lähettää yhden viestin merkkirajoitusta pidempiä tekstiviestejä. Rajoitusta pidemmät viestit lähetetään kahtena tai useampana viestinä. Palveluntarjoaja voi veloittaa tällaisista viesteistä niiden määrän mukaan. Merkit, joissa on aksenttimerkkejä, muut erikoismerkit ja joidenkin kielten merkit vievät tavallista enemmän tilaa, jolloin yhdessä viestissä voidaan lähettää tavallista vähemmän merkkejä.

Palvelujen käytön tai sisällön (myös ilmaistuotteiden) lataamisen aikana voi siirtyä suuria määriä tietoja, mikä voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Tallenna liite
Napauta liitettä, esimerkiksi valokuvaa, ja kohtaa ••• > **tallenna**.

Poista keskustelu
Napauta **keskustelut**-näkymässä kohtaa, valitse poistettava keskustelu ja napauta kohtaa.

Poista keskustelusta yksittäinen viesti
Napauta **keskustelut**-näkymässä haluamaasi keskustelua, napauta poistettavaa viestiä ja pidä sitä painettuna sekä napauta kohtaa **poista**.

poistaa kaikki viestit puhelimesta
Napauta kohtaa > ••• > **valitse kaikki** >.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vastaa viestiin

Älä anna ystäväsi odottaa, vaan vastaa viestiin saman tien.

1. Napauta kohtaa **Viestit**.
2. Napauta **keskustelut**-näkymässä keskustelua, jossa haluamasi viesti on.

Vihje: Jos käytössäsi on kahden SIM-kortin puhelin, voit valita SIM-kortin, josta haluat lähettää viestin. Napauta kohtaa 1 2. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

3. Napauta viestiruutua ja kirjoita viesti.
4. Napauta kohtaa .

Lähetä viesti edelleen
Napauta **keskustelut**-näkymässä haluamaasi keskustelua, napauta edelleen lähetettävää viestiä ja pidä sitä painettuna sekä napauta kohtaa **lähetä edelleen**.

Ennen viestin lähettämistä edelleen voit muokata sen tekstiä sekä lisätä tai poistaa liitteitä.

Lähetä viesti ryhmälle

Haluatko lähettää viestin useille vastaanottajille? Kun luot ryhmän Ihmiset-toiminnossa, voit lähettää viestin tai sähköpostiviestin kaikille ryhmän jäsenille kerralla.

Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kohtauspaikat**.

1. Napauta ryhmää ja kohtaa **lähetä tekstiviesti** tai **lähetä sähköposti**.
2. Kirjoita viesti ja lähetä se.

Vihje: Luo ryhmä napauttamalla kohtaa > **Ryhmä**.

Lähetä Chat-viestejä Skypen avulla

Voit lähettää puhelimellasi Skype-pikaviestejä toiseen Skype-puhelimeen.

Jos sinulla ei vielä ole Skype-sovellusta, voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

1. Napauta kohtaa **Skype**.
2. Kirjaudu sisään samalla Microsoft-tilillä, jota käytät puhelimessasi.
3. Pyyhkäise kohtaan **henkilöt** ja napauta yhteyshenkilöä, jolle haluat lähettää viestin.
4. Kirjoita viesti ja napauta kohtaa .

Lisätietoa Skype-pikaviesteistä toiseen Skype-puhelimeen on ohjevideossa osoitteessa **www.youtube.com/watch?v=AF2HRYdPnAM** (englanniksi).

Vihje: Jos haluat säästää tiedonsiirtokustannuksissa, käytä Skype-sovellusta WLAN-verkossa aina, kun se on mahdollista.

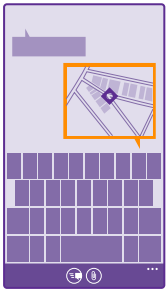
Jaa sijaintisi Skype-viestissä
Napauta keskustelun aikana kohtaa > **jaa sijainti** > .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Lähetä sijainti viestissä

Pyysitkö ystäviäsi tapaamaan sinua, mutta he eivät tiedä paikkaa? Lähetä heille sijaintisi kartalla.

Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.



Puhelin saattaa kysyä sijainnin käyttämisestä. Tämän toiminnon käyttö edellyttää, että hyväksyt sen.

1. Napauta kohtaa ⓑ > **oma sijainti**, kun kirjoitat tekstiviestiä.

Liitteellä varustetun viestin lähettäminen voi maksaa enemmän kuin normaalin tekstiviestin lähettäminen. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

2. Napauta ➤.

Ystäväsi saavat viestin, jossa on kuva sijainnistasi kartalla.

Lähetä ääniviesti

Haluatko juhlistaa ystäväsi syntymäpäivää onnittelulaululla? Lähetä laulusi ääniviestinä.

1. Napauta kohtaa ⓑ > **äänimuistiinpano**, kun kirjoitat viestiä.
2. Äänitä viestisi ja napauta kohtaa **valmis**.
3. Napauta ➤.

Sähköposti

Puhelimellasi voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin liikkeellä ollessasi.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Napauta aloitusnäytössä kohtaa .

Sähköpostin lähettäminen ja vastaanottaminen edellyttää internetyhteyttä.

Lisää tai poista postilaatikko

Ei haittaa, vaikka käyttäisit eri sähköpostiosoitteita työtä ja omia asioita varten – voit lisätä puhelimeen useita postilaatikoita.

Lisää ensimmäinen postilaatikko

Sähköpostin määritys puhelimessa edellyttää internetyhteyttä.

Jos et kirjautunut Microsoft-tilille ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä, voit tehdä sen nyt. Kun lisäät puhelimeesi Microsoft-tilin, sähköpostitili lisätään automaattisesti.

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta tiliä ja kirjoita käyttäjänimi ja salasana.
3. Napauta kohtaa **kirjaudu sisään**.

Vihje: Sen mukaan, millainen sähköpostitili sinulla on, voit synkronoida puhelimeen sähköpostiviestien lisäksi myös muita kohteita, esimerkiksi yhteystiedot ja kalenterin.

Jos puhelin ei löydä sähköpostisi asetuksia, määritä tili itse -toiminto voi auttaa löytämään ne. Tällöin sinun pitää tietää sähköpostitilisi tyyppi sekä saapuvan ja lähtevän postin palvelinten osoitteet. Saat nämä tiedot sähköpostipalvelun tarjoajaltasi.

Lisätietoja eri sähköpostitilien määrittämisestä on Ohjeet-osiossa osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Lisää postilaatikko myöhemmin

Napauta postilaatikossasi kohtaa ••• > **lisää sähköpostitili** ja tiliä, sitten kirjaudu sisään.

Vihje: Voit lisätä Exchange-työsähköpostin, yhteystiedot ja kalenterin puhelimeen, kun valitset tiliksi **Exchange**, annat työsähköpostiosoitteen ja salasanan sekä napautat kohtaa **kirjaudu sisään**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Uusi postilaatikko näkyy aloitusnäytössä uutena ruutuna.

Poista postilaatikko
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit**. Napauta postilaatikkoa ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **poista**.

Et voi poistaa ensimmäistä Microsoft-postilaatikkoa, jolla kirjauduit sisään. Se edellyttää puhelimen oletusasetusten palauttamista.

Lisää Exchange-postilaatikko puhelimeen

Haluaisitko, että työsähköposti, yhteystiedot ja kalenteri olisivat kätevästi saatavilla sekä istuessasi tietokoneen ääressä että ollessasi liikkeellä puhelimen kanssa? Voit synkronoida tärkeän sisällön puhelimen ja Microsoft Exchange -palvelimen välillä.

Exchange voidaan määrittää vain, jos työpaikallasi on Microsoft Exchange -palvelin. Lisäksi yrityksen IT-järjestelmänvalvojan on aktivoitava Microsoft Exchange tiliäsi varten.

Tarkista ennen asennusta, että seuraavat tiedot ovat käytettävissä:

- Yrityksen sähköpostiosoite
- Exchange-palvelimen nimi (ota yhteys yrityksen IT-osastoon)
- Verkon toimialueen nimi (ota yhteys yrityksen IT-osastoon)
- Toimiston verkon salasana

Exchange-palvelimen asetusten mukaan sinun on ehkä kirjoitettava lisäksi muita tietoja asennuksen aikana. Jos et tiedä pyydettyjä tietoja, ota yhteys yrityksen IT-osastoon.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sähköposti + tilit**.
2. Napauta kohtaa **lisää tili** > **Exchange**.
3. Anna Exchange-sähköpostin osoite ja salasana ja napauta kohtaa **kirjaudu sisään**.

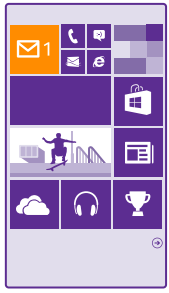
Määrityksen aikana pääset valitsemaan, minkä sisällön puhelin synkronoi palvelimen kanssa ja kuinka usein synkronointi tapahtuu. Jos haluat synkronoida muuta sisältöä, muuta Exchange-tilin asetuksia.

Avaa sähköpostiviesti aloitusnäytöstä

Sähköpostin tapahtumaruutujen avulla voit avata sähköpostiviestin suoraan aloitusnäytöstä.

Ruuduista näet, kuinka monta lukematonta sähköpostiviestiä postilaatikossa on ja onko sinulle tullut uutta sähköpostia.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.



Voit kiinnittää useita postilaatikoita aloitusnäyttöön. Voit esimerkiksi varata yhden ruudun työsähköpostille ja toisen yksityiselle sähköpostille. Jos linkität useita postilaatikoita yhdistettyyn saapuneet-kansioon, voit avata kaikkien saapuneet-kansioiden viestit yhdestä ruudusta.

Voit lukea sähköpostit napauttamalla ruutua.

Lähetä sähköpostia

Älä anna sähköpostiviestien kasaantua. Lue sähköpostia puhelimellasi ja vastaa liikkeellä ollessasi.

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta kohtaa ⊕ ja tiliä, jos sinulla on linkitettyjä sähköpostitilejä.
3. Lisää vastaanottaja yhteyshenkilöluettelosta napauttamalla kohtaa ⊕ tai ala kirjoittaa nimeä. Voit myös kirjoittaa osoitteen.

Vihje: Voit poistaa vastaanottajan napauttamalla nimeä ja kohtaa **Poista**.

4. Kirjoita aihe ja itse viesti.

Vihje: Puhelin voi auttaa kirjoittamaan viestiä nopeammin. Kirjoittaessasi puhelin ehdottaa mahdollisia seuraavia sanoja, jotka täydentävät lauseen. Voit lisätä sanan napauttamalla ehdotusta. Selaa luetteloa pyyhkäisemällä ehdotusten yli. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

5. Lisää valokuva napauttamalla kohtaa .

Vihje: Voit myös ottaa uuden valokuvan kirjoittaessasi sähköpostia. Napauta kohtaa , ota valokuva ja napauta kohtaa **hyväksy**.

6. Lähetä sähköpostiviesti napauttamalla kohtaa .

Lähetä Office-dokumentti

Napauta kohtaa **Office**, napauta lähetettävää dokumenttia sekä kohtaa ••• > **jaa...** ja valitse haluamasi sähköpostitili.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

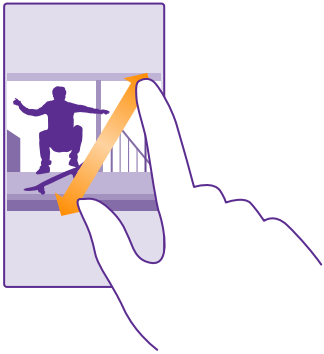
Lue sähköpostiviesti

Jos odotat tärkeitä uutisia, sinun ei tarvitse elää pimennossa siihen saakka, että pääset työpöytäsi ääreen. Lue sähköpostit puhelimella.

Aloitusnäytössä voit nähdä, onko sinulle uusia sähköpostiviestejä.

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta postilaatikossa haluamaasi viestiä. Lukemattomat sähköpostit on merkitty eri värillä.

Vihje: Voit suurentaa tai pienentää kuvaa asettamalla 2 sormea näytölle ja liu'uttamalla niitä yhteen tai erilleen.



Vihje: Jos sähköpostiviestissä on web-osoite, voit siirtyä web-sivustoon napauttamalla osoitetta.

Lue keskusteluun kuuluva sähköpostiviesti
Napauta viestin sisältävää keskustelua postilaatikossa ja napauta sitten viestiä. Keskustelu, jossa on lukematon sähköposti, on merkitty eri värillä.

Tallenna liite
Kun viesti on avoinna, voit ladata puhelimeen liitteen, esimerkiksi valokuvan, napauttamalla liitettä. Napauta liitettä pitkään ja napauta kohtaa **tallenna**. Kaikkia tiedostomuotoja ei voi tallentaa.

Kopioi linkki
Kun viesti on avoinna, napauta web-linkkiä pitkään ja napauta kohtaa **kopioi linkki**.

Vastaa sähköpostiviestiin

Saatko sähköpostiviestejä, joihin pitää vastata nopeasti? Vastaa viestiin saman tien puhelimellasi.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

1. Napauta kohtaa .
2. Avaa sähköpostiviesti ja napauta kohtaa .

Vihje: Jos haluat vastata vain lähettäjälle, napauta kohtaa **vastaa**. Jos haluat vastata lähettäjälle ja kaikille muille vastaanottajille, napauta kohtaa **vastaa kaikille**.

Lähetä sähköpostiviesti edelleen
Avaa sähköpostiviesti ja napauta kohtaa > **lähetä edelleen**.

Poista sähköpostiviesti

Jos postilaatikkosi pursuaa viestejä, vapauta puhelimeen tilaa poistamalla osa viesteistä.

1. Napauta poistettavien viestien vasemmalla puolella postilaatikossa.
2. Napauta viestien vieressä olevia valintaruutuja ja napauta sitten kohtaa .

Kaikki valitsemasi sähköpostiviestit poistetaan. Sähköpostitilistä riippuen viestit saatetaan poistaa myös postipalvelimelta.

Poista yksi sähköposti
Avaa sähköpostiviesti ja napauta kohtaa .

Tarkastele sähköposteja erikseen

Sähköpostiviestit on ryhmitelty otsikon mukaan keskusteluiksi. Myös omat vastauksesi sisältyvät keskusteluun. Jos haluat tarkastella kaikkia sähköpostiviestejä erikseen, voit poistaa keskusteluominaisuuden käytöstä.

1. Napauta .
2. Napauta kohtaa ••• > **asetukset**.
3. Vaihda **Keskustelut**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

Lähetä automaattinen vastaus

Kun olet lomalla tai muutoin tavoittamattomissa, voit lähettää automaattisen vastauksen poissaolosi aikana saapuviin viesteihin.

1. Napauta kohtaa > ••• > **asetukset** > **automaattiset vastaukset**.
2. Vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** , kirjoita vastauksen teksti ja napauta kohtaa .

Linkitä useita postilaatikoita yhdistetyssä saapuneet-kansiossa

Jos sinulla on useita sähköpostitilejä, voit valita, mitkä saapuneet-kansiot haluat linkittää yhteen saapuneet-kansioon. Yhdistetyssä saapuneet-kansiossa näet kaikki sähköpostiviestisi yhdellä silmäyksellä.

1. Napauta alkunäytössä postilaatikkoa.
2. Napauta ••• > **linkitä sähköpostitilit**.
3. Napauta muut sähköpostitilit -luettelossa saapuneet-kansioita, jotka haluat linkittää ensimmäiseen kansioon.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

4. Napauta kohtaa **nimeä linkitetty sähköpostitili uudelleen**, kirjoita postilaatikolle uusi nimi ja napauta kohtaa ✓.

Uusi, yhdistetty saapuneet-kansio näkyy kiinnitettynä aloitusnäyttöön.

Poista yhdistettyjen saapuneet-kansioiden linkitys

Napauta aloitusnäytössä yhdistettyä saapuneet-kansiota ja kohtaa ••• > **linkitetyt sähköpostitilit**. Napauta esiin tulevassa luettelossa saapuneet-kansioita, joiden linkityksen haluat poistaa, ja napauta kohtaa **poista linkitys**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kamera

Miksi kantaisit mukanasi erillistä kameraa, kun voit tallentaa muistosi puhelimellasi? Puhelimen kameralla voit helposti ottaa valokuvia ja kuvata videoita.

Tutustu Lumia Camera -sovellukseen

Kun haluat kuviesi onnistuvan varmasti, ota ohjat käsiin Lumia Camera -sovelluksen avulla.

