



iPhone

Käyttöopas

iOS 5.1 -ohjelmistolle

Sisältö

- 9 **Luku 1: iPhone yhdellä silmäyksellä**
- 9 iPhone yleiskuva
- 9 Lisävarusteet
- 10 Painikkeet
- 12 Tilakuvakkeet

- 14 **Luku 2: Alkuun pääseminen**
- 14 Käyttöoppaan näyttäminen iPhoneessa
- 14 Mitä tarvitaan
- 14 SIM-kortin asentaminen
- 15 Käyttöönotto ja aktivointi
- 15 iPhoneen liittäminen tietokoneeseen
- 15 Yhteyden muodostaminen internetiin
- 16 Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto
- 16 iOS-laitteiden sisällön hallitseminen
- 16 iCloud
- 18 Synkronoiminen iTunesin kanssa

- 19 **Luku 3: Perusteet**
- 19 Ohjelmien käyttäminen
- 22 Koti-valikon muokkaaminen
- 24 Kirjoittaminen
- 27 Saneleminen
- 28 Tulostaminen
- 29 Etsiminen
- 30 Ääniohjaus
- 30 Ilmoitukset
- 31 Twitter
- 33 Kaukosäätimellä ja mikrofonilla varustetut Apple-nappikuulokkeet
- 33 AirPlay
- 34 Bluetooth-laitteet
- 35 Akku
- 36 Suojausominaisuudet
- 38 iPhoneen puhdistaminen
- 38 iPhoneen uudelleenkäynnistäminen tai nollaaminen

- 39 **Luku 4: Siri**
- 39 Mikä Siri on?
- 39 Sirin käyttäminen
- 43 Sirin korjaaminen
- 44 Siri ja ohjelmat
- 55 Saneleminen

- 56 **Luku 5: Puhelin**
- 56 Puhelut
- 60 FaceTime
- 61 Visual Voicemail
- 62 Yhteystiedot
- 62 Suosikit
- 63 Soitonsiirto, koputus ja oma numero
- 64 Soittoäänet, soitto/äänetön-kytkin ja värinätilat
- 64 Ulkomaanpuhelut
- 65 Puhelin-valintojen asettaminen

- 66 **Luku 6: Mail**
- 66 Sähköpostin tarkistaminen ja lukeminen
- 67 Useiden tilien käyttäminen
- 67 Sähköpostin lähettäminen
- 68 Linkkien ja tunnistettujen tietojen käyttäminen
- 68 Liitteiden näyttäminen
- 69 Viestien ja liitteiden tulostaminen
- 69 Sähköpostien järjestäminen
- 69 Sähköposteista etsiminen
- 70 Sähköpostitilit ja -asetukset

- 72 **Luku 7: Safari**
- 72 Verkkosivujen näyttäminen
- 73 Linkit
- 73 Lukulista
- 73 Lukija
- 74 Tekstin syöttäminen ja lomakkeiden täyttäminen
- 74 Etsiminen
- 74 Kirjanmerkit ja historia
- 74 Verkkosivujen, PDF-dokumenttien ja muiden dokumenttien tulostaminen
- 75 Verkkoleikkeet

- 76 **Luku 8: Musiikki**
- 76 Musiikin ja äänisisällön lisääminen
- 76 Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen
- 78 Muut äänisisällön säätimet
- 78 Podcastien ja äänikirjojen säätimet
- 79 Sirin tai ääniohjauksen käyttäminen Musiikki-ohjelmassa
- 79 Albumikuvituksen selaaminen Cover Flow'ssa
- 79 Albumin raitojen näyttäminen
- 80 Äänisisällön etsiminen
- 80 iTunes Match
- 80 Genius
- 81 Soittolistat
- 81 Kotijako

- 83 **Luku 9: Viestit**
- 83 Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen
- 85 Viestien lähettäminen ryhmälle
- 85 Kuvien, videoiden ja muun sisällön lähettäminen
- 85 Keskusteluiden muokkaaminen
- 85 Viestien etsiminen

- 86 **Luku 10: Kalenteri**
- 86 Tietoja Kalenterista
- 86 Kalenterien näyttäminen
- 87 Tapahtumien lisääminen
- 87 Kutsuihin vastaaminen
- 88 Kalentereista etsiminen
- 88 Kalenterien tilaaminen
- 88 Kalenteritapahtumien tuominen Mailista
- 88 Kalenteritilit ja -asetukset

- 90 **Luku 11: Kuvat**
- 90 Kuvien ja videoiden katsominen
- 91 Kuvaesitysten näyttäminen
- 91 Kuvien ja videoiden järjesteleminen
- 91 Kuvien ja videoiden jakaminen
- 92 Kuvien tulostaminen

- 93 **Luku 12: Kamera**
- 93 Tietoja Kamerasta
- 93 Kuvien ja videoiden ottaminen
- 94 HDR-kuvat
- 94 Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen
- 95 Kuvien muokkaaminen
- 95 Videoiden trimmaaminen
- 95 Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle
- 96 Kuvavirta

- 97 **Luku 13: YouTube**
- 97 Tietoja YouTubesta
- 97 Videoiden selaaminen ja etsiminen
- 98 Videoiden toistaminen
- 98 Suosikkivideoiden seuraaminen
- 99 Videoiden, kommenttien ja arvioiden jakaminen
- 99 Videon tietojen näyttäminen
- 99 Videoiden lähettäminen YouTubeen

- 100 **Luku 14: Pörssi**
- 100 Pörssitietojen katseleminen
- 101 Lisätietojen hankkiminen

- 102 **Luku 15: Kartat**
- 102 Sijaintien etsiminen
- 103 Reittiohjeiden hankkiminen
- 104 Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen
- 104 Liikennetietojen näyttäminen
- 105 Karttanäkymät

- 106 **Luku 16: Sää**
- 106 Sää tietojen hankkiminen

- 107 **Luku 17: Muistiot**
- 107 Tietoja Muistioista

- 107 Muistioiden kirjoittaminen
- 108 Muistioiden lukeminen ja muokkaaminen
- 108 Muistioista etsiminen
- 108 Muistioiden tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa

109 **Luku 18: Kello**

- 109 Tietoja Kellosta
- 109 Maailmankellojen asettaminen
- 109 Herätysten asettaminen
- 110 Ajanoton käyttäminen
- 110 Ajastimen asettaminen

111 **Luku 19: Muistutukset**

- 111 Tietoja Muistutuksista
- 111 Muistutuksen asettaminen
- 112 Muistutusten hallitseminen Lista-näkymässä
- 113 Muistutusten hallitseminen Päivä-näkymässä
- 113 Tietoja sijaintimuistutuksista
- 113 Suoritettujen muistutusten hallitseminen
- 113 Muistutuksista etsiminen

115 **Luku 20: Game Center**

- 115 Tietoja Game Centeristä
- 115 Kirjautuminen Game Centeriin
- 116 Pelien ostaminen ja lataaminen
- 116 Pelien pelaaminen
- 116 Kaverien kanssa pelaaminen
- 117 Game Center -asetukset

118 **Luku 21: iTunes Store**

- 118 Tietoja iTunes Storesta
- 118 Musiikin, videoiden ja muun sisällön etsiminen
- 119 Musiikin, äänikirjojen ja äänien ostaminen
- 119 Videoiden ostaminen tai vuokraaminen
- 120 Artistien ja kaverien seuraaminen
- 120 Podcastien suoratoistaminen tai lataaminen
- 120 Lataustilanteen tarkistaminen
- 121 Selauspainikkeiden vaihtaminen
- 121 Tilin tietojen näyttäminen
- 121 Latausten tarkistaminen

122 **Luku 22: Lehtikioski**

- 122 Tietoja Lehtikioskista
- 122 Uusimpien numeroiden lukeminen

123 **Luku 23: App Store**

- 123 Tietoja App Storesta
- 123 Ohjelmien etsiminen ja lataaminen
- 124 Ohjelmien poistaminen
- 124 Store-asetukset

- 126 **Luku 24: Yhteystiedot**
- 126 Tietoja Yhteystiedoista
- 126 Yhteystietojen synkronoiminen
- 127 Yhteystietojen etsiminen
- 127 Yhteystietojen lisääminen ja muokkaaminen
- 128 Yhdistetyt yhteystiedot
- 128 Yhteystietotilit ja -asetukset

- 129 **Luku 25: Videot**
- 129 Tietoja Videoista
- 129 Videoiden toistaminen
- 130 Videoiden etsiminen
- 130 Vuokraelokuvien katseleminen
- 130 Videoiden katseleminen televisiossa
- 131 Videoiden poistaminen iPhonesta
- 131 Kotijaon käyttäminen
- 131 Nukkumisajastimen asettaminen
- 132 Videoiden muuntaminen iPhonea varten

- 133 **Luku 26: Laskin**
- 133 Laskimen käyttäminen
- 133 Tieteislaskin

- 134 **Luku 27: Kompassi**
- 134 Tietoja Kompassista
- 134 Kompassin kalibroiminen
- 135 Suunnan etsiminen
- 135 Kompassin käyttäminen Karttojen kanssa

- 136 **Luku 28: Sanelin**
- 136 Tietoja Sanelimesta
- 136 Äänittäminen
- 137 Äänityksen kuunteleminen
- 137 Äänitysten hallitseminen ja jakaminen
- 137 Saneluiden jakaminen tietokoneella

- 138 **Luku 29: Nike + iPod**
- 138 Tietoja Nike + iPodista
- 138 Nike + iPod -ohjelman ottaminen käyttöön
- 138 Anturin yhdistäminen
- 139 Kuntoilu Nike + iPod -ohjelman avulla
- 139 Nike + iPodin kalibroiminen
- 139 Harjoittelutietojen lähettäminen nikeplus.comiin

- 140 **Luku 30: iBooks**
- 140 Tietoja iBooksista
- 140 iBookstoren käyttäminen
- 140 Kirjojen ja PDF-dokumenttien synkronoiminen
- 141 Kirjojen lukeminen
- 143 Kirjan ulkoasun muuttaminen
- 143 PDF:n tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa
- 143 Kirjahyllyn järjestäminen

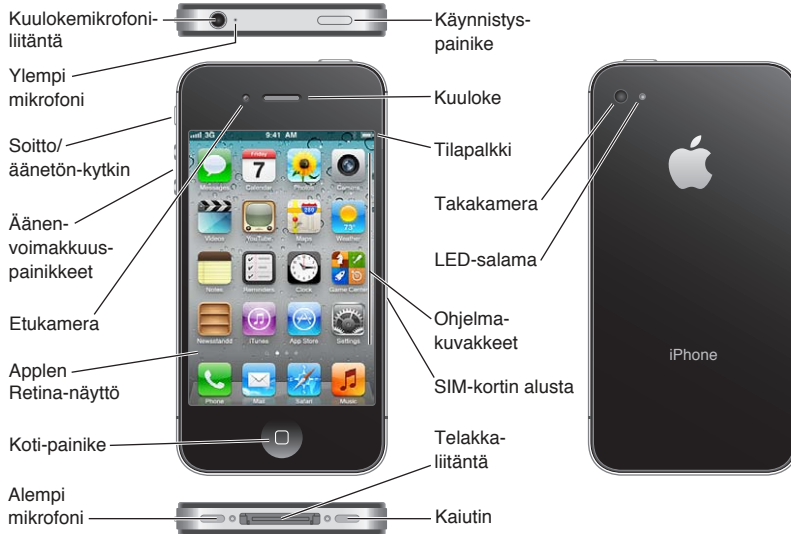
145	Luku 31: Käyttöapu
145	Käyttöapuminaisuudet
145	VoiceOver
156	Saapuvien puhelujen äänen reitittäminen
156	Siri
156	Koti-painikkeen kolmoispainallus
156	Zoomaus
157	Tekstin suurennus
157	Valkoinen mustalla
157	Valinnan puhuminen
157	Automaattisten tekstien puhuminen
158	Monoääni
158	Kuulolaiteyhteensopivuus
158	Muokatut värinät
159	LED-väläytys viesteille
159	AssistiveTouch
159	OS X:n Käyttöapu
160	TTY-tuki
160	Sähköpostiviestien fontin vähimmäiskoko
160	Soittajiin yhdistettävät soittoaänet
160	Visual Voicemail
160	Laajakuvanäppäimistöt
160	Suuri puhelinnäppäimistö
160	Ääniohjaus
160	Kuvaileva tekstitys
161	Luku 32: Asetukset
161	Lentokonetila
161	Wi-Fi
162	Ilmoitukset
163	Sijaintipalvelut
163	VPN
163	Oma yhteyspiste
164	Operaattori
164	Äänet ja soitto/äänetön-kytkin
165	Kirkkaus
165	Taustakuva
165	Yleiset
171	Ohjelmien asetukset
172	Liite A: Kansainväliset näppäimistöt
172	Näppäimistöjen lisääminen ja poistaminen
172	Näppäimistön vaihtaminen
172	Kiina
174	Japani
174	Emoji-merkkien kirjoittaminen
174	Ehdotusluettelon käyttäminen
174	Oikoteiden käyttäminen
175	Vietnam

176	Liite B: Tuki ja muita tietoja
176	iPhonen tukisivusto
176	iPhonen uudelleenkäynnistäminen tai nollaaminen
176	iPhonen varmuuskopioiminen
178	iPhonen ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen
179	Tiedostonjako
179	Turvallisuus-, ohjelmisto- ja huoltotiedot
180	iPhonen käyttö yritys ympäristössä
180	iPhonen käyttäminen muiden operaattoreiden kanssa
180	Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä
181	Apple ja ympäristö
181	iPhonen käyttölämpötila

iPhone yhdellä silmäyksellä

1

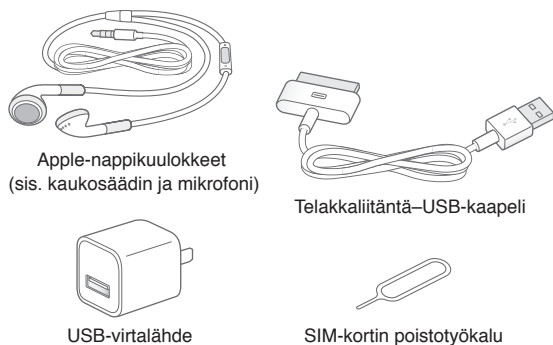
iPhonen yleiskuva



iPhonesi ja Koti-valikko voivat olla erilaisia riippuen iPhone-mallistasi ja siitä, oletko muokannut Koti-valikkoa.

Lisävarusteet

iPhonen mukana tulevat seuraavat lisävarusteet:



Varuste	Käyttötarkoitus
Kaukosäätimellä ja mikrofonilla varustetut Apple-nappikuulokkeet	Kuuntele musiikkia ja videoita ja soita puheluita. Katso "Kaukosäätimellä ja mikrofonilla varustetut Apple-nappikuulokkeet" sivulla 33.
Telakkaliitäntä–USB-kaapeli	Liitä tällä kaapelilla iPhone tietokoneeseen synkronointia ja latausta varten. Kaapelia voidaan käyttää lisävarusteena saatavan telakan kanssa, tai se voidaan liittää suoraan iPhoneen.
USB-virtalähde	Liitä virtalähde iPhoneen käyttäen laitteen mukana tulevaa kaapelia ja lataa sitten iPhoneen akku liittämällä virtalähde tavalliseen pistorasiaan.
SIM-kortin poistotyökalu (ei tule mukana kaikilla alueilla)	SIM-kortin alustan vetäminen ulos.

Painikkeet

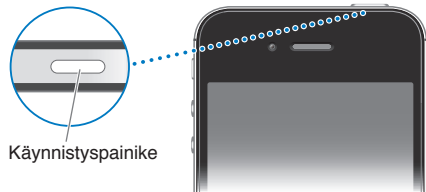
Käynnistyspainike

Kun et käytä iPhonea aktiivisesti, voit lukita sen eli sammuttaa näytön ja säästää näin virtaa.

iPhoneen lukitseminen: Paina käynnistyspainiketta.

Kun iPhone on lukittu, mitään ei tapahdu koskettaessasi näyttöä. iPhone vastaanottaa kuitenkin edelleen puheluita, tekstiviestejä ja muita tietoja. Voit myös

- kuunnella musiikkia
- säästää äänenvoimakkuutta iPhoneen kyljessä (tai iPhoneen nappikuulokkeissa) olevilla painikkeilla, kun puhut puhelua tai kuuntelet musiikkia
- vastata puheluun tai lopettaa puhelun tai ohjata äänen toistoa iPhoneen nappikuulokkeiden keskipainikkeella (katso "Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen" sivulla 76).




iPhoneen avaaminen	Paina Koti-painiketta <input type="checkbox"/> tai käynnistyspainiketta ja vedä sitten liikusäädintä.
Kameran avaaminen, kun iPhone on lukittuna	Paina Koti-painiketta <input type="checkbox"/> tai käynnistyspainiketta ja vedä sitten <input checked="" type="checkbox"/> ylös.
Äänisäätimien tuominen näkyviin, kun iPhone on lukittuna	Paina Koti-painiketta <input type="checkbox"/> kahdesti.
iPhoneen sammuttaminen	Pidä käynnistyspainiketta painettuna muutaman sekunnin ajan, kunnes punainen liikusäädin tulee näkyviin, ja vedä liikusäädintä.
iPhoneen käynnistäminen	Pidä käynnistyspainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.





Oletusarvoisesti iPhone lukkiutuu, jos näyttöä ei kosketeta minuuttiin. Jos haluat laittaa automaattisen lukituksen pois päältä tai muuttaa aikaa, joka kuluu ennen iPhoneen lukittumista, katso "Automaattilukitus" sivulla 168. Jos haluat vaatia pääsykoodia iPhoneen avaamiseen, katso "Pääsykoodi" sivulla 168.

Koti-painike

Koti-painikkeella pääsee koska tahansa takaisin Koti-valikkoon. Se tarjoaa myös muita käteviä oikoteitä.

Siirtyminen Koti-valikkoon: Paina Koti-painiketta .

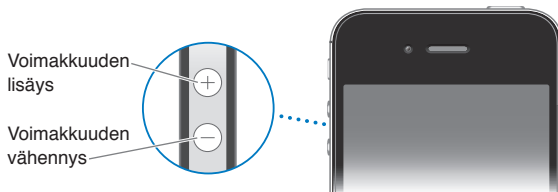
Voit avata ohjelman Koti-valikossa napauttamalla sitä. Katso "Ohjelmien avaaminen ja vaihtaminen" sivulla 19.

Moniajopalkin näyttäminen äskettäin käytettyjen ohjelmien katsomiseksi	Kun iPhone näyttö on auki, paina kahdesti Koti-painiketta  .
Äänen toistosäätimien tuominen näkyviin	<i>Kun iPhone on lukittu:</i> Paina Koti-painiketta  kahdesti. Katso "Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen" sivulla 76. <i>Kun käytät toista ohjelmaa:</i> Paina kahdesti Koti-painiketta  ja pyyhkäise sitten vasemmalta oikealle.
Sirin (iPhone 4S) tai ääniohjauksen käynnistäminen	Pidä kotipainiketta  painettuna. Katso Luku 4, "Siri," sivulla 39 ja "Ääniohjaus" sivulla 30.

Äänenoimakkuspainikkeet

Kun puhut puhelua tai toistat musiikkia, elokuvia tai muuta sisältöä, voit säätää äänenoimakkuutta iPhoneen kyljessä olevilla painikkeilla. Muulloin painikkeilla säädetään soittoäänien, ilmoitusäänten ja muiden äänitehosteiden äänenoimakkuutta.



VAROITUS: Katso tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämiseksi *Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/.

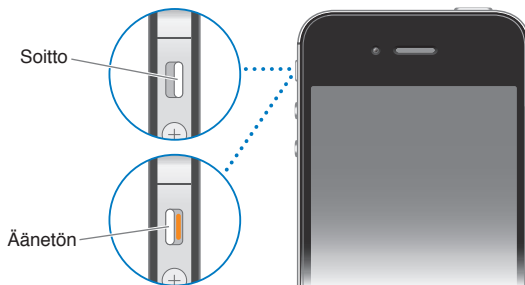


Jos haluat rajoittaa musiikin ja videoiden äänenoimakkuutta, avaa Asetukset > Musiikki.

Äänenoimakkuuden lisäspainiketta voi käyttää myös kuvan ottamiseen tai videon tallentamiseen. Katso "Kuvien ja videoiden ottaminen" sivulla 93.

Soitto/äännetön-kytkin

Soitto/äännetön-kytkintä siirtämällä voit asettaa iPhoneen soitto-tilaan  tai äännetön-tilaan .










Soitto-tilassa iPhone toistaa kaikki äänet. Äännetön-tilassa iPhone ei soi eikä toista äänimerkkejä tai muita äänitehosteita.








Tärkeää: Kellon herätysten ja äänisovellusten kuten Musiikin ja monien pelien äänet kuuluvat sisäisestä kaiuttimesta silloinkin, kun iPhone on asetettu äännetön-tilaan.

Tietoja ääni- ja värinäasetusten muuttamisesta löytyy kohdasta "Äänet ja soitto/äänetonkytkin" sivulla 164.

Tilakuvakkeet

Näytön yläreunassa olevat tilapalkin kuvakkeet antavat tietoa iPhoneista:

Tilakuvake		Merkitys
	Mobiiliverkkosignaali*	Kertoo, oletko mobiiliverkon kantaman sisällä ja voitko soittaa ja vastaanottaa puheluita. Mitä enemmän palkkeja näkyy, sitä voimakkaampi signaali on. Jos signaalia ei ole, palkit korvataan tekstillä "Ei verkkoa".
	Lentokonetila	Kertoo, että käytössä on lentokonetila, jolloin et voi käyttää puhelinta, internetiä tai Bluetooth® -laitteita. Langattomasta tiedonsiirrosta riippumattomat ominaisuudet ovat käytettävissä. Katso "Lentokonetila" sivulla 161.
4G	UMTS	Kertoo, että operaattorin 4G UMTS (GSM) -verkko on käytettävissä ja että iPhone voi muodostaa yhteyden internetiin kyseisen verkon kautta. (vain iPhone 4S. (Ei käytettävissä kaikilla alueilla.) Katso "Verkko" sivulla 166.
3G	UMTS/EV-DO	Kertoo, että operaattorin 3G UMTS (GSM) -verkko tai EV-DO (CDMA) -verkko on käytettävissä ja että iPhone voi muodostaa yhteyden internetiin kyseisen verkon kautta. Katso "Verkko" sivulla 166.
E	EDGE	Kertoo, että operaattorin EDGE (GSM) -verkko on käytettävissä ja että iPhone voi muodostaa yhteyden internetiin kyseisen verkon kautta. Katso "Verkko" sivulla 166.
	GPRS/1xRTT	Kertoo, että operaattorin GPRS (GSM) -verkko tai 1xRTT (CDMA) -verkko on käytettävissä ja että iPhone voi muodostaa yhteyden internetiin kyseisen verkon kautta. Katso "Verkko" sivulla 166.
	Wi-Fi*	Kertoo, että iPhone on yhteydessä internetiin Wi-Fi-verkon kautta. Mitä enemmän viivoja näkyy, sitä parempi yhteys on. Katso "Wi-Fi" sivulla 161.
	Oma yhteyspiste	Näyttää, että iPhone on liitetty toiseen iPhoneen, joka toimii omana yhteyspisteenä. Katso "Oma yhteyspiste" sivulla 163.
	Synkronoidaan	Näyttää, että iPhonea synkronoidaan iTunesin kanssa.
	Verkkoliikenne	Näyttää verkkoliikenteen. Jotkin muiden valmistajien ohjelmat voivat myös käyttää tätä kuvaketta aktiivisen prosessin ilmaisemiseen.
	Soitonsiirto	Kertoo, että iPhoneessa on käytössä soitonsiirto. Katso "Soitonsiirto" sivulla 63.
VPN	VPN	Kertoo, että olet yhteydessä verkkoon VPN:ää käyttäen. Katso "Verkko" sivulla 166.
	Lukko	Kertoo, että iPhone on lukittu. Katso "Käynnistyspainike" sivulla 10.
	TTY	Kertoo, että iPhone on asetettu toimimaan TTY-laitteen kanssa. Katso "TTY-tuki" sivulla 160.

Tilakuvake		Merkitys
	Toisto	Kertoo, että kappaletta, äänikirjaa tai podcastia toistetaan. Katso "Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen" sivulla 76.
	Pystynäkymän lukitus	Kertoo, että iPhoneen näyttö on lukittu pysymään pystynäkymässä. Katso "Katsominen pysty- tai vaakanaäkymässä" sivulla 21.
	Herätys	Kertoo, että herätys on asetettu. Katso "Herätysten asettaminen" sivulla 109.
	Sijaintipalvelut	Kertoo, että jokin kohde käyttää sijaintipalveluja. Katso "Sijaintipalvelut" sivulla 163.
	Bluetooth*	<i>Sininen tai valkoinen kuvake:</i> Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen kanssa. <i>Harmaa kuvake:</i> Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen kanssa, mutta laite on kantaman ulkopuolella tai pois päältä. <i>Ei kuvaketta:</i> Bluetooth on pois päältä tai se ei muodosta paria laitteen kanssa. Katso "Bluetooth-laitteet" sivulla 34.
	Bluetooth-akku	Näyttää tuetun, pariksi liitetyn Bluetooth-laitteen jäljellä olevan varauksen.
	Akku	Kertoo akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan. Katso "Akku" sivulla 35.

* Tiettyjen lisävarusteiden käyttäminen iPhoneen kanssa voi vaikuttaa langattoman yhteyden toimintaan.

Alkuun pääseminen


2




VAROITUS: Lue vahinkojen välttämiseksi kaikki käyttöohjeet tästä oppaasta ja turvallisuusohjeet *iPhonen tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone ennen iPhonen käyttämistä.

Käyttöoppaan näyttäminen iPhonessa

iPhonen käyttöopasta voidaan katsella iPhonessa Safarissa ja ilmaisessa iBooks-ohjelmassa.

Käyttöoppaan katselu Safarissa: Napauta  ja napauta sitten iPhonen käyttöoppas-kirjanmerkkiä.

Lisää käyttöoppaan kuvake Koti-valikkoon napauttamalla  ja napauttamalla sitten Lisää Koti-valikkoon. Jos haluat lukea sitä eri kielellä, napauta sisällön pääsivulla Change Language.

Käyttöoppaan katselu iBooksissa: Jos iBooksia ei ole asennettu, avaa App Store ja etsi ja asenna iBooks. Avaa iBooks ja napauta Store. Etsi hakusanoilla "iPhone User" ja valitse ja lataa opas.

Jos haluat lisätietoja iBooksista, katso Luku 30, "iBooks," sivulla 140.

Mitä tarvitaan

iPhonen käyttämiseen tarvitaan

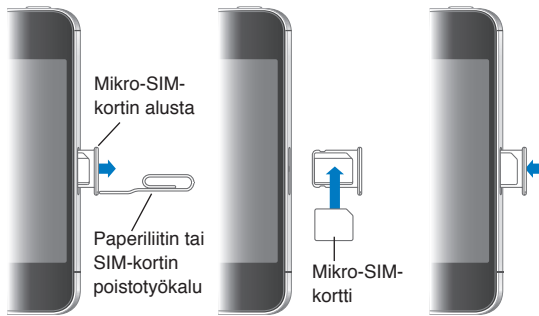
- matkapuhelinpalvelusopimus operaattorilta, joka tarjoaa iPhone-palvelua alueellasi
- Apple ID (joitakin ominaisuuksia varten), joka voidaan luoda käyttöönoton aikana
- Mac tai PC, jossa on USB 2.0 -portti ja jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
 - Mac OS X 10.5.8 tai uudempi
 - Windows 7, Windows Vista tai Windows XP Home tai Professional (SP3)
- internet-yhteys tietokoneessa (laajakaistaa suositellaan).
- iTunes 10.5 tai uudempi (joitakin ominaisuuksia varten), saatavilla osoitteesta www.itunes.com/fi/download.

SIM-kortin asentaminen

Jos sinulle annettiin SIM-kortti asennettavaksi, asenna se ennen iPhonen käyttöönottoa.

Tärkeää: SIM-kortti tarvitaan mobiilipalvelujen käyttöön GSM-verkoissa ja joissakin CDMA-verkoissa. Langattomassa CDMA-verkossa aktivoitu iPhone 4S saattaa myös käyttää SIM-korttia GSM-verkkoon liittymiseen pääasiassa kansainvälisten roaming-palvelujen käyttämistä varten. iPhoneesi sovelletaan langattomien palvelujesi tarjoajan ehtoja, joita voivat olla palveluntarjoajan vaihtamisen ja roaming-palvelujen rajoitukset myös mahdollisen minimisopimusajan jälkeen. Pyydä lisätietoja langattomien palvelujen tarjoajalta. Mobiiliominaisuuksien saatavuus riippuu langattomasta verkosta.

SIM-kortin asentaminen iPhone 4S:ään



SIM-kortin asentaminen: Laita pienen paperiliittimen tai SIM-kortin poistotyökalun pää SIM-kortin alustassa olevaan reikään. Vedä SIM-kortin alusta ulos ja laita SIM-kortti alustalle kuten kuvassa. Kun SIM-kortti on alustalla ja alusta on oikeassa asennossa, työnnä alusta varovasti takaisin paikalleen.

Käyttöönotto ja aktivointi

Aloita iPhoneen käyttöönotto ja aktivoiminen käynnistämällä iPhone ja noudattamalla käyttöönottoapurin ohjeita. Käyttöönottoapuri opastaa käyttöönoton eri vaiheissa, mm. Wi-Fi-verkkoon yhdistämisessä, Apple ID:llä kirjautumisessa tai ilmaisen Apple ID:n luomisessa, iCloudin käyttöönotossa, suositeltujen ominaisuuksien (esim. sijaintipalvelut ja Etsi iPhonei) laittamisessa päälle ja iPhoneen aktivoimisessa operaattorin kanssa. Käyttöönoton aikana voit myös suorittaa palautuksen iCloudista tai iTunes-varmuuskopiosta.

Aktivoiminen tehdään Wi-Fi-verkon kautta tai iPhone 4S:n tapauksessa operaattorisi mobiiliverkon kautta (ei saatavilla kaikilla alueilla). Jos kumpikaan vaihtoehto ei ole käytettävissä, iPhone on liitettävä tietokoneeseen aktivointia varten.

iPhoneen liittäminen tietokoneeseen

Jos sinulla ei ole Wi-Fi- tai mobiiliyhteyttä, sinun on ehkä liitettävä iPhone tietokoneeseen aktivoinnin suorittamista varten. iPhoneen liittäminen tietokoneeseen mahdollistaa myös tietojen, musiikin ja muun sisällön synkronoimisen iTunesilla. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 18.

iPhoneen liittäminen tietokoneeseen: Käytä telakkaliitäntä-USB-kaapelia, joka toimitettiin iPhone mukana.



Yhteyden muodostaminen internetiin

iPhone yhdistää internetiin tarvittaessa Wi-Fi-yhteyden (jos on) tai operaattorin mobiiliverkon kautta. Jos haluat tietoja Wi-Fi-verkkoon liittämisestä, katso ”Wi-Fi” sivulla 161.

Huomaa: Jos Wi-Fi-yhteyttä internetiin ei ole, tietyt iPhoneen ominaisuudet ja palvelut saattavat siirtää dataa operaattorin mobiiliverkon kautta, mistä voidaan periä lisämaksuja. Tarkista mobiilidatasopimusten hinnoittelu operaattoriltasi. Jos haluat hallita mobiilidatan käyttöä, katso ”Verkko” sivulla 166.

Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto

iPhone toimii iCloudin, Microsoft Exchangin ja monien muiden suosittujen internetissä toimivien sähköposti-, yhteystieto- ja kalenteripalveluiden kanssa.

Jos sinulla ei ole jo sähköpostitiliä, voit ottaa käyttöön ilmaisen iCloud-tilin, kun otat iPhoneen käyttöön, tai myöhemmin kohdassa Asetukset > iCloud. Katso ”iCloud” sivulla 16.

iCloud-tilin käyttöönotto: Avaa Asetukset > iCloud.

Muiden tilien käyttöönotto: Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Voit lisätä yhteystietoja käyttäen LDAP- tai CardDAV-tiliä, jos yrityksesi tai organisaatiosi tukee sitä. Katso ”Yhteystietojen synkronoiminen” sivulla 126.

Voit lisätä CalDAV-kalenteritilin ja tilata iCal-kalentereita (.ics) tai tuoda niitä Mailista. Katso ”Kalenterien tilaaminen” sivulla 88.

iOS-laitteiden sisällön hallitseminen

Voit siirtää tietoja ja tiedostoja iOS-laitteidesi ja tietokoneidesi välillä iCloudin tai iTunesin avulla.

- *iCloud* tallentaa sisällön, kuten musiikin, kuvat ja muut, ja lähettää sen langattomasti kaikkiin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi pitäen näin kaiken ajan tasalla. Katso ”iCloud” alla.
- *iTunes* synkronoi musiikin, videot, kuvat ja muuta sisältöä tietokoneen ja iPhoneen välillä. Yhdessä laitteessa tekemäsi muutokset kopioidaan toiseen, kun synkronoit. iTunesin avulla voit myös kopioida tiedoston iPhoneen ohjelmassa käyttöä varten tai kopioida iPhoneessa luomasi dokumentin tietokoneeseen. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 18.

Voit käyttää iCloudia, iTunesia tai molempia tarpeittesi mukaan. Voit esimerkiksi käyttää iCloudin kuvavirtaa iPhoneella ottamiesi kuvien siirtämiseen muihin laitteisiisi automaattisesti, ja synkronoida tietokoneesi kuva-albumit iTunesin avulla iPhoneen.

Huomaa: Älä sekä synkronoi iTunesin Tiedot-osion kohteita (kuten yhteystietoja, kalentereita ja muistioita) että käytä iCloudia samojen tietojen päivittämiseen laitteissasi. Muuten tiedot saattavat monistua.

iCloud

iCloud tallentaa sisällön, kuten musiikin, kuvat, yhteystiedot, kalenterit ja tuetut dokumentit.

iCloudiin tallennettu sisältö lähetetään langattomasti muihin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi, joilla on sama iCloud-tili.

iCloud on käytettävissä iOS 5 -laitteissa, Mac-tietokoneissa, joissa on OS X Lion 10.7.2 tai uudempi, sekä PC-tietokoneissa, joissa on iCloud-ohjauspaneeli (vaaditaan Windows Vista Service Pack 2 tai Windows 7).

iCloudin ominaisuuksia ovat:

- *iTunes-pilvi* – Lataa aiemmin iTunesista ostamasi musiikki ja TV-ohjelmat iPhoneen ilmaiseksi milloin tahansa.

- *Ohjelmat ja kirjat* – Lataa aikaisemmin App Storesta ja iBookstoresta tekemäsi ostokset iPhoneen ilmaiseksi milloin tahansa.
- *Kuvavirta* – Yhdellä laitteella ottamasi kuvat näkyvät automaattisesti kaikilla laitteillasi. Katso ”Kuvavirta” sivulla 96.
- *Documentit-pilvi* – iCloud-yhteensopivien ohjelmien avulla dokumentit ja ohjelmien tiedot pysyvät ajan tasalla kaikissa laitteissasi.
- *Mail, Yhteystiedot, Kalenterit* – Pidä sähköpostin yhteystiedot, kalenterit, muistiot ja muistutukset ajan tasalla kaikissa laitteissasi.
- *Backup* – Varmuuskopioi iPhone iCloudiin automaattisesti Wi-Fi-yhteyden kautta, kun liität sen virtalähteeseen. Katso ”iPhonen varmuuskopioiminen” sivulla 176.
- *Etsi iPhoneni* – Näe iPhonesi kartalla, näytä viesti sen näytöllä, toista äänimerkki, lukitse näyttö tai poista tiedot etänä. Katso ”Etsi iPhoneni” sivulla 37.
- *Etsi ystäväni* – Jaa sijaintisi sinulle tärkeiden henkilöiden kanssa. Lataa ilmainen ohjelma App Storesta.
- *iTunes Match* – Kun olet tehnyt iTunes Match -tilauksen, kaikki musiikkisi (myös CD:iltä tuomasi ja muualta kuin iTunesista ostamasi musiikki) näkyy kaikilla laitteillasi ja voit ladata ja toistaa sitä silloin kuin haluat. Katso ”iTunes Match” sivulla 80.

iCloudilla saat ilmaisen sähköpostitilin ja 5 Gt tallennustilaa sähköpostiviesteille, dokumenteille ja varmuuskopioille. Ostamasi musiikki, ohjelmat, TV-ohjelmat ja kirjat sekä kuvavirta eivät vie ilmaista tallennustilaa.

Jos sinulla on MobileMe-jäsenyys, voit siirtää sen iCloudiin Macilta tai PC:ltä osoitteessa www.me.com/move 30. kesäkuuta 2012 asti.

Huomaa: iCloud ei ole käytettävissä kaikilla alueilla, ja iCloudin ominaisuudet voivat vaihdella alueittain.

iCloud-tilille kirjautuminen tai iCloud-tilin luominen: Avaa Asetukset > iCloud.

iCloud-palveluiden ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	Avaa Asetukset > iCloud.
iCloud-varmuuskopioinnin käyttöönotto	Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus, varmuuskopiot.
iPhonen etsiminen	Siirry osoitteeseen www.icloud.com , kirjaudu sisään Apple ID:lläsi ja valitse Etsi iPhoneni. Tärkeää: Etsi iPhoneni -palvelun on oltava päällä iPhonen kohdassa Asetukset > iCloud, jotta iPhone voidaan paikantaa.
iCloud-lisätallennustilan ostaminen	Avaa Asetukset > iCloud > ”Tallennus, varmuuskopiot” ja napauta sitten Tallennustila. Jos haluat tietoja iCloud-tallennustilan ostamisesta, siirry osoitteeseen help.apple.com/ifi/icloud .
Aiempien iTunes Store -ostosten näyttäminen ja lataaminen	Avaa iTunes ja napauta Purchased.
Aiempien App Store -ostosten näyttäminen ja lataaminen	Avaa App Store, napauta Updates ja napauta sitten Purchased.
Aiempien iBookstore-ostosten näyttäminen ja lataaminen	Avaa iBook, napauta Store ja napauta sitten Purchased.
Musiikin, ohjelmien ja kirjojen automaattisen latauksen laittaminen päälle	Avaa Asetukset > Store.

Jos haluat lisätietoja iCloudista, vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/icloud. Jos haluat tukitietoja, vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/support/icloud.


Synkronoiminen iTunesin kanssa

iTunesin kanssa synkronoiminen kopioi tietokoneellasi olevat tiedot iPhoneen ja päinvastoin. Voit synkronoida liittämällä iPhoneen tietokoneeseen telakkaliitäntä-USB-kaapelilla, tai voit asettaa iTunesin synkronoimaan langattomasti Wi-Fi:n kautta. Voit määrittää iTunesin synkronoimaan musiikkia, kuvia, videoita, podcasteja, ohjelmia ja muuta sisältöä. Jos haluat tietoja iPhoneen synkronoisesta tietokoneen kanssa, avaa iTunes ja valitse sitten Ohje-valikosta iTunes-ohje.

Langattoman iTunes-synkronoinnin käyttöönnotto: Liitä iPhone tietokoneeseen telakkaliitäntä-USB-kaapelilla. Laita iTunesissa laitteen Yhteenveto-osiossa synkronointi Wi-Fi:n avulla päälle.

Kun Wi-Fi-synkronointi on päällä, iPhone synkronoi automaattisesti joka päivä. iPhoneen on oltava kytkettynä virtalähteeseen, iPhoneen ja tietokoneen on oltava samassa langattomassa verkossa ja iTunesin on oltava avoinna tietokoneessa. Jos haluat lisätietoja, katso ”iTunesin Wi-Fi-synkronointi” sivulla 167


Vinkkejä synkronoimiseen iTunesin kanssa

- Jos käytät iCloudia yhteystietojen, kalentereiden, kirjanmerkkien ja muistioiden tallentamiseen, älä myös synkronoi niitä laitteeseesi iTunesin avulla.
- iTunes Storesta tai App Storesta iPhoneella tekemäsi ostokset synkronoidaan iTunes-kirjastoon. Voit myös ostaa tai ladata sisältöä ja ohjelmia iTunes Storesta tietokoneelle ja synkronoida ne iPhoneen.
- Laitteen Yhteenveto-osiossa voit asettaa iTunesin synkronoimaan laitteesi automaattisesti, kun se liitetään tietokoneeseen. Jos haluat ohittaa tämän asetuksen tilapäisesti, paina Komento-Optio (Mac) tai Vaihto-Ctrl (PC), kunnes iPhonesi näkyy sivupalkissa.
- Valitse laitteen Yhteenveto-näytössä ”Salaa iPhoneen varmuuskopio”, jos haluat salata tiedot, jotka iTunes tallentaa tietokoneelle tehdessään varmuuskopion. Salatut varmuuskopiot on merkitty lukkokuva-ikoneella , ja varmuuskopiosta palauttamiseen vaaditaan salasana. Jos et valitse tätä valintaa, salasanoja (esimerkiksi sähköpostitilien salasanoja) ei sisällytetä varmuuskopioon, ja ne on syötettävä uudelleen, jos käytät varmuuskopiota laitteen palauttamiseen.
- Kun synkronoit sähköpostitilit laitteen Tiedot-osiossa, vain asetukset siirretään tietokoneelta iPhoneen. iPhoneessa sähköpostitiliin tekemäsi muutokset eivät vaikuta tietokoneen tiliin.
- Osoita laitteen Tiedot-osiossa Lisäasetukset ja valitse, mitä iPhoneella olevia tietoja *korvataan* tietokoneen tiedoilla seuraavan synkronoinnin yhteydessä.
- Jos kuuntelet osan podcastista tai äänikirjasta, tieto pysäytyskohdasta synkronoituu myös, kun synkronoit sisältöä iTunesin kanssa. Jos kuuntelet tarinaa iPhoneella, voit jatkaa kuuntelua samasta kohdasta iTunesilla tietokoneella tai päinvastoin.
- Laitteen Kuva-osiossa voit synkronoida kuvia ja videoita tietokoneella olevasta kansiossa.

Ohjelmien käyttäminen

Tarkka Multi-Touch-näyttö ja yksinkertaiset sormien liikkeet (eleet) tekevät iPhone'n ohjelmien käyttämisestä helppoa.

Ohjelmien avaaminen ja vaihtaminen


Painamalla Koti-painiketta  pääset milloin tahansa Koti-valikkoon, jossa ohjelmasi ovat.

Ohjelman avaaminen: Napauta sitä.



Palaa Koti-valikkoon painamalla Koti-painiketta  uudelleen. Pääset toisiin Koti-valikoihin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.



Näytä moniajopalkki (joka sisältää äskettäin käytetyt ohjelmat) painamalla Koti-painiketta kahdesti . Avaa ohjelma napauttamalla sitä tai näytä lisää ohjelmia pyyhkäisemällä.



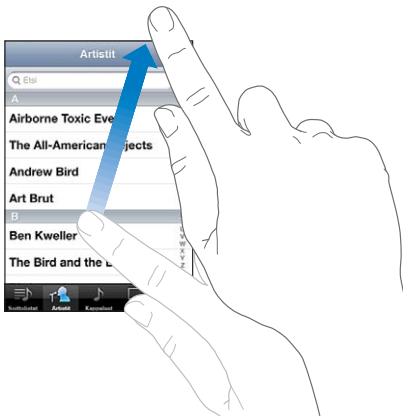
Vierittäminen

Vieritä vetämällä ylös tai alas. Joissakin näytöissä, esimerkiksi verkkosivuilla, voit vierittää myös sivusuunnassa.



Vierittäminen vetämällä sormea näytöllä ei valitse kohteita tai ota mitään käyttöön.

Selaa nopeasti pyyhkäisemällä.



Voit odottaa, kunnes vierittäminen pysähtyy, tai napauttaa näyttöä, jolloin vierittäminen pysähtyy välittömästi. Vierittämisen lopettaminen napauttamalla näyttöä ei valitse tai ota käyttöön mitään.

Jos haluat vierittää nopeasti sivun yläreunaan, napauta näytön yläreunassa olevaa tilapalkkia.



Vieritä hakemistoa nopeasti vetämällä sormea. Siirry osioon napauttamalla kirjainta.

Valitse luettelossa oleva kohde napauttamalla sitä. Luettelosta riippuen kohdetta napauttamalla voidaan tehdä eri asioita, kuten avata uusi luettelo, toistaa kappale, avata sähköpostiviesti tai tuoda näkyviin henkilön yhteystiedot, jotta hänelle voidaan soittaa.

Näkymän lähentäminen ja loitontaminen

Kun katselet kuvia, verkkosivuja, sähköposteja tai karttoja, voit lähentää ja loitontaa näkymää. Liikuta sormiasi yhteen tai erilleen (nipistä auki tai kiinni). Voit lähentää kuvia ja verkkosivuja kaksoisnapauttamalla (napauta kahdesti nopeasti) ja loitontaa niitä kaksoisnapauttamalla uudelleen. Voit lähentää karttoja kaksoisnapauttamalla ja loitontaa niitä napauttamalla kerran kahdella sormella.



Zoomaus on myös käyttöapuominaisuus, jolla voit suurentaa minkä tahansa käyttämäsi ohjelman näyttöä erottaaksesi paremmin sen sisällön. Katso ”Zoomaus” sivulla 156.



Katsominen pysty- tai vaakanäkymässä

Monissa iPhone:n ohjelmissa näyttöä voidaan katsoa joko pysty- tai vaakanäkymässä. Kun käännät iPhonea, myös näytön näkymä kääntyy ja mukautuu automaattisesti sopivan kokoiseksi uuteen asentoon.



Vaakasuunta voi sopia paremmin esimerkiksi verkkosivujen katsomiseen Safarissa tai tekstin kirjoittamiseen. Verkkosivut skaalautuvat leveämmälle näytölle vaakasuunnassa, jolloin teksti ja kuvat näkyvät suurempina. Näytön näppäimistö on myös suurempi.

Videoissa ja YouTube:ssa katsotut videot näkyvät ainoastaan vaakasuuntaisina. Myös Karttojen katunäkymät näkyvät vaakasuuntaisina.

Näytön lukitseminen pystynäkymään: Paina kahdesti Koti-painiketta , pyyhkäise näytön alareunassa vasemmalta oikealle ja napauta sitten .




Pystynäkymän lukitus -kuvake  tulee näkyviin tilapalkkiin, kun näytön suunta on lukittu.

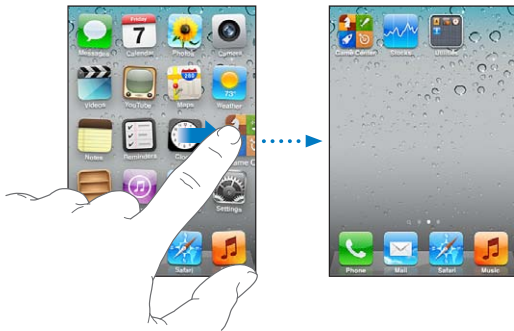
Koti-valikon muokkaaminen

Ohjelmien järjesteleminen

Voit muokata Koti-valikon ohjelmakuvakkeiden (myös näytön alareunassa olevan Dockin ohjelmien) järjestystä. Voit halutessasi järjestää ne useaan Koti-valikkoon. Voit järjestää ohjelmia myös keräämällä niitä kansioihin.

Kuvakkeiden järjestyksen muuttaminen:

- 1 Pidä mitä tahansa ohjelmaa painettuna Koti-valikossa, kunnes se alkaa heilua.
- 2 Järjestä ohjelmia vetämällä niitä.
- 3 Tallenna asetteleu painamalla Koti-painiketta .



Kuvakkeiden siirtäminen toiseen valikkoon

Kun järjestät ohjelmia, vedä ohjelma näytön sivureunaan.

Uusien Koti-valikoiden luominen

Kun järjestät ohjelmia, pyyhkäise näkyviin viimeisenä oikealla oleva Koti-valikko ja vedä ohjelmaa kohti näytön oikeaa reunaa. Voit luoda enintään 11 Koti-valikkoa.

Koti-valikon nollaaminen oletusasetteluun

Valitse Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta "Nollaa Koti-valikon asetteleu". Koti-näytön nollaaminen poistaa luomasi kansiot ja palauttaa Koti-valikkoon oletustaustakuvan.

Voit lisätä Koti-valikkoon kuvakkeita suosikkisivustojesi avaamiseen. Katso "Verkkoleikkeet" sivulla 75.

Kun iPhone on liitetty fyysisesti tietokoneeseen (telakkaliitäntä–USB-kaapelilla), voit muokata Koti-valikkoja iTunesin avulla. Valitse iTunesin Laitteet-luettelosta iPhone ja osoita sitten näytön yläreunassa olevaa Ohjelmat-välilehteä.

Järjestäminen kansioita käyttäen

Koti-valikon ohjelmat voidaan järjestää kansioiden avulla. Voit sijoittaa yhteen kansioon enintään 12 ohjelmaa. iPhone nimeää luomasi kansion automaattisesti sen luomiseen käytettyjen ohjelmien kategorian perusteella. Voit muuttaa nimen milloin haluat. Kuten ohjelmia, myös kansioita voidaan järjestää vetämällä niitä Dockiin tai eri paikkoihin Koti-valikossa.

Kansion luominen: Pidä ohjelmaa painettuna, kunnes Koti-valikon ohjelmat alkavat heilua, ja vedä ohjelma toisen ohjelman päälle.



iPhone luo uuden kansion, joka sisältää kaksi ohjelmaa, ja näyttää kansion nimen. Voit koskettaa nimikenttää ja syöttää uuden nimen.



Avaa kansio napauttamalla sitä. Tämän jälkeen voit avata sisällä olevan ohjelman napauttamalla sitä. Sulje kansio napauttamalla kansion ulkopuolelle tai painamalla Koti-painiketta

Ohjelmien järjestämisen aikana:

Ohjelman lisääminen kansioon	Vedä ohjelma kansion päälle.
Ohjelman poistaminen kansiosta	Avaa kansio napauttamalla ja vedä sitten ohjelma pois kansiosta.
Kansion poistaminen	Siirrä kaikki ohjelmat pois kansiosta. Kansio poistetaan automaattisesti.
Kansion nimen vaihtaminen	Avaa kansio napauttamalla, napauta ylhäällä näkyvää nimeä ja kirjoita sitten uusi nimi näppäimistöä käyttäen.

Kun Koti-valikon järjestys on valmis, paina Koti-painiketta , jolloin muutokset tallentuvat.

Taustakuvan lisääminen

Voit asettaa valokuvan tai muun kuvan lukitun näytön taustakuvaksi. Voit myös asettaa taustakuvan Koti-valikkoon. Voit valita iPhonen mukana tulleen kuvan, kuvan Kameran rullasta tai muusta iPhonessa olevasta albumista.

Taustakuvan asettaminen:

- 1 Avaa Asetukset, valitse Taustakuva, napauta lukitun näytön ja Koti-valikon kuvia ja napauta sitten Taustakuva tai napauta albumia.
- 2 Valitse kuva napauttamalla. Jos valitsit valokuvan, siirrä sitä vetämällä ja lähennä tai loitonna nipistämällä, kunnes se näyttää siltä kuin haluat.
- 3 Napauta Aseta ja valitse sitten, haluatko kuvan taustakuvaksi lukitulle näytölle, Koti-valikkoon vai molempiin.

Kirjoittaminen

Näppäimistö tulee näytölle aina, kun tarvitset sitä kirjoittamiseen.




Tekstin syöttäminen

Syötä tekstiä näppäimistöllä. Näppäimistö korjaa kirjoitusvirheitä, ennakoii kirjoitusta ja oppii lisää, kun käytät sitä. Käyttämstäsi ohjelmasta riippuen älykäs näppäimistö voi ehdottaa kirjoittaessasi korjauksia, jotta välttyisit kirjoitusvirheiltä.

Tekstin kirjoittaminen: Tuo näppäimistö näytölle napauttamalla tekstikenttää ja napauta sitten näppäimistöä.

Kirjoittaessasi kirjaimet tulevat näkyviin sormesi yläpuolelle. Jos napautat väärää näppäintä, voit liu'uttaa sormen oikean kirjaimen kohdalle. Kirjain tulee näytölle vasta, kun nostat sormen painikkeelta.



Edeltävän merkin poistaminen	Napauta  .
Isojen kirjainten kirjoittaminen	Napauta vaihtonäppäintä ⇧ ennen kirjaimen napauttamista. Tai pidä vaihtonäppäintä painettuna ja liu'uta sitten sormi kirjaimen kohdalle.
Pisteen ja välilyönnin kirjoittaminen nopeasti	Kaksoisnapauta välilyöntipainiketta. Ominaisuus voidaan asettaa päälle tai pois päältä kohdassa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.
”ll”-n kirjoittaminen automaattisella korjauksella	Kirjoita ”lll”. Jos esimerkiksi kirjoitat ”youlll” saat tulokseksi ”you’ll”.
Isojen kirjainten asettaminen päälle	Kaksoisnapauta vaihtonäppäintä ⇧. Ota isot kirjaimet pois käytöstä napauttamalla vaihtonäppäintä. Voit laittaa ominaisuuden päälle tai pois kohdassa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.
Numeroiden, välimerkkien tai symboleiden syöttäminen	Napauta numeronäppäintä  . Napauta symbolinäppäintä  , kun haluat näkyviin lisämerkkejä ja -symboleita.
Kirjoitusvalintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.



Kirjoita vaihtoehtoinen merkki pitämällä näppäintä painettuna ja valitsemalla vaihtoehto liu'uttamalla.

Automaattinen korjaus ja oikeinkirjoituksen tarkistus

iPhone korjaa kirjoitusvirheet tai antaa ehdotuksia kirjoittamisen aikana useille kielille. Kun iPhone ehdottaa sanaa, voit hyväksyä sen keskeyttämättä kirjoittamista.

Huomaa: Katso tuettujen kielten luettelo osoitteesta www.apple.com/fi/iphone/specs.html.



Ehdotuksen hyväksyminen: Kirjoita välilyönti, välimerkki tai rivinvaihto.

Ehdotuksen hylkääminen: Napauta x-kuvaketta.

Mitä useammin hylkääät samalle sanalle annetun ehdotuksen, sitä todennäköisemmin iPhone alkaa hyväksyä sinun sanasi.

iPhone saattaa myös alleviivata jo kirjoitettuja sanoja, joissa on ehkä kirjoitusvirhe.



Väärin kirjoitetun sanan korvaaminen

Napauta sanaa ja napauta sitten jotakin vaihtoehtoisista sanoista. Jos haluamaasi sanaa ei näy, kirjoita se uudelleen.

Automaattisen korjauksen tai oikeinkirjoituksen tarkistuksen laittaminen päälle tai pois

Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.

Oikotiet ja oma sanakirja

Oikoteiden avulla voit kirjoittaa pitkän sanan tai sanonnan sijaan vain muutaman merkin. Teksti tulee näkyviin kokonaan, kun kirjoitat oikotien. Voit esimerkiksi luoda oikotien "opk", joka laajenee muotoon "Olen pian kotona".

Oikotien luominen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö ja napauta sitten Lisää uusi oikotie.

Sanan tai sanonnan lisääminen omaan sanakirjaan, jotta iPhone ei yrittäisi korjata tai korvata sitä: Luo oikotie, mutta jätä Oikotie-kenttä tyhjäksi.

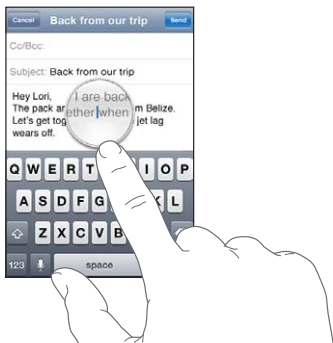
Oikotien muokkaaminen

Avaa Asetukset > Näppäimistö ja napauta oikotietä.

Tekstin muokkaaminen

Kosketusnäytöllä on helppoa muuttaa kirjoitettua tekstiä. Näytölle tuleva suurennuslasi auttaa sijoittamaan lisäyskohdan oikeaan paikkaan. Tarttumispisteitä käyttäen voit nopeasti laajentaa tai supistaa valintaa. Voit myös leikata, kopioida ja sijoittaa tekstiä ja kuvia ohjelmien sisällä tai ohjelmasta toiseen.

Lisäyskohdan sijoittaminen: Tuo suurennuslasi esiin pitämällä näyttöä painettuna ja määritä sitten lisäyskohta vetämällä.



Tekstin valitseminen: Tuo valintapainikkeet näkyviin napauttamalla lisäyskohtaa.



Voit myös valita sanan napauttamalla kahdesti. Vain luku -dokumenteissa, kuten verkkosivuilla tai vastaanotetuissa sähköposti- tai tekstiviesteissä, voit valita sanan pitämällä sitä painettuna. Valitse enemmän tai vähemmän tekstiä vetämällä tarttumispisteistä.



Tekstin leikkaaminen tai kopioiminen

Valitse teksti ja napauta sitten Leikkaa tai Kopioi.

Tekstin sijoittaminen

Napauta lisäyskohtaa ja napauta Sijoita. Kohtaan sijoitetaan viimeksi leikkaamasi tai kopioimasi teksti. Tai korvaa teksti valitsemalla se ja napauttamalla Sijoita.

Viimeisimmän muokkauksen peruminen

Ravista iPhonea ja napauta Peru.

Tekstin lihavoiminen, kursivoiminen tai alleviivaaminen

Kun käytettävissä, napauta ► ja napauta sitten B/I/U.

Sanan määritelmän näyttäminen

Kun käytettävissä, napauta ► ja napauta sitten Näytä.

Vaihtoehtoisten sanojen näyttäminen

Napauta Ehdota (jos käytettävissä) ja napauta sitten jotakin sanaa.

Näppäimistöasettelut

Voit valita Asetuksissa ohjelmisto- ja laitteistonäppäimistöjen asetellut. Käytettävissä olevat näppäimistöasettelut riippuvat näppäimistön kielestä.

Näppäimistöasettelun valitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Kansainväliset näppäimistöt ja valitse näppäimistö.


Voit valita eri kielille erilliset asetukset näytöllä näkyvälle ohjelmistonäppäimistölle ja ulkoiselle laitteistonäppäimistölle. Näytön näppäimistön asetus määrittää iPhoneen näytöllä näkyvän näppäimistön asettelun. Laitteistonäppäimistön asetus määrittää iPhoneen liitetyn Applen langattoman näppäimistön asettelun.