Lumia Camera -tilauksen avulla voit tehdä seuraavaa:

- antaa itse haluamasi arvon kaikille asetuksille
- jakaa helposti valokuvia ja videoita
- tallentaa HD-videokuvaa. Kaikki puhelimet eivät tue 4K-toimintoa eivätkä Full HD -videokuvaa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
- valita parhaan kuvan tai luoda toimintakuvan HD-videosta Lumia Moments -sovelluksella
- ottaa häviöttömiä DNG (Digital Negative) -valokuvia
- ottaa parempia ryhmäkuvia tai valokuvia liikkuvista kohteista kuvasarja -tilassa

Lumia Camera -sovelluksen toiminnot voivat vaihdella puhelimen mukaan.

Lataa Lumia Camera -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Camera ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

Voit siirtää valokuvia OneDrive-palveluun, josta ne ovat helposti saatavissa puhelimeen, tablet-tietokoneeseen tai tietokoneeseen.

Avaa kamera nopeasti

Varmista, että saat kamerasi käyttövalmiiksi heti, kun tarvitset sitä – lisää pikavalinta toimintokeskukseen. Jos puhelimessasi on kameranäppäin, se on nopein tapa ottaa kamera käyttöön.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ilmoitukset + toiminnot**.
2. Voit muuttaa oletuskameran avaamisen pikavalintaa napauttamalla pikavalintaa ja kohtaa .
3. Jos haluat ottaa kameran nopeasti käyttöön pikavalinnan avulla, pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .

Vihje: Jos haluat ottaa kameran nopeasti käyttöön, kun puhelin on lukittuna, paina virtanäppäintä, pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä
Jos puhelimessasi on kameranäppäin, voit ottaa kameran käyttöön painamalla kameranäppäintä.

Vihje: Jos haluat ottaa kameran nopeasti käyttöön, kun puhelin on lukittuna, pidä kameranäppäintä painettuna parin sekunnin ajan.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vaihda oletuskameraa

Voit vapaasti vaihtaa oletuskamerasovelluksen tilalle jonkin toisen kamerasovelluksen.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET**, pyyhkäise vasemmalle kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **valokuvat + kamera**.
2. Napauta kohtaa **Oletuskamerasovellus** ja valitse haluamasi kamera.

Kameran perustoiminnot

Valokuvan ottaminen ja videon kuvaaminen on nopeaa ja helppoa. Lisäksi voit jakaa otoksesi helposti ystävien kanssa.

Ota kuva

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

Lumia Camera -sovelluksen toiminnot voivat vaihdella puhelimen mukaan.

Lataa Lumia Camera -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Camera ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera**.

Vihje: Jos puhelimessasi on kameranäppäin ja haluat ottaa kameran nopeasti käyttöön, kun puhelin on lukittuna, pidä kameranäppäintä painettuna parin sekunnin ajan.

Vihje: Avaa kamera Cortanan avulla napauttamalla hakunäppäintä , napauttamalla kohtaa , sanomalla **Open camera** ja seuraamalla ohjeita. Cortana ei ole käytettävissä kaikilla alueilla ja kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa **www.windowsphone.com**.

2. Suurenna tai pienennä kuvaa liu'uttamalla sormia erilleen tai yhteen. Kaikki puhelimet eivät tue kameran zoomausta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
3. Kohdista kamera haluamaasi kohteeseen napauttamalla kohdetta näytössä. Kaikki puhelimet eivät tue kameran tarkennusta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
4. Ota valokuva napauttamalla kohtaa .

Vihje: Jos puhelimessa on kameranäppäin, voit tarkentaa kuvan pitämällä kameranäppäintä painettuna puoliväliin. Ota valokuva painamalla kameranäppäin pohjaan.

Vihje: Jotta näyttö näkyisi parhaalla mahdollisella tavalla, valoisuuden tunnistinta ei saa peittää. Kaikki puhelimet eivät tue valoisuuden tunnistinta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Vihje: Miksi et ottaisi kaikkea irti valokuvistasi kokeilemalla muita hienoja Lumia-sovelluksia? Rajaa valokuva uudelleen ja säilytä täydellä tarkkuudella otettu alkuperäinen kuva tai käytä suodattimia ja muita erikoistehosteita Lumia Creative Studio -sovelluksen avulla. Ota onnistuneita omakuvia Lumia Selfie -sovelluksella.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tarkastele valokuvaa täyden tarkkuuden näkymässä
Voit katsoa juuri ottamaasi valokuvaa toimimalla puhelimen mukaan jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Napauta pyöreää pikkukuvaa näytön kulmassa.
- Napauta kohtaa .

Tätä täydellä tarkkuudella otettua valokuvaa voi tarkastella vain Lumia Camera -tilassa.

Ota kuva Microsoft Camera -sovelluksella

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

ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

Napauta kohtaa **Kamera**.

Jos haluat ottaa kameran nopeasti käyttöön, kun puhelin on lukittuna, paina virtanäppäintä, pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .

1. Suurenna tai pienennä kuvaa liu'uttamalla sormia erilleen tai yhteen. Kaikki puhelimet eivät tue kameran zoomausta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
2. Ota valokuva napauttamalla kohtaa .

Vihje: Valokuvan voi myös ottaa napauttamalla näytön mitä tahansa kohtaa. Voit muuttaa asetusta napauttamalla kohtaa ••• > **valokuva-asetukset** > **Ota kuva napauttamalla**.

Vihje: Jotta näyttö näkyisi parhaalla mahdollisella tavalla, valoisuuden tunnistinta ei saa peittää. Kaikki puhelimet eivät tue valoisuuden tunnistinta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Kuvaa video
Siirry videotilaan napauttamalla kohtaa ja aloita kuvaus napauttamalla kohtaa uudelleen.

Parantele omakuvaasi

Ota onnistuneita omakuvia Lumia Selfie -sovelluksella. Sovellus parantelee valokuvaa, minkä jälkeen se on valmis jaettavaksi.

Lataa Lumia Selfie -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Selfie ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

1. Napauta kohtaa **Lumia Selfie**.
2. Ota omakuva etukameralla yksinkertaisesti näyttöä napauttamalla. Kaikki puhelimet eivät tue etukameraa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
3. Jos haluat ottaa omakuvan pääkameralla, vaihda tarvittaessa kameraa napauttamalla kohtaa . Katso pääkameran linssiin, kohdista kuva äänimerkkien mukaan ja pidä puhelinta paikallaan, kun kamera ottaa kuvan.

Vihje: Voit vähentää kameran tärinää napauttamalla kohtaa ••• > **viive** ja asettamalla viiveen.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

4. Rajaa omakuva liu'uttamalla sormia erilleen tai yhteen ja napauttamalla kohtaa ✓.
5. Parantele omakuvaa napauttamalla kohtaa ✓.
6. Käytä omakuvassa suodatinta napauttamalla kohtaa ⊛.

Vihje: Poista omakuvasta kaikki parannukset ja suodattimet napauttamalla kohtaa ••• > **poista kaikki tehosteet**.

7. Tallenna omakuva napauttamalla kohtaa ⊟.

Kuvaa video

Sen lisäksi, että voit ottaa puhelimellasi valokuvia, voit tallentaa tärkeät hetket myös videoiksi.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera**.
2. Vaihda valokuvaustilasta videotilaan napauttamalla kohtaa ■.
3. Suurenna tai pienennä kuvaa liu'uttamalla sormia erilleen tai yhteen. Kaikki puhelimet eivät tue kameran zoomausta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
4. Aloita kuvaaminen napauttamalla kohtaa ■. Ajastin käynnistyy.
5. Lopeta kuvaaminen napauttamalla kohtaa ■. Ajastin pysähtyy.

Voit katsella juuri kuvaamasi videon napauttamalla näytön kulmassa olevaa pyöreää pikkukuvaa. Video tallentuu Kameran kuvat-kansioon.

Ota elävältä näyttäviä valokuvia

Liikkuvat kuvat -toiminto taltioi lyhyen videon jokaisen ottamasi valokuvan kanssa, jolloin ne näyttävät eläviltä, kun selaat niitä Kameran kuvat- tai Lumia Storyteller-sovelluksessa.

Kaikki puhelimet eivät tue Liikkuvat kuvat -toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Varmista, että olet ladannut Lumia Camera -sovelluksen uusimman version Kauppa-palvelusta.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera** > ⚙ ja pyyhkäise kohtaan **valokuva**.
2. Vaihda **Liikkuvat kuvat** -asetuksen arvoksi **päällä**.

Tallenna valokuvat ja videot muistikortille

Jos puhelimessa on muistikortti ja puhelimen muisti alkaa olla täynnä, tallenna kuvaamasi valokuvat ja videot muistikortille.

Paras videon laatu saavutetaan tallentamalla videot puhelimen muistiin. Jos tallennat videoita muistikortille, on suositeltavaa käyttää tunnetun valmistajan nopeaa 4–128 Gt:n microSD-korttia. Kaikki puhelimet eivät tue muistikorttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** ja pyyhkäise kohtaan **tallennusseuranta**.
2. Vaihda **Uusien valokuvien tallennussijainti** -asetuksen arvoksi **SD-kortti**.

Ottamasi valokuvat tallentuvat jatkossa muistikortille.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käytä vain yhteensopivia muistikortteja, jotka on hyväksytty käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattomien korttien käyttäminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

Tallenna aiemmin otetut valokuvat ja videot muistikortille
Siirry Valokuvat-sovelluksessa valokuvan tai videon kohdalle. Napauta kohtaa ☰ ja sitten valokuvaa tai videota. Napauta sitten kohtaa ••• > **tallenna SD-kortille**.

Vihje: Voit valita albumin kaikki valokuvat tai videot nopeasti, kun siirryt albumin kohdalle ja napautat kohtaa ☰ > ••• > **valitse kaikki**.

Tallenna sijaintitiedot valokuviin ja videoihin

Jos haluat muistaa tarkkaan, missä jokin valokuva on otettu tai video kuvattu, voit asettaa puhelimen tallentamaan paikkatiedon automaattisesti.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET**.
2. Pyyhkäise kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **valokuvat + kamera** > **Käytä sijaintitietoja**.

Paikkatieto voidaan liittää valokuvaan tai videoon, jos sijainti on mahdollista määrittää satelliittiyhteyden tai verkon avulla. Jos jaat valokuvan tai videon, johon on liitetty paikkatieto, paikkatieto voi olla kaikkien kuvaa tai videota katselevien henkilöiden nähtävissä. Voit poistaa geotunnisteet käytöstä puhelimen asetuksissa.

Jaa valokuvia ja videoita

Voit jakaa valokuviasi ja videoitasi ystävien ja sukulaisten nähtäviksi nopeasti ja helposti.

1. Ota valokuva tai tallenna video.
2. Napauta aloitusnäytössä kohtaa **Valokuvat**, etsi valokuvasi tai videosi ja napauta sitä.
3. Napauta kohtaa ⟲, valitse haluamasi jakotapa ja noudata ohjeita.

Vihje: Jos haluat monta valokuvaa tai videota kerralla, napauta kohtaa ☰, valitse valokuvat ja videot ja napauta kohtaa ⟲.

Vihje: Voit katsoa valokuvia kaikissa laitteissasi, kun määrität puhelimen siirtämään ne OneDrive-palveluun. Tämän jälkeen OneDrive-albumi on käytettävissä Valokuvat-toiminnossa, kun katselet valokuvia. Määritä ominaisuus pyyhkäisemällä aloitusnäytössä näytön yläreunasta alaspäin ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **valokuvat + kamera**. Napauta kohdassa **Automaattinen lataus** vaihtoehtoa **OneDrive** ja valitse haluamasi vaihtoehto.

Palvelujen käytön tai sisällön (myös ilmaistuotteiden) lataamisen aikana voi siirtyä suuria määriä tietoja, mikä voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Kaikki jakopalvelut eivät tue kaikkia tiedostomuotoja tai suuritarkkuuksisia videoita.

Valokuvauksen lisäasetukset

Voit ottaa ohjat käsiisi ja hallita valokuvien asetuksia itse. Ota juuri sellaisia kuvia kuin haluat.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Ota ammattimaisia valokuvia

Haluatko päästää luovuutesi valloilleen ja ottaa ammattilaistason valokuvia? Lumia Camera -sovelluksessa voit säätää itse sekä valokuvaus- että videotilan asetukset.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera**.
2. Tuo asetukset näkyviin vetämällä -kuvaketta vasemmalle. Vaihda asetusta liu'uttamalla sormeasi ylös- tai alaspäin liukusäätimellä. Voit esimerkiksi säätää valon määrää kuvassa muuttamalla Valotuksen korjaus -asetusta.
3. Sulje asetukset vetämällä -kuvaketta oikealle.
4. Ota valokuva napauttamalla kohtaa .

Ota häviöttömiä kuvia

Lumia Camera -sovelluksen avulla voit ottaa häviöttömiä DNG (Digital Negative) -valokuvia, joissa on monipuoliset jälkikäsittelymahdollisuudet.

Kaikki puhelimet eivät tue Digital Negative -muotoa (DNG). Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera** > ja pyyhkäise kohtaan **valokuva**.
2. Napauta kohtaa **Tallennustila** ja valitse JPG + DNG -tila.
3. Kun otat valokuvan, kamera tallentaa 2 tiedostoa: jakamista varten optimoidun JPG-kuvan, jonka tarkkuus on pienempi, ja häviöttömän DNG-kuvan.

Kun olet siirtänyt DNG-kuvat tietokoneeseen, voit selata ja katsella niitä lataamalla ja asentamalla Adobe DNG -pakkauksenhallinnan osoitteesta **www.adobe.com/support/downloads/detail.jsp?ftpID=5495**.

Voit muokata DNG-kuvia missä tahansa DNG-standardia aidosti tukevassa kuvanmuokkausohjelmassa.

Tallenna HD-videokuvaa

Voit tallentaa kristallinkirkasta HD-videokuvaa nopeasti yhdellä näppäinpainalluksella.

Kaikki puhelimet eivät tue 4K-toimintoa eivätkä Full HD -videokuvaa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Napauta kohtaa **Lumia Camera**.

1. Aloita kuvaaminen pitämällä kameranäppäintä painettuna. Ajastin käynnistyy.
2. Lopeta kuvaaminen vapauttamalla kameranäppäin. Ajastin pysähtyy.

Vihje: Voit katsella juuri kuvaamasi videon napauttamalla näytön kulmassa olevaa pyöreää pikkukuvaa. Video tallentuu Kameran kuvat-kansioon.

Muuta videokuvan tallennustarkkuutta
Napauta kohtaa , pyyhkäise kohtaan **video**, napauta kohtaa **Tarkkuus** ja valitse haluamasi tarkkuus.

Puhelinmallin mukaan suurin mahdollinen tarkkuus on joko 4K tai Full HD.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kuvaa surround-äänellä varustettuja videoita

Voit kuvata Dolby Digital Plus 5.1 -monikanavaäänellä varustettuja videoita. Voit muuttaa myös muita äänen tallennusasetuksia kuvausolosuhteiden mukaan.

Kaikki puhelimet eivät tue Dolby Surround -ääntä. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Käytettävissä olevat ääniasetukset voivat vaihdella puhelimen mukaan.

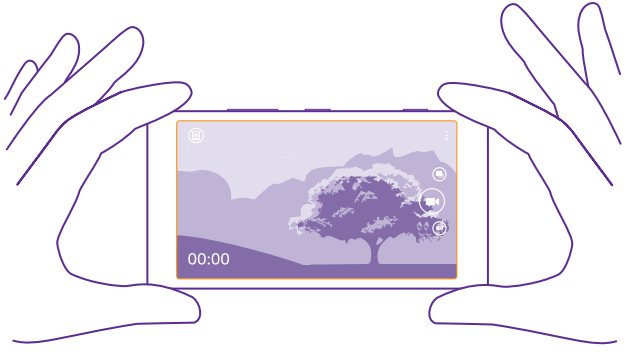
1. Napauta kohtaa **Lumia Camera**.
2. Toimi puhelimen mukaan jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Napauta kohtaa > > **asetukset**.
- Napauta kohtaa ja pyyhkäise kohtaan **video**.

3. Vaihda **Tilaääni** -asetuksen arvoksi **päällä**.

Surround-ääni tallentaa ympäröivän äänikentän Dolby Digital Plus 5.1 -monikanavaäänenä, ja lisäksi stereoääniraita tallentuu AAC-muodossa.

Vihje: Saat parhaan äänentallennuslaadun pitämällä kiinni puhelimen kulmista ja pitämällä puhelinta vaaka-asennossa.



Rajaa valokuvasi helposti

Haluatko rajata valokuvasi ammattimaisesti? Etsimen ruudukoiden avulla voit sommitella täydellisiä valokuvia.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera**.
2. Toimi puhelimen mukaan jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Napauta > **asetukset**.
- Napauta kohtaa ja pyyhkäise kohtaan **yleiset**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

3. Vaihda **Etsimen ristikko** -asetuksen arvoksi esimerkiksi **kultainen leikkaus** tai **kolmanneksen sääntö**.
4. Ota valokuva napauttamalla kohtaa .

Ota parempia valokuvia älykkäässä sarjakuvaustilassa

Haluatko ottaa parempia valokuvia liikkuvista kohteista tai ottaa ryhmäkuvan, jossa kaikki ovat parhaimmillaan? Ota onnistuneita kuvia kuvasarja -tilassa.

1. Napauta kohtaa **Lumia Camera**.
2. Napauta kohtaa .
3. Ota valokuva napauttamalla kohtaa .

Puhelin ottaa sarjan kuvia. Saat näkyviin muokkausvaihtoehdot napauttamalla kohtaa ja napauttamalla sitten valokuvaa sekä kohtaa **muokkaa kuvasarjaa**.

Löydä videosi parhaat hetket

Kun olet tallentanut HD-video, voit etsiä siitä parhaat kohdat ja tallentaa ne erillisinä kuvina. Voit myös luoda jännittäviä toimintakuvia.

Kaikki puhelimet eivät tue Lumia Moments -sovellusta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Kun olet tallentanut HD-videon, napauta kohtaa **Lumia Moments** ja tallentamaasi videota.

1. Napauta kohtaa **LUO TOIMINTAKUVA**.
2. Valitse toimintakuvan aloituskohta napauttamalla liukusäädintä.
3. Valitse toimintakuvan lopetuskohta napauttamalla liukusäädintä ja kohtaa .
4. Jos haluat poistaa liikkuvat kohteet valokuvasta, napauta näytön alareunassa olevia valkoisia renkaita.
5. Valitse korostettava liikkuva kohde liikuttamalla näytön alareunassa olevaa rengasta. Liikuta rengasta pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Vihje: Voit korostaa kaikki liikkuvat kohteet napauttamalla kohtaa .

6. Lisää vauhtia korostava sumennustehoste napauttamalla kohtaa .
7. Tallenna toimintakuva Kameran kuvat -kansioon napauttamalla kohtaa .

Tallenna paras kuva
Napauta kohtaa **VALITSE PARAS KUVA**, etsi videolta parhaat kuvat napauttamalla liukusäädintä tai pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta kohtaa . Kuva tallentuu erillisenä valokuvana Kameran kuvat-kansioon.

Voit tallentaa niin monta kuvaa kuin haluat.

Lisää valokuviisi liikettä

Herätä valokuvasi henkiin animoimalla ne Lumia Cinemagraph-sovelluksen avulla.

Lataa Lumia Cinemagraph -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Cinemagraph ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

1. Napauta kohtaa **Lumia Cinemagraph**.
2. Ota valokuva ja napauta kohtaa sekä näyttöä.
3. Valitse alueet, jotka haluat animoida, ja napauta kohtaa .
4. Tallenna animoitu valokuva napauttamalla kohtaa .

Ota panoraamakuva

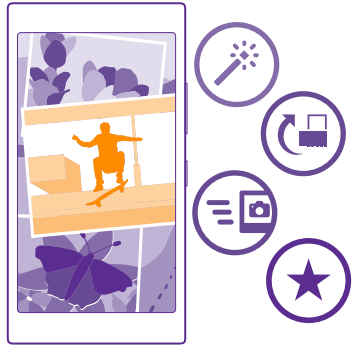
Haluatko tallentaa kauniin maiseman tai vilkkaan kaupunkinäkymän yhteen vaikuttavaan valokuvaan? Se onnistuu Lumia Panorama -sovelluksella.

Lataa Lumia Panorama -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Panorama ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

1. Napauta kohtaa **Lumia Panorama**.
2. Ota ensimmäinen valokuva napauttamalla näyttöä.
3. Ota seuraava kuva siirtämällä puhelinta hitaasti oikealle, kunnes ympyrä on pisteen ympärillä ja puhelin ottaa toisen valokuvan.
4. Kun olet ottanut tarpeeksi valokuvia, napauta kohtaa .

Valokuvat ja videot

Oletko ottanut paljon loistavia valokuvia ja videoita? Seuraavassa on tietoa niiden katselusta, järjestämisestä, jakamisesta ja muokkauksesta.



Kuvat-toiminto

Puhelimella ottamasi valokuvat ja kuvaamasi videot tallentuvat Valokuvat -toimintoon, jossa voit selata ja katsella niitä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Löydä valokuvat ja videot helposti merkitsemällä ne suosikeiksi tai järjestämällä ne albumeihin.

Katsele kuvia

Elä tärkeät hetket uudelleen – katsele puhelimessasi olevia valokuvia.

Napauta kohtaa **Valokuvat**.

1. Avaa ottamasi valokuva pyyhkäisemällä kohtaan **albumit** ja napauttamalla kohtaa **Kameran kuvat** sekä haluamaasi valokuvaa.
2. Katso seuraavaa valokuvaa pyyhkäisemällä vasemmalle. Katso edellistä valokuvaa pyyhkäisemällä oikealle.

Etsi valokuvia päivämäärän ja sijainnin perusteella

Napauta kohtaa ••• > **asetukset** > **Järjestä valokuvat ajan ja sijainnin mukaan**.

Suurenna tai pienennä kuvaa

Aseta 2 sormea näytölle ja liu'uta sormia yhteen tai erilleen.

Vihje: Jos haluat lähentää kuvaa tai loitontaa uudelleen nopeasti, kaksoisnapauta valokuvaa.

Merkitse valokuva suosikiksi

Haluatko löytää parhaat valokuvasi nopeasti ja helposti? Merkitse ne suosikeiksi, niin näet ne kaikki suosikit-näkymässä Valokuvat-toiminnossa.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat** > **albumit** ja selaa valokuvan kohdalle.

Jos kuva on online-albumissa, voit ladata sen puhelimeen.

2. Napauta kohtaa ••• > ♡.

Vihje: Voit merkitä useita kuvia suosikeiksi nopeasti valitsemalla albumin, jossa kuvat ovat, napauttamalla kohtaa ☰, valitsemalla valokuvat ja napauttamalla kohtaa ♡.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tarkastele suosikkeja
Pyyhkäise Valokuvat-toiminnossa kohtaan **suosikit**.

Vaihda Kuvat-toiminnon tausta

Jos olet ottanut onnistuneen kuvan, joka saa sinut aina hyvälle tuulelle, aseta se Valokuvat-toiminnon taustakuvaksi.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat**.
2. Napauta kohtaa ••• > **asetukset**.
3. Vaihda **Aloitusnäytön ruudussa näytetään** -asetuksen arvoksi **yksi kuva**.
4. Napauta kohtaa **valitse valokuva** ja valitse taustakuva.

Vihje: Voit myös asettaa puhelimen vaihtamaan kuvan määrätyin välein automaattisesti. Napauta kohtaa ••• > **asetukset**. Vaihda asetuksen **Aloitusnäytön ruudussa näytetään** arvoksi **kaikki valokuvat** tai **suosikkivalokuvat** ja napauta kohtaa **sekoita nyt**.

Luo albumi

Kun järjestät valokuvat albumeihin aiheen mukaan, löydät helposti esimerkiksi tietyssä tilaisuudessa tai matkalla otetut valokuvat tai kuvat tietystä henkilöstä.

Jos tietokoneesi on Mac, asenna Windows Phone -sovellus Mac App Storesta.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
2. Avaa tietokoneessa tiedostonhallinta, kuten Resurssienhallinta tai Finder, ja selaa valokuvakansioon.
3. Lisää uusi kansio, nimeä se ja lisää valokuvat siihen.

Kansio näkyy albumina puhelimen albumit-näkymässä.

Vihje: Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä tai uudempi, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Poista albumi
Napauta kohtaa **Valokuvat** > **albumit**. Napauta albumia, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Kun poistat albumin puhelimesta, myös albumin sisältämät valokuvat poistetaan. Jos olet kopioinut albumin tietokoneeseen, albumi ja sen sisältämät valokuvat säilyvät tietokoneessa.

Verkkoalbumeja ei voi poistaa puhelimen avulla.

Kokoa kuvasi kiinnostaviksi tarinoiksi

Lumia Storyteller -sovelluksella voit kertoa tarinasi valokuvina.

Lataa Lumia Storyteller -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Storyteller ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Puhelin tarvitsee tietoa sijainnistasi. Salli toiminto pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **sijainti**ja vaihtamalla **Paikannuspalvelut**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

1. Napauta kohtaa **Lumia Storyteller**.

Ottamasi valokuvat ryhmitellään automaattisesti tarinoiksi. Kuvia on oltava vähintään 7 ja niiden on oltava samassa paikassa, jotta sovellus saa koottua niistä tarinan.

2. Voit luoda tarinan itse napauttamalla kohtaa, valitsemalla haluamasi kuvat ja napauttamalla kohtaa.
3. Jos haluat nimetä tarinan uudelleen, napauta kokoelmaa ja sen nimeä ja kirjoita uusi nimi.
4. Tarkastele tarinan kuvaa lähemmin napauttamalla kokoelmaa, pyyhkäisemällä vasemmalle ja napauttamalla kuvaa. Selaa tarinan muita kuvia pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Vihje: Voit lisätä kuvatekstejä tarinan valokuviin. Napauta valokuvaa ja kohtaa **lisää kuvateksti**. Voit tarkastella kuvatekstiä napauttamalla valokuvaa.

Tarkastele valokuvan sijaintia kartalla

Jos haluat nähdä kartalla, missä kuva on otettu, aseta 2 sormea valokuvalle ja liu'uta niitä yhteen.

Kopioi valokuvasi tietokoneeseen

Oletko ottanut puhelimella valokuvia, jotka haluaisit kopioida tietokoneeseen? Käytä tietokoneen tiedostonhallintaa valokuvien kopioimiseen tai siirtämiseen.

Jos tietokoneesi on Mac, asenna Lumia Photo Transfer for Mac -sovellus osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/**.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
2. Avaa tietokoneessa tiedostonhallinta, kuten Resurssienhallinta tai Finder, ja selaa puhelimen kohdalle.

Vihje: Puhelimesi näkyy kannettavissa laitteissa nimellä Windows Phone. Voit tarkastella puhelimen kansioita kaksoisnapsauttamalla puhelimen nimeä. Puhelimessa on erilliset kansiot dokumenteille, musiikille, valokuville, soittoäänille ja videoille.

3. Avaa valokuvakansio ja valitse ja kopioi kuvat tietokoneeseen.

Vihje: Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Muokkaa kuvaa

Voit muokata ottamiasi valokuvia nopeasti, esimerkiksi kiertää ja rajata niitä. Voit myös yhdellä napautuksella antaa puhelimen automaattisen korjauksen korjata valokuvasi.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat** > **albumit** ja valokuvaa.
2. Napauta kohtaa ••• > **muokkaa** ja haluamaasi vaihtoehtoa.

Vihje: Jos olet ladannut kuvanmuokkaussovelluksia Kauppa-palvelusta, ne näkyvät tässä muokkausvalintoina.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

3. Tallenna muokattu valokuva napauttamalla kohtaa .

Lisää valokuviisi hienoja erikoistehosteita

Muokkaa kuvia aivan uudella tasolla – lisää suosikkikuviisi hienoja erikoistehosteita Lumia Creative Studio -sovelluksella.

Lataa Lumia Creative Studio -sovellus tai sen viimeisin päivitys osoitteesta **www.windowsphone.com**. Lumia Creative Studio ei ehkä ole käytettävissä kaikissa puhelinmalleissa.

Napauta kohtaa **Lumia Creative Studio** ja muokattavaa valokuvaa.

Rajaa valokuva uudelleen
Napauta kohtaa ja valitse kuvasuhde tai kierrä valokuvaa.

Käytä suodatusta
Napauta kohtaa .

Paranna valokuvaa
Napauta kohtaa ja valitse parannustyyppi.

Sumenna osa valokuvasta
Napauta kohtaa ••• > **sumenna tausta**. Voit valita sumennettavan alueen ja säätää sumennuksen määrää.

Lisää valokuvaan väriä
Napauta kohtaa ••• > **värin korostus**. Valitse väripaletista väri ja käytä sitä kuvassa. Kun olet valmis, napauta kohtaa .

Tallenna muokattu valokuva
Napauta kohtaa ••• > **tallenna**.

Vihje: Palauta alkuperäinen kuva napauttamalla kohtaa ••• > **palaa alkuperäiseen**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kartat ja navigointi

Tutki ympäristöä ja hae reittiohjeet haluamaasi määränpäähän.

Ota paikannuspalvelut käyttöön

Karttasovelluksen avulla voit selvittää sijaintisi ja tallentaa sen ottamiisi valokuviin. Sovellukset voivat tarjota sijaintitietojen avulla lisäpalveluja.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** .
2. Napauta kohtaa **sijainti** ja vaihda **Paikannuspalvelut**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Etsi paikka

Kartat -sovelluksen avulla voit etsiä paikkoja ja yrityksiä.

Napauta kohtaa **Kartat**.

1. Napauta kohtaa **.**
2. Kirjoita hakukenttään hakusanat, esimerkiksi katuosoite tai paikan nimi.
3. Valitse kohde ehdotettujen hakutulosten luettelosta kirjoittaessasi tai hae napauttamalla Enter-näppäintä.

Paikka tulee näkyviin kartassa.

Jos mitään ei löydy, tarkista, että olet kirjoittanut hakusanat oikein.

Tarkastele sijaintiasi
Napauta kohtaa .

Hae reittiohjeet tiettyyn paikkaan

Hae reittiohjeet kävelyä, autolla ajoa tai julkista liikennettä varten – lähtöpisteenä voit käyttää nykyistä sijaintiasi tai mitä tahansa muuta paikkaa.

1. Napauta kohtaa **Kartat** > .
2. Jos et halua käyttää nykyistä sijaintiasi lähtöpaikkana, napauta kohtaa **Lähtöpiste** ja etsi haluamasi lähtöpaikka.
3. Napauta kohtaa **Määränpää** ja etsi haluamasi määränpää.

Kartalla näkyy reitti ja arvioitu matka-aika. Saat näkyviin tarkat reittiohjeet napauttamalla kohtaa **reittiohjeet**.

Vihje: Voit poistaa kartasta reitin, jota et enää tarvitse, napauttamalla kohtaa ••• > **tyhjennä kartta**.

Hae reittiohjeet kävelyä varten
Napauta reitin luonnin jälkeen kohtaa .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käytä ääniopastettuja ajo-ohjeita
Kun olet asettanut määränpään (käytä nykyistä sijaintiasi lähtöpaikkana), napauta kohtaa > **ääninavigointi**.

Hae julkisen liikenteen reittiohjeet
Napauta reitin luonnin jälkeen kohtaa .

Julkisen liikenteen tiedot ovat käytettävissä valituissa kaupungeissa eri puolilla maailmaa.

Lataa karttoja puhelimeen

Lataa uudet kartat puhelimeen ennen matkaa, niin voit matkustaessasi selata karttoja ilman internetyhteyttä.

Jotta voit ladata ja päivittää karttoja, ota WLAN-yhteys käyttöön.

Napauta kohtaa **Kartat** > ••• > **asetukset**.

1. Napauta kohtaa **lataa karttoja** > ⊕.
2. Valitse maa tai alue.

Päivitä nykyinen kartta
Napauta kohtaa **tarkista päivitysten saatavuus**.

Poista kartta
Napauta kohtaa **lataa karttoja**, napauta karttaa ja pidä sitä painettuna sekä napauta kohtaa **poista**.

Paikannusmenetelmät

Puhelin näyttää sijaintisi kartalla käyttäen GPS-, GLONASS-, A-GPS- tai WLAN-tekniikkaan tai matkapuhelinverkon antamiin paikkatietoihin (solun tunnisteeseen) perustuvaa paikannusta.