Applin langattoman näppäimistön käyttäminen

Voit käyttää Applin langatonta näppäimistöä (saatavana erikseen) iPhoneella kirjoittamiseen. Applin langaton näppäimistö liitetään Bluetoothin kautta. Katso ”Parin muodostaminen Bluetooth-laitteesta ja iPhoneesta” sivulla 34.

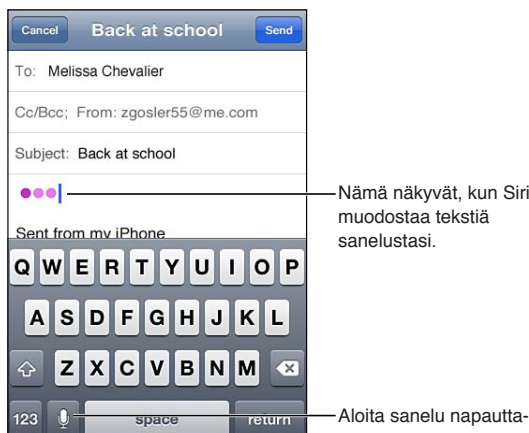
Kun näppäimistöä ja iPhonea on muodostettu pari, niiden välille muodostuu yhteys aina, kun näppäimistö on kantaman (enimmillään n. 9 m) sisällä. Näppäimistö on yhdistetty, jos näytöllä näkyvä näppäimistö ei tule näkyviin, kun napautat tekstikenttää. Säästä akkua laittamalla näppäimistö pois päältä tai purkamalla pariliitos, kun et käytä sitä.


Saneleminen



Sanelun avulla voit luoda tai muokata tekstiä puhumalla kirjoittamisen sijaan. Voit esimerkiksi sanella sähköposti- ja tekstiviestejä sekä muistioita. Sanelu toimii myös muiden valmistajien ohjelmien kanssa, joten voit tehdä monia asioita, kuten päivittää Facebook-statuksesi, lähettää tviittejä tai kirjoittaa ja lähettää instagrammeja. Voit sanella aina kun näytöllä näkyvässä näppäimistöissä näkyy -näppäin.


Huomaa: Laita Siri päälle kohdassa Asetukset > Yleiset > Siri. Sanelu on käytettävissä vain iPhone 4S:ssä ja se vaatii internet-yhteyden mobiili- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Sanelu ei välttämättä ole käytettävissä kaikilla kielillä tai alueilla, ja ominaisuudet saattavat vaihdella alueittain. Palvelusta voidaan periä mobiilidatamaksuja.

Tekstin saneleminen: Napauta  näppäimistöllä. Kun olet valmis, napauta Valmis.



Lisää teksti napauttamalla  uudelleen ja jatka sanelemista.

Sanelun avulla voit myös lisätä sanan tai korvata valitun tekstin. Sijoita lisäskohta paikkaan, johon haluat lisätä tekstiä, tai valitse korvattava teksti, napauta sitten  ja sanele. Jos haluat muuttaa sanaa, valitse se kaksoisnapauttamalla, napauta  ja sano sitten haluamasi sana.

Voit aloittaa sanelun nostamalla iPhoneen korvallesi sen sijaan, että napauttaisit  näppäimistöllä. Kun haluat lopettaa, tuo iPhone takaisin eteesi.

Välimerkkien lisääminen: Sano välimerkki.

Kun sanot esimerkiksi "Dear Mary comma the check is in the mail exclamation mark" tuloksena on "Dear Mary, the check is in the mail!"

Tulostaminen

AirPrint

AirPrintin avulla voit tulostaa langattomasti AirPrint-yhteensopivilla tulostimilla. Voit tulostaa seuraavista ohjelmista:

- Mail – sähköpostiviestit ja liitteet, joita voidaan katsella Pikakatselussa
- Kuvat ja Kamera – kuvat
- Safari – verkkosivut, PDF-dokumentit ja muut liitteet, joita voidaan katsella Pikakatselussa
- iBooks – PDF-dokumentit
- Kartat – näytöllä näkyvä karttanäkymä
- Muistiot – näkyvissä oleva muistio.

Muut App Storesta saatavat ohjelmat saattavat myös tukea AirPrintia.

AirPrint-yhteensopiva tulostin ei vaadi erityisiä käyttöönottoimia. Liitä se vain samaan Wi-Fi-verkkoon kuin iPhone. Jos haluat lisätietoja, katso support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=fi_FI.

Dokumentin tulostaminen

AirPrint lähettää tulostustyöt tulostimeen langattomasti Wi-Fi-verkon kautta. iPhoneen ja tulostimen on oltava samassa Wi-Fi-verkossa.

Dokumentin tulostaminen: Napauta  tai  (käytössä olevan ohjelman mukaan) ja napauta sitten Tulosta. Valitse tulostin sekä tulostusvalinnat ja napauta sitten Tulosta.

Tulostustyön tilan katsominen


Paina kahdesti Koti-painiketta  ja napauta sitten Tulostus.



Tulostus-ohjelma näkyy uusimpana ohjelmana, kun dokumenttia tulostetaan. Ohjelman kuvakkeessa näkyvä merkki kertoo, kuinka monta dokumenttia tulostusjonossa on.

Jos tulostat useampaa dokumenttia, näet yhteenvedon kunkin tulostustyön tilasta valitsemalla sen.

Tulostustyön kumoaminen

Paina kahdesti Koti-painiketta , napauta Tulostus, valitse tulostustyö (jos tulostat useampaa dokumenttia) ja napauta sitten Kumoa tulostus.

Etsiminen

Voit etsiä monista iPhone-ohjelmista, kuten Yhteystiedoista, Mailista, Kalenterista, Musiikista, Viesteistä, Muistioista ja Muistutuksista. Voit etsiä yksittäisestä ohjelmasta tai kaikista ohjelmista kerralla.



iPhonesta etsiminen: Siirtyminen Etsi-näyttöön. (Kun olet Koti-valikon pääsivulla, pyyhkäise oikealle tai paina Koti-painiketta (□).) Syötä tekstiä Etsi-kenttään.

Hakutulokset tulevat näkyviin samalla, kun kirjoitat. Avaa luettelossa oleva kohde napauttamalla sitä. Napauttamalla Etsi saat näppäimistön pois näytöltä ja näet enemmän tuloksia.

Hakutulosten vieressä näkyvät kuvakkeet kertovat, mistä ohjelmista tulokset ovat.

iPhone saattaa näyttää aikaisempiin hakuihisi perustuvan parhaan osuman. Safarin hakutulokset sisältävät mahdollisuuden etsiä verkosta tai Wikipediasta.

Ohjelma	Mitä etsitään
Yhteystiedot	Etu- ja sukunimet ja yritysten nimet
Mail	Vastaanottaja-, Lähetäjä- ja Aihe-kentät sekä kaikkien tilien viestit
Kalenteri	Tapahtumien otsikot, kutsutut, paikat ja huomautukset
Musiikki	Musiikki (kappaleiden, artistien ja albumien nimet) ja podcastien, videoiden ja äänikirjojen otsikot
Viestit	Nimet ja viestien tekstit
Muistiot	Muistioiden teksti
Muistutukset	Otsikot

Hakutoiminto etsii myös iPhonen mukana tulleiden ja siihen asennettujen ohjelmien nimiä, joten jos sinulla on paljon ohjelmia, hakutoiminto voi olla kätevä tapa löytää ja avata niitä.

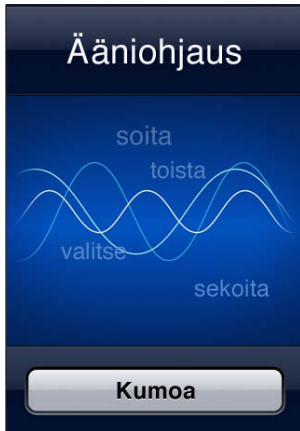
Ohjelmien avaaminen Etsi-näytöltä Syötä ohjelman nimi ja avaa sitten ohjelma suoraan hakutuloksista napauttamalla sitä.

Voit valita Spotlight-haku-asetuksella, mistä sisällöstä etsitään ja missä järjestyksessä tulokset esitetään. Katso "Spotlight-haku" sivulla 168.

Ääniohjaus

Ääniohjauksella voit soittaa puheluita ja ohjata musiikin toistoa äänikomennoilla. iPhone 4S:ssä iPhonea voi ohjata äänellä Sirin avulla. Katso Luku 4, ”Siri,” sivulla 39.

Huomaa: Ääniohjaus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä. Ääniohjaus ei ole käytettävissä iPhone 4S:ssä, kun Siri on päällä.



Ääniohjauksen käyttäminen: Pidä Koti-painiketta painettuna, kunnes Ääniohjaus-näyttö avautuu ja kuulet merkkiään. Voit myös pitää iPhonea kuulokkeiden keskipainiketta painettuna.

Näin onnistut parhaiten:

- Puhu iPhonea mikrofonin samoin kuin jos puhuisit puhelua. Voit myös käyttää Bluetooth-kuulokemikrofonia tai yhteensopivan Bluetooth-autosarjan mikrofonia.
- Puhu selkeästi ja luonnollisesti.
- Sano ainoastaan iPhonea komentoja sekä nimiä ja numeroja. Pidä komentojen välissä lyhyt tauko.
- Käytä koko nimiä.

Jos haluat lisätietoja ääniohjauksen käyttämisestä, mukaan lukien tietoja ääniohjauksen käyttämisestä eri kielillä, katso support.apple.com/kb/HT3597?viewlocale=fi_FI.

Ääniohjaus odottaa yleensä, että komennot puhutaan kielellä, joka iPhonea on asetettu (avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli). Ääniohjaus-asetuksissa voit vaihtaa äänikomennoissa käytettävän kielen. Joistakin kielistä on käytettävissä eri murteita tai korostuksia.

Kielen tai maan vaihtaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Ääniohjaus ja napauta kieltä tai maata.

Musiikki-ohjelman ääniohjaus on aina päällä, mutta voit turvallisuuden parantamiseksi estää puheluiden soittamisen ääniohjauksella, kun iPhone on lukittuna.

Äänivalinnan estäminen, kun iPhone on lukittuna: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja laita Äänivalinta pois päältä. Kun haluat käyttää äänivalintaa, avaa iPhonea lukitus.

Katso ”Äänivalinta” sivulla 57 ja ”Sirin tai ääniohjauksen käyttäminen Musiikki-ohjelmassa” sivulla 79.

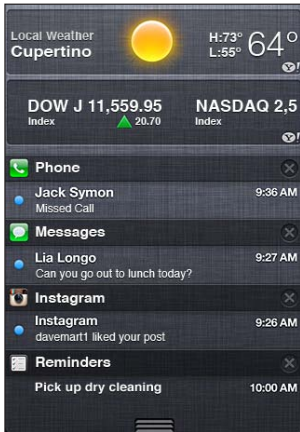
Ilmoitukset

Ilmoituskeskus näyttää samassa paikassa kaikki ilmoitukset, mm. ilmoitukset

- vastaamattomista puheluidista ja puheviesteistä

- uusista sähköpostiviesteistä
- uusista tekstiviesteistä
- Muistutukset-ohjelmasta
- kalenteritapahtumista
- kaveripyynnöistä (Game Center)
- Sää-ohjelmasta
- Pörssi-ohjelmasta.


Ilmoituskeskuksen näyttäminen: Vedä alas näytön yläreunasta alkaen. Näytä lisää ilmoituksia vierittämällä listaa.



Ilmoitukset näkyvät myös lukitulla näytöllä tai lyhyen aikaa näytön yläreunassa, kun käytät iPhonea. Näet kaikki nykyiset hälytykset ja ilmoitukset Ilmoituskeskuksessa.

Monet ohjelmat, kuten Puhelin, Viestit, Mail ja App Store, näyttävät Koti-valikon kuvakkeessa ilmoitusmerkin, jossa on numero (ilmaisemassa saapuneita kohteita) tai huutomerkki (ilmaisemassa ongelmaa). Jos nämä ohjelmat ovat kansion sisällä, merkki näkyy kansiossa. Numeroitu merkki näyttää niiden kohteiden kokonaismäärän, joille et ole vielä tehnyt mitään, kuten saapuneet puhelut, sähköpostiviestit ja tekstiviestit sekä ladattavissa olevat ohjelmapäivitykset. Jos merkissä on huutomerkki, ohjelmassa on jokin ongelma.



Ilmoituksen reagoiminen Ilmoituskeskuksessa	Napauta ilmoitusta.
Ilmoituksen reagoiminen lukitulla näytöllä	Pyyhkäise ilmoituksessa näkyvää kuvaketta oikealle.
Ilmoitusten poistaminen Ilmoituskeskuksesta	Napauta  ja napauta sitten Tyhjennä.
Ilmoitusvalintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Ilmoitukset.

Twitter

Kirjaudu sisään Twitter-tilillesi (tai luo uusi tili) Asetuksissa, jotta voisit lähettää liitteitä tviittien mukana seuraavista ohjelmista:

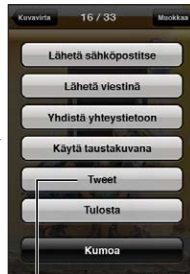
- Kamera tai Kuvat (kuva)

- Safari (verkkosivu)
- Kartat (sijainti)
- YouTube (video).

Twitter-tilille kirjautuminen tai Twitter-tilin luominen: Avaa Asetukset > Twitter. Syötä nykyisen tilin käyttäjätunnus ja salasana tai napauta Luo uusi tili.



Tviittaa kuva Kamera- tai Kuvat-ohjelmasta napauttamalla toimintopainiketta.



Tviittaa kuva.

Kuvan, videon tai verkkosivun tviittäminen	Näytä kohde, napauta ja napauta sitten Tviittaa. Jos ei näy, napauta näyttöä. Jos haluat sisällyttää sijaintisi, napauta Lisää sijainti. Sijaintipalvelujen on oltava päällä kohdassa Asetukset > Sijaintipalvelut.
Sijainnin tviittäminen kartoissa	Napauta sijainnin nastaa, napauta , napauta Jaa sijainti ja napauta sitten Tviittaa.
Nykyisen sijainnin lisääminen tviittiin	Napauta . Sijaintipalvelujen on oltava päällä kohdassa Asetukset > Sijaintipalvelut.
Twitter-käyttäjänimien ja valokuvien lisääminen yhteystietoihin	Avaa Asetukset > Twitter ja napauta sitten Päivitä yhteystiedot.
Twitterin ottaminen käyttöön Kuville tai Safarille	Avaa Asetukset > Twitter.

Kun kirjoitat tviitin, näytön oikeassa alakulmassa näkyy jäljellä olevien merkkien määrä. Liitteet vievät osan tviitin 140 merkistä.

Voit myös asentaa Twitter-ohjelman ja käyttää sitä mm. tviittien lähettämiseen, aikajanan katsomiseen, pinnalla olevien aiheiden etsimiseen.

Twitter-ohjelman asentaminen: Avaa Asetukset > Twitter ja napauta sitten Asenna.

Jos haluat ohjeita Twitter-ohjelman käyttöön, avaa ohjelma, napauta Muut-painiketta (...), napauta Accounts & Settings, napauta Settings ja napauta sitten Manual.

Kaukosäätimellä ja mikrofonilla varustetut Apple-nappikuulokkeet

iPhonen mukana tulevissa Apple-nappikuulokkeissa on mikrofoni, äänenvoimakkuuspainikkeet ja integroitu painike, jolla voit helposti vastata puheluun ja lopettaa puhelun sekä hallita äänisisällön ja videon toistoa.



Liitä kuulokkeet kuunnellaksesi musiikkia tai soittaaksesi puhelun. Painamalla keskipainiketta voit ohjata musiikin toistoa sekä vastata puheluun ja lopettaa puhelun, vaikka iPhone olisi lukittuna.

Kappaleen tai videon toiston keskeyttäminen	Paina keskipainiketta. Jatka toistoa painamalla uudelleen.
Siirtyminen seuraavaan kappaleeseen	Paina keskipainiketta nopeasti kaksi kertaa.
Edelliseen kappaleeseen palaaminen	Paina keskipainiketta nopeasti kolme kertaa.
Kelaus eteenpäin	Paina keskipainiketta nopeasti kaksi kertaa ja pidä se painettuna.
Kelaus taaksepäin	Paina keskipainiketta nopeasti kolme kertaa ja pidä se painettuna.
Äänenvoimakkuuden säätäminen	Paina painiketta + tai –.
Saapuvaan puheluun vastaaminen	Paina keskipainiketta.
Nykyisen puhelun lopettaminen	Paina keskipainiketta.
Saapuvan puhelun hylkääminen	Pidä keskipainiketta painettuna noin kaksi sekuntia ja vapauta sitten painike. Kaksi matalaa piippausta vahvistavat, että puhelu hylättiin.
Saapuvaan tai pidossa olevaan puheluun siirtyminen ja meneillään olevan puhelun asettaminen pitoon	Paina keskipainiketta. Vaihda takaisin ensimmäiseen puheluun painamalla uudelleen.
Saapuvaan tai pidossa olevaan puheluun vaihtaminen ja nykyisen puhelun lopettaminen	Pidä keskipainiketta painettuna noin kaksi sekuntia ja vapauta sitten painike. Kaksi matalaa piippausta vahvistavat, että ensimmäinen puhelu on lopetettu.
Sirin tai ääniohjauksen käynnistäminen	Pidä keskipainiketta painettuna. Katso Luku 4, "Siri," sivulla 39 tai "Ääniohjaus" sivulla 30.



Jos saat puhelun, kun kuulokkeet on liitetty, soittoaäni kuuluu sekä iPhone'n kaiuttimesta että kuulokkeista.

AirPlay


Voit suoratoistaa musiikkia, kuvia ja videota langattomasti teräväpiirtotelevisioon AirPlayn ja Apple TV:n avulla. AirPlayn avulla voi myös suoratoistaa ääntä AirPort Extreme -tukiasemaan. Muilta valmistajilta on satavana muita AirPlay-yhteensopivia vastaanottimia. Lisätietoja on verkossa Apple Storessa.

Sisällön suoratoistaminen AirPlay-yhteensopivaan laitteeseen: Käynnistä video, kuvaesitys tai musiikkikappale ja napauta sitten  ja valitse AirPlay-laite. Kun suoratoisto alkaa, voit poistua ohjelmasta, joka toistaa sisältöä.

iPhonen ja AirPlay-laitteen on oltava samassa Wi-Fi-verkossa.

AirPlay-ohjauksen käyttäminen nopeasti	Kun näyttö on päällä, paina Koti-painiketta  kaksi kertaa ja vieritä moniajopalkin vasempaan päähän.
Toiston vaihtaminen AirPlaysta takaisin iPhoneen	Napauta  ja valitse iPhone.

iPhone 4S:ssä voit näyttää iPhonen näytön televisiossa Apple TV:n avulla. iPhonen näytön koko sisältö näkyy televisiossa.

iPhonen näytön näyttäminen televisiossa: Napauta moniajopalkin vasemmassa päässä , valitse Apple TV ja napauta näkyviin tulevaa Peilaus-painiketta.

iPhone 4S:n näytön yläreunassa näkyy sininen palkki, kun peilaus on päällä. Voit myös näyttää iPhonen näytön televisiossa käyttämällä kaapelia. Katso "Videoiden katselu televisiossa" sivulla 130.

Bluetooth-laitteet

Voit käyttää iPhonea Applen langattoman näppäimistön ja muiden Bluetooth-laitteiden, kuten Bluetooth-kuulokemikrofonien, -autosarjojen ja -stereokuulokkeiden kanssa. Muiden valmistajien Bluetooth-kuulokkeet saattavat tukea äänenvoimakkuus- ja toistosäätimiä. Katso Bluetooth-laitteen mukana tulleita ohjeita. Jos haluat tietoja tuetuista Bluetooth-profiileista, katso support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=fi_FI.

Parin muodostaminen Bluetooth-laitteesta ja iPhoneesta

VAROITUS: Tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämistä ja turvallisesta ajamisesta löytyy *Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteesta support.apple.com/fin_FI/manuals/iphone/.

Ennen kuin voit käyttää Bluetooth-laitetta iPhonen kanssa, niistä on muodostettava pari.

Parin muodostaminen Bluetooth-kuulokemikrofonista, -autosarjasta tai muusta laitteesta ja iPhoneesta:

- 1 Aseta laite löydettäväksi tai etsimään muita Bluetooth-laitteita noudattamalla laitteen mukana tulleita ohjeita.
- 2 Avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja ota Bluetooth käyttöön.
- 3 Valitse laite iPhoneessa ja syötä sen pääsyavain tai PIN-koodi. Ohjeita pääsyavaimesta tai PIN-koodista löydät laitteen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Kun Bluetooth-laitteesta ja iPhoneesta on muodostettu pari, iPhone on asetettava käyttämään laitetta puheluissa. Katso laitteen mukana tulleita ohjeita.

Kun iPhone on yhdistetty Bluetooth-kuulokemikrofoniin tai -autosarjaan, lähtevät puhelut kulkevat laitteen kautta. Saapuvat puhelut siirretään laitteeseen, jos vastaat laitteella ja iPhoneen, jos vastaat iPhoneella.

Parin muodostaminen Applen langattomasta näppäimistöstä ja iPhoneesta:




- 1 Avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja ota Bluetooth käyttöön.
- 2 Laita langaton Apple-näppäimistö päälle painamalla sen virtapainiketta.
- 3 Valitse iPhoneessa Laitteet-kohdan alta näppäimistö.
- 4 Kirjoita pääsyavain näppäimistöllä ohjeiden mukaisesti ja paina rivinvaihtoa.

Huomaa: Voit asettaa Applen langattoman näppäimistön pariaksi vain yhdelle iPhoneille kerrallaan. Jos haluat asettaa pariaksi toisen näppäimistön, nykyinen pari on ensin purettava.

Jos haluat lisätietoja, katso ”Applien langattoman näppäimistön käyttäminen” sivulla 27

Bluetoothin tila


Bluetooth-kuvake tulee näkyviin iPhoneen tilapalkkiin näytön yläreunaan:

-  tai : Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen kanssa. (Väri riippuu tilapalkin väristä.)
- : Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen kanssa, mutta laite on kantaman ulkopuolella tai pois päältä.
- *Ei Bluetooth-kuvaketta:* Bluetooth on pois päältä tai se ei muodosta paria laitteen kanssa.

Bluetooth-laitteen ja iPhoneen parin purkaminen

Voit purkaa Bluetooth-laitteen ja iPhoneen parin, jos et enää halua käyttää niitä yhdessä.

Bluetooth-laitteen pariasetuksen purkaminen:

- 1 Avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja ota Bluetooth käyttöön.
- 2 Napauta laitteen nimen vieressä  ja napauta ”Unohda tämä laite”.

Akku

iPhoneessa on sisäinen akku.

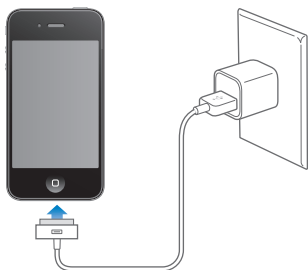
Akun lataaminen

VAROITUS: Tärkeitä turvallisuustietoja iPhoneen lataamisesta löytyy *Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/.

Näytön oikeassa yläkulmassa oleva kuvake näyttää akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan. Voit myös tarkistaa akun jäljellä olevan varauksen prosentteina. Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö ja laita asetus päälle Akun käyttö -kohdassa.



Akun lataaminen: Liitä iPhone pistorasiaan käyttäen mukana tulevaa telakkaliitäntä-USB-kaapelia ja USB-virtalähdettä.



Huomaa: iPhoneen liittäminen pistorasiaan voi käynnistää iCloud-varmuuskopiointin tai langattoman iTunes-synkronoinnin. Katso ”iPhoneen varmuuskopioiminen” sivulla 176 ja ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 18.

Akun lataaminen ja iPhoneen synkronoiminen: Liitä iPhone tietokoneeseen käyttäen mukana tullutta telakkaliitäntä-USB-kaapelia. Tai liitä iPhone tietokoneeseen käyttäen mukana tullutta kaapelia ja erikseen myytävää telakkaa.

Jos näppäimistössä ei ole suuritehoista USB 2.0 -porttia, iPhone on liitettävä tietokoneen USB 2.0 -porttiin.



Tärkeää: iPhoneen akku voi latautumisen sijasta tyhjentyä, jos iPhone on liitettynä tietokoneeseen, joka on pois päältä tai nukkumis- tai valmiustilassa.

Jos synkronoit tai käytät iPhonea sen lataamisen aikana, lataaminen saattaa kestää pidempään.

Tärkeää: Jos iPhoneen akku on hyvin tyhjä, se saattaa näyttää toisen seuraavista kuvista, mikä tarkoittaa, että iPhonea on ladattava jopa 10 minuuttia ennen kuin sitä voidaan käyttää. Jos iPhoneen akun varaus on erittäin alhainen, näyttö saattaa pysyä pimeänä jopa 2 minuuttia ennen kuin toinen hyvin tyhjä akku osoittavista kuvista tulee näkyviin.



Akun käyttöajan maksimoiminen

iPhonessa on litiumioniakku. Tietoja iPhoneen akun käyttöajan maksimoimisesta on osoitteessa www.apple.com/fi/batteries.

Akun vaihtaminen

Ladattavien akkujen latauskertojen määrä on rajallinen, ja akku voidaan joutua lopulta vaihtamaan uuteen. iPhoneen akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa; sen voi vaihtaa vain valtuutettu huoltopalvelun tarjoaja. Lisätietoja löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/batteries/replacements.html.

Suojausominaisuudet

Suojausominaisuudet auttavat suojaamaan iPhoneen sisältämiä tietoja, jotta muut eivät pääsisi niihin käsiksi.

Pääsykoodit ja tietojen suojaus

Voit asettaa pääsykoodin, joka on syötettävä joka kerta, kun iPhone käynnistetään tai herätetään.

Pääsykoodin asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja syötä nelinumeroinen pääsykoodi. Vahvasta pääsykoodi syöttämällä se uudelleen. iPhone vaatii pääsykoodia lukituksen avaamiseen ja pääsykoodilukitusasetusten näyttämiseen.

Pääsykoodin asettaminen laittaa tietojen suojaus päälle. Tietojen suojaus käyttää pääsykoodia avaimena iPhoneen tallennettujen sähköpostiviestien ja niiden liitteiden salaamisessa. (Myös jotkin App Storesta saatavat ohjelmat saattavat käyttää tietojen suojausta.) Ilmoitus Asetusten pääsykoodinäytön alareunassa kertoo, onko tietojen suojaus käytössä.

Voit parantaa iPhoneen suojausta laittamalla Numerokoodi-asetuksen pois päältä ja käyttämällä pidempää pääsykoodia, jossa on numeroita, kirjaimia, välimerkkejä ja erikoismerkkejä. Katso "Pääsykoodi" sivulla 168.

Tärkeää: iPhone 3GS:ssä, jonka mukana ei tullut iOS 4:ää tai uudempaa, iOS-ohjelmisto on myös palautettava, jotta tietojen suojaus voitaisiin ottaa käyttöön. Katso "iPhoneen ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen" sivulla 178.

Äänivalinnan estäminen, kun iPhone on lukittuna: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja laita Äänivalinta pois päältä. Kun haluat käyttää äänivalintaa, avaa iPhoneen lukitus.

Etsi iPhoneeni

Etsi iPhoneeni -toiminnolla voit etsiä ja suojata iPhonesi käyttämällä ilmaista Find My iPhone -ohjelmaa toisessa iPhoneessa, iPadissa tai iPod touchissa tai verkkoselaimella varustetussa Macissa tai PC:ssä, joka on kirjattu sisään www.icloud.comiin tai www.me.comiin.

Etsi iPhoneeni sisältää seuraavat toiminnot:

- **Paikantaminen kartalla:** Näyttää iPhoneen likimääräisen sijainnin kartalla koko näytön näkyvässä.
- **Viestin lähettäminen tai äänimerkin antaminen:** Mahdollistaa viestin kirjoittamisen iPhoneen näytölle tai äänimerkin soittamisen täydellä äänenvoimakkuudella kahden minuutin ajan, vaikka soitto/ääneton-kytkin olisi äänetön-asennossa.
- **Etäpääsykoodi:** Mahdollistaa iPhoneen lukitsemisen etänä ja 4-numeroisen pääsykoodin asettamisen, vaikka pääsykoodia ei olisi ennestään.
- **Etätyhjennys:** Mahdollistaa kaiken median ja datan poistamisen iPhoneesta palauttamalla sen tehdasasetukset.

Tärkeää: Etsi iPhoneeni -palvelun on oltava päällä iPhoneen iCloud- tai MobileMe-asetuksissa, ennen kuin sen ominaisuuksia voi käyttää. Etsi iPhoneeni -palvelu voidaan ottaa käyttöön vain yhdelle tilille.