Paikkatietojen käytettävyys, tarkkuus ja kattavuus vaihtelee esimerkiksi sijainnin, ympäristön ja kolmansien osapuolten toiminnan mukaan ja saattaa olla rajoitettu. Paikkatietoja ei ehkä voi vastaanottaa esimerkiksi rakennusten sisällä tai maan alla. Tietoja paikannusmenetelmiin liittyvistä yksityisyyssuojan asetuksista on Microsoft Mobile henkilötietojen suojaperiaatteissa.

A-GPS (Assisted GPS) -verkkopalvelu ja vastaavat GPS- ja GLONASS-järjestelmien lisäosat noutavat matkapuhelinverkosta paikkatietoja, joita järjestelmä käyttää apuna sijaintisi laskennassa.

A-GPS ja muut GPS- ja GLONASS-paikannuksen apumenetelmät voivat edellyttää pienten tietomäärien siirtämistä matkapuhelinverkon kautta. Jos haluat rajoittaa tiedonsiirtokuluja esimerkiksi matkustaessasi, voit poistaa matkapuhelinverkon datayhteyden käytöstä puhelimen asetuksissa.

WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun satelliittisignaaleja ei ole saatavilla. Se toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä. Jos olet paikassa, jossa WLAN-verkkojen käyttöä on rajoitettu, voit poistaa WLAN-yhteyden käytöstä puhelimen asetuksissa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Huom! Joissakin maissa voi olla langattoman lähiverkon 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.

Matkamittarin tarkkuus voi vaihdella satelliittiyhteyden saatavuuden ja laadun mukaan.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Internet

Opi muodostamaan langattomia yhteyksiä ja selaamaan webiä, mutta samalla pitämään tiedonsiirtokustannukset alhaisina.

Määritä internetyhteydet

Jos palveluntarjoajasi veloittaa tiedonsiirtokustannukset käytön mukaan, voit pienentää kustannuksia muuttamalla WLAN- ja mobiilidata-asetuksia. Voit käyttää eri asetuksia kotona ja verkkovierailujen aikana.

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

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

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .
2. Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
3. Valitse haluamasi yhteys.

Käytä matkapuhelinverkon datayhteyttä
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Vihje: Haluatko yhdistää ja katkaista mobiilidatasiirron helposti? Lisää pikavalinta toimintokeskukseen. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ilmoitukset + toiminnot**. Napauta yhtä pikavalintaa ja sitten kohtaa **datayhteys**.

Käytä matkapuhelinverkon datayhteyttä verkkovierailun aikana
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Dataverkkovierailuasetukset**-asetuksen arvoksi **verkkovierailut sallittu**.

Internetyhteyden muodostaminen verkkovierailun aikana, erityisesti ulkomailla, voi lisätä tiedonsiirtokuluja huomattavasti.

Verkkovierailu tarkoittaa, että puhelin vastaanottaa tietoja muusta kuin oman palveluntarjoajasi omistamasta tai ylläpitämästä verkosta.

Vihje: Voit myös seurata tiedonsiirron käyttöä dataseuranta -sovelluksen avulla.

Liitä tietokoneesi webiin

Pääset kannettavalla tietokoneella helposti internetiin liikkeellä ollessasi. Käytä puhelintasi WLAN-tukiasemana ja muodosta sen kautta mobiilidatayhteys internetiin kannettavalla tietokoneella tai muulla laitteella.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Internet-jakaminen**.
2. Vaihda asetuksen **Jakaminen** arvoksi **Käytössä** .
3. Jos haluat vaihtaa yhteyden nimen, napauta kohtaa **määritä asetukset** > **Lähetysnimi** ja kirjoita haluamasi nimi.

Vihje: Voit myös kirjoittaa yhteydelle salasanan.

4. Valitse yhteys toisesta laitteesta.

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

Käytä tiedonsiirtopakettiasi tehokkaasti

Huolestuttavatko tiedonsiirtokustannuksesi sinua? dataseuranta -sovelluksen avulla löydät tehokkaita tapoja käyttää matkapuhelinverkon datayhteyttä ja seurata sen käyttöä. Tämä sovellus voi tarvittaessa lopettaa datayhteydet kokonaan.

1. Napauta kohtaa **dataseuranta**.
2. Napauta kohtaa **määritä rajoitus** ja valitse haluamasi arvot.

Vihje: Voit säästää tiedonsiirtokustannuksissa automaattisesti käyttämällä Internet Explorer -selainta. Napauta kohtaa ••• > **asetukset** > **Dataseuranta-asetukset** ja valitse haluamasi asetus.

Web-selain

Seuraa uutisia ja selaa suosikkisivustojasi. Voit selata web-sivuja internetistä puhelimen Internet Explorer 11 -selaimella. Selain voi auttaa myös varoittamaan sinua turvallisuusuhista.

Napauta kohtaa **Internet Explorer**.

Webin selaaminen edellyttää internetyhteyttä.

Selaa webiä

Kuka tarvitsee tietokonetta, kun internetiä voi selata puhelimella?

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

1. Napauta kohtaa **Internet Explorer**.
2. Napauta osoitepalkkia.
3. Kirjoita web-osoite.

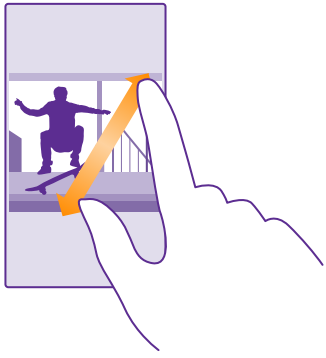
Vihje: Voit kirjoittaa nopeasti web-osoitteen päätteen, esimerkiksi .org, napauttamalla pitkään näppäimistön päätenäppäintä ja napauttamalla sitten haluamaasi päätettä.

4. Napauta kohtaa →.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Hae internetistä kirjoittamalla hakusana osoitepalkkiin ja napauttamalla kohtaa →.

Suurenna tai pienennä kuvaa
Aseta 2 sormea näytölle ja liu'uta sormia erilleen tai yhteen.



Vihje: Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä.

Avaa uusi välilehti

Jos haluat selata useita sivustoja samaan aikaan, voit avata uusia selaimen välilehtiä ja siirtyä välilehtien välillä.

Napauta kohtaa **Internet Explorer**.

Napauta kohtaa ⧉ > ⊕.

Vihje: Jos haluat avata välilehtiä, joita selaat muissa laitteissa, napauta kohtaa ⧉ ja pyyhkäise vasemmalle kohtaan **muut**.

Vihje: Siirry edelliseen sivustoon välilehden sisällä pyyhkäisemällä oikealle.

Avaa välilehti yksityistä selaamista varten
Napauta ⧉ > ••• > **uusi InPrivate-välilehti**.

Yksityinen selaaminen estää selainta tallentamasta selaustietoja, kuten evästeitä, sivuhistoriaa tai tilapäisiä internettiedostoja.

Siirry välilehtien välillä
Napauta kohtaa ⧉ ja haluamaasi välilehteä.

Sulje välilehti
Napauta kohtaa ⧉ > ⊗.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vaihda selaimen tila

Liikaa zoomausta? Onko web-sivujen tekstiä vaikea lukea? Voit käyttää selainta matkapuhelin- tai työpöytätilassa tai vaihtaa tietyt web-sivut lukunäkymään ja valita haluamasi fonttikoon.

1. Voit määrittää, että selain käyttää aina valitsemaasi tilaa, napauttamalla kohtaa **Internet Explorer** > ••• > **asetukset**.
2. Muuta **Verkkosivustoasetus**-asetuksen arvoa.

Siirry lukunäkymään
Napauta osoitepalkissa kohtaa . Valitse lukunäkymän fonttikoko napauttamalla kohtaa ••• > **asetukset** > **lisäasetukset** > **Lukutilan fonttikoko**.

Vihje: Lisätietoja selaimen asetuksista ja niiden vaikutuksista saat napauttamalla näytön alareunassa olevaa linkkiä.

Lisää sivusto suosikkeihin

Jos käyt samoilla web-sivuilla usein, lisää ne suosikkeihin, jolloin ne ovat nopeasti avattavissa.

Napauta kohtaa **Internet Explorer**.

1. Siirry sivustoon.
2. Napauta ••• > **lisää suosikkeihin**.
3. Muokkaa nimeä niin halutessasi ja napauta kohtaa ⊘.

Vihje: Voit myös kiinnittää suosikkisivustosi alkunäyttöön. Napauta sivustoa selatessasi kohtaa ••• > **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Siirry suosikkisivustoon
Napauta ••• > **suosikit** ja napauta haluamaasi sivustoa.

Vihje: Voit avata suosikit nopeasti, kun lisäät suosikkikuvakkeen osoitepalkkiin. Napauta kohtaa ••• > **asetukset** ja vaihda **Osoitepalkin painikkeen käyttötarkoitus**-asetuksen arvoksi **suosikit**.

Jaa web-sivu

Kun olet löytänyt mielenkiintoisen web-sivun, voit lähettää sivun ystäville sähköpostissa tai tekstiviestissä tai julkaista sen yhteisöpalveluissa. Jos ystäväsi ovat vieressäsi, voit jakaa sivun helposti NFC-toiminnon avulla napauttamalla puhelimet yhteen.

1. Napauta kohtaa **Internet Explorer** ja siirry web-sivustoon.
2. Napauta kohtaa ••• > **jaa sivu** ja haluamaasi jakamistapaa.

Jaa web-sivu NFC:n avulla
Napauta selatessasi kohtaa ••• > **jaa sivu** > **Jaa napauttamalla (NFC)** ja kosketa ystäväsi puhelinta omalla puhelimellasi.

Varmista, että Jaa napauttamalla (NFC) on käytössä, pyyhkäisemällä aloitusnäytössä vasemmalle, napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **NFC** ja vaihtamalla **Jaa napauttamalla** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**. Tämä toiminto ei ehkä ole yhteensopivia kaikkien NFC-ominaisuutta tukevien puhelimien kanssa.

Toisen puhelimen on tuettava NFC-ominaisuutta. Lisätietoja on toisen puhelimen käyttöohjeessa.

Tyhjennä selaimen sivuhistoria

Kun olet lopettanut selaamisen, voit poistaa yksityiset tietosi, kuten sivuhistorian ja väliaikaiset internettiedostot.

1. Napauta kohtaa **Internet Explorer**.
2. Napauta kohtaa ••• > **asetukset** > **poista selaushistoria**.

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoilla suojattuja luottamuksellisia tietoja tai palveluja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen.

Vihje: Tyhjennä hakuhistoria napauttamalla hakunäppäintä ja napauttamalla kohtaa ••• > **asetukset** > **poista selaushistoria**.

Poista yksittäinen kohde sivuhistoriasta

Napauta kohtaa ••• > **viimeisimmät** > , poistettavaa kohdetta ja kohtaa .

Hae tietoja webistä

Tutki webiä sekä koko maailmaa Bing-haun avulla. Voit antaa hakusanoja näppäimistön avulla tai äänikomentoina.

1. Paina -näppäintä.

Vihje: Jos käytät Cortanaa, sinun tarvitsee vain napauttaa kohtaa ja sanoa hakusanasi.

2. Kirjoita hakusana hakuruutuun ja napauta kohtaa →. Voit myös valita hakusanan ehdotettujen sanojen luettelosta.
3. Voit tarkastella aiheeseen liittyviä hakutuloksia pyyhkäisemällä vasemmalle, jolloin näet eri hakutulosluokat.

Sulje internetyhteydet

Säästä akkuvirtaa sulkemalla taustalla avoinna olevat internetyhteydet. Voit tehdä sen sulkematta mitään sovelluksia.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .
2. Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

Vihje: WLAN-verkot palaa automaattisesti takaisin käyttöön. Voit muuttaa asetusta napauttamalla kohtaa **Ota WLAN-yhteys uudelleen käyttöön**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Sulje matkapuhelinverkon datayhteys

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Viihde

Onko sinulla vapaa hetki ja kaipaat viihdettä? Opi katsomaan videoita, kuuntelemaan mielimusiikkiasi ja pelaamaan pelejä.

Katsele ja kuuntele

Puhelimen avulla voit katsoa videoita sekä kuunnella musiikkia ja podcasteja liikkeellä ollessasi.

Toista musiikkia

Kuuntele suosikkimusiikkiasi missä tahansa.

Napauta kohtaa **Musiikki**.

Napauta kappaletta, artistia, albumia tai soittolistaa, jonka haluat toistaa.

Vihje: Voit parantaa äänenlaatua muuttamalla taajuuskorjaimen asetuksia. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ääni**. Kaikki puhelimet eivät tue Dolby-taajuuskorjainta. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Keskeytä toisto tai jatka sitä
Napauta kohtaa ⏸ tai ▶.

Vihje: Jos haluat toistaa kappaleita satunnaisessa järjestyksessä, napauta kohtaa ⤮.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin
Napauta kohtaa ⏭ tai ⏮ ja pidä sitä painettuna.

Vihje: Voit tilata ja kuunnella podcasteja napauttamalla kohtaa **Podcastit**.

Palvelu ei ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

Luo soittolista

Kun järjestät musiikkikappaleesi soittolistoiksi, voit kuunnella juuri mielialaasi sopivaa musiikkia.

1. Napauta kohtaa **Musiikki** > **soittolistat**.
2. Napauta kohtaa ⊕, kirjoita soittolistalle nimi ja valitse kappaleet, jotka haluat lisätä soittolistaan.

Vihje: Voit ostaa musiikkia soittolistoihisi kohdasta xbox music -kauppa.

3. Kun olet valmis, napauta kohtaa Ⓗ.

MixRadio

Tutustu uusiin kappaleisiin MixRadio-palvelussa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

MixRadio-sovelluksen avulla voit:

- kuunnella koottuja sekoituksia
- tallentaa sekoitukset offline-tilaan ja kuunnella niitä myös ilman internetyhteyttä
- säätää sekoitusta mieleiseksesi antamalla kappaleille peukalo ylös- tai peukalo alas -merkintöjä
- luoda omia sekoituksia suosikkiesittäjiesi perusteella
- hakea lisätietoja suosikkiesittäjistäsi, esimerkiksi heidän seuraavat esiintymisensä.

Lisätietoja MixRadio-sovelluksen käytöstä puhelimessasi saat napauttamalla kohtaa **MixRadio**, pyyhkäisemällä vasemmalle ja napauttamalla kohtaa ?.

Palvelu ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Musiikin ja muun sisällön lataaminen ja suoratoistaminen voi merkitä suurien tietomäärien siirtämistä operaattorisi verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Toista podcast

Seuraa suosikkipodcastejasi ja tilaa ne puhelimeesi.

1. Napauta kohtaa **Podcastit**.
2. Napauta kohtaa **ääni** tai **video** ja podcastia, jota haluat katsella tai kuunnella.

Vihje: Voit valita podcastin tietyn jakson napauttamalla kohtaa ☰.

Tilaa podcast
Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **HAE PODCASTEJA** ja kirjoita podcastin osoite.

Vihje: Voit myös etsiä podcastia nimen perusteella.

Katso videota

Pidä suosikkisi mukanasi liikkeellä ollessasi – katso videoita missä tahansa.

1. Napauta kohtaa **Video**.
2. Pyyhkäise kohtaan **KOKOELMA**.
3. Napauta videota, jonka haluat toistaa.

Vihje: Voit myös ostaa tai vuokrata elokuvia ja televisio-ohjelmia Xbox-videokaupasta.

Keskeytä toisto tai jatka sitä
Napauta kohtaa ⏸ tai ▶.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin
Napauta kohtaa ⏭ tai ⏮ ja pidä sitä painettuna.

Säädä musiikin sävyä

Lisää bassoa tai säädä muita taajuusalueita parantaaksesi kuuntelukokemusta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Äänen mukauttaminen ei ole käytössä FM-radiota kuunnellessa eikä Bluetooth-lisälaitteita käytettäessä.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ääni**.
2. Säädä musiikin äänensävyä pyyhkäisemällä kohtaan **taajuuskorjain** ja vetämällä säätimiä. Voit myös valita jonkin taajuuskorjaimen esiasetuksista.

Vihje: Saat yhtenäisen äänenvoimakkuuden musiikille ja videoille pyyhkäisemällä kohtaan **parannukset** ja vaihtamalla asetuksen **Äänentason säätö** arvoksi **Päällä**.

Paranna kuuntelukokemustasi

Ota kaikki irti videoidesi äänistä Dolby-toiminnoilla.

Kaikki puhelimet eivät tue Dolby Surround -ääntä. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Äänen mukauttaminen ei ole käytössä FM-radiota kuunnellessa eikä Bluetooth-lisälaitteita käytettäessä.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ääni** ja pyyhkäise kohtaan **parannukset**.

Vaihda **Dolby Virtual Surround -tilaääni** -asetuksen arvoksi **päällä**. Oletusarvon mukaan surround-toiminto on käytössä 5.1-monikanavaäänelle.

Säädä yhtenäinen toiston äänenvoimakkuus musiikille ja videoille
Vaihda **Äänenvoimakkuuden tasaus (Dolby)**-asetuksen arvoksi **Päällä**.

Lisää puheen selkeyttä
Vaihda **Puheenkorostus (Dolby)**-asetuksen arvoksi **Päällä**.

Näytä näytön sisältö toisessa näytössä WLAN-verkon kautta

Katso videota suuremmassa näytössä näyttämällä näytön sisältö yhteensopivassa televisiossa, näytössä tai projektorissa WLAN-verkon kautta.

Kaikki puhelimet eivät tue näytön sisällön näyttämistä toisessa näytössä WLAN-verkon kautta. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Toisen laitteen on tuettava Miracast-tekniikkaa.

Tekijänoikeudella suojatun materiaalin näyttämiseen toisessa näytössä voi liittyä rajoituksia.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **näytä toisessa näytössä**.
2. Napauta laitetta, jota haluat käyttää.

Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.

Vihje: Voit vaihtaa näytetyn näytön suuntaa napauttamalla kohtaa **Lisäasetukset** > **Ulkoisen näytön suunta**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Jos haluat näyttää näytössä pisteen aina, kun kosketat puhelimen näyttöä, esimerkiksi pitäessäsi PowerPoint-esitystä, napauta kohtaa **Lisäasetukset** ja vaihda **Näytä kosketustoiminnot**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

Kuuntele musiikkia langattomasti

Langattoman kaiuttimen avulla voit kuunnella musiikkia ja nauttia korkealaatuisesta äänentoistosta ilman hankalia johtoja.

Langattomat kaiuttimet myydään erikseen. Lisälaitteiden saatavuus vaihtelee alueittain.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **NFC**.
2. Vaihda **Jaa napauttamalla**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

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

3. Kosketa kaiuttimen NFC-aluetta puhelimen NFC-alueella. Kaiutin muodostaa automaattisesti yhteyden puhelimeen. Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Vihje: Voit myös muodostaa yhteyden Bluetooth-toiminnon avulla. Pyyhkäise aloitusnäytössä näytön yläreunasta alaspäin, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Bluetooth** ja liitä puhelin kaiuttimen pariksi.

FM-radio

Opi kuuntelemaan radiota puhelimellasi.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kuuntele FM-radiota

Kuuntele suosikki-FM-radiokanaviasi liikkeellä ollessasi.

Kaikki puhelimet eivät tue FM-radiota. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Radion kuuntelua varten laitteeseen on liitettävä yhteensopiva kuuloke. Kuuloke toimii antennina.

Kuulokkeet myydään ehkä erikseen.

Napauta kohtaa **FM-radio**.

Siirry seuraavaan tai edelliseen kanavaan
Pyyhkäise taajuuspalkissa vasemmalle tai oikealle.

Sulje FM-radiosovellus
Napauta peruutusnäppäintä ←.

Tallenna radiokanava

Kun tallennat suosikkiradiokanavasi, voit helposti kuunnella niitä uudelleen myöhemmin.

Kaikki puhelimet eivät tue FM-radiota. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Napauta kohtaa **FM-radio**.

Voit tallentaa parhaillaan kuuntelemasi kanavan napauttamalla kohtaa ♥.

Tarkastele tallennettujen kanavien luetteloa
Napauta kohtaa ☰.

Poista kanava luettelosta
Napauta kohtaa ♥.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Synkronoi musiikkia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä

Onko tietokoneessasi videoita tai kappaleita, joita haluaisit katsoa tai kuunnella puhelimesta? Synkronoi musiikkia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä USB-kaapelin avulla.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Vedä ja pudota kappaleet ja videot puhelimeen tietokoneen tiedostonhallinnassa, kuten Resurssienhallinnassa tai Finderissa.

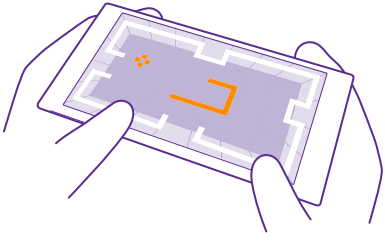
Vihje: Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 8 asentaa sovelluksen automaattisesti. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Lisätietoja siitä, mitkä sovellukset toimivat missäkin tietokoneessa, on seuraavassa taulukossa:

	Windows Phone -sovellus	Työasemien Windows Phone -sovellus	Macin Windows Phone -sovellus	Windowsin resurssienhallinta
Windows 8	x	x		x
Windows 8 RT	x			x
Windows 7		x		x
Windows Vista/XP				x
Mac			x	

Pelit

Haluatko pitää hauskaa? Viihdytä itseäsi lataamalla ja pelaamalla pelejä puhelimellasi.



© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Hanki uusia pelejä

Lataa ja asenna uusia pelejä puhelimeen siirtymällä osoitteeseen pelikauppa.

1. Napauta kohtaa **Pelit** > **pelikauppa**.
2. Selaa valikoimaa ja napauta haluamaasi peliä.
3. Lataa ilmainen peli napauttamalla kohtaa **asenna**.
4. Kokeile peliä ilmaiseksi napauttamalla kohtaa **kokeile**.
5. Osta peli napauttamalla kohtaa **osta**.

Vihje: Poista pelin asennus pyyhkäisemällä aloitusnäytössä vasemmalle sovellusvalikkoon, napauttamalla peliä ja pitämällä sitä painettuna sekä napauttamalla kohtaa **poista**.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse sisältö, jota lapsesi saa ladata

Jos lapsellasi on Windows Phone 8.1 -puhelin, voit Oma perhe -sivustossa hallita hänen puhelimeensa ladattavia pelejä ja sovelluksia ja määrittää niiden asetuksia. Ota Oma perhe -palvelu käyttöön siirtymällä osoitteeseen **https://www.windowsphone.com/family**, kirjautumalla Microsoft-tilille sekä sinun että lapsen sähköpostiosoitteella ja salasanalla ja noudattamalla ohjeita.

Voit lisätä Oma perhe -palveluun toisen vanhemman Oma perhe -sivustossa. Molemmat vanhemmat voivat hallita lapsen asetuksia, mutta he eivät voi muuttaa toistensa asetuksia.

Voit valita, minkä luokituksen pelit palvelu näyttää lapsellesi sekä mitä sovelluksia ja pelejä lapsi voi ladata. Kirjaudu Oma perhe -tilillesi ja muuta lapsesi asetuksia. Voit myös estää lastasi lataamasta mitään sovelluksia tai pelejä.

Jos lapsesi on 12-vuotias tai nuorempi, sinun on todistettava olevasi täysi-ikäinen antamalla voimassa olevan luottokortin tiedot. Luottokortilta ei veloiteta mitään eikä luottokortin numeroa tallenneta järjestelmään. Täysi-ikäisyyden raja vaihtelee maittain ja alueittain.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Lisätietoja toimintojen ja palvelujen saatavuudesta on Ohjeet-osiossa osoitteessa **www.windowsphone.com**.

Sovellusten ja pelien saatavuus voi vaihdella lapsen iän mukaan.

Pelaa peliä

Pelien pelaaminen puhelimella on aidosti yhteisöllinen kokemus. Microsoftin Xbox-pelipalvelussa voit pelata ystäviesi kanssa sekä seurata pelaajaprofiilistasi pelituloksia ja saavutuksia. Voit pelata verkossa Xbox-konsolilla ja puhelimella Pelit-toiminnossa.

Napauta kohtaa **Pelit**.

Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **KOKOELMA** ja valitse peli. Jos kyseessä on Xbox-peli, kirjaudu sisään Xbox-tilillesi. Jos sinulla ei vielä ole tiliä, voit luoda tilin. Xbox ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Vihje: Voit kiinnittää suosikkipelisi aloitusnäyttöön. Napauta ja pidä haluamaasi peliä painettuna sovellusvalikossa ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit käyttää puhelinta Xbox One -konsolin kaukosäätimenä ja pelata vuorovaikutteisesti ystäviesi kanssa. Siirry osoitteeseen **www.windowsphone.com** ja lataa **Xbox One SmartGlass** -sovellus.

Hanki lisää pelejä
Pyyhkäise kohtaan **KOKOELMA** ja napauta kohtaa **pelikauppa**.

Vihje: Kun olet kirjautuneena Xbox-tiliisi, ystäväsi voivat kutsua sinut pelaamaan peliä. Jos sinulla ei ole peliä, mutta se on alueellasi saatavissa pelikauppa-palvelussa, voit ladata kokeiluversion tai ostaa pelin heti.

Jatka pelin pelaamista
Kun palaat takaisin peliin, pelissä itsessään saattaa olla jatkamiskuvake. Muussa tapauksessa napauta näyttöä.

Ohjaa Xbox One -konsolia puhelimellasi

Ohjaa Xbox One -konsolia puhelimellasi käyttämällä **Xbox SmartGlass** -sovellusta.

Jos puhelimessasi ei ole **Xbox SmartGlass** -sovellusta, voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Varmista, että olet kirjautunut sisään sekä puhelimeen että konsoliin samalla Microsoft- tai Xbox Live -tilillä. Voit muodostaa yhteyden yhteensopivaan Xbox One -laitteeseen käyttämällä WLAN-yhteyttä tai matkapuhelinverkon datayhteyttä.

Napauta kohtaa **Xbox SmartGlass**.

Muodosta yhteys Xbox One -konsoliin

Napauta kohtaa ja valitse konsoli, johon haluat muodostaa yhteyden.

Vihje: Jos konsolia ei näy luettelossa, kirjoita konsolin IP-osoite ja napauta kohtaa **Yhdistä**. Varmista, että Xbox-konsolin asetuksissa on sallittu konsolin yhdistäminen mihin tahansa SmartGlass-laitteeseen.

Vihje: Jos haluat katsoa televisiota, käytä puhelinta kauko-ohjaimena napauttamalla kohtaa **Kaapeli/TV**.

Pelaa peliä
Napauta peliä **Toista Xbox Onessa**, ja käytä puhelinta ohjaimena.

Muuta Xbox One SmartGlass -asetuksia
Napauta kohtaa . Voit esimerkiksi tarkastella profiiliasi, etsiä ystäviä, katsoa pelisaavutustesi yhteenvetoa ja lukea pelaajaystäviesi viestejä.

Hae pelejä ja sovelluksia
Napauta kohtaa .

Elämäntyyli-sovelluksia ja -palveluja

Pysy selvillä maailman tapahtumista vilkaisemalla puhelinta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tarvitset palveluiden käyttämiseen internetyhteyden. Lisätietoja mahdollisista tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Kirjaudu sisään Microsoft-tilillesi, niin saat eniten hyötyä palveluista.

Osa palveluista ei ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

Pidä silmällä pörssitietoja

Seuraa pörssikursseja Talous -sovelluksella.

1. Napauta kohtaa **Talous**.

Indeksit näyttää viimeisimmät osakekurssit.

2. Seuraa suosikkiosakkeitasi pyyhkäisemällä kohtaan **Seurantalista**, napauttamalla kohtaa ⊕ ja hakemalla seurattavaa osaketta.

Pysy ajan tasalla päivän uutistapahtumista

Katso tuoreimmat uutiset suosikkiuutislähteistäsi.

1. Napauta kohtaa **Uutiset**.
2. Napauta ⊘ ja valitse uutislähteet, joita haluat seurata. Etsi muiden aihepiirien uutisia, esimerkiksi urheilu-uutisia tai poliittisia uutisia, napauttamalla luettelon ylälaidassa nykyistä luokkaa.

Löydä terveys- ja fitnesstietoja

Aseta itsellesi terveys- ja fitnesstavoitteita ja saavuta ne. Terveys ja fitness -sovellus auttaa sinua löytämään hyödyllistä tietoa, ottamaan aikaa itsellesi ja noudattamaan terveellisiä elämäntapoja.

Napauta kohtaa **Terveys ja fitness**.

Pyyhkäise kohtaan **kunto**, **ravitsemus** tai **lääketiede**.

Löydä terveys- ja fitnessapuvälineitä
Napauta **tänään**-kohdassa seurantasovellusta tai muuta apuvälinettä.

Pidä kirjaa harjoituksestasi
Napauta kohtaa **Aerobisten harjoitusten seuranta** > ⊕. Hae harjoituksen tyyppi.

Vihje: Jos haluat synkronoida seurantasovelluksen tiedot HealthVault-palvelun kanssa, rekisteröidy osoitteessa **https://www.healthvault.com/**. Palvelu ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Katso viimeisin sääennuste

Kun sinun on osattava varautua sateeseen tai paisteeseen, tarkista tämänhetkiset säätiedot tai tulevien päivien ennuste.

1. Napauta kohtaa **Sää**.
2. Katso nykyisen sijaintisi säätiedot pyyhkäisemällä kohtaan **Tänään**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Näet helposti muiden tärkeiden sijaintien säätiedot tallentamalla sijainnit suosikkeihin. Pyyhkäise kohtaan **Suosikit**, napauta kohtaa ⊕ ja lisää sijainti.

Löydä uusia reseptejä ja ruoanlaittoideoita

Löydä reseptejä ja lisää ainesosat ostoslistaan yhdellä napautuksella.

1. Napauta kohtaa **Ruoka ja juoma**.
2. Etsi reseptiä napauttamalla kohtaa **Selaa reseptejä**.
3. Voit selata reseptejä luokan, esimerkiksi pääraaka-aineen tai ruokavalion mukaan pyyhkäisemällä kohtaan **Reseptit** ja napauttamalla luokkaa.

Vihje: Lisää reseptin ainesosat ostoslistaan napauttamalla kohtaa ⊕.

Seuraa suosikkiurheilulajejasi

Tarkista liikkeellä ollessasi viimeisimmät urheilu-uutiset ja -tulokset.

1. Napauta kohtaa **Urheilu**.
2. Pyyhkäise kohtaan **Oma urheilu**.
3. Napauta luokkaa tai hae muita luokkia napauttamalla kohtaa ⊕.

Vihje: Voit helposti seurata suosikkijoukkuettasi lisäämällä sen Omat joukkueet -kohtaan. Napauta kohtaa ⊕ ja hae joukkuetta.

Löydä matkailutietoja

Löydä uusia, jännittäviä matkakohteita tai saa enemmän irti tutuista suosikkikohteista. Löydät matkaoppaita, lentojen ajantasaisia tilatietoja, varaustyökaluja ja paljon muuta keskitetysti yhdestä paikasta.

Napauta kohtaa **Matkailu**.

1. Pyyhkäise kohtaan **Kohteet**.
2. Kirjoita paikan nimi ja napauta ehdotusta.
3. Pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle näet tietoja paikan nähtävyyksistä, ravintoloista ja muista kiinnostavista kohteista.

Varaa hotelli
Napauta Matkailu-sovelluksen päänäkymässä **Hotellihaku**, kirjoita kaupungin nimi ja napauta ehdotusta. Aseta varauksen tiedot ja napauta kohtaa ✓. Napauta sitten hotellia ja kohtaa **Varaa**.

Katso lentotiedot
Napauta Matkailu -sovelluksen päänäkymässä **Saapuvat ja Lähtevät**, **Lennon tila** tai **Lentohaku**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Toimisto

Pidä asiasi järjestyksessä. Opi käyttämään kalenteria ja Microsoft Office -sovelluksia.

Microsoft Office Mobile

Microsoft Office Mobilen avulla toimisto on aina mukanasi.

Office-toiminnossa voit luoda ja muokata Word-asiakirjoja ja Excel-työkirjoja, avata ja tarkastella PowerPoint-esityksiä ja jakaa dokumentteja SharePointin avulla.

Voit myös tallentaa dokumentit OneDrive-palveluun. OneDrive on pilvessä sijaitseva tallennustila, jonka avulla voit käyttää dokumenttejasi puhelimella, tablet-tietokoneella, tietokoneella ja Xboxilla. Kun lopetat dokumentin työstämisen ja palaat siihen myöhemmin, dokumentti aukeaa samasta kohdasta, johon jäit – vaikka käyttäisit eri laitetta.