Etsi iPhoneeni -palvelun laittaminen päälle iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita Etsi iPhoneeni päälle.
---	---

Etsi iPhoneeni -palvelun laittaminen päälle MobileMen avulla	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, napauta MobileMe-tiliäsi ja laita sitten Etsi iPhoneeni päälle.
--	--

Katso "iCloud" sivulla 16 tai "Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto" sivulla 16.

iPhonen puhdistaminen

Puhdista iPhone välittömästi, jos se joutuu kosketuksiin tahraavien aineiden kanssa, kuten muste, värit, meikit, lika, ruoka, öljyt ja voiteet. Kun aiot puhdistaa iPhonea, irrota kaikki kaapelit ja sammuta iPhone (pidä käynnistyspainiketta painettuna ja liu'uta sitten näytölle tulevaa liukusäädintä). Käytä sitten pehmeää, hieman kostutettua, nukkaamatonta liinaa. Vältä kosteuden joutumista aukkoihin. Älä käytä ikkunanpuhdistusaineita, kodin puhdistusaineita, paineilmaa, aerosolisuihkeita, liuottimia, alkoholia, ammoniakkaa tai hankausaineita iPhonea puhdistamiseen. iPhone 3GS:n etupinta ja iPhone 4S:n ja iPhone 4:n etu- ja takapinta on valmistettu lasista, jossa on rasvaa hylkivä pinnoite. Puhdista nämä pinnat pyyhkimällä ne vain pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla. Pinnoitteen rasvanhylkimiskyky heikkenee ajan mittaan normaalissa käytössä, ja näytön hierominen hankaavalla materiaalilla heikentää tehoa entisestään ja voi naarmuttaa lasia.

Lisätietoja iPhonea käsittelystä löytyy *iPhonea tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone.

iPhonen uudelleenkäynnistäminen tai nollaaminen

Jos jokin ei toimi oikein, kokeile iPhonea uudelleenkäynnistystä, ohjelman pakottamista lopettamaan tai iPhonea nollaamista.

iPhonen uudelleenkäynnistäminen: Pidä käynnistyspainiketta painettuna, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin. Sammuta iPhone liu'uttamalla sormea liukusäätimen yli. Kytke iPhone takaisin päälle pitämällä käynnistyspainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

Jos et voi sammuttaa iPhonea tai ongelma jatkuu, sinun on ehkä nollattava iPhone. Nollaus tulee tehdä vain, jos iPhonea sammuttaminen ja käynnistäminen uudelleen ei korjaa ongelmaa.

Ohjelman pakottaminen sulkeutumaan: Pidä käynnistyspainiketta painettuna muutaman sekunnin ajan, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin, ja pidä sitten Koti-painiketta painettuna, kunnes ohjelma sulkeutuu.

Voit myös pakottaa ohjelman lopettamaan poistamalla sen moniajopalkista. Katso "Ohjelmien avaaminen ja vaihtaminen" sivulla 19.

iPhonen nollaaminen: Pidä Käynnistys- ja Koti-painiketta painettuna vähintään 10 sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

Lisää vianmääritysohjeita löytyy kohdasta Liite B, "Tuki ja muita tietoja," sivulla 176.

Mikä Siri on?

Siri on älykäs henkilökohtainen avustaja, joka auttaa sinua tekemään asioita puhumalla. Siri ymmärtää luonnollista puhetta, joten sinun ei tarvitse opetella komentoja tai muistaa avainsanoja. Voit kysyä asioita eri tavoilla. Voit sanoa esim. "Set the alarm for 6:30 a.m." tai "Wake me at 6:30 in the morning". Siri ymmärtää sen molemmilla tavoilla.

Sirillä voit esimerkiksi kirjoittaa ja lähettää viestejä, sopia tapaamisia, soittaa puheluita, hankkia reittiohjeita, asettaa muistutuksia ja etsiä tietoa internetistä – puhumalla tavalliseen tapaan. Siri ymmärtää, mitä sanot, ja tietää, mitä tarkoitat. Siri toistaa kuulemansa ja kysyy, jos tarvitsee selvennystä tai lisätietoja. Se on hyvin samanlaista kuin keskustelu ihmisen kanssa.

Jos kysyt esim. "Any good burger joints around here?", Siri saattaa vastata "I found a number of burger restaurants near you". Jos sanot "Hmm. How about tacos", Siri muistaa, että kysyit juuri ravintoloista ja etsii lähistöltä meksikolaisia ravintoloita.

Siri ymmärtää, mitä sanot, ja vastaa nopeasti käyttämällä hyväkseen iPhone'n oman laskentatehon lisäksi Applen palvelinkeskuksia. Jotta Siri tietäisi, mistä puhut, se hyödyntää myös yhteystiedoissasi, musiikkikirjastossasi, kalenterissasi, muistutuksissasi jne. olevia tietoja.

Siri toimii useimpien iPhone 4S:n vakio-ohjelmien kanssa ja se on riittävän älykäs tietääkseen, mitä ohjelmaa käyttää pyynnön suorittamiseen. Siri käyttää myös haku- ja sijaintipalveluita auttaakseen sinua pyyntöjesi kanssa.

On todella paljon asioita, joita voit sanoa Sirille! Tässä on alkajaisiksi joitakin esimerkkejä:


- Call Joe
- Set the timer for 30 minutes
- How far to the nearest Apple store?
- Is it going to rain tomorrow?

Huomaa: Siri on käytettävissä vain iPhone 4S:ssä ja se vaatii internet-yhteyden mobiili- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Siri ei välttämättä ole käytettävissä kaikilla kielillä tai alueilla, ja ominaisuudet saattavat vaihdella alueittain. Palvelusta voidaan periä mobiilidatamaksuja.

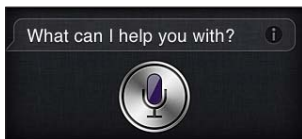
Sirin käyttäminen

Sirin käynnistäminen

Siri herää henkiin painikkeen painalluksella.

Sirin käynnistäminen: Paina Koti-painiketta , kunnes Siri tulee näkyviin.

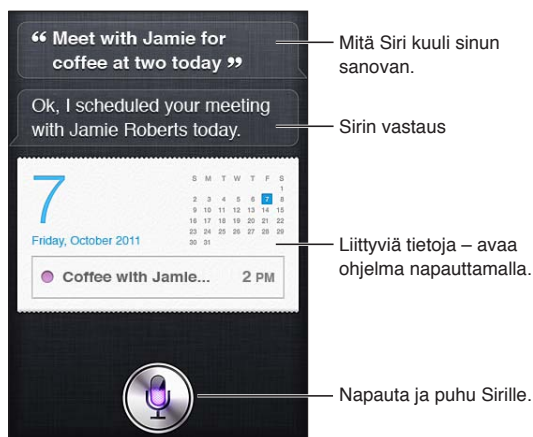
Kuulet kaksi nopeaa piippausta ja näet näytöllä ”Miten voin olla avuksi?”



Ala vain puhua. Kun mikrofonikuvake syttyy, tiedät, että Siri kuulee sinua. Kun olet aloittanut keskustelun Sirin kanssa, napauta mikrofonikuvaketta, kun haluat puhua sille uudelleen.

Siri odottaa, että lopetat puhumisen, mutta voit myös ilmaista sille lopettaneesi napauttamalla mikrofonikuvaketta. Tämä on hyödyllistä, kun taustahälyä on paljon. Se saattaa myös nopeuttaa Sirin kanssa keskustelemista, koska Sirin ei tarvitse odottaa taukoa.

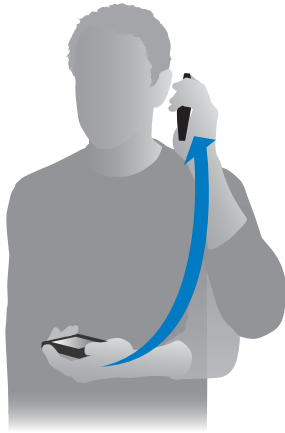
Kun lopetat puhumisen, Siri näyttää, mitä se kuuli, ja vastaa. Siri ottaa huomioon usein asiaan liittyviä lisätietoja, jotka saattavat olla hyödyksi. Jos tiedot liittyvät ohjelmaan, esim. kirjoitettavaan tekstiviestiin tai pyydettyyn sijaintiin, voit avata ohjelman lisätietoja ja -toimintoja varten napauttamalla näyttöä.



Siri saattaa kysyä lisätietoja, jos se tarvitsee niitä pyynnön suorittamiseen. Jos sanot Sirille esim. ”Remind me to call mom”, Siri saattaa kysyä ”What time would you like me to remind you?”. Sinun ei tarvitse kertoa Sirille kaikkea kerralla. Siri pyytää sinulta tarvitsemansa lisätiedot.

Voit aloittaa Sirille puhumisen tuomalla iPhone'n korvallesi kuin olisit aloittamassa puhelua. Jos näyttö ei ole päällä, paina käynnistys- tai Koti-painiketta. Kuulet kaksi nopeaa piippausta, jotka osoittavat, että Siri kuuntelee. Sitten voit alkaa puhua.


Jos Siri ei reagoi, kun tuot iPhone'n korvallesi, aloita niin, että näyttö on sinua kohti, jotta kätesi kääntyy matkalla ylös.



Pyynnön kumoaminen

Sano "cancel", napauta  tai paina Koti-painiketta .

Sirillä aloitetun puhelun lopettaminen

Ennen kuin Puhelin avautuu, paina Koti-painiketta . Jos Puhelin on jo avoinna, napauta Lopeta.

Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi

Mitä enemmän Siri tietää sinusta, sitä paremmin se voi auttaa sinua. Siri hakee tietoja sinusta Yhteystiedot-ohjelman Omat tiedot -kortista.

Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi: Avaa Asetukset > Siri > Omat tiedot ja napauta nimeäsi.

Laita koti- ja työosoitteesi korttiin, jotta voisit sanoa esim. "How do I get home?" ja "Remind me to call Bob when I get to work".

Siri haluaa tietää myös tärkeistä henkilöistä elämässäsi, joten määritä kyseiset ihmissuhteet omaan korttiisi. Siri voit asettaa ne puolestasi. Kun esim. ensimmäisen kerran pyydät Siriä soittamaan sisarellesi, Siri kysyy, kuka sisaresi on (jos tätä tietoa ei vielä ole kortissasi). Siri lisää kyseisen suhteen omaan korttiisi, jotta sen ei tarvitse kysyä sitä enää seuraavalla kerralla.

Luo Yhteystiedot-ohjelmassa kortit kaikille tärkeille henkilöille elämässäsi ja lisää niihin tietoja, kuten puhelinnumerot, sähköpostiosoitteet, koti- ja työosoitteet ja lempinimet.

Näytöllä näkyvä opas

Siri antaa sinulle suoraan näytöllä esimerkkejä asioista, joita voit sanoa. Kysy Siriltä "what can you do" tai napauta ⓘ, kun Siri tulee näkyviin.



Langaton Siri

Voit käyttää Siriä iPhoneen mukana tulevilla Applen kuulokkeilla, joissa on kaukosäädin ja mikrofonit, tai muilla tuetuilla kuulokkeilla tai Bluetooth-kuulokemikrofoneilla.

Sirille puhuminen kuulokkeilla: Pidä keskipainiketta painettuna.

Sirille puhuminen Bluetooth-kuulokemikrofonilla: Pidä puhelupainiketta painettuna.

Jos haluat jatkaa keskustelua Sirin kanssa, pidä painiketta painettuna aina, kun haluat puhua.

Kun käytät kuulokkeita tai kuulokemikrofonia, Siri puhuu vastauksensa sinulle. Siri lukee sanelemasi tekstiviestit ja sähköpostit ennen niiden lähettämistä. Näin voit halutessasi muuttaa viestiä. Siri lukee myös muistutusten aiheet ennen niiden luomista.

Asiayhteys

Siri seuraa sitä, missä olet ja mitä teet, joten se ymmärtää asiayhteyksiä. Jos saat tekstiviestin Bobilta, sano vain "Reply", ja Siri tietää, että haluat lähettää tekstiviestin Bobille. Sano "Call him" ja Siri soittaa Bobille. Siri kertoo aina sinulle, mitä se aikoo tehdä.

Sirin asetusten tekeminen

Sirin laittaminen päälle tai pois päältä: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri.

Huomaa: Sirin laittaminen pois päältä nollaa Sirin, jolloin Siri unohtaa kaiken, mitä se on oppinut äänestäsi.

Sirin asetusten tekeminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri.

Kieli: Valitse kieli, jota haluat käyttää Sirin kanssa.

Puhepalaute: Oletuksena Siri vastaa puhumalla vain, kun pidät iPhonea korvallasi tai kun käytät Siriä kuulokkeilla tai kuulokemikrofonilla. Jos haluat, että Siri vastaa aina puhumalla, aseta tämä valinta arvoon Aina.

Omat tiedot: Kerro Sirille, mikä Yhteystiedot-kortti sisältää omat tietosi. Katso "Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi" sivulla 41.

Nosta ja puhu: Puhu Sirille nostamalla iPhone korvallesi, kun näyttö on päällä.

Siriin käytön salliminen tai estäminen, kun iPhone on lukittu pääsykoodilla: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.

Voit poistaa Sirin käytöstä myös käyttämällä rajoituksia. Katso "Rajoitukset" sivulla 169.

Sijaintipalvelut

Koska Siri ymmärtää sijainteja, kuten "current", "home" ja "work", se voi muistuttaa sinua tehtävistä asioista, kun lähdet tietystä paikasta tai saavut sinne. Sano Sirille "Remind me to call my wife when I leave the office" ja Siri tekee juuri niin.

Sijaintitietoa ei seurata eikä tallenneta puhelimen ulkopuolelle. Voit edelleen käyttää Siriä, jos laitat Sijaintipalvelut pois päältä, mutta Siri ei tee mitään, mikä vaatii sijaintitietoja.

Sijaintipalveluiden käytön estäminen Siriltä: Avaa Asetukset > Sijaintipalvelut.

Käyttöapu

Sokeat ja heikkonäköiset voivat käyttää Siriä VoiceOverilla, iOS:n sisäänrakennetulla näytönlukijalla. VoiceOver puhuu ääneen kaiken näytöllä näkyvän, mukaan lukien Sirin vastausten tekstin, joten voit käyttää iPhonea näkemättä sitä.

VoiceOverin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Käyttöapu.


Kun laitat VoiceOverin päälle, myös ilmoitukset luetaan sinulle ääneen. Jos haluat lisätietoja, katso "VoiceOver" sivulla 145.

Sirin korjaaminen

Jos Sirillä on vaikeuksia


Sirillä saattaa joskus olla vaikeuksia ymmärtää sinua. Sirin saattaa olla esim. meluisissa ympäristöissä vaikeaa kuulla, mitä sanot. Jos puhut aksentilla, Siriltä saattaa kestää jonkin aikaa tottua puhetyyliisi. Jos Siri ei kuullut sinua oikein, voit tehdä korjauksia.

Siri näyttää, mitä se kuuli sinun sanovan, yhdessä vastauksensa kanssa.

Sirin kuulemien asioiden korjaaminen: Napauta kuplaa, jossa näkyy, mitä Siri kuuli sinun sanovan. Muokkaa pyyntöäsi kirjoittamalla tai napauta näppäimistöllä , jos haluat sanella.

Jos haluat lisätietoja sanelemisesta, katso "Saneleminen" sivulla 55.

Jos jokin kohta tekstistä on alleviivattu sinisellä, napauta sitä ja Siri ehdottaa vaihtoehtoja. Napauta jotakin ehdotuksista tai korvaa teksti kirjoittamalla tai sanelemalla.

Sirin korjaaminen puhumalla: Napauta  ja esitä pyyntösi toisin sanoin tai selkeämmin. Esimerkiksi "I meant Boston".

Kun korjaat Siriä, älä sano, mitä *et halua*, vaan sano, mitä *haluat*.

Sähköpostin tai tekstiviestin korjaaminen: Jos Siri kysyy, haluatko lähettää viestin, sano vaikkapa:

"Change it to: Call me tomorrow."

"Add: See you there question mark."

"No, send it to Bob."

"No." (jos haluat pitää viestin lähettämättä sitä)

"Cancel."


Jos haluat, että Siri lukee viestin sinulle, sano "Read it back to me" tai "Read me the message". Jos se on oikein, sano vaikkapa "Yes, send it".

Katso "Mail" sivulla 49 ja "Viestit" sivulla 45.

Miten Siri oppii?

Siri toimii alusta alkaen ilman käyttöönottoa ja paranee ajan myötä. Siri oppii tietoja aksentistasi ja muista äänesi ominaisuuksista ja luokittelee äänesi joksikin murteeksi tai aksentiksi, jota se ymmärtää. Kun yhä useammat ihmiset käyttävät Siriä ja se altistuu useammille kielivariaatioille, tunnistus paranee ja Siri toimii entistä paremmin.

Meluisat ympäristöt

Pidä meluisissa ympäristöissä iPhonea lähellä kasvojasi, mutta älä puhu suoraan sen alareunaan. Puhu edelleen selkeästi ja luonnollisesti. Kun lopetat puhumisen, napauta .

Voit myös yrittää pitää iPhonea korvallasi, kun puhut Sirille.

Verkkoyhteys

Siri saattaa kertoa, että sillä on vaikeuksia muodostaa yhteys verkkoon. Koska Siri käyttää Applen palvelimia puheentunnistukseen ja muihin palveluihin, tarvitset hyvän 3G-, 4G- tai Wi-Fi-yhteyden internetiin.

Siri ja ohjelmat

Siri toimii useimpien iPhone 4S:n vakio-ohjelmien kanssa ja se käyttää ohjelmia, joita se tarvitsee auttaakseen sinua. Siri tietää, mitä ohjelmaa kulloinkin käytät, joten voit viitata näytöllä näkyviin elementteihin. Jos esim. luet viestiä Mailissa, voit sanoa "Reply, I like it".

Puhelin

Sirillä voit soittaa puhelun tai aloittaa FaceTime-puhelun. Voit viitata Yhteystiedoissa oleviin ystäviin, perheenjäseniin tai työkavereihin tai sanoa valittavan puhelinnumeron.

Esimerkiksi:

- Call Jennifer Wright mobile
- Call Susan on her work phone
- Call 408 555 1212
- Call home
- FaceTime Lisa



Jos sanot sekä etu- että sukunimen, on yleensä selvää, kenelle haluat soittaa. Voit myös sanoa vain toisen nimen ja antaa Sirin päätellä loput. Siri etsii ensin suosikeistasi ja, jos se löytää osuman, soittaa kyseiseen numeroon. Seuraavaksi Siri etsi kaikista yhteystiedoistasi. Jos siellä on useampi samanniminen henkilö, Siri kysyy, kenelle heistä haluat soittaa. Siri kysyy myös, mitä puhelinnumeroa käytetään, jos yhteystiedoissasi on useampi numero.

Voit pyytää Siriä soittamaan myös yhteystiedoissasi olevaan yritykseen.

Jotta Siri tietäisi, keneen viittaa, kun pyydät sitä soittamaan puhelun, muista esitellä itsesi Sirille ensin. Katso ”Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi” sivulla 41.

Sirillä aloitetun puhelun lopettaminen

Ennen kuin Puhelin avautuu, paina Koti-painiketta . Jos puhelu on meneillään, napauta Lopeta.

Musiikki

Voit pyytää Siriä toistamaan kappaletta, albumin tai soittolistaa. Voit keskeyttää toiston ja jatkaa sitä. Voit luoda tunnelmaa pyytämällä tiettyntyyppistä musiikkia.

Tai voit sanoa yksinkertaisesti ”Play” ja antaa Sirin valita puolestasi. Jos et tunnista kappaletta, kysy Siriltä ”What’s playing?”

Tässä on joitakin tapoja toistaa musiikkia Sirillä:

- Play The Light of the Sun
- Play Trouble
- Play Taking Back Sunday shuffled
- Play Alicia Keys
- Play some blues
- Play my party mix
- Shuffle my roadtrip playlist
- Play
- Pause
- Resume
- Skip

Jos haluat kuunnella kappaleita, jotka ovat samankaltaisia kuin parhaillaan kuuntelemasi, sano ”Genius”. (Siri luo väliaikaisen Genius-soittolistaa, mutta sitä ei tallenneta.)

Viestit

Voit lähettää tekstiviestejä, pyytää Siriä lukemaan uudet viestit sinulle ja vastata saamiisi viesteihin.

Sano henkilön nimi, jolle haluat lähettää tekstiviestin, tai odota, että Siri kysyy, kenelle haluat lähettää sen. Voit lähettää tekstiviestin puhelinnumeroon tai useammalle henkilölle kerralla.

Jos haluat lähettää tekstiviestin, voit sanoa:

- Tell Susan I’ll be right there
- Send a message to Jason Russell
- Send a message to Lisa saying how about tomorrow?
- Send a message to Susan on her mobile saying I’ll be late
- Send a message to 408 555 1212

- Text Jason and Lisa where are you?



Jos haluat nähdä tai kuulla saamasi viestit, voit sanoa:

- Read me my messages
- Show my new texts
- Read it again

Jos sait juuri tekstiviestin tai jos luet viestiä, jonka sait aiemmin, voit sanoa:

- Reply that's great news
- Tell him I'll be there in 10 minutes
- Call her

Siri ymmärtää asiayhteyden ja tietää kenelle vastata.

Ennen kuin Siri lähettää viestin, se näyttää tai lukee viestin sinulle, jotta voit varmistaa, että se on oikein. Kun Siri kysyy, haluatko lähettää viestin, voit sanoa:

- Change it to: Call me tomorrow
- Add: See you there question mark
- No, send it to Bob
- No. (jos haluat pitää viestin lähettämättä sitä)
- Cancel

Haluatko lisätä viestiisi hymiön? Sano tietenkin "smiley face":-)

Viestien muokkaaminen

Jos luot Sirillä tekstiviestin, mutta se ei ole juuri sellainen, kuin halusit sanoa, voit pyytää Siriä muuttamaan sitä. Jos se on melko lähellä, kannattaa ehkä mieluummin muokata sitä. Kun Siri antaa viestin tarkistettavaksi, avaa se Viestit-ohjelmassa napauttamalla viestikuplaa. Sitten voit muokata viestiä kirjoittamalla tai sanelemalla. Katso "Saneleminen" sivulla 55.

Kalenteri

Voit lisätä kalenteriin uusia tapahtumia, muuttaa olemassa olevia ja katsoa, mitä on tulossa. Kun luot tapahtuman, voit määrittää ajan, paikan, otsikon ja kutsuttavat henkilöt.

Tapahtuman luominen:

- Set up a meeting at 9
- Set up a meeting with Michael at 9
- Meet with Lisa at noon

- Set up a meeting about hiring tomorrow at 9 a.m.
- New appointment with Susan Park Friday at 3
- Schedule a planning meeting at 8:30 today in the boardroom



Tapahtuman muuttaminen tai peruminen:

- Move my 3 p.m. meeting to 4:30
- Reschedule my appointment with Dr. Manning to next Monday at 9 a.m.
- Add Lisa to my meeting with Jason
- Cancel the budget review meeting

Tapahtumista kysyminen Siriltä:

- What does the rest of my day look like?
- What's on my calendar for Friday?
- When is my next appointment?
- When am I meeting with Michael?
- Where is my next event?

Kun luot tapahtuman, muutat sitä tai kysyt siitä, Siri näyttää tietoja tapahtumasta. Jos haluat lisätietoja, napauta tapahtumaa.

Muistutukset

Siri on hyvä tapa luoda pikainen muistutus.

Jos haluat luoda muistutuksen, voit sanoa:

- Remind me to call mom
- Remember to take an umbrella
- Remind me take my medicine at 6 a.m. tomorrow
- Remind me when I leave to call Jason
- Remind me to finish the report by 6

Siri kysyy tietoja, joita se tarvitsee luodakseen muistutuksen, kuten päivämäärä, aika ja paikka.

Jos sisällytät sijaintitiedon, Siri muistuttaa sinua asiasta, kun lähestyt tiettyä paikkaa tai lähdet sieltä. Sijainti voi olla nykyinen sijaintisi ("here") tai yhteystiedoista löytyvä osoite. Jos haluat kertoa Sirille koti- ja työosoitteesi, katso "Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi" sivulla 41.

- Remind me to call my mom when I get home
- Remind me when I get to the office to call my wife

- Remind me to pick up flowers when I leave here
- Remind me to check the time when I get back here

Muistutukset lisätään oletusmuistutusluetteloon.

Oletuslistan asettaminen muistutuksille: Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Oletuslista.

Listan pitäminen ilman, että muistutukselle asetetaan aikaa tai sijaintia:

- Remember to buy milk
- Add eggs to my groceries list

Jos Siri kysyy, koska haluat, että sinua muistutetaan, voit sanoa "never".

Jos sinulla on lista näkyvissä Muistutuksissa, voit täydentää sitä sanomalla yksinkertaisesti "Add":

- Add eggs

Kun luot muistutuksen Sirillä, Siri näyttää sen sinulle, jotta voit vahvistaa sen.



Voit vahvistaa, kumota tai kertoa Sirille, että haluat muuttaa jotakin:

- Change the time to 7
- Make it Tuesday instead
- Change that to: Get the car washed and waxed
- Move it to my Work list
- Move it to my Personal list

Kun vahvistat muistutuksen, voit avata Muistukset-ohjelman ja nähdä muistutuksen ja sen yksityiskohdat napauttamalla muistutusta.

Kartat

Sirillä voit löytää sijainnin, hankkia reittiohjeita ja tarkistaa liikenneolosuhteet. Esimerkiksi:

- How do I get home?
- Show 1 Infinite Loop Cupertino California
- Directions to my dad's work
- What's the traffic like getting home?
- Find coffee near me
- Find some burger joints in Baltimore
- Find a gas station within walking distance

- Good Mexican restaurants around here

Jos kysyt sijaintia, Siri näyttää sen kartalla. Joskus Siri siirtyy suoraan Kartat-ohjelmaan, mutta voit avata Kartat napauttamalla karttaa, jos Siri ei avaa sitä.



Siri saattaa vastata luettelolla vaihtoehtoja. Jos esim. kysyt hampurilaisravintoloita, Siri etsii lähistöltä hampurilaisravintoloita ja järjestää luettelon etäisyyden mukaan. Jos kysyt parasta hampurilaisravintolaa, Siri järjestää arvioinnin mukaan. Jos haluat järjestää luettelon toisella tavalla, kysy "Which is the best?" tai "Which is the closest?"



Mail

Sirillä voit lähettää sähköpostia, tarkistaa sähköpostin ja vastata saamiisi viesteihin.

Sähköpostissa on oltava vähintään yksi vastaanottaja, otsikko (sano "about") ja viestin teksti. Älä suotta yritä sanoa kaikkea yhdellä henkäyksellä; Siri kysyy tietoja, joita se tarvitsee sähköpostin täydentämiseen.

Sähköpostin lähettäminen:

- Email Lisa about the trip
- New email to Susan Park
- Mail Dad about the rent check
- Email Dr. Manning and say I got the forms, thanks

- Mail Lisa and Jason about the party and say I had a great time



Sähköpostin tarkistaminen:

- Check email
- Any new email from Michael today?
- Show new mail about the lease
- Show the email from Lisa yesterday

Sähköpostiin vastaaminen:

- Reply Dear Susan sorry about the late payment
- Call him at work

Ennen kuin Siri lähettää sähköpostin, Siri näyttää tai lukee sen sinulle, jotta voit tarkistaa, että se on oikein. Kun Siri kysyy, haluatko lähettää sähköpostin, voit sanoa:

- Change it to say: Check's in the mail
- Add John (jos haluat lisätä toisen vastaanottajan)
- Change subject to: This weekend

Sähköpostin muokkaaminen

Jos luot Sirillä sähköpostin, mutta se ei ole juuri sellainen, kuin halusit sanoa, voit pyytää Siriä muuttamaan sitä. Jos se on melko lähellä, voit vaihtoehtoisesti muokata sitä. Avaa viesti Mail-ohjelmassa napauttamalla sitä ja muokkaa sitä kirjoittamalla tai sanelemalla. Katso "Saneleminen" sivulla 55.

Sää

Saat Siriltä myös sää tietoa. Jos et anna sijaintia, Siri olettaa, että tarkoitat nykyistä sijaintiasi. Jos et anna aikaa, Siri näyttää tämän päivän ennusteen, mutta voit kysyä minkä tahansa tulevan viikon päivän säästä.

- What's the weather for today?
- What's the weather for tomorrow?
- Will it rain in Cupertino this week?
- What's the forecast for this evening?
- How's the weather in Tampa right now?
- How hot will it be in Palm Springs this weekend?
- What's the high for Anchorage on Thursday?
- What's the temperature outside?

- How windy is it out there?
- When is sunrise in Paris?



Pörssi

Sirillä saat nopeasti tietoja osakkeistasi. Saat tietää niiden markkina-arvon ja P/E-luvun. Voit kysyä tietyistä indekseistä ja tilanteesta yleisesti. Esimerkiksi:

- What's Apple's stock price?
- What's Apple's P/E ratio?
- What did Yahoo close at today?
- How's the Nikkei doing?
- How are the markets doing?
- What's the Dow at?



Kello

Sirillä voit nopeasti asettaa herätyksen aamuksi, ajastimen uunissa olevalle kakulle tai selvittää, mitä kello on lennon määränpäässä.

Hälytysten asettaminen tai muuttaminen:

- Wake me up tomorrow at 7 a.m.
- Set an alarm for 6:30 a.m.
- Wake me up in 8 hours
- Change my 6:30 alarm to 6:45

- Turn off my 6:30 alarm
- Delete my 7:30 alarm

Kun asetat herätyksen, Siri näyttää sen, jotta näet, että se on oikein. Voit laittaa herätyksen päälle tai pois päältä napauttamalla kytkintä. Voit avata herätyksen Kello-ohjelmassa napauttamalla sitä.



Päivämäärän tai kellonajan selvittäminen:

- What time is it?
- What time is it in Berlin?
- What is today's date?
- What's the date this Saturday?

Siri näyttää sinulle kellon. Avaa Kello-ohjelma napauttamalla sen kuvaketta.



Ajastimen käyttäminen:

- Set the timer for ten minutes
- Show the timer
- Pause the timer
- Resume
- Reset the timer
- Stop it

Siri näyttää ajastimen. Avaa Kello-ohjelma napauttamalla sen kuvaketta.



Yhteystiedot

Siri käyttää yhteystietojasi puhelinnumeroiden ja muiden tietojen selvittämiseen ja syntymäpäivistä muistuttamiseen. Siri tietää jopa sukulaisesi katsomalla omaa korttiasi. Katso "Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi" sivulla 41.

Jos haluat kysyä yhteystiedoista, voit sanoa:

- What's Michael's address?
- What is Susan Park's phone number?
- When is my wife's birthday?
- Show Jennifer's home email address
- What's my brother's work address?

Yhteystietojen löytäminen:

- Show Jason Russell
- Find people named Park
- Who is Michael Manning?

Jos et ole varma, mitä puhelinnumeroa käyttää, pyydä Siriä näyttämään henkilön yhteystiedot. Voit soittaa napauttamalla numeroa. Muutkin kohteet ovat aktiivisia: voit aloittaa uuden sähköpostin napauttamalla sähköpostiosoitetta tai puhua kasvojen napauttamalla FaceTime-painiketta. "Find John" saattaa vähentää vaihtoehtojen määrää, jos tiedät, että kyse on Johnista, mutta et muista hänen sukunimeään.



Muistiot

Sirillä voit laatia muistioita puhumalla tai etsiä muistioita, jotka olet jo tehnyt. Sano vaikkapa:

- Note that I spent \$12 on lunch
- Note: check out that new Alicia Keys album
- Find my restaurant note
- Create a reading list note
- Add Tom Sawyer to my reading list note

Siri antaa muistion sinulle tarkistukseen. Jos haluat muokata muistiota, napauta sitä. Siri avaa Muistiot-ohjelman, jossa voit muokata muistiotasi kirjoittamalla tai sanelemalla. Katso "Saneleminen" sivulla 55.

Safari

Voit etsiä asioita verkosta Sirillä, määrittää käytettävän hakukoneen tai etsiä vaikkapa Wikipediasta.

Esimerkiksi:

- Search the web for Bora Bora
- Search for vegetarian pasta recipes
- Search the web for best cable plans
- Google the war of 1812
- Search Wikipedia for Abraham Lincoln
- Search for news about the World Cup
- Bing Alicia Keys

Siri avaa Safarin ja suorittaa pyydetyn haun. Jos et määritä hakukonetta, Siri käyttää Safarin asetuksissa määritettyä. Avaa Asetukset > Safari.

WolframAlpha

Jos pyydät Siriä hankkimaan tietoja tai suorittamaan laskutoimituksen, Siri saattaa käyttää WolframAlphaa (www.wolframalpha.com). Vastaukset sisältävät usein aiheeseen liittyvää tietoa.



Esimerkkikysymyksiä ja -pyyntöjä:

- How many calories in a bagel?
- What is an 18% tip on \$86.74 for four people?
- Who's buried in Grant's tomb?
- How long do dogs live?

- What is the Gossamer Condor?
- What's the square root of 28?
- How many dollars is 45 euros?
- What was the Best Picture of 1983?
- How many days until Christmas?
- How far away is the sun?
- When is the next solar eclipse?
- Show me the Orion constellation
- What's the population of Jamaica?
- How high is Mt. Everest?
- How deep is the Atlantic Ocean?
- What's the price of gasoline in Chicago?

Saneleminen

Kun Siri on päällä, voit myös sanella tekstiä. Katso "Saneleminen" sivulla 27.

Vaikka voit kirjoittaa sähköposteja, tekstiviestejä ja muuta tekstiä puhumalla Sirille suoraan, saatat pitää enemmän sanelemisesta. Sanelemalla voit muokata viestiä koko tekstin korvaamisen sijasta. Saneleminen myös antaa sinulle enemmän aikaa ajatella, kun kirjoitat tekstiä.

Siri ymmärtää, että tauko puheessa tarkoittaa, että olet lopettanut puhumisen. Sen jälkeen Siri vastaa. Tämä mahdollistaa luonnollisen keskustelemisen Sirin kanssa, mutta Siri saattaa keskeyttää sinut ennen kuin olet todella valmis, koska pysähdyit hetkeksi ajattelemaan. Sanelemisen voit keskeyttää niin usein kuin haluat ja jatkaa puhumista, kun olet valmis.

Voit myös aloittaa tekstin kirjoittamisen Sirillä ja sitten jatkaa sanelulla. Voit esim. luoda Sirillä sähköpostin ja avata luonnoksen Mailissa napauttamalla sitä. Mailissa voit täydentää ja muokata viestiä ja tehdä muita muutoksia, kuten lisätä tai poistaa vastaanottajia, muuttaa aihetta tai vaihtaa tiliä, jolta lähetät sähköpostin.

Puhelin

5



Puhelut

Puhelun soittaminen

iPhonella soittaminen tapahtuu napauttamalla nimeä tai numeroa yhteystiedoissa, Sirin avulla (sano "call maija", iPhone 4S) tai napauttamalla jotakin suosikkia tai äskeistä puhelua. Pääset Puhelin-näytön alareunan painikkeilla siirtymään nopeasti suosikkeihin, edellisiin puheluihin, yhteystietoihin ja numeronäppäimistöön, jossa voit valita numeron käsin.

VAROITUS: Katso tärkeitä tietoja turvallisesta ajamisesta *Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/.



Vastaamattomaan puheluun soittaminen

Tee jokin seuraavista:

- *Puhelin*: Napauta Äskeiset ja napauta sitten nimeä tai numeroa.
- *Lukittu näyttö*: Pyyhkäise ilmoituksessa näkyvää kuvaketta oikealle.
- *Ilmoituskeskus*: Napauta vastaamatonta puhelua.

Numeron valitseminen käsin

Voit valita puhelinnumeron käsin näppäimistön avulla.

Numeron valitseminen: Napauta Näppäimistö, syötä numero ja napauta Soita.

Numeron sijoittaminen näppäimistöön	Napauta näyttöä näppäinten yläpuolella ja napauta Sijoita.
Kahden sekunnin tauon syöttäminen	Paina *-näppäintä, kunnes pilkku tulee näkyviin.
Pitkän tauon syöttäminen (valinnan keskeyttäminen siihen saakka, kunnes napautat Valitse-painiketta)	Paina #-näppäintä, kunnes puolipiste tulee näkyviin.
Edellisen numeron valitseminen uudelleen	Napauta Näppäimistö, napauta Soita ja napauta sitten uudelleen Soita.

Äänivalinta

Voit soittaa jollekulle yhteystiedoistasi tai valita numeron Sirin (iPhone 4S) tai ääniohjauksen avulla. Katso Luku 4, "Siri," sivulla 39 ja "Ääniohjaus" sivulla 30.

Puhelun soittaminen äänivalinnalla: Aktivoi Siri tai ääniohjaus, sano "call" tai "dial" ("soita" tai "valitse") ja sano sitten nimi tai numero.

Siri: Jos näyttö ei ole päällä, paina käynnistyspainiketta tai Koti-painiketta ja pitele sitten iPhonea korvallasi.

Ääniohjaus tai Siri: Pidä Koti-painiketta painettuna, kunnes kuulet merkkiääneen. Voit myös pitää iPhonea nappikuulokkeiden keskipainiketta painettuna.

Esimerkki:

- Soita John Appleseed
- Soita John Appleseed, koti
- Soita John Appleseed, matkapuhelin

Valinta onnistuu sujuvimmin, kun sanot puhelun vastaanottajan koko nimen. Kun valitset numeron äänivalinnalla, sano jokainen numero erikseen – sano esimerkiksi "nolla yhdeksän, viisi viisi viisi, yksi kaksi yksi kaksi".

Huomaa: Ainoastaan 800-alkuisiin yhdysvaltalaisiin numeroihin soittaessasi voit sanoa kahdeksansataa.

Vastaaminen

Kun saat puhelun, napauta Vastaa. Jos iPhone on lukittu, liu'uta säädintä. Voit myös painaa iPhonea nappikuulokkeiden keskipainiketta.

Puhelun soittoäänen mykistäminen	Paina käynnistyspainiketta tai kumpaa tahansa äänenvoimakkuuspainiketta. Voit edelleen vastata puheluun, ennen kuin se siirtyy puhepostiin.
Puhelun hylkääminen ja sen lähettäminen suoraan puhepostiin	Tee jokin seuraavista: <ul style="list-style-type: none"> • Paina käynnistyspainiketta nopeasti kaksi kertaa. • Pidä iPhonea nappikuulokkeiden keskipainiketta painettuna noin kahden sekunnin ajan. Kaksi matalaa piippausta vahvistavat, että puhelu hylättiin. • Napauta Kieltäydy (jos iPhone on normaalitilassa puhelun saapuessa).
Puheluiden hylkääminen säilyttäen Wi-Fi-yhteys internetiin	Avaa Asetukset ja laita Lentokonetilaa päälle. Laita sitten Wi-Fi päälle napauttamalla sitä.

Jos iPhone on sammutettuna tai lentokonetilassa, saapuvat puhelut menevät suoraan puhepostiin.

Puhelun aikana

Puhelun aikana näytöllä näkyvät puheluvalinnat.



Puheluvalinnat voivat vaihdella iPhone-mallista riippuen.

Toisen ohjelman käyttämien puhelun aikana	Paina Koti-painiketta <input type="checkbox"/> ja napauta haluamasi ohjelman kuvaketta. Palaa puheluun napauttamalla vihreää palkkia näytön yläreunassa.
Puhelun lopettaminen	Napauta Lopeta. Voit myös painaa iPhone'n kuulokkeiden keskipainiketta.

Lisäpuhelut

Voit soittaa tai vastata toiseen puheluun nykyisen puhelun aikana. Jos saat toisen puhelun, iPhone piippaa ja näyttää soittajan tiedot ja luettelon vaihtoehtoista.

Huomaa: Toisen puhelun soittaminen ja vastaanottaminen voi olla käytettävissä joillakin alueilla valinnaisena palveluna. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

Toiseen puheluun vastaaminen:

- *Puhelun hylkääminen ja siirtäminen puhepostiin:* Napauta Älä huomioi.
- *Ensimmäisen puhelun asettaminen pitoon ja toiseen vastaaminen:* Napauta "Pitoo ja vastaa".
- *Ensimmäisen puhelun lopettaminen ja toiseen vastaaminen:* Napauta "Lopeta ja vastaa" (GSM-verkkoa käytettäessä). Jos käytät CDMA-verkkoa, napauta Lopeta puhelu. Kun toinen puhelu soittaa takaisin, napauta Vastaa tai vedä liukusäädintä, jos puhelin on lukittu.

Jos sinulla on kesken FaceTime-videopuhelu, voit joko lopettaa videopuhelun ja vastata saapuvaan puheluun tai hylätä saapuvan puhelun.

Toisen puhelun soittaminen	Napauta Lisää puhelu. Ensimmäinen puhelu asetetaan pitoon.
Puheluiden välillä vuorottelu	Napauta Vaihda. Aktiivinen puhelu asetetaan pitoon. CDMA: et voi vaihtaa puhelujen välillä, jos toinen puhelu oli lähtevä puhelu, mutta voit yhdistää puhelut. Jos päätät toisen puhelun tai yhdistetyn puhelun, molemmat puhelut lopetetaan.
Puhelujen yhdistäminen	Napauta Yhdistä. CDMA: puheluja ei voi yhdistää, jos toinen puhelu oli saapuva puhelu.


Neuvottelupuhelut

GSM: voit määrittää neuvottelupuhelun ja keskustella enintään viiden henkilön kanssa kerrallaan (operaattorista riippuen).

Huomaa: Neuvottelupuhelut voivat olla käytettävissä joillakin alueilla valinnaisena palveluna. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

Neuvottelupuhelun luominen:

- 1 Soita puhelu.
- 2 Napauta Lisää puhelu ja soita toinen puhelu. Ensimmäinen puhelu asetetaan pitoon.
- 3 Napauta Yhdistä. Puhelut yhdistetään samalle linjalle, ja kaikki kuulevat toistensa puheen.
- 4 Yhdistä lisää puheluja toistamalla vaiheet 2 ja 3.

Yksittäisen puhelun lopettaminen	Napauta Neuvottelu ja  haluamasi puhelun vieressä. Napauta sitten Lopeta puhelu.
Kahden kesken puhuminen	Napauta Neuvottelu ja Yksityinen haluamasi puhelun vieressä. Palaa neuvottelupuheluun napauttamalla Yhdistä.
Saapuvan puhelun lisääminen	Napauta "Pitoon ja vastaa" ja sen jälkeen Yhdistä.

iPhonessa on neuvottelupuhelupalvelun yhteydessä aina käytettävissä toinen linja neuvottelupuhelun lisäksi.

Huomaa: Et voi soittaa FaceTime-videopuhelua samaan aikaan, kun osallistut neuvottelupuheluun.

Bluetooth-laitteen käyttäminen puheluissa

Voit soittaa tai vastaanottaa puheluita käyttäen Bluetooth-laitetta, joka on asetettu iPhoneen pariiksi. Katso "Parin muodostaminen Bluetooth-laitteesta ja iPhoneesta" sivulla 34.

Lisätietoja Bluetooth-laitteen käyttämisestä saat laitteen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Bluetooth-laitteen ohittaminen:

- Vastaa puheluun napauttamalla iPhoneen näyttöä.
- Napauta puhelun aikana Ääni ja valitse iPhone tai Kaiutinpuhelin.
- Laita Bluetooth pois päältä kohdassa Asetukset > Yleiset > Bluetooth.
- Sammuta Bluetooth-laite tai siirry sen kantaman ulkopuolelle. Bluetooth-laite ja iPhone muodostavat yhteyden toisiinsa enintään 9 metrin päässä toisistaan.

Hätäpuhelut

Vaikka iPhone olisi lukittu pääsykoodilla, sillä voi silti soittaa hätäpuheluja.


Hätäpuhelun soittaminen iPhoneen ollessa lukittuna: Napauta Syötä pääsykoodi -näytössä Hätäpuhelu, syötä sitten hätänumero ja napauta vihreää painiketta.

Yhdysvalloissa hätäpalvelut saavat sijaintitietosi (jos ne ovat käytettävissä), kun soitat numeroon 911.

CDMA: kun hätäpuhelu päättyy, iPhone siirtyy *hätäpuhelutilaan*, joka mahdollistaa vastauspuhelujen vastaanottamisen hätäpalvelulta. Tässä tilassa datasiirto ja tekstiviestit on estetty.

Hätäpuhelutilasta poistuminen (CDMA): Tee jokin seuraavista:

- Napauta takaisinpaluupainiketta.

- Paina käynnistuspainiketta tai Koti-painiketta .
- Valitse muu kuin hätänumero näppäimistöllä.

Hätäpuhelutila päättyy automaattisesti muutaman minuutin kuluttua operaattorin määritysten mukaan.

Tärkeää: Langattomiin laitteisiin ei pidä luottaa hätätapauksissa. Hätäpuhelujen soittaminen iPhoneella ei toimi välttämättä kaikilla alueilla tai kaikissa käyttöolosuhteissa. Hätänumerot ja -palvelut vaihtelevat alueittain. Joskus hätäpuhelua ei voida soittaa, koska verkkoa ei ole käytettävissä tai ympäristön häiriöt estävät puhelun. Jotkin mobiiliverkot eivät hyväksy iPhonea soitetta hätäpuhelua, jos iPhonea ei ole aktivoitu, jos iPhone ei ole yhteensopiva tietyn mobiiliverkon kanssa tai jos sitä ei ole määritetty toimimaan tietyn mobiiliverkon kanssa tai (soveltuvin osin) jos iPhoneessa ei ole SIM-korttia tai SIM on lukittu PIN-koodilla. Jos puhut FaceTime-videopuhelua, sinun on lopetettava se, ennen kuin voit soittaa hätänumeroon.

FaceTime

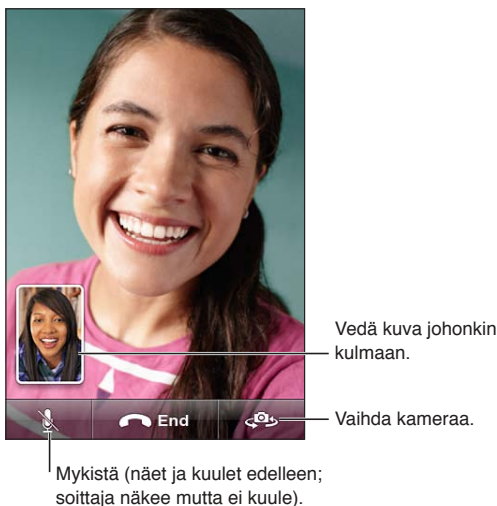
FaceTime-videopuhelussa (iPhone 4 tai uudempi) voit paitsi kuulla, myös nähdä keskustelukumppanisi. Voit soittaa videopuhelun henkilölle, joka käyttää FaceTimea tukevaa Mac- tai iOS-laitetta. Käyttöönottoa ei tarvita, mutta sinulla on oltava Wi-Fi-yhteys internetiin. FaceTime käyttää oletusarvoisesti etukameraa, jotta keskustelukumppanisi näkee kasvosi. Voit kuitenkin vaihtaa takakameraan, jos haluat näyttää, mitä näet ympärilläsi.

Huomaa: FaceTime ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

FaceTime-puhelun soittaminen: Avaa Yhteystiedot, valitse nimi, napauta FaceTime ja napauta sitten puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta, jota vastaanottaja käyttää FaceTimen kanssa.

Jos haluat soittaa jollekulle, jolla on iPhone 4 tai uudempi, voit aloittaa soittamalla äänipuhelun ja napauttamalla sitten FaceTime.

Kun äänipuhelu on muodostettu, keskustelukumppanin kuva näkyy näytöllä. Pienessä kuvassa näkyy, mitä keskustelukumppani näkee. Jos haluat käyttää FaceTimea vaakanäkymässä, käännä iPhonea.



Jos Wi-Fi-verkkosi ei ole käytettävissä (jos esimerkiksi et ole Wi-Fi-verkon kantaman alueelta), iPhone ehdottaa numeron uudelleenvalintaa äänipuhelun soittamiseksi.

Huomaa: Kun soitat FaceTime-videopuhelun, puhelinnumerosi näytetään, vaikka oman numeron näyttäminen olisi estetty tai pois päältä.

FaceTime-puhelun soittaminen Siriä tai ääniohjausta käyttäen	Pidä Koti-painiketta painettuna, kunnes kuulet merkkiäänä. Jos Siri on käytössä (iPhone 4S), voit myös vain pitää iPhonea korvallasi näytön ollessa päällä. Sano "FaceTime" ja sen henkilön nimi, jolle soitat.
FaceTime-puhelujen estäminen	Avaa Asetukset > FaceTime ja laita FaceTime pois päältä. Voit myös estää FaceTimen käytön Rajoituksissa. Katso "Rajoitukset" sivulla 169.
Apple ID:n tai sähköpostiosoitteen käyttäminen FaceTimeen	Avaa Asetukset > FaceTime ja napauta sitten "Käytä Apple ID:tä FaceTimeen" tai "Lisää sähköpostiosoite". Katso "FaceTime" sivulla 60.

Visual Voicemail

Puhepostin käyttöönotto

iPhonen Visual Voicemailin avulla näet luettelon vastaajaan saapuneista viesteistä ja soittopyynnöistä ja voit valita kuunneltavat ja poistettavat viestit joutumatta kuuntelemaan ohjeita tai aiempia viestejä uudelleen.

Huomaa: Visual Voicemail ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla tai palvelu voi olla valinnainen. Kysy lisätietoja operaattoriltasi. Jos Visual Voicemail ei ole käytettävissä, napauta Puheposti ja noudata kuulemiasi ohjeita viestien noutamiseksi.



Vastaamattomien puhelujen ja kuuntelemattomien puhepostiviestien määrä.

Kun ensimmäisen kerran napautat Puheposti-painiketta, iPhone pyytää sinua luomaan puhepostiin salasanan ja tallentamaan puhepostitervehdyksen.

Tervehdyksen vaihtaminen: Napauta Puheposti, napauta Tervehdys ja napauta sitten Muokattu. Napauta "Tee uusi" ja sano tervehdyksesi. Kun olet valmis, napauta Pysäytä.

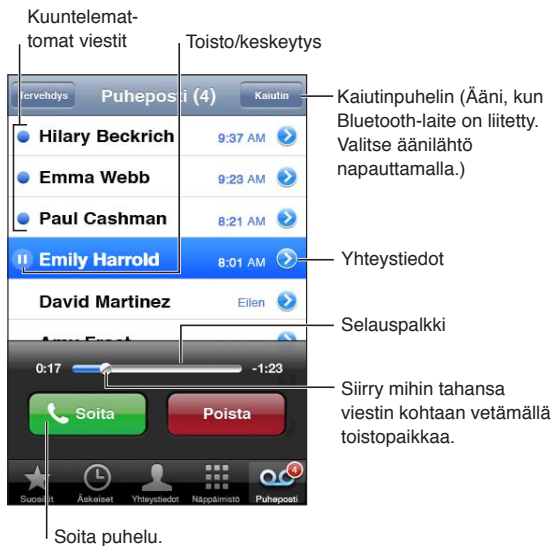
Tarkista tallennus napauttamalla Toista. Jos haluat äänittää uudelleen, napauta taas Tee uusi. Kun olet tyytyväinen, napauta Tallenna.

Operaattorin oletustervehdyksen käyttäminen	Napauta Puheposti, napauta Tervehdys ja napauta sitten Oletus.
Uuden saapuneen puhepostin merkkiäänäen asettaminen	Avaa Asetukset > Äänet ja laita sitten Uusi puheposti päälle. Merkkiääni kuuluu jokaisen saapuvan puhepostin yhteydessä. Jos soitto/äänäntön-kytkin on äänäntön-asennossa, iPhone ei toista merkkiääniä.
Puhepostin salasanan vaihtaminen	Avaa Asetukset > Puhelin > Vaihda puhepostin salasana.

Puhepostin tarkistaminen

Kun napautat Puhelin, iPhone näyttää vastaamattomien puheluiden ja puhepostin kuuntelemattomien viestien lukumäärän.

Näet luettelon viesteistä napauttamalla Puheposti.



Puhepostiviestin kuunteleminen: Napauta Puheposti ja napauta sitten viestiä.

Jos olet jo kuullut viestin, voit kuunnella sen uudelleen napauttamalla sitä uudelleen. Keskeytä tai jatka toistoa painikkeilla **||** ja **▶**.

Kun kuuntelet viestin, se tallennetaan siihen saakka, kunnes poistat sen.

Puhepostin tarkistaminen toisesta puhelimesta Soita omaan numeroosi tai operaattorilta saamaasi etäkäyttönumeroon.

Viestien poistaminen

Viestin poistaminen: Pyyhkäise tai napauta viestiä ja napauta sitten Poista.

Huomaa: Joillakin alueilla operaattori saattaa poistaa poistetut Visual Voicemail -viestit lopullisesti.

Poistetun viestin kuunteleminen	Napauta Poistetut viestit (luettelon lopussa) ja napauta sitten haluamaasi viestiä.
Poistetun viestin palauttaminen	Napauta Poistetut viestit (luettelon lopussa), napauta haluamaasi viestiä ja napauta sitten Peru poisto.
Viestin poistaminen lopullisesti	Napauta Poistetut viestit (luettelon lopussa) ja napauta sitten Tyhjennä.

Yhteystiedot




Yhteystiedon Tiedot-näytöllä voit nopeasti soittaa puhelun, luoda sähköpostiviestin, etsiä sijainnin kartalta ja paljon muuta. Katso "Yhteystietojen etsiminen" sivulla 127.

Suosikit

Voit lisätä usein käyttämäsi puhelinnumerot suosikkeihin.

Yhteystiedon puhelinnumeron lisääminen Suosikkeihin: Napauta Yhteystiedot ja valitse yhteystieto. Napauta Lisää suosikiksi. Valitse puhelinnumero tai sähköpostiosoite (FaceTime-puheluille). iPhone 4 tai uudempi: valitse, tallennetaanko äänipuheluna vai FaceTime-puheluna.

Soita suosikille napauttamalla Suosikit ja valitsemalla haluamasi yhteystieto. Jos nimen vieressä näkyy **■**, iPhone soittaa FaceTime-puhelun.

Yhteystiedon lisääminen suosikkeihin äskeisten puheluiden luettelosta	Napauta Äskeiset, napauta nimen vieressä  ja napauta sitten Lisää suosikkeihin.
Yhteystiedon poistaminen suosikeista	Napauta Suosikit ja Muokkaa. Napauta sitten yhteystiedon tai numeron vieressä  ja napauta Poista.
Suosikkiluettelon järjestäminen	Napauta Suosikit ja Muokkaa. Vedä sitten yhteystiedon vieressä oleva  uuteen paikkaan luettelossa.

Soitonsiirto, koputus ja oma numero

Soitonsiirto


Voit asettaa iPhoneen siirtämään saapuvat puhelut toiseen numeroon.

Huomaa: FaceTime-puheluja ei siirretä.

Soitonsiirron laittaminen päälle (GSM): Avaa Asetukset > Puhelin > Soitonsiirto ja laita sitten Soitonsiirto päälle. Syötä Siirrä numeroon -näyttöön numero, johon puhelut siirretään.

Soitonsiirron laittaminen päälle (CDMA): Syötä *72 ja sitten numero, johon haluat siirtää soitot, ja napauta sitten Soita.

Jos haluat laittaa soitonsiirron pois päältä (CDMA), syötä *73 ja napauta sitten Soita.

GSM: tilapalkissa näkyy soitonsiirtokuvake , kun soitonsiirto on päällä. Sinun on oltava mobiiliverkon kantaman sisällä asettaessasi iPhoneen soitonsiirron, tai puheluja ei siirretä.

Koputuspalvelu

Koputus mahdollistaa saapuvaan puheluun vastaamiseen toisen puhelun aikana. Voit

- olla huomioimatta saapuvaa puhelua
- asettaa nykyisen puhelun pitoon ja vastata saapuvaan
- lopettaa nykyisen puhelun ja vastata saapuvaan.

Jos puhut puhelua ja koputus on pois päältä, saapuvat puhelut menevät suoraan puhepostiin. Katso "Lisäpuhelut" sivulla 58.

Koputuksen laittaminen päälle (GSM): Avaa Asetukset > Puhelin > Koputus.

CDMA-puhelimissa koputus on päällä oletusarvoisesti, mutta se voidaan poistaa käytöstä yhdellä puhelulla.

Koputuksen poistaminen käytöstä puhelulle (CDMA): Syötä *70 ja valitse sitten numero.

Oma numero

Oma numero -toiminto näyttää nimesi ja puhelinnumerosi henkilölle, jolle soitat, jos vastaanottajan laitteessa on tämä ominaisuus ja et ole estänyt ominaisuutta tai laittanut sitä pois päältä.

Huomaa: FaceTime-puheluissa puhelinnumerosi näytetään, vaikka oman numeron näyttäminen olisi estetty tai pois päältä.

Oman numeron laittaminen päälle tai pois (GSM): Avaa Asetukset > Puhelin > Näytä oma numero.

CDMA-puhelimissa oman numeron näyttäminen on päällä oletusarvoisesti, mutta se voidaan poistaa käytöstä yhdellä puhelulla.

Oman numeron näyttämisen estäminen puhelulle (CDMA): Syötä *67 ja valitse sitten numero.

Soittoäänet, soitto/äänetön-kytkin ja värinätilat

iPhonessa on soittoääniä, joita voi käyttää saapuville puheluille, herätyksille ja ajastimille. Voit myös ostaa iTunesin kappaleista muodostettuja soittoääniä. Soitto/äänetön-kytkimellä voit laittaa soittoäänen päälle ja pois. Värinäasetukset voit määrittää Ääni-asetuksissa. Oletusarvoisesti iPhone värisee, olipa se asetettu soitto- tai äänetön-tilaan.

Oletussoittoäänen asettaminen: Avaa Asetukset > Äänet > Soittoääni.

Soittoäänen laittaminen päälle tai pois: Vaihda iPhoneen kyljessä olevan kytkimen asentoa. Katso "Soitto/äänetön-kytkin" sivulla 11.

Tärkeää: Kellon herätykset soivat riippumatta soitto/äänetön-kytkimen asennosta.

iPhone värinähälytyksen asettaminen: Avaa Asetukset > Äänet. Värinähälytys voidaan asettaa erikseen soitto- ja äänetön-tiloille.