Microsoft Office Mobile sisältää seuraavat osat:

- Microsoft Word Mobile
- Microsoft Excel Mobile
- Microsoft PowerPoint Mobile
- Microsoft SharePoint Workspace Mobile
- OneDrive

Käytä Word Mobile -sovellusta

Viimeistele asiakirjoja liikkeellä ollessasi Microsoft Word Mobile -sovelluksen avulla. Voit luoda ja muokata asiakirjoja sekä jakaa työsi SharePoint-sivustossa.

Napauta kohtaa **Office**.

1. Pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta tiedoston sijaintia.
3. Napauta Word-tiedostoa, jota haluat muokata.
4. Muokkaa tekstiä napauttamalla kohtaa .
5. Tallenna asiakirja napauttamalla kohtaa • • • > **tallenna**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit avata tärkeän asiakirjan nopeasti, jos kiinnität sen aloitusnäyttöön. Napauta asiakirjaa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Luo uusi asiakirja
Pyyhkäise kohtaan **viimeisimmät** ja napauta kohtaa ⊕.

Etsi tekstiä asiakirjasta
Napauta Word-tiedostoa ja sitten kohtaa ⌕.

Lisää kommentti
Napauta kohtaa ✎ > 💬.

Muotoile tekstiä
Napauta Word-tiedostoa ja sitten kohtaa ✎ > A.

Korosta tekstiä
Napauta Word-tiedostoa ja kohtaa ✎ > A sekä valitse korostusväri.

Tarkastele dokumentin rakennetta
Napauta ☰.

Lähetä asiakirja sähköpostissa
Napauta Word-tiedostoa ja sitten kohtaa ••• > **jaa...**.

Poista asiakirja
Pyyhkäise kohtaan **sijainnit**, napauta asiakirjaa pitkään ja napauta kohtaa **poista**.

Käytä Excel Mobile -sovellusta

Voit tarkistaa uusimmat luvut menemättä toimistolle. Microsoft Excel Mobile -sovelluksen avulla voit muokata työkirjoja, luoda uusia ja jakaa työsi SharePoint-sivustossa.

Napauta kohtaa **Office**.

1. Pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta tiedoston sijaintia.
3. Napauta Excel-tiedostoa, jota haluat muokata.
4. Siirry toiseen työkirjaan napauttamalla kohtaa 💬 ja haluamaasi työkirjaa.
5. Tallenna työkirja napauttamalla kohtaa ••• > **tallenna**.

Luo uusi työkirja
Napauta kohtaa **viimeisimmät** > ⊕.

Lisää soluun kommentti
Napauta kohtaa ••• > **kommentoi**.

Käytä solujen suodatusta
Napauta kohtaa ••• > **ota suodatin käyttöön**.

Vaihda solun ja tekstin muotoilu
Napauta kohtaa ••• > **muotoile solu...**.

Muuta rivin tai sarakkeen kokoa
Napauta riviä tai saraketta ja vedä liukusäätimen osoitinta.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Etsi tietoja työkirjasta
Napauta Excel-tiedostoa ja kohtaa .

Lähetä työkirja sähköpostissa
Napauta Excel-tiedostoa ja kohtaa ••• > **jaa...**.

Käytä PowerPoint Mobile -sovellusta

Viimeistele esityksesi matkalla kokoukseen Microsoft PowerPoint Mobilen avulla.

1. Napauta kohtaa **Office**, pyyhkäise kohtaan **sijainnit** ja napauta tarkasteltavan PowerPoint-tiedoston sijaintia.
2. Napauta PowerPoint-tiedostoa ja käännä puhelin vaaka-asentoon.
3. Selaa diasta toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
4. Siirry tiettyyn diaan napauttamalla kohtaa ja diaa, jonka haluat nähdä.
5. Voit lisätä diaan muistiinpanon kääntämällä puhelimen pystyasentoon ja napauttamalla dian alla olevaa tyhjää aluetta.
6. Muokkaa diaa napauttamalla kohtaa . Palaa napauttamalla kohtaa .
7. Tallenna esitys napauttamalla kohtaa ••• > **tallenna**.

Lähetä esitys sähköpostissa
Napauta PowerPoint-tiedostoa ja kohtaa ••• > **jaa...**.

Poista esitys
Napauta PowerPoint-tiedostoa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Katso PowerPoint-lähetys
Voit katsoa PowerPoint-lähetystä internetin kautta avaamalla sähköpostiviestin, joka sisältää linkin lähetykseen, ja napauttamalla linkkiä.

Käytä SharePoint Workspace Mobile -sovellusta

Käsittele jaettuja Microsoft Office -tiedostoja ja kehitä projekteja, aikatauluja ja ideoita yhdessä muiden kanssa. Microsoft SharePoint Workspace Mobile -sovelluksen avulla voit selata, lähettää, muokata ja synkronoida tiedostojasi verkossa.

1. Napauta kohtaa **Office** ja pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta kohtaa , kirjoita SharePoint-sivuston web-osoite ja napauta kohtaa .
3. Valitse tiedosto.

Puhelimeesi latautuu siitä kopio.

4. Tarkastele tai muokkaa tiedostoa ja tallenna muutokset.

Vihje: Jos haluat säilyttää erillisen kopion tiedostosta puhelimessasi, napauta tiedostoa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **säilytä aina offline-tiedosto**.

Palaa SharePoint Workspace Mobile -sovellukseen
Paina -näppäintä.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kirjoita muistiinpano

Paperille kirjoitetut muistiinpanot katoavat helposti. Sen sijaan, että kirjoittaisit muistiinpanot paperille, voit tallentaa ne Microsoft OneNote Mobile -sovelluksella. Näin muistiinpanot ovat aina mukanasi. Voit myös synkronoida muistiinpanosi OneDrive-palveluun sekä tarkastella ja muokata niitä OneNote-sovelluksen avulla puhelimessa, tietokoneessa tai verkon välityksellä web-selaimessa.

1. Napauta kohtaa **OneNote**.
2. Napauta kohtaa ⊕.
3. Kirjoita muistiinpano.
4. Muotoile tekstiä napauttamalla kohtaa ••• > **muotoile**.
5. Lisää kuva napauttamalla kohtaa 📷.
6. Tallenna äänite napauttamalla kohtaa 🎤.
7. Tallenna muutokset napauttamalla kohtaa ←.

Jos puhelimeesi on määritetty Microsoft-tili, muutokset tallentuvat ja synkronoituvat oletusasetusten mukaiseen Henkilökohtainen-muistikirjaan OneDrive-palvelussa. Muussa tapauksessa tekemäsi muutokset tallentuvat puhelimeen.

Lähetä muistiinpano sähköpostissa
Napauta muistiinpanoa ja kohtaa ••• > **jaa...**.

Vihje: Voit avata tärkeän muistiinpanon nopeasti, jos kiinnität sen aloitusnäyttöön. Napauta muistiinpanoa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Jatka dokumentin käsittelyä toisessa laitteessa

Voit tallentaa Office-dokumentin OneDrive-palveluun ja jatkaa sen käsittelyä toisessa laitteessa.

1. Napauta Office-dokumenttia käsitellessäsi kohtaa ••• > **tallenna nimellä...**.
2. Napauta kohtaa **Tallennussijainti** > **OneDrive**.
3. Napauta kohtaa **tallenna**.

Voit nyt avata dokumentin OneDrive-palvelusta toisessa laitteessa ja jatkaa työtäsi siitä, mihin jäit.

Käytä laskinta

Unohda taskulaskimen kanniskelu – sinulla on perus-, funktio- ja binäärilaskin puhelimessasi.

1. Napauta kohtaa **Laskin**.
2. Käytä peruslaskinta pitämällä puhelinta pystyasennossa.

Käytä funktiolaskinta
Käännä puhelin vaaka-asentoon, oikea reuna ylöspäin.

Käytä binäärilaskinta
Käännä puhelin vaaka-asentoon, vasen reuna ylöspäin.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Käytä työpuhelinta

Yritystili puhelimessa auttaa sinua hoitamaan työsi.

Jos sinulla on työpuhelin, yrityksesi voi luoda yritystilin, joka parantaa puhelimessasi olevien tietojen suojausta ja jonka avulla voit käyttää yrityksen verkon sisällä olevia dokumentteja tai tietoja sekä saada käyttöösi työntekoa helpottavia sovelluksia tai toimintoja.

Jos yritykselläsi on sovelluksia, voit ladata ne heti, kun olet lisännyt yritystilin puhelimeen. Jos sovellus on saatavilla vasta tilin määrityksen jälkeen, yrityksesi voi ilmoittaa sinulle, miten saat sen.

Yritystoiminnon avulla voit yhdestä paikasta käyttää yrityksen eri tietoja, kuten uutisia, kulutietoja, sovelluksia tai yrityksen kauppaa. Toiminnon asentaminen toimii samalla tavalla kuin yrityksen sovelluksen asentaminen. Jos se on saatavilla, voit lisätä sen heti, kun olet lisännyt yritystilin. Jos yrityksesi kehittää toiminnon myöhemmin, sinulle tarjotaan toinen tapa hakea se, kun se on valmis.

Useimpiin yritystileihin kuuluu käytäntö. Yrityskäytännön avulla yrityksesi voi lisätä puhelimeesi suojauksia, joilla yleensä suojataan luottamuksellisia tai arkaluontoisia tietoja.

Määritä yritystili pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **työpaikka**.

Lisätietoja yritysratkaisuista on osoitteessa **aka.ms/businessmobilitycenter**.

Vihjeitä työkäyttöä varten

Käytä työpuhelinta tehokkaasti.

Käytä sähköpostia ja kalenteria puhelimessa ja tietokoneessa

Voit käyttää eri sähköpostiosoitteita työtä ja omia asioita varten. Voit lisätä puhelimeen useita postilaatikoita ja käyttää samaa sähköpostitiliä puhelimessa ja tietokoneessa huolimatta siitä, onko käytössäsi Outlook, Office 365 vai jokin muu sähköpostitili. Sähköposti ja kalenteri pysyvät synkronoituina, ja voit osallistua kokouksiin suoraan kalenterikutsusta. Integroidun sähköpostin ja kalenterin avulla voit esimerkiksi tarkastella osallistujaluetteloa ennen kokousta ja avata napauttamalla minkä tahansa sähköposti- tai tekstiviestikeskustelun, jonka olet käynyt kokouksen osallistujan kanssa.

Pidä tietosi turvassa puhelimessasi

Puhelimessasi on useita suojaustoimintoja, joiden avulla voit varmistaa, etteivät ulkopuoliset pääse käsiksi puhelimessasi oleviin luottamuksellisiin tietoihin. Voit esimerkiksi asettaa puhelimen lukkiutumaan automaattisesti tai jopa paikantaa kadonneen puhelimen (ei käytettävissä kaikilla alueilla).

Lisätietoja on kohdassa **www.microsoft.com/en-gb/mobile/business/lumia-for-business**.

Voit muodostaa VPN-yhteyden (Virtual Private Networking) yrityksen intranetiin, sähköpostiin tai muuhun resurssiin. Voit myös hyödyntää VPN-palvelua henkilökohtaisessa käytössä. Pyydä

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

tiedot tarvittavista VPN-asetuksista työpaikkasi IT-järjestelmänvalvojalta tai lataa VPN-palvelun sovellus Kauppa-palvelusta ja tarkista lisätiedot palvelun sivustosta.

Lisää tuottavuutta Office-sovellusten avulla

Puhelimessasi on mobiiliversiot Microsoft Office -sovelluksista.

Voit

- katsoa muistiinpanojasi ja dokumenttejasi, tehdä viime hetken muutoksia tai luoda uusia dokumentteja
- katsoa ja muokata PowerPoint-esityksiä
- luoda, katsoa ja muokata Microsoft Excel -työkirjoja
- tallentaa Office-tiedostot OneDrive-palveluun ja jatkaa siitä, mihin jäit, kun olet taas tietokoneen ääressä
- käyttää Office 365 -palvelua.

SharePoint Workspace Mobile -sovelluksen avulla voit avata, muokata ja tallentaa SharePoint 2010- tai SharePoint Online -sivustossa olevia Microsoft Office -tiedostoja.

Tehosta yhteistyötä puhelimen Lync-palvelun avulla

Microsoft Lync on seuraavan sukupolven viestintäpalvelu, joka yhdistää ihmiset uudella tavalla milloin tahansa ja käytännöllisesti katsoen mistä tahansa.

Lync-palvelun avulla voit

- seurata yhteyshenkilöiden tavoitettavuutta
- lähettää pikaviestejä
- soittaa puheluja
- aloittaa ääni-, video- tai verkkoneuvottelun tai liittyä siihen.

Lync on täysin integroitu Microsoft Office -ohjelmistoon. Voit ladata Microsoft Lync -mobiiliversion puhelimeesi kohdasta Kauppa.

Lisätietoja on käyttöohjeessa Microsoft Lync -tukisivuilla osoitteessa **lync.microsoft.com/en-us/resources/pages/resources.aspx?title=downloads**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Puhelimen hallinta ja yhteydet

Pidä huolta puhelimestasi ja sen sisällöstä. Opi muodostamaan yhteys lisävarusteisiin ja verkkoihin, siirtämään tiedostoja, luomaan varmuuskopioita, lukitsemaan puhelin ja pitämään ohjelmisto ajan tasalla.

Päivitä puhelinohjelmisto

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

Kytke laite laturiin tai varmista, että laitteen akussa on riittävästi virtaa, ennen kuin aloitat päivityksen.

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

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Palvelujen käytön tai sisällön (myös ilmaistuotteiden) lataamisen aikana voi siirtyä suuria määriä tietoja, mikä voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Oletusarvon mukaan puhelimesi lataa saatavilla olevat päivitykset automaattisesti aina datayhteysasetusten salliessa. Kun puhelimesi ilmoittaa päivityksen olevan saatavilla, sinun tarvitsee vain noudattaa puhelimen näyttöön tulevia ohjeita. Jos puhelimen muisti on lähes täynnä, sinun on ehkä siirrettävä sovelluksia, valokuvia ja muita tiedostoja muistikortille. Kaikki puhelimet eivät tue muistikorttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Vihje: Oletusarvon mukaan puhelimen sovellukset ja muut osat (esimerkiksi laitekeskus) päivittyvät automaattisesti, kun puhelin on yhteydessä WLAN-verkkoon. Voit tarkistaa päivitystiedot napauttamalla kohtaa **Kauppa** > ••• > **lataukset** ja pyyhkäisemällä kohtaan **historia**.

Tarkista päivityksen jälkeen uusi käyttöohje Lumia Ohje + vinkit -sovelluksesta tai tukisivuilta.

Poista päivitysten automaattinen lataus käytöstä
Jos haluat hallita tiedonsiirtokustannuksiasi tarkasti, voit poistaa päivitysten automaattisen latauksen käytöstä. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **puhelimen päivitys** ja poista **Lataa päivitykset automaattisesti, jos data-asetukset sallivat sen** -valintaruudun valinta.

Käytä nopeaa internetyhteyttä

Ota kaikki irti verkkoyhteyksistäsi – käytä nopeinta käytettävissä olevaa yhteyttä, jota puhelimesi tukee.

Varmista, että SIM-kortti on puhelimessa.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **matkapuhelinverkko**.
2. Tarkista, että valittuna on puhelimen nopein yhteystyyppi, napauttamalla kohtaa **Nopein yhteys**.

Nykyinen yhteystyyppi näkyy näytön yläreunan tilarivillä.

Käytä suojattua VPN-yhteyttä

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 lataa VPN-palvelun sovellus Kauppa-palvelusta ja tarkista lisätiedot palvelun sivustosta.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **VPN** ja vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

1. Lisää VPN-profiili napauttamalla kohtaa ⊕.
2. Vaihda **Yhdistä automaattisesti**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.
3. Kirjoita profiilitiedot IT-järjestelmänvalvojalta tai VPN-palvelusta saatujen ohjeiden mukaan.

Puhelin muodostaa automaattisesti VPN-yhteyden, kun se on tarpeen.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit muuttaa VPN-yhteyttä koskevia mobiilidatayhteys- ja verkkovierailuasetuksia napauttamalla kohtaa **asetukset**.

Muokkaa VPN-profiilia
Napauta profiilia pitkään, napauta kohtaa **muokkaa** ja muuta tarvittavat tiedot.

Poista VPN-profiili
Napauta profiilia, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Vaihda manuaaliseen VPN-yhteyteen
Napauta profiilia, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **muuta manuaaliseksi**. Muodosta VPN-yhteys napauttamalla profiilia.