Eri soittoäänen lisääminen yhteystietoon	Valitse yhteystieto Yhteystiedoissa, napauta Muokkaa, napauta sitten Soittoääni ja valitse soittoääni.
Soittoäänen ostaminen iTunes Storesta	Katso "Musiikin, äänikirjojen ja äänien ostaminen" sivulla 119.

Jos haluat lisätietoja, katso "Äänet ja soitto/äänetön-kytkin" sivulla 164

Ulkomaanpuhelut

Ulkomaanpuheluiden soittaminen kotimaasta

Tietoa ulkomaanpuheluiden soittamisesta kotimaasta sekä hinnoista saat operaattoriltasi tai operaattorin verkkosivustolta.

iPhone käyttäminen ulkomailla

Kun matkustat ulkomailla, saatat voida käyttää iPhonea puhelujen soittamiseen, tekstiviestien lähettämiseen ja vastaanottamiseen ja internetiä käyttävien ohjelmien käyttämiseen saatavilla olevista verkoista riippuen.

Verkkovierailutoiminnon (roaming) salliminen: Tarkista saatavuus ja hinnoittelu operaattoriltasi.

Tärkeää: Saattaa sisältää puhe-, tekstiviesti- ja data roaming -maksuja. Jos haluat välttää puhelun ja datamaksuja mobiiliverkoissa (mukaan lukien Visual Voicemail) liikkuessasi operaattorisi verkon ulkopuolella, laita Roaming-puhelut ja Data roaming pois päältä.

Jos sinulla on iPhone 4S, joka on aktivoitu toimimaan CDMA-verkossa, voit ehkä vieraila GSM-verkoissa, jos puhelimeen on asennettu SIM-kortti. Katso "SIM-kortin asentaminen" sivulla 14. Kun vieraillet GSM-verkossa, iPhone voi käyttää GSM-verkon ominaisuuksia. Tämä voi olla maksullista. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

Roaming-puhelujen laittaminen päälle tai pois CDMA-verkossa	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko. Kun Roaming-puhelut laitetaan pois päältä, puheluja ei voi soittaa, kun olet operaattorisi verkon ulkopuolella.
Data roaming -ominaisuuden laittaminen pois päältä	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko. Kun Data roaming laitetaan pois päältä, dataa ei voi siirtää mobiiliverkon kautta. Ohjelmat, jotka tarvitsevat internet-yhteyden, poistetaan käytöstä, ellei iPhone voi käyttää internetiä Wi-Fi-yhteyden kautta. Visual Voicemail -viestien toimitus keskeytetään verkkovierailun (roaming) aikana, ellei operaattorisi tarjoa tätä palvelua maksutta.
iPhonen asettaminen lisäämään oikea etuliite ennen soittamista soitettaessa toisesta maasta	Avaa Asetukset > Puhelin ja laita "Kansainvälinen apu" päälle (ei käytettävissä kaikilla alueilla). Ominaisuus mahdollistaa Yhdysvaltoihin soittamisen käyttämällä yhteystietoja ja suosikkeja tarvitsematta lisätä etuliitettä tai maakoodia.
Käytettävän operaattorin valitseminen	Avaa Asetukset > Operaattori. Tämä valinta on käytettävissä vain, kun olet operaattorisi verkon ulkopuolella, ja vain sellaisten operaattoreiden kanssa, joilla on Roaming-sopimus operaattorisi kanssa. Jos haluat lisätietoja, katso "Operaattori" sivulla 164
GSM-verkkojen käyttäminen ulkomailla CDMA-verkossa aktivoitulla iPhoneella	Avaa Asetukset > Verkko > Roaming ja laita International CDMA pois päältä.
Puhepostin hakeminen, kun Visual Voicemail ei ole käytettävissä	Valitse oma numerosi (CDMA: valitse numerosi ja sen perään #) tai pidä numeronäppäimistön numeroa "1" painettuna.
Mobiilidatan laittaminen pois päältä	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko.
Mobiilipalvelujen laittaminen pois päältä	Avaa Asetukset, laita Lentokonetila päälle napauttamalla ja aseta sitten Wi-Fi päälle napauttamalla. Saapuvat puhelut lähetetään puhepostiin. Kun haluat taas soittaa ja vastaanottaa puheluita ja kuunnella puhepostiviestit, poista lentokonetila käytöstä.

Puhelin-valintojen asettaminen

Kohdassa Asetukset > Puhelin voit

- nähdä iPhonesi puhelinnumeron
- laittaa soitonsiirron, koputuksen ja oman numeron näyttämisen päälle tai pois (GSM)
- laittaa TTY:n päälle tai pois
- vaihtaa puhepostin salasanan (GSM)
- laittaa kansainvälisen avun päälle tai pois (kansainvälinen apu mahdollistaa Yhdysvaltoihin soittamisen ulkomailta käyttämällä yhteystietoja ja suosikkeja tarvitsematta lisätä etuliitettä tai maakoodia) (GSM)
- asettaa iPhonesin vaatimaan SIM-kortin pääsykoodia aina, kun se laitetaan päälle (jotkin operaattorit edellyttävät tätä).

Kohdassa Asetukset > FaceTime voit

- laittaa FaceTimen päälle tai pois
- käyttää Apple ID:tä FaceTimeen
- lisätä sähköpostiosoitteen FaceTimeen.

Jos haluat asettaa soittoääniä, värinävalintoja ja uuden puhepostiviestin ilmoitusäänen, avaa Asetukset > Äänet. Katso myös "Äänet ja soitto/äänetön-kytkin" sivulla 164.

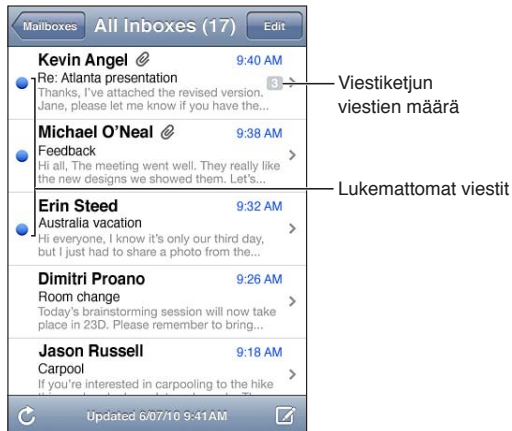


Mail toimii iCloudin, Microsoft Exchangin ja monien muiden suosittujen sähköpostijärjestelmien – kuten Yahoo!, Google, Hotmail ja AOL – kanssa sekä tavallisten POP3- ja IMAP-sähköpostijärjestelmien kanssa. Voit lähettää ja vastaanottaa kuvia, videoita ja grafiikkaa sekä katsoa PDF-dokumentteja ja muita liitteitä. Voit myös tulostaa viestejä ja liitteitä, jotka avautuvat Pikakatselussa.

Sähköpostin tarkistaminen ja lukeminen

Mailin postilaatikonäytöstä pääset nopeasti kaikkiin saapuneiden viestien laatikoihin ja muihin postilaatikoihin.

Kun avaat postilaatikon, Mail noutaa ja näyttää uusimmat viestit. Voit määrittää Mail-asetuksissa, kuinka monta viestiä noudetaan. Katso ”Sähköpostitilit ja -asetukset” sivulla 70.



Viestien ketjuttaminen

Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja laita sitten ”Ketjuta viestit” päälle tai pois.

Jos ketjutat viestit, toisiinsa liittyvät viestit näkyvät yhdessä kohdassa postilaatikossa. Katso ”Sähköpostitilit ja -asetukset” sivulla 70.

Uusien viestien tarkistaminen

Valitse postilaatikko tai napauta  koska tahansa.

Useampien viestien lataaminen

Vieritä viestiluettelon alareunaan ja napauta Lataa lisää viestejä.

Viestin tietyn kohdan lähentäminen

Kaksoisnapauta aluetta, jota haluat lähentää. Loitonna näkymää kaksoisnapauttamalla uudelleen. Tai lähennä nipistämällä auki tai loitonna nipistämällä kiinni.

Tekstisarakkeen sovittaminen näytölle	Kaksoisnapauta tekstiä.
Viestin kaikkien vastaanottajien katsominen	Napauta Lisätiedot. Näytä vastaanottajan yhteystiedot napauttamalla nimeä tai sähköpostiosoitetta ja ota sitten henkilöön yhteys napauttamalla puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta.
Sähköpostin vastaanottajan lisääminen yhteystietoluetteloon	Napauta viestiä ja napauta tarvittaessa Lisätiedot-painiketta, niin näet vastaanottajat. Napauta sitten nimeä tai sähköpostiosoitetta ja napauta "Luo yhteystieto" tai "Lisää yhteystietoon".
Viestin liputtaminen tai merkitseminen lukemattomaksi	Avaa viesti ja napauta tarvittaessa Lisätiedot. Napauta sitten Merkitse. Jos haluat merkitä useita viestejä lukemattomiksi, katso "Sähköpostien järjestäminen" sivulla 69.
Tapaamiskutsun avaaminen	Napauta kutsua. Katso "Kutsuihin vastaaminen" sivulla 87.

Useiden tilien käyttäminen







Jos otat käyttöön useamman kuin yhden tilin, voit käyttää kaikkia tilejä Postilaatikon näytön Tilit-osion kautta. Voit myös näyttää kaikki saapuneet viestit yhdessä luettelossa napauttamalla Kaikki saapuneet. Jos haluat tietoja tilien käyttöönottamisesta, katso "Sähköpostitilit ja -asetukset" sivulla 70.


Kun kirjoitat uutta viestiä, valitse tili, jolta viesti lähetetään, napauttamalla Lähettäjä-kenttää.

Sähköpostin lähettäminen

Voit lähettää sähköpostiviestin kenelle tahansa, jolla on sähköpostiosoite.

Viestin kirjoittaminen: Napauta 

Vastaanottajan lisääminen Yhteystiedoista	Kirjoita nimi tai sähköpostiosoite Vastaanottaja-kenttään tai napauta  .
Vastaanottajien järjesteleminen	Voit siirtää vastaanottajan yhdestä kentästä toiseen (esimerkiksi Vastaanottaja-kentästä Kopio-kenttään) vetämällä vastaanottajan nimen uuteen paikkaan.
Tekstin lihavoiminen, kursivoiminen tai alleviivaaminen	Tuo valintapainikkeet näkyviin napauttamalla lisäyskohtaa ja napauta sitten Valitse. Valitse teksti, jonka haluat muotoilla, vetämällä pisteistä. Napauta ► ja napauta sitten B/I/U. Lisää tyyli napauttamalla Lihavoi, Kursivoi tai Alleviivaa.
Kuvan tai videon lähettäminen sähköpostiviestissä	Valitse Kuvissa kuva tai video, napauta  ja napauta sitten Lähetä sähköpostitse. Voit myös kopioida ja sijoittaa kuvia ja videoita. Jos haluat lähettää useita kuvia, näytä albumin miniatyyrit ja napauta  . Valitse kuvat ja videot napauttamalla, napauta Jaa ja napauta sitten Sähköposti.
Viestiluonnoksen tallentaminen myöhemmin täydennettäväksi	Napauta Kumoa-painiketta ja napauta sitten Tallenna-painiketta. Viesti tallennetaan Luonnoksiin. Avaa se nopeasti pitämällä  painettuna.
Viestiin vastaaminen	Napauta  ja napauta sitten Vastaa. Alkuperäiseen viestiin liitettyjä tiedostoja tai kuvia ei lähetetä takaisin. Jos haluat sisällyttää liitteet, välitä viesti vastaamisen sijaan.
Vastattavan tai välitettävän viestin osan lainaaminen	Valitse teksti pitämällä sitä painettuna. Valitse teksti, jonka haluat sisällyttää vastaukseen, vetämällä tarttumispisteistä ja napauta sitten  . Jos haluat muuttaa lainatun tekstin sisennystä, valitse teksti pitämällä sitä painettuna ja napauta sitten ►. Napauta Linaussyvyys ja napauta sitten Suurena tai Pienennä.

Viestin välittäminen	Avaa viesti, napauta  ja napauta sitten Välitä.
Yhteystiedon tietojen jakaminen	Valitse Yhteystiedoissa yhteystieto, napauta Tiedot-näytön alaosassa Jaa yhteystieto.

Linkkien ja tunnistettujen tietojen käyttäminen

iPhone tunnistaa verkkolinkkejä, puhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita, päivämääriä ja muita tietoja, joita voi käyttää verkkosivun avaamiseen, sähköpostiviestin (jonka osoitekenttä on valmiiksi täytetty) kirjoittamiseen, yhteystiedon luomiseen tai tietojen lisäämiseen olemassa olevaan yhteystietoon, tai muuhun hyödylliseen toimenpiteeseen. Tunnistetut tiedot näytetään sinisellä alleviivattuna tekstinä.

Käytä tiedon oletustoimintoa napauttamalla tietoa tai katso muut toiminnot pitämällä tietoa painettuna. Esimerkiksi osoitteelle voi näyttää sen sijainnin Kartoissa, tai sen voi lisätä Yhteystietoihin.

Liitteiden näyttäminen

iPhone näyttää monissa tavallisissa tiedostomuodoissa (JPEG, GIF ja TIFF) olevat kuvaliitteet sähköpostiviestin tekstin ohessa. iPhone voi toistaa monentyypisiä äänitiedostoliitteitä, kuten MP3, AAC, WAV ja AIFF. Voit ladata ja katsoa vastaanottamaasi viestiin liitettyjä tiedostoja (esimerkiksi PDF-, verkkosivu-, teksti-, Pages-, Keynote-, Numbers- sekä Microsoft Word-, Excel- ja PowerPoint-dokumentit).

Liitetiedoston näyttäminen: Avaa liite Pikakatselussa napauttamalla sitä. (Joudut ehkä odottamaan tiedoston latautumista, ennen kuin voit näyttää sen.)

Liitetiedoston avaaminen	Pidä liitettä painettuna ja valitse sitten ohjelma sen avaamiseen. Jos mikään ohjelma tai Pikakatselu ei tue liitetiedoston muotoa, tiedoston nimi näkyy, mutta sitä ei voi avata.
Liitteenä olevan kuvan tai videon tallentaminen	Pidä kuvaa tai videota painettuna ja napauta sitten Tallenna kuva tai Tallenna video. Kohde tallennetaan Kuvat-ohjelman Kameran rulla -albumiin.


Pikakatselu tukee seuraavia asiakirjatyyppisiä:

.doc, .docx	Microsoft Word
.htm, .html	verkkosivu
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	Esikatselu, Adobe Acrobat
.ppt, .pptx	Microsoft PowerPoint
.rtf	Rich Text Format
.txt	teksti
.vcf	yhteystiedot
.xls, .xlsx	Microsoft Excel

Viestien ja liitteiden tulostaminen

Voit tulostaa sähköpostiviestejä ja liitteitä, joita voidaan katsella Pikakatselussa.

Sähköpostiviestin tulostaminen: Napauta  ja napauta sitten Tulosta.

Sisällytetyn kuvan tulostaminen	Pidä kuvaa painettuna ja napauta Tallenna kuva. Avaa sitten Kuvat ja tulosta kuva Kameran rulla -albumista.
Liitteen tulostaminen	Näytä liite Pikakatselussa napauttamalla sitä, napauta sitten  ja napauta Tulosta.

Lisätietoja tulostamisesta ja tulostusvalinnoista löytyy kohdasta ”Tulostaminen” sivulla 28.


Sähköpostien järjestäminen

Viestejä voi järjestää missä tahansa postilaatikossa, kansiossa tai hakutulosikkunassa. Viestejä voi poistaa tai merkitä luetuksi. Lisäksi viestejä voi siirtää postilaatikosta tai kansioista toiseen samalla tilillä tai tilien välillä. Postilaatikoita ja kansioita voi lisätä, poistaa tai nimetä uudelleen.

Viestin poistaminen: Avaa viesti ja napauta .

Voit poistaa viestin myös suoraan postilaatikon viestiluettelosta pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle viestin aiheen päällä ja napauttamalla Poista-painiketta.

Jotkin sähköpostitilit tukevat viestien arkistoinnista niiden poistamisen sijaan. Kun arkistoit viestin, se siirtyy Saapuneet-postilaatikosta Kaikki viestit -kansioon. Laita arkistointi päälle tai pois kohdassa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Viestin palauttaminen	Poistetut viestit siirretään Roskakori-postilaatikkoon. Jos haluat muuttaa sitä, kuinka kauan viesti säilyy roskakorissa ennen kuin se poistetaan pysyvästi, avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit. Napauta sitten Lisävalinnat.
Useiden viestien poistaminen tai siirtäminen	Näytä viestiluettelo, napauta Muokkaa, valitse viestit, jotka haluat poistaa, ja napauta Siirrä tai Poista.
Viestin siirtäminen toiseen postilaatikkoon tai kansioon	Näytä viesti, napauta  ja valitse sitten postilaatikko tai kansio.
Postilaatikon lisääminen	Mene postilaatikkoluetteloon, napauta Muokkaa ja napauta sitten Uusi postilaatikko.
Postilaatikon poistaminen tai nimeäminen uudelleen	Mene postilaatikkoluetteloon, napauta Muokkaa ja napauta sitten postilaatikkoo. Syötä postilaatikolle uusi nimi tai sijainti. Poista postilaatikko ja kaikki sen sisältö napauttamalla Poista postilaatikko.
Useiden viestien liputtaminen tai merkitseminen lukemattomaksi	Näytä viestiluettelo, napauta Muokkaa, valitse haluamasi viestit ja napauta Merkitse. Valitse Liputa tai Merkitse luetuksi.

Sähköposteista etsiminen

Voit etsiä sähköpostiviestejä Vastaanottaja-, Lähettäjä- ja Aihe-kenttien sekä viestin sisällön perusteella. Mail etsii nykyisen postilaatikon ladatuista viesteistä. iCloud-, Exchange- ja IMAP-sähköpostitilien viestejä voi etsiä myös palvelimelta.

Sähköpostiviestien etsiminen: Avaa postilaatikko, vieritä yläreunaan ja syötä tekstiä hakukenttään. Valitse kentät, joista haluat etsiä, napauttamalla Lähettäjä, Vast.ottaja, Aihe tai Kaikki. Myös palvelimella olevista viesteistä etsitään, jos sähköpostitili tukee tätä ominaisuutta.

Sähköpostiviestit voidaan myös sisällyttää Koti-valikon kautta tehtäviin hakuihin. Katso ”Etsiminen” sivulla 29.

Sähköpostitilit ja -asetukset

Tilit

Mail ja sähköpostitilit: avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit. Voit ottaa käyttöön seuraavia:

- Microsoft Exchange
- iCloud
- MobileMe
- Google
- Yahoo!
- AOL
- Microsoft Hotmail
- Muut POP- ja IMAP-postijärjestelmät.

Asetukset voivat vaihdella käyttöönotettavan tilin tyyppin mukaan. Saat tarvittavat tiedot palveluntarjoajalta tai järjestelmän ylläpitäjältä.

Tilin asetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja tee haluamasi muutokset.

Tileihin iPhonessa tehtyjä muutoksia ei synkronoida tietokoneelle, joten voit määrittää tilit toimimaan iPhonen kanssa tietokoneen tiliasetuksiin vaikuttamatta.

Tilin käytön lopettaminen	Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja laita sitten tilin palvelu (esimerkiksi sähköposti, kalenterit tai muistiot) pois päältä. Jos tilin palvelu on pois päältä, iPhone ei näytä tai synkronoi kyseisen tilin palvelun tietoja ennen kuin se laitetaan takaisin päälle. Tämä on hyvä tapa esimerkiksi lopettaa työsähköpostien vastaanottaminen loman ajaksi.
Luonnosten, lähetettyjen viestien ja poistettujen viestien tallentaminen iPhoneen	Voit muuttaa IMAP-tilien Luonnokset-, Lähetetyt- ja Poistetut-postilaatikkojen sijaintia. Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat.
Sen ajan määrittäminen, jonka jälkeen viestit poistetaan pysyvästi Mailista	Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Napauta Poista ja valitse aika: ei koskaan, päivän jälkeen, viikon jälkeen tai kuukauden jälkeen.
Sähköpostipalvelimen asetusten muuttaminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja valitse sitten tili. Pyydä asetukset verkon ylläpitäjältä tai internet-palveluntarjoajalta.
SSL- ja salasana-asetusten muuttaminen	Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Pyydä asetukset verkon ylläpitäjältä tai internet-palveluntarjoajalta.
Viestien arkistoinnin laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja laita sitten Arkistoi viestit päälle tai pois. Katso "Sähköpostien järjestäminen" sivulla 69.
Tilin poistaminen	Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili, selaa alaspäin ja napauta Poista tili. Kaikki tilin sähköpostit ja tilin kanssa synkronoidut yhteystiedot, kalenterit ja kirjanmerkit poistetaan iPhonesta.
Allekirjoitettujen ja salattujen viestien vastaanottaminen	Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Laita S/MIME päälle ja valitse sitten varmenteet lähtevien viestien allekirjoitukselle ja salaukselle. Varmenteiden asentamista varten hanki määritysprofiili järjestelmän ylläpitäjältä, lataa varmenteet myöntäjän sivustolta Safarin avulla tai vastaanota ne sähköpostiliitteenä.

Push-asetusten määrittäminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Hae uudet tiedot. Push toimittaa uusia tietoja, kun iPhone on yhteydessä Wi-Fi-verkkoon. Push kannattaa asettaa pois päältä sähköpostin ja muiden tietojen toimittamisen lykkäämiseksi, tai jos haluat säästää akun virtaa. Jos Push-toiminto ei ole päällä, Hae uudet tiedot -asetuksella voi määrittää, kuinka usein tietoja pyydetään. Jotta akku kestäisi mahdollisimman pitkään, tietoja ei kannata hakea liian usein.
Muiden Mail-valintojen asettaminen	Jos haluat tehdä asetuksia, jotka koskevat kaikkia tilejä, avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Mail-asetukset

Jos haluat muuttaa asetuksia, jotka koskevat kaikkia tilejä, avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Sähköpostiviestiä lähetettäessä tai vastaanotettaessa toistettavien äänten muuttaminen: Avaa Asetukset > Äänet.

Hae uudet tiedot

Tämä asetus mahdollistaa push-toiminnon asettamisen päälle ja pois iCloud-, Microsoft Exchange- ja Yahoo!-tileille ja muille push-toimintoa tukeville tileille iPhonessa. Push-tilit toimittavat uudet tiedot iPhoneen aina, kun uutta tietoa tulee palvelimelle (jonkin verran viivettä voi ilmetä) ja kun internet-yhteys on käytössä. Push kannattaa asettaa pois päältä sähköpostin ja muiden tietojen toimittamisen lykkäämiseksi, jos haluat säästää akun virtaa.

Kun Push-asetus on pois päältä ja kun käytät tilejä, jotka eivät tue push-toimintoa, tiedot voidaan edelleen hakea, eli iPhone voi tarkistaa palvelimelta, onko uusia tietoja saatavilla. Hae uudet tiedot -asetuksella voi määrittää, kuinka usein tietoja pyydetään. Jotta akku kestäisi mahdollisimman pitkään, tietoja ei kannata hakea liian usein. Push-toiminnon asettaminen pois (tai Hae uudet tiedot -näytön Hae-asetuksen asettaminen tilaan Käsin) ohittaa yksittäisten tilien asetukset.

Push-asetusten määrittäminen: Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Hae uudet tiedot.



Safarin avulla voit surffata verkossa ja katsella verkkosivuja. Voit luoda kirjanmerkkejä iPhoneessa ja synkronoida ne tietokoneen kanssa. Lisäämällä verkkoleikkeitä Koti-valikkoon pääset nopeasti suosikkisivustoillesi. Voit tulostaa verkkosivuja, PDF-dokumentteja ja muita dokumentteja. Lukulistan avulla voit kerätä sivustoja myöhempää perehtymistä varten.

Verkkosivujen näyttäminen

Syötä verkko-osoite (URL).

Vieritä nopeasti ylös napauttamalla tilapalkkia.

Etsi verkosta ja nykyiseltä sivulta.

Kaksoisnapauta kohdetta tai lähennä tai loitonna nipistämällä.

Selaa avoimia verkkosivuja pyyhkäisemällä tai avaa uusi sivu.

Näytä kirjanmerkit tai Lukulista.








Lisää kirjanmerkki, lisää Lukulistaan, lisää kuvake Koti-valikkoon tai jaa tai tulosta sivu.

Verkkosivun näyttäminen: Tuo näppäimistö näytölle napauttamalla osoitekenttää (otsikkopalkissa). Kirjoita verkko-osoite ja napauta sitten Siirry.

Jos osoitekenttä ei ole näkyvässä, vieritä yläreunaan nopeasti napauttamalla tilapalkkia.

Voit katsoa verkkosivuja joko pysty- tai vaakänäkyvässä.

Osoitekentän tyhjentäminen	Napauta ✕.
Verkkosivun vierittäminen	Vedä ylös, alas tai sivuille.
Verkkosivun kehysten vierittäminen	Vieritä kahdella sivulla kehysten sisällä.

Uuden sivun avaaminen	Napauta  ja napauta sitten Uusi sivu. Samaan aikaan voi olla avoinna enintään kahdeksan verkkosivua.  -kuvakkeen sisällä näkyvä numero ilmaisee avoinna olevien sivujen määrän.
Toiselle sivulle siirtyminen	Napauta  , pyyhkäise nopeasti vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten sivua.
Verkkosivun lataamisen pysäyttäminen	Napauta  .
Verkkosivun lataaminen uudelleen	Napauta osoitekentässä  .
Sivun sulkeminen	Napauta  ja napauta sitten  sivun vieressä.
Yksityisten tietojen suojaaminen ja käyttäytymisen seurannan estäminen verkkosivuilla	Avaa Asetukset > Safari ja laita Yksityinen selaus päälle.
Safarin valintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Safari.

Linkit

Verkkosivulla olevan linkin seuraaminen: Napauta linkkiä.

Linkin kohdeosoitteen katsominen Pidä linkkiä painettuna.


Tunnistetut tiedot (kuten puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet) saattavat näkyä verkkosivulla myös linkkeinä. Näytä käytettävissä olevat valinnat pitämällä linkkiä painettuna. Katso ”Linkkien ja tunnistettujen tietojen käyttäminen” sivulla 68.

Lukulista

Lukulistan avulla voit kerätä verkkosivujen linkkejä myöhempää lukemista varten.

Nykyisen sivun lisääminen lukulistaan: Napauta  ja napauta sitten Lisää lukulistaan.



Linkin lisääminen lukulistaan: Pidä linkkiä painettuna ja valitse sitten Lisää lukulistaan.

Lukulistan näyttäminen	Napauta  ja napauta sitten Lukulista.
Lukulistan pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Kirjanmerkit päälle. Katso ”iCloud” sivulla 16.

Lukija

Lukija näyttää verkkoartikkelit ilman mainoksia ja muita turhia, lukemista häiritseviä elementtejä. Lukijan avulla voit näyttää verkkosivulta vain sen sisältämän artikkelin.

Artikkelin näyttäminen Lukijassa: Napauta Lukija-painiketta, jos se näkyy osoitekentässä.

Fonttikoon muuttaminen	Napauta  .
Artikkelin merkitseminen kirjanmerkillä, lisääminen lukulistaan, jakaminen tai tulostaminen	Napauta  .
Normaaliin näkymään palaaminen	Napauta Valmis.

Tekstin syöttäminen ja lomakkeiden täyttäminen

Tekstin syöttäminen: Tuo näppäimistö näytölle napauttamalla tekstikenttää.

Siirtyminen toiseen tekstikenttään	Napauta tekstikenttää tai napauta Seuraava tai Edellinen.
Lomakkeen lähettäminen	Lähetä lomake napauta Siirry tai Etsi, tai napauttamalla sivulla olevaa linkkiä (jos on).

Jos haluat ottaa automaattisen täytön käyttöön lomakkeiden täytön helpottamiseksi, avaa Asetukset > Safari > Automaattinen täyttö.

Etsiminen

Oikeassa yläkulmassa olevan hakukentän avulla voit etsiä verkosta, nykyiseltä sivulta tai PDF:stä.

Verkosta, nykyiseltä sivulta tai hakukelpoisesta PDF:stä etsiminen: Syötä tekstiä hakukenttään.

- *Etsiminen verkosta:* Napauta jotakin näkyviin tulevaa ehdotusta tai napauta Etsi.
- *Hakutekstin etsiminen nykyiseltä sivulta tai PDF:stä:* Vieritä näytön alareunaan ja napauta sitten kohdetta Tällä sivulla -kohdan alla.


Ensimmäinen esiintymä korostetaan. Voit etsiä myöhempiä esiintymiä napauttamalla ►.



Hakukoneen vaihtaminen	Avaa Asetukset > Safari > Hakukone.
------------------------	-------------------------------------

Kirjanmerkit ja historia

Verkkosivun merkitseminen kirjanmerkillä: Avaa sivu, napauta  ja napauta sitten Lisää kirjanmerkki.

Kun tallennat kirjanmerkin, voit muokata sen nimeä. Oletusarvoisesti kirjanmerkit tallennetaan Kirjanmerkkien ylimmälle tasolle. Valitse toinen kansio napauttamalla Kirjanmerkit-painiketta.

Aiempien verkkosivujen (historian) näyttäminen: Napauta  ja napauta sitten Historia. Tyhjennä historia napauttamalla Tyhjennä.

Kirjanmerkiksi merkityn verkkosivun avaaminen	Napauta  .
Kirjanmerkin tai kirjanmerkkikansion muokkaaminen	Napauta  , valitse kansio, jonka sisältämää kirjanmerkkiä tai kansiota haluat muokata, ja napauta Muokkaa.
Kirjanmerkkien pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Kirjanmerkit päälle. Katso "iCloud" sivulla 16.
Kirjanmerkkien synkronoiminen tietokoneen verkkoselaimen kanssa	Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18.


Verkkosivujen, PDF-dokumenttien ja muiden dokumenttien tulostaminen

Verkkosivun, PDF-dokumentin tai Pikakatselu-dokumentin tulostaminen: Napauta  ja napauta sitten Tulosta.

Jos haluat lisätietoja, katso "Tulostaminen" sivulla 28

Verkkoleikkeet

Voit luoda verkkoleikkeitä, jotka näkyvät Koti-valikossa kuvakkeina.

Verkkoleikkeen lisääminen: Avaa verkkosivu ja napauta . Napauta sitten Lisää Koti-valikkoon.

Kun avaat verkkoleikkeen, Safari zoomaa automaattisesti verkkosivun kohtaan, joka näkyi, kun tallensit verkkoleikkeen. Tätä kuvaa käytetään myös verkkoleikkeen kuvakkeena Koti-valikossa, jos verkkosivulla ei ole omaa kuvaketta.

iCloud ja iTunes varmuuskopioivat verkkoleikkeet, mutta iTunes ja MobileMe eivät synkronoi niitä. iCloud ei myöskään lähetä niitä muihin laitteisiin.



Musiikin ja äänisisällön lisääminen

Musiikin ja muun äänisisällön lisääminen iPhoneen:

- Osta ja lataa sisältöä iTunes Storesta iPhoneella. Katso Luku 21, ”iTunes Store,” sivulla 118. (Voit mennä iTunes Storeen myös Musiikki-ohjelmasta napauttamalla Store-painiketta selaamisen aikana.)
- Käytä Automaattiset lataukset -toimintoa muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla ostamasi uuden musiikin lataamiseen automaattisesti. Katso ”iCloud” sivulla 16.
- Synkronoi tietokoneen iTunesin kanssa. Voit synkronoida kaiken sisällön tai valita tietyt kappaleet ja muut kohteet. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 18.
- Tallenna musiikkikirjastosi iTunes Matchin avulla iCloudiin ja käytä sitä kaikilta iOS-laitteiltasi ja tietokoneiltasi. Katso ”iTunes Match” sivulla 80.

Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen

VAROITUS: Katso tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämisestä *Tärkeitä tuotetietoja* -oppaasta osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/.


Näytön alareunassa olevilla painikkeilla voi selata iPhoneen sisältöä soittolistojen, artistien, kappaleiden ja muiden kategorioiden mukaan.


Kappaleen tai muun kohteen toistaminen: Napauta kohdetta.

Hallitse toistoa näytöllä näkyvillä säätimillä. Voit myös käyttää nappikuulokkeiden painikkeita. Katso ”Kaukosäätimellä ja mikrofonilla varustetut Apple-nappikuulokkeet” sivulla 33.

Toistettava-näytön näyttäminen: Napauta Toistettava.




Selauspainikkeiden muokkaaminen	Napauta Muut, napauta Muokkaa ja vedä kuvake sen painikkeen päälle, jonka haluat korvata.
Podcastin lisäjaksojen hankkiminen	Napauta Podcastit (napauta ensin Muut, jos Podcastit ei ole näkyvässä) ja näytä sitten luettelo podcastin jaksoista napauttamalla podcastia.
Sekoittaminen ravistamalla	Ravistamalla iPhonea saat sen sekoittamaan kappaleet ja vaihtamaan kappaletta. Vaihda toiseen kappaleeseen ravistamalla uudelleen. Voit laittaa Sekoittaminen ravistamalla -ominaisuuden päälle tai pois päältä kohdassa Asetukset > Musiikki.
Musiikin toistaminen AirPlay-kaiuttimien tai Apple TV:n kautta	Napauta  . Katso "AirPlay" sivulla 33.
Kappaleen sanoituksen näyttäminen	Napauta albumikuvitusta kappaleen toiston aikana. (Sanoitus näkyy, jos olet lisännyt sen kappaleeseen iTunesin Tiedot-ikkunassa ja olet synkronoinut iPhone iTunesin kanssa.)
Musiikin valintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Musiikki.

Kun käytät toista ohjelmaa, voit tuoda äänentoistosäätimet näkyviin kaksoispainamalla Koti-painiketta  ja pyyhkäisemällä vasemmalta oikealle näytön alareunaa pitkin.

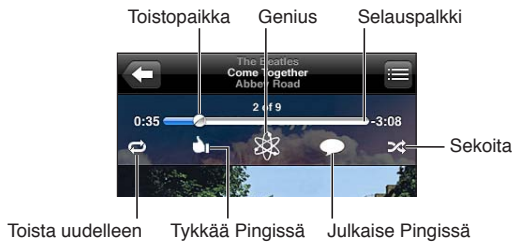


Säätimet ohjaavat parhaillaan toistavaa ohjelmaa, tai jos musiikki on keskeytetty, ohjelmaa, joka viimeksi toisti musiikkia. Ohjelman kuvake näkyy oikealla. Avaa ohjelma napauttamalla sen kuvaketta. Näytä äänenvoimakkuuden säädin ja AirPlay-painike pyyhkäisemällä oikealle uudelleen (kun olet Apple TV:n tai AirPlay-kaiuttimien kantaman sisällä).

Äänentoistosäätimet voi näyttää näytön ollessa lukittuna myös painamalla Koti-painiketta  kaksi kertaa.

Muut äänisisällön säätimet

Saat näkyviin lisää säätimiä napauttamalla albumin kuvitusta Toistettava-näytössä. Näet kuluneen ja jäljellä olevan ajan ja kappaleen numeron. Myös kappaleen sanoitus näkyy, jos olet lisännyt sen iTunesissa.



Kappaleiden toistaminen uudelleen

Napauta

= toista kaikki albumin tai luettelon kappaleet

= toista uudelleen vain nykyistä kappaletta

= ei uudelleentoistoa

Kappaleiden sekoittaminen

Napauta

= sekoita kappaleet

= toista kappaleet järjestyksessä

Siirtyminen tiettyyn kohtaan kappaleessa

Vedä toistopaikkaa selauspalkissa. Hidasta siirtymisnopeutta liu'uttamalla sormeasi alas.

Genius-soittolistan tekeminen

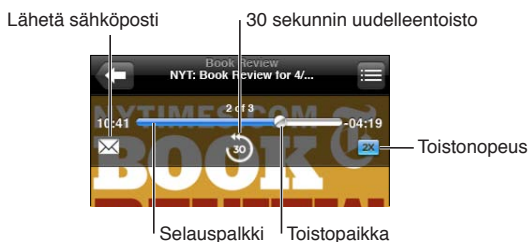
Napauta . Katso "Genius" sivulla 80.

Pingin käyttäminen

Katso "Artistien ja kavereiden seuraaminen" sivulla 120.

Podcastien ja äänikirjojen säätimet

Lisää podcastien ja äänikirjojen säätimiä ja tietoja tulee näkyviin Toistettava-näyttöön, kun aloitat toiston.



Toistonopeuden asettaminen

Napauta . Muuta nopeutta napauttamalla uudelleen.

= Toista kaksinkertaisella nopeudella.

= Toista puolella nopeudella.

= Toista normaalilla nopeudella.

Siirtyminen johonkin aikajanan kohtaan

Vedä toistopaikkaa selauspalkissa. Hidasta siirtymisnopeutta liu'uttamalla sormeasi alas.

Säätimien näyttämisen ja kätkeminen

Napauta näytön keskikohtaa.

Podcastin tietojen kätkeminen

Avaa Asetukset > Musiikki.

Sirin tai ääniohjauksen käyttäminen Musiikki-ohjelmassa

Voit käyttää Siriä (iPhone 4S) tai ääniohjausta musiikin toiston hallitsemiseen iPhoneissa. Katso Luku 4, ”Siri,” sivulla 39 ja ”Ääniohjaus” sivulla 30.

Musiikin toiston hallitseminen	Sano ”toista” tai ”toista musiikkia”. Keskeytä toisto sanomalla ”keskeytä” tai ”keskeytä musiikki”. Voit myös sanoa ”seuraava” tai ”edellinen”.
Albumin, artistin tai soittolistan toistaminen	Sano ”toista” ja sano sitten ”albumi”, ”artisti” tai ”soittolista” ja sano nimi.
Nykyisen soittolistan sekoittaminen	Sano ”sekoita”.
Lisätietojen saaminen nykyisestä kappaleesta	Sano ”mikä kappale tämä on”, ”mikä on tämän kappaleen nimi”, ”kuka laulaa tämän kappaleen” tai ”kenen kappale tämä on”.
Geniuksen käyttäminen samanlaisten kappaleiden toistamiseen	Sano ”Genius”, ”toista lisää samanlaisia” tai ”soita lisää samanlaisia kappaleita”.
Ääniohjauksen kumoaminen	Sano ”kumoa” tai ”hylkää”.

Albumikuvituksen selaaminen Cover Flow:ssa

Kun selaat musiikkia, voit kääntää iPhonea sivuttain ja katsella iTunes-sisältöä Cover Flow:ssa ja selata musiikkia albumin kuvituksen perusteella.

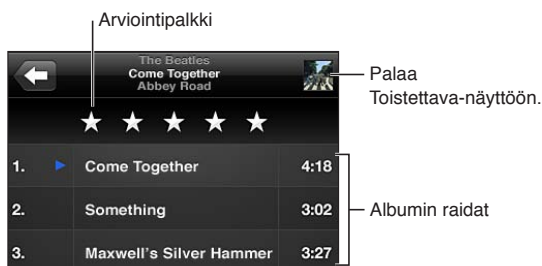


Albumikuvituksen selaaminen: Vedä vasemmalle tai oikealle.

Albumin raitojen katsominen	Napauta albumikuvitusta tai ⓘ. Vieritä vetämällä ylös tai alas. Toista raita napauttamalla sitä.
Palaaminen albumin kuvitukseen	Napauta otsikkopalkkia. Tai napauta ⓘ uudelleen.

Albumin raitojen näyttäminen

Kaikkien nykyisen kappaleen albumin raitojen katsominen: Napauta Toistettava-näytössä ☰. Toista raita napauttamalla sitä. Palaa Toistettava-näyttöön napauttamalla miniatyyriä.



Voit antaa kappaleille arvioiteja raitaluettelonäkymässä. Arvioiteja voi käyttää älykkäiden soittolistojen luomiseen iTunesissa.

Äänisisällön etsiminen

Voit etsiä kappaleiden, podcastien ja muun iPhoneen äänisisällön nimiä, artisteja, albumeja ja säveltäjiä.

Musiikin etsiminen: Syötä tekstiä hakukenttään kappaleluettelon, soittolistan, artistiluettelon tai muun Musiikki-sisällön näkymän yläosassa.

Äänisisältöä voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso ”Etsiminen” sivulla 29.

iTunes Match

iTunes Match tallentaa musiikkikirjastosi (myös CD:iltä tuodut kappaleet) iCloudiin, ja sen avulla voit käyttää kokoelmaasi iPhoneessasi ja muissa iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi missä ja milloin tahansa. iTunes Match on saatavana maksullisena tilauksena.

Huomaa: iTunes Match ei ole saatavilla kaikilla alueilla. Palvelusta voidaan periä mobiilidatamaksuja, jos Asetukset > Musiikki > ”Käytä mobiilidataa” on laitettu päälle.

iTunes Matchin tilaaminen: Valitse tietokoneen iTunesissa Store > ”Laita iTunes Match päälle” ja osoita sitten Tilaa-painiketta.

Tilaamisen jälkeen iTunes lisää musiikkisi, soittolistasi ja Genius-miksisi iCloudiin. Kappaleet, jotka vastaavat iTunes Storessa jo saatavilla olevia, ovat automaattisesti käytettävissä iCloudissa. Muut kappaleet lähetetään palveluun. Voit ladata ja toistaa vastaavia kappaleita iTunes Plus -laadulla (256 kb/s, suojaamaton AAC), vaikka alkuperäisten kappaleiden laatu olisi alhaisempi. Jos haluat lisätietoja, katso www.apple.com/fi/icloud/features.

iTunes Matchin laittaminen päälle	Avaa Asetukset > Musiikki. iTunes Matchin laittaminen päälle poistaa synkronoidun musiikin iPhoneesta ja poistaa käytöstä myös Genius-miksit ja Genius-soittolistat.
--	---

Genius

Genius-soittolista on kokoelma kirjastosi kappaleita, jotka sopivat hyvin yhteen. Voit luoda Genius-soittolistoja iTunesissa ja synkronoida niitä iPhoneeseen. Voit myös luoda ja tallentaa Genius-soittolistoja suoraan iPhoneessa.

Genius-miksi on valikoima samantyyppistä musiikkia, joka luodaan kirjastosi kappaleista joka kerta kun kuuntelet miksiä.

Jos haluat käyttää Geniusta iPhoneessa, sinun on ensin asetettava Genius käyttöön iTunesissa ja synkronoitava sitten iPhone iTunesin kanssa. Genius-miksit synkronoidaan automaattisesti, ellei hallitse musiikkia käsin ja valitse iTunesissa, mitkä miksit haluat synkronoida. Genius on ilmainen palvelu, mutta se edellyttää Apple ID:tä.

Kun synkronoit Genius-miksin, iTunes voi valita ja synkronoida kirjastostasi kappaleita, joita et ole varta vasten valinnut synkronoitaviksi.

Genius-miksien selaaminen: Napauta Genius (napauta ensin Muut, jos Genius ei ole näkyvässä). Pääset toisiin mikseihin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Toista miksi napauttamalla ►.

Genius-soittolistan tekeminen: Näytä Soittolistat, napauta sitten Genius-soittolista ja valitse kappale luettelosta.

Voit tehdä Genius-soittolistan myös Toistettava-näytöltä näyttämällä säätimet napauttamalla ja napauttamalla sitten ✎.


Genius-soittolistan tallentaminen	Napauta soittolistassa Tallenna. Soittolista tallennetaan Soittolistat-valikkoon valitsemasi kappaleen nimellä.
Genius-soittolistan päivittäminen	Napauta soittolistassa Päivitä.
Genius-soittolistan tekeminen eri kappaletta käyttäen	Napauta Genius-soittolista, napauta sitten Uusi ja valitse kappale.
Tallennetun Genius-soittolistan poistaminen	Napauta Genius-soittolista ja napauta sitten Poista.

iPhonessa luodut Genius-soittolistat kopioidaan tietokoneelle, kun synkronoit iTunesin kanssa.

Huomaa: Kun Genius-soittolista on synkronoitu iTunesiin, sitä ei voi poistaa suoraan iPhonesta. Voit muokata soittolistan nimeä, lopettaa synkronoinnin tai poistaa soittolistan iTunesissa.




Soittolistat

Voit luoda ja muokata omia soittolistojasi iPhonessa tai muokata tietokoneen iTunesista synkronoituja soittolistoja.

Soittolistan luominen: Näytä Soittolistat, napauta sitten lähellä listan yläreunaa Lisää soittolista. Syötä nimi, valitse kappaleet ja videot, jotka haluat lisätä, napauttamalla  ja napauta sitten Valmis.

Kun teet soittolistan ja synkronoit sen jälkeen iPhonen tietokoneen kanssa, soittolista synkronoituu iTunes-kirjastoosi.

Soittolistan muokkaaminen: Näytä Soittolistat ja valitse muokattava soittolista. Napauta Muokkaa ja sitten:

- *Kappaleiden lisääminen:* Napauta .
- *Kappaleen poistaminen:* Napauta . Kappaleen poistaminen soittolistasta ei poista sitä iPhonesta.
- *Kappaleen siirtäminen ylemmäs tai alemmas luettelossa:* Vedä -kuvaketta.

Muokkauksesi kopioidaan iTunes-kirjastossasi olevaan soittolistaan, kun seuraavan kerran synkronoit iPhonen tietokoneen kanssa tai langattomasti iCloudin kautta, jos olet tilannut iTunes Matchin.

Toistolistan poistaminen	Napauta Soittolistoissa soittolista, jonka haluat poistaa, ja napauta sitten Poista.
Soittolistan tyhjentäminen	Napauta Soittolistoissa soittolista, jonka haluat tyhjentää, ja napauta sitten Tyhjennä.
Kappaleen poistaminen iPhonesta	Pyyhkäise kappaletta Kappaleet-kohdassa ja napauta sitten Poista. Kappale poistetaan iPhonesta, mutta ei tietokoneesi iTunes-kirjastosta.

Kotijako

Kotijaon avulla voit toistaa musiikkia, elokuvia ja TV-ohjelmia iPhonella Mac- tai PC-tietokoneen iTunes-kirjastosta. iPhonen ja tietokoneen on oltava samassa Wi-Fi-verkossa. iTunesin on oltava avoinna tietokoneella, Kotijaon on oltava päällä ja kirjautuneena samaa Apple ID:tä käyttäen kuin iPhonessa oleva Kotijako.

Huomaa: Kotijakoa varten tarvitaan iTunes 10.2 tai uudempi, saatavilla osoitteesta www.itunes.com/fi/download. Bonussisältöä, kuten digitaalisia kirjoja tai iTunes Extras -sisältöä ei voi jakaa.

iTunes-kirjaston musiikin toistaminen iPhonella:

- 1 Valitse tietokoneen iTunesissa Lisäasetukset > Laita kotijako päälle.
- 2 Kirjaudu sisään ja osoita sitten Luo kotijako.
- 3 Avaa iPhonessa Asetukset > Musiikki ja kirjaudu sitten kotijakoon käyttäen samaa Apple ID:tä ja salasanaa.
- 4 Napauta Musiikki-ohjelmassa Lisää, napauta Jaetut ja valitse tietokoneen kirjasto.

iPhonen sisältöön palaaminen: Napauta Jaetut ja valitse Oma iPhone.





Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen


VAROITUS: Katso tärkeitä tietoja turvallisesta ajamisesta *Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/.

Viestit-ohjelma tukee tekstiviestejä muiden tekstiviestejä ja multimediaviestejä käyttävien laitteiden kanssa sekä muiden iMessagea käyttävien iOS-laitteiden kanssa. Multimediaviesteihin ja iMessage-viesteihin voi sisällyttää myös kuvia, videoita ja muita tietoja.

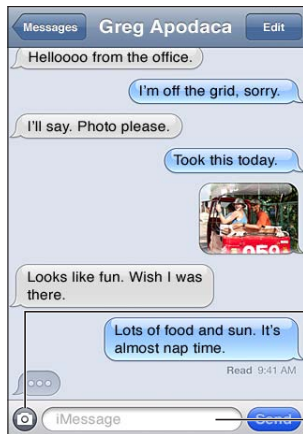
iMessagella voi lähettää viestejä Wi-Fi-tai mobiilidatayhteyden kautta muille iOS 5 -käyttäjille. Voit nähdä, milloin toinen henkilö kirjoittaa, ja ilmoittaa muille, kun olet lukenut heidän viestinsä. Koska iMessage-viestit näkyvät kaikissa samalle tilille kirjautuneissa iOS 5 -laitteissa, voit aloittaa keskustelun yhdellä laitteella ja jatkaa sitä toisella. iMessage-viestit ovat myös salattuja.

Huomaa: Tekstiviestejä ja multimediaviestejä varten tarvitaan mobiiliyhteys, eivätkä ne ole välttämättä käytettävissä kaikilla alueilla. Palvelusta voidaan periä mobiilidatamaksuja tai muita lisämaksuja.

Tekstiviestin lähettäminen: Napauta , napauta sitten  ja valitse yhteystieto, etsi yhteystiedoista syöttämällä nimi tai syötä puhelinnumero tai sähköpostiosoite käsin. Syötä viesti ja napauta sitten Lähetä.

Huomaa: Näkyviin tulee ilmoitusmerkki , jos viestiä ei voida lähettää. Yritä lähettää viesti uudelleen napauttamalla keskustelussa näkyvää hälytystä.

Keskustelut tallennetaan Viestit-luetteloon. Sininen piste ● tarkoittaa lukematonta viestiä. Napauta keskustelua, jos haluat katsella tai jatkaa sitä. iMessage-keskustelussa lähtevät viestit näkyvät sinisinä.




Sisällytä kuva tai video napauttamalla medianlisäyspainiketta.

Syötä tekstiä napauttamalla.

Emoji-merkkien käyttäminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Kansainväliset näppäimistöt > Lisää näppäimistö. Ota sitten Emoji-näppäimistö käyttöön napauttamalla Emoji. Jos haluat kirjoittaa viestiin Emoji-merkkejä, tuo Emoji-näppäimistö esiin napauttamalla 🌐. Katso "Näppäimistön vaihtaminen" sivulla 172.
Aikaisemman keskustelun jatkaminen	Napauta keskustelua Viestit-luettelossa, kirjoita uusi viesti keskusteluun ja napauta Lähetä.
Keskustelun aikaisempien viestien näyttäminen	Vieritä yläreunaan (napauta tilapalkkia) ja napauta Lataa aikaisemmat viestit.
iMessage-viestien vastaanottaminen toista sähköpostiosoitetta käyttäen	Avaa Asetukset > Viestit > Vastaanotto > Lisää uusi sähköpostiosoite.
Lähettiläjä-kentässä näkyvän puhelinnumeron tai Apple ID -sähköpostiosoitteen määrittäminen uutta keskustelua aloitettaessa	Avaa Asetukset > Viestit > Vastaanotto > Oma tunniste. Tämän asetuksen muuttaminen ei vaikuta käynnissä oleviin keskusteluihin.
Viestissä olevan linkin seuraaminen	Napauta linkkiä. Linkki voi avata esimerkiksi verkkosivun Safarissa tai valita puhelinnumeron.
Keskustelun välittäminen	Valitse keskustelu ja napauta Muokkaa. Valitse sisällytettävät osat ja napauta sitten Välitä.
Henkilön lisääminen yhteystietoluetteloon	Napauta puhelinnumeroa Viestit-luettelossa ja napauta Lisää yhteystietoihin.
Ilmoittaminen muille, kun heidän viestinsä on luettu	Avaa Asetukset > Viestit ja laita "Lähetä lukuilmoitukset" päälle.
Viestit-ohjelman muiden valintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Viestit.
Viestien ilmoitusten hallitseminen	Katso "Ilmoitukset" sivulla 162.
Uuden saapuneen tekstiviestin merkkiäänäen asettaminen	Katso "Äänet ja soitto/äänetön-kytkin" sivulla 164.

Viestien lähettäminen ryhmälle

Ryhmäviestit-ominaisuus mahdollistaa viestien lähettämisen useille vastaanottajille. Ryhmäviestit toimivat iMessage:n ja multimediaviestien kanssa (ei käytettävissä kaikilla alueilla).

Viestien lähettäminen ryhmälle: Napauta  ja syötä sitten useita vastaanottajia.




Huomaa: Multimediaviestien kanssa ryhmäviestit on lisäksi laitettava päälle kohdassa Asetukset > Viestit, ja vastaukset lähetetään vain sinulle – niitä ei kopioida muille ryhmän jäsenille.

Kuvien, videoiden ja muun sisällön lähettäminen

iMessage:lla ja multimediaviestillä (MMS) voi myös lähettää kuvia, videoita, sijainteja, yhteystietoja ja saneluja.

Kuvan tai videon lähettäminen: Napauta .

Liitteiden kokorajoitukset riippuvat operaattoristasi. iPhone voi pakata kuva- ja videoliitteet tarvittaessa.

Sijainnin lähettäminen	Napauta Kartoissa sijainnille  , napauta Jaa sijainti (näytön alareunassa) ja napauta sitten Viesti.
Yhteystietojen lähettäminen	Valitse Yhteystiedoissa yhteystieto, napauta Jaa yhteystieto (näytön alareunassa) ja napauta sitten Viesti.
Sanelun lähettäminen	Napauta Sanelimessa  , napauta sanelua, napauta Jaa ja napauta sitten Viesti.
Vastaanotetun kuvan tai videon tallentaminen Kameran rulla -albumiin	Napauta kuvaa tai videota ja napauta sitten  .
Kuvan tai videon kopioiminen	Pidä liitettä painettuna ja napauta Kopioi.
Vastaanotetun yhteystiedon tallentaminen	Napauta yhteystietokuplaa ja napauta sitten Luo yhteystieto tai Lisää yhteystietoon.

Keskusteluiden muokkaaminen

Jos haluat säilyttää osan keskustelusta, voit poistaa ne osat, joita et halua pitää. Voit myös poistaa kokonaisia keskusteluja Viestit-luettelosta.

Keskustelun muokkaaminen: Napauta Muokkaa, valitse poistettavat osat ja napauta sitten Poista.

Kaiken tekstin ja kaikkien liitteiden tyhjentäminen poistamatta keskustelua	Napauta Muokkaa ja napauta Tyhjennä.
Keskustelun poistaminen	Pyyhkäise keskustelua ja napauta sitten Poista.

Viestien etsiminen

Voit etsiä Viestit-luettelon keskustelujen sisällöstä.

Keskusteluista etsiminen: Napauta näytön yläreunaa, jolloin hakukenttä tulee näkyviin, ja kirjoita etsimäsi teksti.

Keskusteluista voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso ”Etsiminen” sivulla 29.



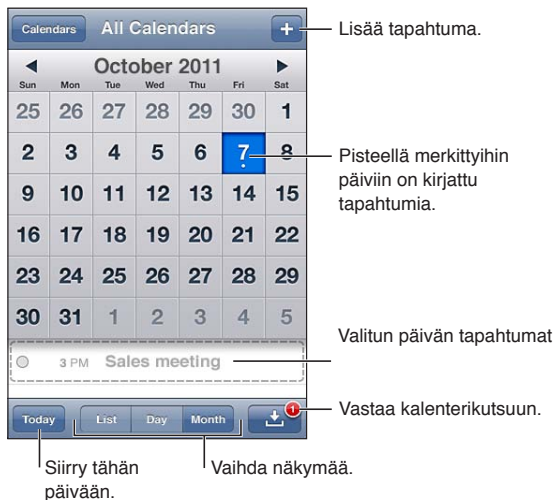
Tietoja Kalenterista

Kalenterin avulla on helppo pysyä aikataulussa. Voit katsoa kalentereita yksitellen tai katsoa montaa kalenteria yhdessä. Voit katsoa tapahtumia päivä tai kuukausi kerrallaan tai luettelossa. Voit etsiä tapahtumien otsikoita, kutsuttuja, paikkoja ja huomautuksia. Jos lisäät yhteystietoihin syntymäpäivät, voit näyttää ne Kalenterissa.

Voit myös kirjata, muokata tai perua tapaamisia iPhone:ssa ja synkronoida muutokset tietokoneeseen. Voit tilata Google-, Yahoo!- tai iCal-kalentereita. Jos sinulla on Microsoft Exchange- tai iCloud-tili, voit vastaanottaa tapaamiskutsuja ja vastata niihin.

Kalenterien näyttäminen

Kalenterit voi näyttää yksittäin tai yhdistettynä kalenterina. Tämän ansiosta työ- ja perhekalentereita on helppo hallita samaan aikaan.



Näkymien vaihtaminen: Napauta Luettelo, Päivä tai Kk. Jos haluat näyttää viikon, käännä iPhone sivuttain.

Siirry päivämäärien välillä päivänäkymässä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Syntymäpäiväkalerin näyttäminen	Napauta Kalerit ja sisällytä sitten tapahtumiin yhteystietojen syntymäpäivät napauttamalla Syntymäpäivät.
Tapahtuman tietojen katsominen	Napauta tapahtumaa. Kun napautat jotakin tapahtuman tietoa, saat lisätietoja. Jos esimerkiksi sijainnin osoite on määritetty, avaa Kartat napauttamalla sitä.
Kalerin muokkaaminen tai poistaminen	Napauta Kalerit ja napauta sitten Muokkaa.
Näytettävien kalentereiden valitseminen	Napauta Kalerit ja valitse sitten napauttamalla ne kalerit, joita haluat katsoa. Kaikkien valittujen kalentereiden tapahtumat näkyvät yhdessä kalenterissa iPhoneissa.

Tapahtumien lisääminen


Voit luoda ja päivittää kaleritapahtumia suoraan iPhoneissa.


Tapahtuman lisääminen: Napauta **+** ja syötä tapahtuman tiedot ja napauta sitten Valmis.

Voit myös luoda uuden tapahtuman pitämällä kalerin tyhjää kohtaa painettuna. Säädä tapahtuman kesto vetämällä tarttumispisteitä.

Hälytyksen asettaminen	Napauta Hälytys ja aseta sitten hälytysaika viidestä minuutista kahteen päivään ennen tapahtumaa
Oletushälytyksen asettaminen tapahtumille	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalerit > Oletushälytysajat.
Tapahtuman päivittäminen	Napauta Muokkaa ja muuta tapahtuman tietoja. Säädä tapahtuman aikaa tai kestoä valitsemalla tapahtuma pitämällä sitä painettuna ja vetämällä sen sitten uuteen aikaan, tai muuttamalla sen kestoä tarttumispisteiden avulla.
Tapahtuman poistaminen	Napauta tapahtumaa, napauta Muokkaa-painiketta, selaa alaspäin ja napauta Poista tapahtuma -painiketta.
Muiden kutsuminen tapahtumaan	Valitse henkilöitä Yhteystiedoista napauttamalla Kutsutut. Tämä edellyttää iCloud-, Microsoft Exchange- tai CalDAV-tiliä.