WLAN

Lisätietoja WLAN-yhteyden käytöstä.

Muodosta WLAN-yhteys

WLAN-yhteys on kätevä tapa käyttää internetiä. Liikkeellä ollessasi voit muodostaa WLAN-yhteyden julkisissa paikoissa, kuten kirjastossa tai internetkahvilassa.

Puhelin etsii tietyin väliajoin käytettävissä olevia yhteyksiä ja ilmoittaa löytämistään yhteyksistä. Ilmoitus näkyy lyhyen aikaa näytön yläreunassa. Voit hallita WLAN-yhteyksiä valitsemalla ilmoituksen.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .

1. Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
2. Valitse haluamasi yhteys.

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

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun satelliittisignaaleja ei ole saatavilla. Se toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä.

Huom! Joissakin maissa voi olla langattoman lähiverkon 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.

Sulje yhteys

Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä**.

Vihje: Puhelin muodostaa WLAN-yhteyden automaattisesti uudelleen. Jos haluat muuttaa automaattisen uudelleenyhdistämisen aika-asetusta tai ottaa WLAN-yhteyden takaisin käyttöön manuaalisesti, napauta kohtaa **Ota WLAN-yhteys uudelleen käyttöön** ja haluamaasi asetusta.

Yhdistä käyttäen WLAN-seurantaa

WLAN-seuranta-sovelluksella muodostat helposti yhteyden julkiseen WLAN-tukiasemaan.

WLAN-seuranta muodostaa yhteyden julkisiin WLAN-tukiasemiin ja hyväksyy käyttöehdot puolestasi, kun se on tarpeen. WLAN-seuranta voi myös jakaa yhteystietosi, jos haluat.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa > **WLAN-seuranta**.
2. Vaihda **Yhdistä WLAN-tukiasemiin**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

Vihje: Jaa WLAN-tukiasemat WLAN-seuranta-sovellusta käyttävien ystäviesi kanssa. Vaihda **Jaa valitsemani WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.

NFC

Tutustu ympäröivään maailmaan. Muodosta yhteys lisälaitteisiin napauttamalla niitä ja soita paikkoihin tai avaa verkkosivusto napauttamalla tunnisteita. Near Field Communication (NFC) -tekniikan avulla yhteyksien muodostaminen on helppoa ja hauskaa.

Aloita NFC-toiminnon käyttö

Kun otat NFC-toiminnon käyttöön puhelimessasi, voit jakaa sisältöä tai liittää laitteita napauttamalla.

Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

NFC:n avulla voit

- muodostaa yhteyden yhteensopiviin NFC-tekniikkaa tukeviin Bluetooth-lisälaitteisiin, kuten kuulokkeisiin tai langattomaan kaiuttimeen
- lähettää yhteystietoja, omia valokuviasi ja muuta sisältöä ystäväsi Windows 8 -käyttöjärjestelmää tai uudempaa käyttävään puhelimeen, tietokoneeseen tai tablet-tietokoneeseen
- hakea lisää sisältöä puhelimeesi tai käyttää verkkopalveluja napauttamalla tunnisteita

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

- maksaa puhelimellasi, jos verkkopalvelun tarjoaja tukee tätä ominaisuutta

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

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **NFC**.

Vaihda **Jaa napauttamalla**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

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

Salli NFC-maksut
Vaihda **Maksa napauttamalla** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Voit ehkä maksaa tai käyttää puhelinta lippuna, vaikka puhelin olisi lukittuna, jos palveluntarjoajasi on sallinut sen.

Vihje: Valitse, milloin NFC-maksut sallitaan, napauttamalla kohtaa **Aktiiviset kortit toimivat**.

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.

Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Napauta yhteensopivan lisälaitteen NFC-aluetta puhelimella ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Lisälaitteet myydään erikseen. Lisälaitteiden saatavuus vaihtelee alueittain.

Katkaise yhteys lisälaitteeseen
Napauta lisälaitteen NFC-aluetta uudelleen.

Lisätietoa on lisälaitteen käyttöohjeessa.

Lue NFC-tunnisteita

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

Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Napauta tunnistetta puhelimen NFC-alueella.

Maksa puhelimella

Unohditko lompakon tai kukkaron kotiin? Ei hätää – voit maksaa puhelimella tai käyttää sitä lippuna, jos verkkopalvelun tarjoaja tukee toimintoa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja saatavuudesta saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla. Lisätietoja saatavuudesta saat verkkopalvelun tarjoajalta. Palvelut ovat sidoksissa SIM-korttiisi. Sinun on tilattava palvelu palveluntarjoajaltasi ja asennettava palveluntarjoajan Kukkaro-sovellus.

1. Ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan, kun haluat aktivoida palvelun.
2. Suorita maksu napauttamalla lukijaa puhelimen NFC-alueella. Palveluntarjoaja saattaa pyytää vahvistusta maksulle.

Huom! Maksu- ja laskutussovellukset sekä -palvelut ovat kolmansien osapuolten tuottamia. Microsoft Mobile ei anna takuuta kolmansien osapuolten sovellusten tai palvelujen tuesta, toimivuudesta, rahansiirroista tai rahallisen arvon menetyksestä. Maksu- tai laskutussovellus on ehkä asennettava ja otettava käyttöön uudelleen laitteen korjauksen jälkeen. Lisätyt kortit sekä maksu- tai laskutussovellus on ehkä asennettava ja otettava käyttöön uudelleen laitteen korjauksen jälkeen.

Bluetooth

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

Liitä langattomiin kuulokkeisiin

Langattomia kuulokkeita (myydään erikseen) käyttäessäsi voit puhua puhelimessa kädet vapaina – voit esimerkiksi jatkaa tietokoneella työskentelemistä puhelun aikana.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, niiden välillä ei tarvitse olla näköyhteyttä. 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 pariksi, 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.

Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Bluetooth**.

1. Vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
2. Varmista, että kuulokkeisiin on kytketty virta.

Pariliitoksen muodostaminen on ehkä aloitettava kuulokkeista. Lisätietoja on kuulokkeiden käyttöohjeessa.

3. Liitä puhelin ja kuulokkeet pariksi napauttamalla kuulokkeita löydettyjen Bluetooth-laitteiden luettelosta.
4. Sinun on ehkä kirjoitettava salasana. Lisätietoja on kuulokkeiden käyttöohjeessa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vihje: Voit liittää muita Bluetooth-lisälaitteita noudattamalla samoja ohjeita.

Katkaise yhteys kuulokkeisiin

Napauta liitettyjä kuulokkeita luettelossa.

Kun kytket kuulokkeisiin virran uudelleen, yhteys aukeaa uudelleen automaattisesti. Voit poistaa pariliitoksen napauttamalla kuulokkeita löydettyjen Bluetooth-laitteiden luettelossa, pitämällä niitä painettuna ja napauttamalla kohtaa **poista**.

Muodosta Bluetooth-yhteys ystäväsi puhelimeen

Voit jakaa valokuvia ja muuta sisältöä muodostamalla langattoman Bluetooth-yhteyden ystäväsi puhelimeen.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Bluetooth**.
2. Varmista, että Bluetooth-yhteys on käytössä molemmissa puhelimissa.
3. Varmista, että molemmat puhelimet on asetettu näkymään muille puhelimille. Muut puhelimet voivat havaita puhelimesi vain, jos Bluetooth-asetukset-näkymä on avoinna.
4. Näet kantaman sisällä olevat Bluetooth-puhelimet. Napauta puhelinta, johon haluat muodostaa yhteyden.
5. Jos toinen puhelin vaatii salasanan, kirjoita tai hyväksy salasana.

Salasanaa käytetään vain muodostettaessa yhteyttä tiettyyn laitteeseen ensimmäistä kertaa.

Lähetä sisältöä Bluetoothin kautta

Haluatko jakaa sisältöä tai lähettää ottamiasi valokuvia ystävälle? Bluetoothin avulla voit lähettää valokuvia ja muuta sisältöä langattomasti yhteensopiviin laitteisiin ja tietokoneeseen.

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

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta, napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **Bluetooth** ja vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
2. Napauta lähetettävää sisältöä, pidä se valittuna ja napauta kohtaa **jaa...** > **Bluetooth**.

Napauta esimerkiksi Valokuvat-toiminnossa valokuvaa, pidä sitä valittuna ja napauta kohtaa **jaa...** > **Bluetooth**.

3. Napauta laitetta, johon haluat yhdistää. Näet kantaman sisällä olevat Bluetooth-laitteet.
4. Jos toinen laite vaatii salasanan, kirjoita se. Salasana, jonka voit keksiä itse, pitää kirjoittaa molempiin laitteisiin. Joissakin laitteissa salasana on kiinteä. Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.

Salasanaa käytetään vain muodostettaessa yhteyttä tiettyyn laitteeseen ensimmäistä kertaa.

Vastaanotettujen tiedostojen sijainti riippuu toisesta laitteesta. Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.

Jos myös toinen laite on Lumia-puhelin, vastaanotetut tiedostot tallentuvat niihin sovelluksiin, joihin ne kuuluvat. Esimerkiksi valokuvat tallentuvat Valokuvat-sovellukseen.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Aseta puhelimesi autotilaan

Autotilassa puhelin ei vaadi huomiota ajaessasi, vaan antaa sinun keskittyä liikenteeseen.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **ajotila** > **seuraava**.
2. Aseta puhelin hylkäämään puhelut vaihtamalla asetuksen **Hylkää puhelut** arvoksi **Käytössä**. Aseta puhelin hylkäämään tekstiviestit vaihtamalla asetuksen **Hylkää tekstiviestit** arvoksi **Käytössä**.
3. Napauta kohtaa **seuraava**.
4. Aseta puhelin lähettämään puhelun soittajalle automaattinen tekstiviesti, joka kertoo, miksi et voi vastata, vaihtamalla asetuksen **Tekstivastaukset puheluihin** tai **Tekstivastaukset viesteihin** tai molempien asetusten arvoksi **Käytössä**. Muokkaa viestiä napauttamalla tekstiruutua.
5. Napauta kohtaa **seuraava** > **lisää laite** ja napauta Bluetooth-laitetta, johon yhdistät puhelimen ajaessasi, esimerkiksi kuuloketta.

Puhelin siirtyy automaattisesti autotilaan, kun se muodostaa Bluetooth-yhteyden määritettyyn laitteeseen.

Vaihda laitteen nimi

Voit helpottaa puhelimesi tunnistamista Bluetooth-yhteyksiä muodostettaessa vaihtamalla puhelimen laitenimen.

1. Liitä puhelin Windows-käyttöjärjestelmää käyttävään tietokoneeseen yhteensopivalla USB-datakaapelilla.
2. Etsi puhelin tietokoneen resurssienhallintaikkunasta.
3. Napsauta Windows Phone -kuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja avaa puhelimen ominaisuudet-näkymä.
4. Vaihda oletusnimen tilalle haluamasi nimi. Oletusnimi on tavallisesti Windows Phone.

Puhelimen Bluetooth-nimi on sama kuin sen laitenimi.

Muisti ja tallennustila

Opi hallitsemaan sovelluksia, tiedostoja ja muuta puhelimen sisältöä.

Varmuuskopioi ja palauta puhelimen tietoja

Onnettomuuksia voi sattua, joten määritä puhelin varmuuskopioimaan asetuksesi, esimerkiksi aloitusnäytön asettelu, ja muu sisältö Microsoft-tilillesi.

Tarvitset Microsoft-tilin, jotta voit varmuuskopioida puhelimen.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **varmuuskopiointi**.
2. Kirjaudu tarvittaessa sisään Microsoft-tilillesi.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

3. Valitse varmuuskopioitavat kohteet ja varmuuskopiointitapa. Voit määrittää puhelimen varmuuskopioimaan sovellusluettelon, asetukset ja tekstiviestit automaattisesti. Tulevien videoiden ja suuritarkkuuksisten valokuvien automaattinen varmuuskopiointi OneDrive-palveluun edellyttää WLAN-yhteyttä.

Vihje: Yhteystietoja ja kalenterin tapahtumia ei tarvitse varmuuskopioida erikseen. Puhelin varmuuskopioi ne automaattisesti ja pitää ne synkronoituina Microsoft-tilin kanssa.

Jos jotkin lataamistasi sovelluksista eivät sisälly varmuuskopioon, voit ladata ne ilmaiseksi uudelleen Kauppa-palvelusta niin kauan kuin sovellus on saatavilla. Kauppa muistaa ostamasi sovellukset, joten niistä ei tarvitse maksaa uudelleen. Tiedonsiirtomaksuja saatetaan veloittaa. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Puhelimen varmuuskopiot eivät näy OneDrive-päänäkymässä, mutta löydät ne OneDrive-asetuksista. Yhteystietojen varmuuskopiot ovat sivulla **people.live.com** ja kalenterin tapahtumat sivulla **calendar.live.com**.

Lisätietoja OneDrive-palvelun tietojen suojauksesta on sivulla **windows.microsoft.com/en-gb/onedrive/security**.

Jos haluat varmuuskopioida muuta sisältöä, esimerkiksi musiikkia, liitä puhelin tietokoneeseen ja noudata tietokoneen näyttöön tulevia ohjeita. Käytettävissä on 2 vaihtoehtoa: voit joko synkronoida sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä työasemien Windows Phone -sovelluksen avulla tai vetää ja pudottaa siirrettävät tiedostot puhelimesta tietokoneeseen tietokoneen tiedostonhallintaohjelmassa, esimerkiksi Windowsin resurssienhallinnassa.

Varmuuskopioi aiemmin ottamasi valokuvat OneDriveen
Napauta ensin kohtaa **Valokuvat** > ja valitse ladattavat valokuvat tai albumit. Napauta sitten kohtaa > **OneDrive** ja valitse, minne haluat ladata valokuvat. Napauta sitten kohtaa .

Voit tarkastella varmuuskopioimiasi valokuvia kirjautumalla millä tahansa laitteella OneDrive-tilillesi ja avaamalla kansion, johon olet tallentanut valokuvat.

Palauta varmuuskopioidut tiedot
Voit palauttaa varmuuskopioidun sisällön puhelinohjelmiston päivittämisen tai oletusasetusten palauttamisen jälkeen tai kun määrität uuden puhelimen asetuksia. Kirjaudu Microsoft-tilille ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita. Palauta puhelimen oletusasetukset pyyhkäisemällä aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauttamalla kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **tietoja** > **palauta puhelimen oletusasetukset**. Oletusasetusten palauttaminen palauttaa alkuperäiset asetukset ja poistaa kaiken henkilökohtaisen sisällön, mutta voit palauttaa varmuuskopioimasi tiedot, kun olet kirjautunut Microsoft-tilillesi.

Tarkista puhelimessa käytettävissä olevan muistin määrä ja lisää sitä

Tarkista tallennusseuranta-sovelluksen avulla, miten paljon muistia on käytettävissä.

Kaikki puhelimet eivät tue muistikorttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Napauta kohtaa **Tallennusseuranta**.

Napauta kohtaa **puhelin**. Tarkista muistikortin tiedot napauttamalla kohtaa **SD-kortti**.

Vihje: Haluatko nähdä, mitä kaikkea muuta puhelimeen on tallennettu? Lataa Tiedostot-sovellus Kauppa-palvelusta, niin voit hallita puhelimesi tiedostoja vaivattomasti.

Jos puhelimen muisti on täyttymässä, etsi ja poista ensin kaikki, mitä et enää tarvitse:

- teksti- ja multimediaviestit sekä sähköpostiviestit
- yhteyshenkilöt ja -tiedot
- sovellukset
- musiikkikappaleet, valokuvat ja videot

Voit myös siirtää tiedostot muistikortille niiden poistamisen sijaan.

Muistikortin laatu voi vaikuttaa merkittävästi puhelimen suorituskykyyn. Saat parhaan tuloksen käyttämällä tunnetun valmistajan nopeaa 4–128 Gt:n korttia. Lisätietoa muistikorteista on usein kysytyissä kysymyksissä.

Käytä vain yhteensopivia muistikortteja, jotka on hyväksytty käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattomien korttien käyttäminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

Vihje: Jos puhelin ei tunnista tiedoston tyyppiä (esimerkiksi zip-tiedostot), se tallentaa tiedoston Muut-kansioon. Voit tarkistaa, mitä nämä tiedostot ovat, ja poistaa tarpeettomat tiedostot käyttämällä Tiedostot-sovellusta.

Vapauta tilaa poistamalla tilapäisiä tiedostoja
Napauta kohtaa **puhelin** > **väliaikaiset tiedostot** > **poista**. Jos haluat poistaa tilapäiset tiedostot ja muut tilapäistiedot vain selaimesta, napauttamalla kohtaa **Internet Explorerin asetukset** > **poista selaushistoria**.

Tallenna tai siirrä sovelluksia muistikortille

Laajenna puhelimen muistia muistikortilla ja tallenna sovellukset oletusarvoisesti kortille.

Muistikortin laatu voi vaikuttaa merkittävästi puhelimen suorituskykyyn. Saat parhaan tuloksen käyttämällä tunnetun valmistajan nopeaa 4–128 Gt:n korttia. Lisätietoa muistikorteista on usein kysytyissä kysymyksissä.

Kaikki puhelimet eivät tue muistikorttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Muistikortti myydään erikseen.

Napauta kohtaa **Tallennusseuranta**.

Muuta sovellusten ja muiden tiedostojen tallennuspaikkaa puhelimessa napauttamalla kohtaa **puhelin** tai **SD-kortti** kunkin tiedostotyypin kohdalla.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Siirrä sovelluksia muistikortille
Napauta kohtaa **puhelin** > **sovellukset + pelit** > , valitse siirrettävät sovellukset ja napauta kohtaa **siirrä**.

Voit myöhemmin siirtää sovellukset muistikortilta takaisin puhelimeen.

Suurten tiedostojen siirtämiseen kuluva aika riippuu muistikortin tyypistä.

Poista sovellus puhelimesta

Jos haluat vapauttaa muistia, voit poistaa asennettuja sovelluksia, joita et enää tarvitse tai käytä.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle sovellusvalikkoon.
2. Napauta sovellusta ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **poista**. Joitakin sovelluksia ei ehkä voi poistaa.

Jos poistat sovelluksen, voit ehkä asentaa sen uudelleen ilman, että sinun tarvitsee ostaa sitä uudelleen, niin kauan kuin se on saatavilla Kauppa-palvelussa.

Jos jokin asennettu sovellus tarvitsee poistettua sovellusta, asennettu sovellus ei ehkä enää toimi. Lisätietoja on asennetun sovelluksen käyttöohjeessa.

Vihje: Haluatko pitää sovelluksen, mutta puhelimen vapaa muistitila on käymässä vähiin? Siirrä sovellus muistikortille sen sijaan, että poistaisit sovelluksen. Napauta kohtaa **Tallennusseuranta** > **puhelin** > **sovellukset + pelit**, napauta kohtaa , valitse siirrettävät sovellukset ja napauta kohtaa **siirrä SD-kortille**. Kaikki puhelimet eivät tue muistikorttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Hallitse tiedostoja puhelimessa

Tiedostot-sovelluksella voit helposti tarkastella puhelimen tiedostoja, järjestellä niitä kansioihin ja poistaa niistä sellaisia, joita et enää tarvitse. Voit hallita sekä puhelimen muistissa että muistikortilla olevia tiedostoja.

Kaikki puhelimet eivät tue muistikorttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Voit ladata maksuttoman Tiedostot-sovelluksen **www.windowsphone.com**-palvelusta. Tiedonsiirtomaksuja saatetaan veloittaa.

Napauta kohtaa **Tiedostot**.

1. Siirry kansioon napauttamalla sitä.
2. Hae nykyisestä kansiosta napauttamalla .
3. Vaihda tiedostojen ja kansioiden järjestystä napauttamalla kohtaa .
4. Voit siirtyä nopeasti aiempaan kansioon napauttamalla sitä näytön yläosassa olevassa tiedostopolussa.

Luo uusi kansio
Napauta kohtaa , kirjoita nimi ja napauta kohtaa .

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Siirrä tai kopioi tiedostoja toiseen kansioon
Napauta haluamaasi tiedostoa ja pidä se painettuna. Valitse haluamasi toiminto.

Kansioita ei voi kopioida tai siirtää, mutta voit luoda uuden kansion uuteen paikkaan ja siirtää vanhan kansion sisällön siihen. Siirrä tai kopioi useita tiedostoja kerralla napauttamalla kohtaa ☰. Valitse tiedostot ja siirrä ne napauttamalla kohtaa ⤵ tai kopioi napauttamalla kohtaa ⧉.

Jaa tiedostoja tai kansioita
Napauta kohtaa ☰, valitse jaettava sisältö ja napauta kohtaa ⋯. Valitse jakotapa.

Kopioi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä

Kopioi kuvia, videoita ja muuta itse luomaasi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä.

Vihje: Jos tietokoneesi on Mac, asenna Windows Phone -sovellus Mac App Storesta.

Jos haluat siirtää valokuvia Mac-tietokoneeseen, on suositeltavaa käyttää Lumia Photo Transfer for Mac -sovellusta, joka on ladattavissa osoitteesta **www.microsoft.com/mobile**.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
2. Avaa tietokoneessa tiedostonhallinta, kuten Resurssienhallinta tai Finder, ja selaa puhelimen kohdalle.

Vihje: Puhelimesi näkyy kannettavissa laitteissa nimellä Windows Phone. Voit tarkastella puhelimen kansioita kaksoisnapsauttamalla puhelimen nimeä. Puhelimessa on erilliset kansiot dokumenteille, ladatuille kohteille, musiikille, kuville, soittoäänille ja videoille.

3. Vedä ja pudota kohteita puhelimesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

Varmista, että viet tiedostot oikeisiin kansioihin puhelimessa. Muussa tapauksessa ne eivät ehkä näy puhelimessa.

Et voi kopioida tekstiviestejä tai yhteystietoja tietokoneeseen, mutta voit synkronoida ne Microsoft-tilisi kanssa.

Vihje: Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä tai uudempi, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 8 -käyttöjärjestelmä tai uudempi asentaa sovelluksen automaattisesti, kun liität puhelimen tietokoneeseen. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Lisätietoja siitä, mitkä sovellukset toimivat missäkin tietokoneessa, on seuraavassa taulukossa:

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

	Windows Phone -sovellus	Työasemien Windows Phone -sovellus	Macin Windows Phone -sovellus	Lumia Photo Transfer for Mac -sovellus (vain valokuvat ja videot)	Windows in resurssienhallinta
Windows 8 ja uudemmat	x	x			x
Windows 8 RT	x				x
Windows 7		x			x
Windows Vista/XP					x
Mac			x	x	

Vihje: Helpoin tapa käyttää puhelimen tiedostoja on käyttämällä Tiedostot-sovellusta. Voit ladata sen osoitteesta **www.windowsphone.com**.

Suojaus

Opi suojaamaan puhelin ja pitämään tietosi turvassa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti

Haluatko suojata puhelimen luvattomalta käytöltä? Määritä suojakoodi ja aseta sitten puhelimesi lukittumaan automaattisesti, kun et käytä sitä.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lukitusnäyttö**.
2. Vaihda **Salasana**-asetuksen arvoksi **Käytössä** ja kirjoita suojakoodi (vähintään 4 numeroa).
3. Napauta kohtaa **Salasanan vaatimisen aikaraja** ja määritä aika, jonka kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

Pidä suojakoodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat suojakoodin etkä löydä sitä tai jos annat väärän koodin liian monta kertaa, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat lähimmästä puhelimen asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

Avaa puhelimen lukitus
Paina virtanäppäintä, vedä lukittua näyttöä ylöspäin ja kirjoita suojakoodi.

Vaihda suojakoodi
Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **lukitusnäyttö** > **vaihda salasana**.

Käytä puhelinta sen ollessa lukittuna

Voit käyttää tiettyjä puhelimen toimintoja puhelimen ollessa lukittuna antamatta suojakoodia.

Herätä puhelin painamalla virtanäppäintä.

Tarkastele ilmoituksiasi
Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta.

Avaa kamera
Jos lisäät kameran pikakuvakkeen toimintokeskukseen, voit ottaa kameran nopeasti käyttöön, kun puhelin on lukittuna. Paina virtanäppäintä, pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa .

Jos puhelimessa on kameranäppäin, pidä kameranäppäintä painettuna parin sekunnin ajan.

Muuta saapuvien puhelujen ilmoitustapaa
Paina äänenvoimakkuusnäppäintä ja napauta kohtaa .

Keskeytä musiikin kuuntelu, jatka kuuntelua tai siirry toiseen kappaleeseen
Käytä näytön yläreunassa näkyviä soittimen ohjaimia.

Vihje: Radiota kuunnellessasi voit vaihtaa kanavaa tai mykistää radion käyttämällä lukitusnäytössä olevia soittimen ohjaimia. Kaikki puhelimet eivät tue FM-radiota. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vaihda PIN-koodi

Jos SIM-kortin mukana on toimitettu oletus-PIN-koodi, voit parantaa suojausta vaihtamalla koodin.

Kaikki verkkopalveluiden tarjoajat eivät tue tätä ominaisuutta.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** .
2. Pyyhkäise vasemmalle kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **puhelin**.
3. Jos käytössäsi on kahdella SIM-korttipaikalla varustettu puhelin, valitse käytettävä SIM-kortti. Kaikki puhelimet eivät tue kahta SIM-korttia. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.
4. Napauta kohtaa **vaihda SIM-kortin PIN-koodi**.

PIN-koodin pituus voi olla 4–8 numeroa.

Etsi kadonnut puhelin

Oletko hukannut puhelimesi tai onko se ehkä varastettu? paikanna puhelin -toiminnon avulla voit selvittää puhelimen sijainnin sekä lukita puhelimen tai poistaa siitä kaikki tiedot etätoimintona.

Microsoft-tilisi pitää olla määritettynä puhelimeen.

1. Siirry tietokoneessa osoitteeseen **www.windowsphone.com**.
2. Kirjaudu sisään samalla Microsoft-tilillä, jota käytät puhelimessasi.
3. Valitse **paikanna puhelin**.

Voit

- tarkastella puhelimen sijaintia kartalla
- pakottaa puhelimen soimaan, vaikka se olisi asetettu äänettömäksi
- lukita puhelimen ja asettaa sen näyttämään viestin, jonka perusteella se voidaan palauttaa sinulle
- poistaa kaikki tiedot puhelimesta etätoimintona.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Vihje: Aseta puhelin tallentamaan sijaintinsa automaattisesti muutaman tunnin välein. Jos puhelimen akku tyhjenee, voit silti tarkistaa viimeisen tallennetun sijainnin. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **paikanna puhelin**.

Kukkaro

Kerää käyttämäsi maksutavat yhteen paikkaan Kukkaro-sovelluksen avulla ja suojaa sovellus PIN-koodilla.

Kaikki puhelimet eivät tue NFC-toimintoa. Lisätietoja käytettävyydestä saat osoitteesta **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Kukkaro on virtuaalinen lompakko puhelimessasi. Voit

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

- suorittaa Kauppa-palvelun maksuja esimerkiksi ostaessasi sovelluksia
- tehdä sovelluksissa ostoksia tallennetuilla korteilla
- käyttää korttejasi Kukkaro-sovelluksessa NFC-maksuihin, jos verkkopalvelun tarjoaja tukee toimintoa
- tallentaa Microsoft-lahjakorttisi puhelimeen
- tallentaa esimerkiksi koneeseennousukortit, sopimukset ja matkaliput

1. Määritä Kukkaro-sovelluksen PIN-koodi napauttamalla kohtaa **Kukkaro**.
2. Napauta kohtaa ••• > **asetukset + PIN-koodi** ja vaihda **Kukkaron PIN-koodi**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.
3. Kirjoita Kukkaro-sovelluksen PIN-koodi.
4. Napauta kohtaa **valmis**.

Puhelin pyytää PIN-koodin aina Kukkaro-sovellusta käyttäessäsi.

Vihje: Suojaa Kauppa-ostoksesi napauttamalla **Suojaa sovellus-, musiikki- ja sovelluskohtaiset ostot kukkaron PIN-koodilla** -valintaruutua.

PIN-koodin määrittäminen Kukkaro-sovellukselle ei estä maksamista NFC-toiminnon avulla.

Huom! Maksu- ja laskutussovellukset sekä -palvelut ovat kolmansien osapuolten tuottamia. Microsoft Mobile ei anna takuuta kolmansien osapuolten sovellusten tai palvelujen tuesta, toimivuudesta, rahansiirroista tai rahallisen arvon menetyksestä. Maksu- tai laskutussovellus on ehkä asennettava ja otettava käyttöön uudelleen laitteen korjauksen jälkeen. Lisätyt kortit sekä maksu- tai laskutussovellus on ehkä asennettava ja otettava käyttöön uudelleen laitteen korjauksen jälkeen.

Tunnusluvut

Opi puhelimen eri koodien käyttötarkoitukset.

PIN-koodi (4–8 numeroa)	Tämä suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä, tai se on annettava, ennen kuin tiettyjä toimintoja voi käyttää. Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta. Jos olet unohtanut koodin tai koodia ei ole toimitettu kortin mukana, ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan. Jos kirjoitat koodin väärin 3 kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avattava PUK-koodilla.
PUK	Tätä tarvitaan PIN-koodin lukituksen avaamiseen.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

	Jos koodia ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan.
Suojakoodi (lukituskoodi, salasana) (vähintään 4 numeroa)	Tämän avulla voit suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä. Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämääsi 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 puhelimessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat lähimmästä puhelimen asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.
IMEI-koodi	Verkko tunnistaa puhelimet tämän avulla. Saatat tarvita koodia myös asiakastuen palveluja tai puhelimen myyjän tukipalveluja käyttäessäsi. Saat IMEI-koodin näkyviin näppäilemällä ***#06#**.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vianmääritys ja tuki

Kun haluat lisätietoja puhelimen käytöstä tai et ole varma siitä, miten puhelimen tulisi toimia, voit saada tukea monesta erilaisesta kanavasta.

Jotta saisit kaiken irti puhelimestasi, siinä on käyttöohje, jossa on lisäohjeita. Napauta kohtaa **Lumia Ohje + vinkit**.

Voit myös siirtyä sivustoon **www.microsoft.com/mobile/support/**, missä ovat

- tietoja vianmäärityksestä
- keskusteluja
- uutisia sovelluksista ja ladattavasta sisällöstä
- tietoja ohjelmistopäivityksistä
- lisätietoja toiminnoista, tekniikoista sekä laitteiden ja lisälaitteiden yhteensopivuudesta

Vianmääritys ja keskustelut eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Tukivideoita on osoitteessa **www.youtube.com/lumiasupport**.

Jos puhelin ei vastaa komentoihin
Kokeile seuraavaa:

- Yhden näppäimen palautusmenetelmä: Pidä virtanäppäintä painettuna noin 10 sekunnin ajan. Puhelin käynnistyy uudelleen.
- Kahden näppäimen palautusmenetelmä: Pidä äänenvoimakkuuden pienennysnäppäintä ja virtanäppäintä yhtä aikaa painettuina noin 10 sekunnin ajan. Puhelin käynnistyy uudelleen.

Jos et ole varma, kumpaa palautusmenetelmää puhelimessasi tulee käyttää, tutustu osoitteeseen **www.microsoft.com/mobile/support/wpfeatures**.

Jos puhelimesi toistuvasti lakkaa toimimasta, päivitä puhelinohjelmisto tai palauta puhelimen oletusasetukset. Oletusasetusten palauttaminen palauttaa alkuperäiset asetukset ja poistaa kaiken henkilökohtaisen sisällön, mukaan lukien ostamasi ja lataamasi sovellukset. Pyyhkäise aloitusnäytössä alaspäin näytön yläreunasta ja napauta kohtaa **KAIKKI ASETUKSET** > **tietoja** > **palauta puhelimen oletusasetukset**.

Jos ongelma ei ratkea, pyydä korjausohjeita verkkopalvelun tarjoajalta tai Microsoft Mobilelta. Ennen kuin lähetät puhelimen korjattavaksi, varmuuskopioi siinä olevat tiedot, koska kaikki puhelimessa olevat tiedot voivat hävitä.

Vihje: Jos tarvitset puhelimen tunnistusta varten sen yksilöllisen IMEI-koodin, näppäile ***#06#**. IMEI-koodi löytyy myös puhelimen rungosta. Lisätietoja on verkkokäyttöohjeen tuotetietoja ja turvallisuutta koskevia tietoja käsittelevässä osiossa.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.

© 2015 Microsoft Mobile. Kaikki oikeudet pidätetään.