Kutsuihin vastaaminen

Jos sinulla on iCloud, Microsoft Exchange- tai tuettu CalDAV-tili, voit vastaanottaa kokouskutsuja muilta organisaatioilta henkilöiltä ja vastata niihin. Kun saat kutsun, tapaaminen näkyy kalenterissa katkoviivalla ympäröitynä.  tulee näkyviin näytön oikeaan alakulmaan.

Kutsuun vastaaminen: Napauta kutsua kalenterissa. Tai näytä Tapahtuma-näyttö napauttamalla  ja napauta sitten kutsua.

Järjestäjän tietojen katsominen	Napauta Kutsu henkilöltä
Muiden kutsuttujen katsominen	Napauta Kutsutut. Näytä henkilön yhteystiedot napauttamalla henkilön nimeä.
Kommenttien lisääminen vastaukseen	Napauta Lisää kommentteja. Kommentit näkyvät järjestäjälle, mutta eivät muille kutsutuille. Kommentit eivät ole välttämättä käytettävissä käyttämästäsi kalenteripalvelusta riippuen.
Oman saatavuuden asettaminen	Napauta Saatavuus ja valitse Varattu tai Vapaa.

Kalentereista etsiminen

Voit etsiä luettelonäkymässä kalentereista tapahtumien otsikoita, kutsuttuja, paikkoja ja huomautuksia. Kalenteri etsii vain parhaillaan näkyvien kalentereiden tapahtumista.

Tapahtumien etsiminen: Napauta Luettelo ja syötä teksti hakukenttään.

Kalenteritapahtumat voidaan myös sisällyttää Koti-valikon kautta tehtäviin hakuihin. Katso "Etsiminen" sivulla 29.

Kalenterien tilaaminen

Voit tilata iCalendar (.ics) -muotoisia kalentereita. Monet kalenteripalvelut, kuten iCloud, Yahoo!, Google ja OS X:n iCal-ohjelma, tukevat kalenterien tilaamista.

Tilatut kalenterit ovat vain luku -muodossa. Voit lukea tilattujen kalentereiden tapahtumia iPhonessa, mutta et voi muokata niitä tai luoda uusia.

Kalenterin tilaaminen: Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Lisää tili. Napauta Muu ja napauta Lisää tilattu kalenteri.

Voit myös tilata verkossa julkaistun iCal-kalenterin (tai muun .ics-kalenterin) napauttamalla kalenterilinkkiä.

Kalenteritapahtumien tuominen Mailista

Voit lisätä kalenteriin tapahtumia tuomalla kalenteritiedoston sähköpostiviestistä. Voit tuoda minkä tahansa vakiomuotoisen .ics-kalenteritiedoston.

Tapahtumien tuominen kalenteritiedostosta: Avaa viesti Mailissa ja napauta kalenteritiedostoa.

Kalenteritilit ja -asetukset

Kohdassa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit on useita asetuksia, jotka vaikuttavat Kalenteriin ja kalenteritileihin.

Kalenteritilejä käytetään myös tehtävien synkronointiin Muistutuksia varten.

CalDav-tilin lisääminen: Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", napauta Lisää tili ja napauta Muu. Napauta Kalenterit-kohdan alla Lisää CalDAV-tili.

Nämä valinnat koskevat kaikkia kalentereita:

Kalenterin ilmoitusäänten asettaminen	Avaa Asetukset > Äänet > Kalenteriäänet.
Menneiden tapahtumien synkronoiminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Synkronoi ja valitse sitten ajanjakso. Tulevat tapahtumat synkronoidaan aina.
Ilmoitusäänen asettaminen soimaan kokouskutsun saapuessa	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja laita "Näytä uudet kutsut" päälle.
Kalenterin aikavyöhyketuen käyttöönotto:	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Aikavyöhyketuki.
Oletuskalenterin asettaminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Oletuskalenteri.
iOS-laitteiden Kalentereiden pitäminen ajan tasalla iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Kalenteri päälle. Katso "iCloud" sivulla 16.

Tärkeää: Kun aikavyöhyketuki on käytössä, Kalenteri näyttää tapahtumien päivämäärät ja ajat valitsemasi kaupungin mukaisesti. Kun aikavyöhyketuki ei ole käytössä, Kalenteri näyttää tapahtumien päivämäärät ja ajat nykyisen sijaintisi verkkoajan mukaisesti. Kaikki operaattorit eivät tue verkkoaikaa kaikkialla. Kun olet matkalla, iPhone ei ehkä näytä tapahtumia tai anna hälytyksiä oikeaan paikallisen aikaan. Jos haluat asettaa oikean ajan käsin, katso "Päivä ja aika" sivulla 169.



Kuvien ja videoiden katsominen

Kuvat-ohjelmalla voit katsella iPhonella kuvia ja videoita, jotka ovat

- Kameran rulla -albumissa (kuvia ja videoita, jotka olet ottanut sisäisillä kameroilla tai tallentanut sähköpostiviestistä, tekstiviestistä tai verkkosivulta)
- Kuvavirta-albumissa (iCloudista lähetettyjä kuvia) (katso "Kuvavirta" sivulla 96)
- Kuvakirjastossa ja muissa tietokoneelta synkronoiduissa albumeissa (katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18)



Kuvien ja videoiden katsominen: Napauta albumia ja näytä sitten kuva tai video koko näytöllä napauttamalla miniatyyriä.

Albumit, jotka synkronoidaan iPhoto 8.0:n (iLife '09) tai uudemman tai Aperture 3.0.2 tai uudemman kanssa, voidaan näyttää tapahtumien tai kasvojen mukaan. Kuvia voi näyttää myös sijainnin mukaan, jos ne otettiin kameralla, joka tukee maantieteellisiä sijaintitunnisteita.

Säätimien näyttäminen ja kätkeminen	Napauta kuvaa tai videota koko näytön tilassa.
Seuraavan tai edellisen kuvan tai videon katsominen	Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.
Lähennä tai loitonna	Kaksoisnapauta tai nipistä.

Kuvan panoroiminen	Vedä kuvaa.
Videon toistaminen	Napauta ► näytön keskellä.
Videon katsominen koko näytöllä tai sovittaminen näytölle	Kaksoisnapauta videota.
Sisällön suoratoistaminen teräväpiirtotelevisioon	Katso "AirPlay" sivulla 33.
Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen	Katso "Kuvien muokkaaminen" tai "Videoiden trimmaaminen" sivulla 95.

Kuvaesitysten näyttäminen

Kuvaesityksen näyttäminen: Avaa albumi napauttamalla sitä, napauta sitten kuvaa ja napauta ►. Valitse kuvaesitysasetukset ja napauta sitten Aloita kuvaesitys.

Kuvaesityksen suoratoistaminen teräväpiirtotelevisioon	Katso "AirPlay" sivulla 33.
Kuvaesityksen pysäyttäminen	Napauta näyttöä.
Lisävalintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Kuvat.

Kuvien ja videoiden järjesteleminen

Voit luoda, nimetä uudelleen ja poistaa iPhonessa olevia albumeja kuvien ja videoiden järjestelemisen helpottamiseksi.

Albumin luominen: Kun katsot albumeita, napauta Muokkaa ja napauta sitten Lisää. Valitse uuteen albumiin lisättävät kuvat ja napauta sitten Valmis.

Huomaa: iPhonessa luotuja albumeita ei synkronoida tietokoneelle.

Albumin nimeäminen uudelleen	Napauta Muokkaa ja valitse sitten albumi.
Albumien järjesteleminen	Napauta Muokkaa ja vedä sitten ☰-kuvaketta ylös tai alas.
Albumin poistaminen	Napauta Muokkaa ja napauta sitten 🚫.



Kuvien ja videoiden jakaminen

Kuvan tai videon lähettäminen sähköposti- tai tekstiviestissä (multimediaviesti tai iMessage) tai tviitissä: Valitse kuva tai video ja napauta sitten 📎. Jos 📎 ei näy, tuo säätimet esiin napauttamalla näyttöä.

Huomaa: Tviittaamista varten sinun on oltava kirjautuneena sisään Twitter-tilillesi. Avaa Asetukset > Twitter.


Liitteiden kokorajoitukset riippuvat operaattoristasi. iPhone voi pakata kuva- ja videoliitteet tarvittaessa.


Useiden kuvien tai videoiden lähettäminen	Napata miniatyyrinäkymässä 📎, valitse kuvat tai videot ja napauta sitten Jaa.
Kuvan tai videon kopioiminen	Pidä kuvaa tai videota painettuna ja napauta Kopioi.
Useiden kuvien tai videoiden kopioiminen	Napauta 📎 näytön oikeassa yläkulmassa. Valitse kuvat ja videot ja napauta sitten Kopioi.

Kuvan tai videon sijoittaminen sähköposti- tai tekstiviestiin (multimediaviesti tai iMessage)	Pidä painettuna kohtaa, johon haluat sijoittaa kuvan tai videon, ja napauta sitten Sijoita.
Kuvan tai videon tallentaminen sähköpostiviestistä	Lataa kohde tarvittaessa napauttamalla, napauta kuvaa tai pidä videota painettuna ja napauta sitten Tallenna.
Kuvan tai videon tallentaminen tekstiviestistä	Napauta kuvaa keskustelussa, napauta  ja napauta Tallenna.
Kuvan tallentaminen verkkosivulta	Pidä kuvaa painettuna ja napauta Tallenna kuva.
Videon jakaminen YouTubessa	Kun katsot videota, napauta  ja napauta Lähetä YouTubeen.

Kuvat ja videot, jotka vastaanotat tai jotka tallennat verkkosivulta tallennetaan Kameran rulla -albumiisi.

Kuvien tulostaminen

Kuvan tulostaminen: Napauta  ja napauta sitten Tulosta.

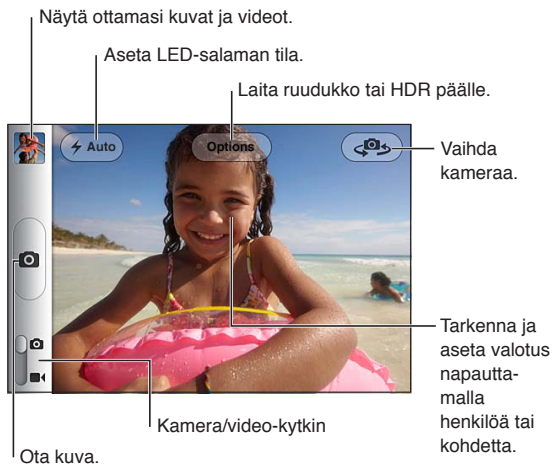
Useiden kuvien tulostaminen: Näytä kuva-albumi ja napauta . Valitse kuvat, jotka haluat tulostaa, ja napauta Tulosta.

Jos haluat lisätietoja, katso "Tulostaminen" sivulla 28



Tietoja Kamerasta



Sisäisellä kameralla voi ottaa kuvia ja kuvata videoita. iPhone 4:ssä ja iPhone 4S:ssä on etukamera FaceTimea ja omakuvia varten (takana olevan pääkameran lisäksi) sekä LED-salama.

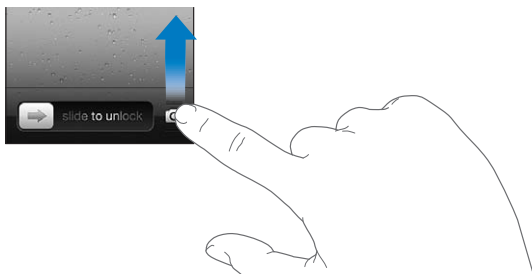




Jos sijaintipalvelut ovat päällä, kuviin ja videoihin merkitään sijaintitiedot, joita voidaan käyttää joissakin ohjelmissa ja kuvien jakamiseen tarkoitetuilla sivustoilla. Katso "Sijaintipalvelut" sivulla 163.



Huomaa: Jos sijaintipalvelut ovat pois päältä, kun avaat Kameran, saat kehotuksen laittaa sijaintipalvelut päälle. Voit käyttää Kameraa ilman sijaintipalveluja.

Kuvien ja videoiden ottaminen

Voit avata kameran nopeasti iPhonen ollessa lukittuna painamalla Koti-painiketta  tai käynnistyspainiketta ja vetämällä  ylös.



Kuvan ottaminen: Varmista, että kamera/video-kytkin on asennossa . Suuntaa sitten iPhone ja napauta . Voit ottaa kuvan myös painamalla äänenvoimakkuuden lisäyspainiketta.

Videon kuvaaminen: Liu'uta kamera/video-kytkin asentoon  ja aloita tai lopeta tallennus napauttamalla  tai napauttamalla äänenvoimakkuuden lisäyspainiketta.

Kun otat kuvan tai aloitat videon kuvaamisen, iPhonesta kuuluu suljinääni. Äänenvoimakkuutta voi säätää äänenvoimakkuuspainikkeilla tai soitto/äänitön-kytkimellä.

Huomaa: Joillakin alueilla soitto/äänitön-kytkin ei mykistä suljinääntä.


Suorakulmio näkyy hetken aikaa kohdassa, johon kamera on tarkennettu ja minkä mukaan valotus on asetettu. Kun kuvaat ihmisiä, iPhone 4S:n käyttämä kasvojentunnistus tarkentaa ja tasapainottaa valotuksen automaattisesti kuvassa esiintyvien kasvojen kesken (enintään kymmenen). Kaikkien havaittujen kasvojen ympärillä näkyy suorakulmio.

Lähennä tai loitonna	Nipistä näyttöä (takakamera, vain kameratilassa).
Ruudukon laittaminen päälle	Napauta Valinnat.
Tarkennuksen ja valotuksen asettaminen	Napauta näytöllä henkilöä tai kohdetta. (Kasvojentunnistus on tilapäisesti pois päältä.)
Tarkennuksen ja valotuksen lukitseminen	Pidä näyttöä painettuna, kunnes suorakulmio sykkii. Näytöllä näkyy "Automaattinen valotus/tarkennus lukittu" ja tarkennus ja valotus pysyvät lukittuina, kunnes napautat näyttöä uudelleen.
Näyttökaappauksen ottaminen	Paina nopeasti käynnistyspainiketta ja Koti-painiketta samanaikaisesti <input type="checkbox"/> . Näyttökaappaus lisään Kameran rulla -albumiin.

HDR-kuvat

HDR-toiminto (iPhone 4 tai uudempi) yhdistää kolmen eri valotuksen parhaat osat yhteen "korkeadynaamiseen" kuvaan. Parhaiden tulosten saavuttamiseksi iPhoneen ja kohteen on oltava liikkumatta.

HDR:n laittaminen päälle: Napauta Valinnat ja laita sitten HDR päälle. Kun HDR on päällä, salama on pois päältä.

Jos haluat pitää normaalit versiot HDR-versioiden lisäksi, valitse asetus kohdassa Asetukset > Kuvat. Jos pidät molemmat versiot,  HDR näkyy HDR-kuvan vasemmassa yläkulmassa (Kameran rulla -albumissa, säätimet näkyvillä).

Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen





Kameralla kuvatut kuvat ja videot tallennetaan Kameran rulla -albumiin.

Kameran rulla -albumin kuvien näyttäminen: Pyyhkäise vasemmalta oikealle tai napauta näytön vasemmassa alakulmassa olevaa miniatyyrikuvaa. Kameran rulla -albumia voi katsella myös Kuvat-ohjelmassa.

Jos haluat ottaa lisää kuvia tai videoita, napauta .

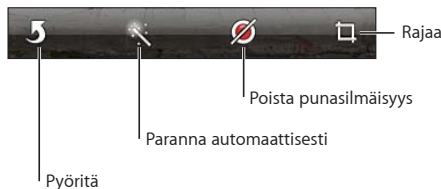
Jos iCloudin kuvavirta on laitettu päälle kohdassa Asetukset > iCloud, uudet kuvat näkyvät myös Kuvavirta-albumissa, ja ne suoraistetaan muihin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi. Katso "iCloud" sivulla 16.

Jos haluat lisätietoja videoiden ja kuvien katsomisesta ja jakamisesta, katso "Kuvien ja videoiden jakaminen" sivulla 91 ja "Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle" sivulla 95

Säätimien näyttäminen tai kätkeminen kuvan tai videon näkyessä koko näytöllä	Napauta näyttöä.
Kuvan tai videon lähettäminen sähköpostina tai tekstiviestinä	Napauta  .
Kuvan tviittaaminen	Näytä kuva koko näytöllä, napauta  ja napauta sitten Tviittaa. Sinun on oltava kirjautuneena sisään Twitter-tilillesi. Avaa Asetukset > Twitter. Jos haluat sisällyttää sijaintisi, napauta Lisää sijainti.
Kuvan tulostaminen	Napauta  . Katso "Tulostaminen" sivulla 28.
Kuvan tai videon poistaminen	Napauta  .

Kuvien muokkaaminen

Voit pyörittää, parantaa ja rajata kuvia sekä poistaa punasilmäisyyttä. Parantaminen kohentaa kuvan yleistä kirkkautta tai tummuutta, värikylläisyyttä ja muita ominaisuuksia.



Kuvan muokkaaminen: Näytä kuva koko näytöllä, napauta Muokkaa ja valitse sitten työkalu.

Poista silmän punaisuus napauttamalla sitä punasilmäisyyden poistotyökalulla. Rajaa vetämällä ruudukon kulmia, sijoittamalla kuva uudelleen vetämällä sitä ja napauttamalla sitten Rajaa. Voit myös asettaa tietyn kuvasuhteen rajaukselle napauttamalla Rajaussuhde.

Videoiden trimmaaminen

Voit trimmata (leikata) kehyksiä juuri kuvaamasi videon tai minkä tahansa muun Kameran rulla -albumissa olevan videon alusta ja lopusta. Voit korvata alkuperäisen videon tai tallentaa trimmatun version uutena videoleikkeenä.

Videon trimmaaminen: Kun katsot videota, saat säätimet näkyviin napauttamalla näyttöä. Vedä jompaakumpaa päätä kehysnäkyvässä videon yläpuolella ja napauta Leikkaa.

Tärkeää: Jos valitset "Leikkaa alkuperäistä", pois leikatut kehykset poistetaan alkuperäisestä videosta lopullisesti. Jos valitset "Tallenna uutena leikkeenä", Kameran rulla -albumiin tallennetaan uusi trimattu videoleike ja alkuperäinen video jätetään ennalleen.

Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle

Kamera-ohjelmalla kuvattuja kuvia ja videoita voi lähettää tietokoneen kuvaohjelmaan, kuten Macin iPhotoon.

Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle: Liitä iPhone tietokoneeseen telakkaliitäntä-USB-kaapelilla.

- *Mac:* Valitse haluamasi kuvat ja videot ja osoita iPhotossa tai muussa tietokoneella olevassa tuetussa kuvaohjelmassa tuonti- tai latauspainiketta.
- *PC:* Noudata kuvaohjelmiston mukana tulleita ohjeita.




Jos valitset kuvien ja videoiden poistamisen iPhoneista, kun ne ladataan tietokoneelle, ne poistetaan Kameran rulla -albumista. Voit synkronoida kuvia ja videoita iPhoneen Kuvat-ohjelmaan iTunesin Kuvat-asetusosion avulla (videot voidaan synkronoida vain Macissa). Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 18.

Kuvavirta

Kuvavirran (iCloudin ominaisuus) ollessa käytössä iPhoneella ottamasi kuvat lähetetään automaattisesti iCloudiin ja kaikkiin muihin laitteisiisi, joissa Kuvavirta on käytössä. Muilta laitteiltasi ja tietokoneiltasi iCloudiin lähetetyt kuvat siirretään iPhoneen Kuvavirta-albumiin. Katso ”iCloud” sivulla 16.

Kuvavirran laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud > Kuvavirta.

Uudet ottamasi kuvat lähetetään Kuvavirtaan, kun poistut Kamera-ohjelmasta ja kun iPhone on yhteydessä internetiin Wi-Fi:n kautta. Myös kaikki muut Kameran rullaan lisätyt kuvat, mukaan lukien sähköposti- ja tekstiviesteistä ladatut kuvat, verkkosivuilta ladatut kuvat ja näyttökuvat, lähetetään Kuvavirtaan ja muihin laitteisiisi. Kuvavirta voi jakaa jopa tuhat uusinta kuvaasi kaikkiin iOS-laitteisiisi. Voit säilyttää kaikki Kuvavirran kuvat tietokoneillasi pysyvästi.

Kuvien tallentaminen Kuvavirrasta iPhoneen	Napauta Kuvavirta-albumissa  , valitse kuvat, jotka haluat tallentaa, ja napauta sitten Tallenna.
Kuvan poistaminen iCloudista	Valitse Kuvavirta-albumissa kuva ja napauta sitten  .
Useiden kuvien poistaminen iCloudista	Napauta Kuvavirta-albumissa  , valitse kuvat, jotka haluat poistaa, ja napauta sitten Poista.

Huomaa: Jos haluat poistaa kuvia Kuvavirrasta, iPhoneessasi ja kaikissa muissa iOS-laitteissasi on oltava iOS 5.1 tai uudempi. Katso support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=fi_FI.

Vaikka poistetut kuvat poistetaan laitteidesi Kuvavirrasta, alkuperäinen kuva säilyy sen laitteen Kameran rulla -albumissa, josta kuva on peräisin.



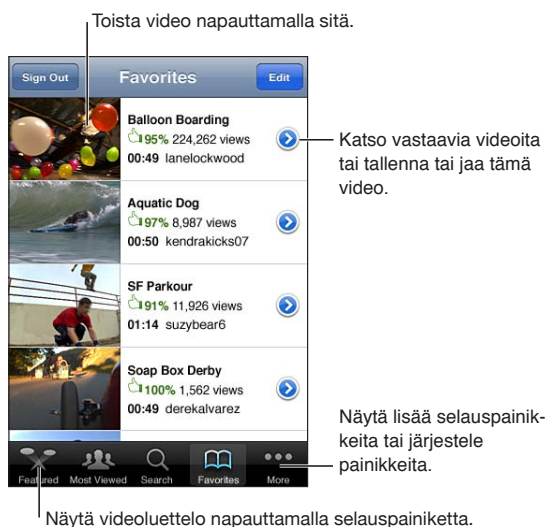
Tietoja YouTubeesta

YouTubeissa voi katsella ihmisten eri puolilta maailmaa lähettämiä lyhyitä videoita. Jotkin YouTube-ominaisuudet edellyttävät YouTube-tiliä. Jos haluat ottaa tilin käyttöön, mene osoitteeseen www.youtube.com.

Huomaa: YouTube ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä tai alueilla.

Videoiden selaaminen ja etsiminen

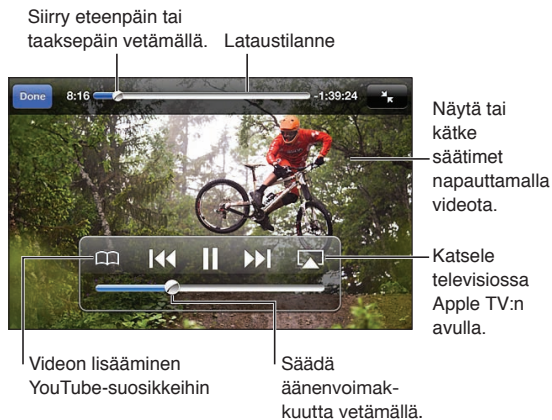
Videoiden selaaminen: Napauta jotakin selauspainiketta näytön alareunassa tai näytä lisää selauspainikkeita napauttamalla Muut. Jos katselet videota, näytä selauspainikkeet napauttamalla Valmis.



Selauspainikkeiden vaihtaminen	Napauta Muut ja napauta sitten Muokkaa. Vedä painike näytön alareunaan sen painikkeen päälle, jonka haluat korvata. Siirrä painike vetämällä sitä vasemmalle tai oikealle. Kun olet valmis, napauta Valmis.
Vastaavien videoiden selaaminen	Napauta jonkin listalla olevan videon vieressä
Videon etsiminen	Napauta näytön alareunassa Haku ja napauta sitten hakukenttää.
Jos haluat nähdä lisää saman tilin videoita	Napauta videon tietonäytössä olevan nykyisen videon vieressä ja napauta sitten Lisää videoita.

Videoiden toistaminen

Videon katseleminen: Napauta videota. Toisto alkaa, kun iPhoneen on ladattu riittävästi videota. Selauspalkin harmaa osa ilmaisee latauksen etenemisen.



Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen	Napauta tai ▶ . Voit myös painaa iPhoneen nappikuulokkeiden keskispainiketta.
Aloittaminen uudelleen alusta	Napauta ◀◀ videon toistamisen aikana. Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, siirryt sen sijaan listan edelliseen videoon.
Selaaminen taakse- tai eteenpäin	Pidä painettuna ◀◀ tai ▶▶ .
Siirtyminen mihin tahansa kohtaan	Vedä toistopaikka selauspalkissa.
Luettelon seuraavaan tai edelliseen videoon siirtyminen	Siirry seuraavaan videoon napauttamalla ▶▶ . Siirry edelliseen videoon napauttamalla ◀◀ kahdesti. Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, napauta vain kerran.
Koko näytön esityksen ja näytölle sovittamisen välillä vaihtaminen	Kaksoisnapauta videota. Voit myös asettaa videon täyttämään näytön napauttamalla ⌘ tai sovittaa sen näytölle napauttamalla ⌘ .
YouTube:n katseleminen televisiossa	Liitä iPhone televisioon tai AV-vastaanottimeen kaapelilla tai AirPlayn avulla. Katso "Videoiden katseleminen televisiossa" sivulla 130.
Videon katselemisen lopettaminen	Napauta Valmis.




Suosikkivideoiden seuraaminen

Videon lisääminen suosikkeihin tai toistolistaan: Napauta videon vieressä **⊕**, jolloin näkyviin tulevat painikkeet, joilla videon voi lisätä listaan.



Videon lisääminen suosikkeihin	Napauta Lisää suosikiksi. Jos katselet videota, napauta 🔖 .
Videon lisääminen toistolistaan	Napauta videon tietonäytössä "Lisää toistolistalle", napauta sitten olemassa olevaa toistolistaa tai luo uusi toistolista napauttamalla + .
Suosikin poistaminen	Napauta Suosikit ja napauta Muokkaa ja napauta videon vieressä ⊖ .
Videon poistaminen toistolistasta	Napauta Toistolistat, napauta toistolistaa, napauta Muokkaa ja napauta sitten ⊖ .
Toistolistan poistaminen	Napauta Toistolistat, napauta Muokkaa ja napauta sitten ⊖ .
Tilin tilaaminen	Napauta nykyisen videon vieressä ▶ (Vastaavia videoita -listan yläpuolella). Napauta sitten Lisää videoita, vieritä luettelon alareunaan ja napauta Tilaa: <i>tili</i> .
Tilin tilauksen peruuttaminen	Napauta Tilaukset (jos sitä ei näy, napauta ensin Muut), napauta tiliä luettelossa ja napauta sitten Peru tilaus.

Videoiden, kommenttien ja arvioiden jakaminen

Jakamisen, kommentoinnin ja arvioinnin säätimien näyttäminen: Napauta videon vieressä .

Videon linkin lähettäminen sähköpostissa	Napauta videon vieressä  ja napauta Jaa video. Tai jos katselet videota, napauta vain  .
Videon arvioiminen tai kommentoiminen	Napauta Lisätietoja-näkymässä "Arvioi, kommentoi tai ilmoita" ja valitse sitten "Arvioi tai kommentoi".
Videon lähettäminen YouTubeen	Avaa Kuvat-ohjelma, valitse video ja napauta sitten  .

Videon tietojen näyttäminen

Kuvauksen ja katsojien kommenttien näyttäminen: Napauta luettelossa videon vieressä  ja napauta sitten  uudelleen, kun se näkyy näytön yläreunassa.

Videoiden lähettäminen YouTubeen

Jos sinulla on YouTube-tili, voit lähettää videoita suoraan YouTubeen. Katso "Kuvien ja videoiden jakaminen" sivulla 91.



Pörssitietojen katseleminen

Pörssissä näet tuoreimmat saatavilla olevat tiedot valitsemistasi osakkeista, rahastoista ja indekseistä.

Tiedoissa voi olla 20 minuuttia tai enemmänkin viivettä raportointipalvelusta riippuen.

Osakkeen, rahaston tai indeksin lisääminen pörssilukijaan: Napauta ⓘ ja napauta sitten +. Syötä symboli, yrityksen nimi, rahaston nimi tai indeksi ja napauta Etsi.

Osakkeen, rahaston tai indeksin arvon muutoksen esittäminen ajanjaksolla: Napauta luettelossa olevaa osaketta, rahastoa tai indeksiä ja napauta sitten 1 pv, 1 vk, 1 kk, 3 kk, 6 kk, 1 v tai 2 v.

Kun katsot kaaviota vaaka-asennossa, voit tuoda näkyviin tietyn ajankohdan arvon napauttamalla kaaviota.



Käyttämällä kahta sormea näet arvon muutoksen tietyllä ajanjaksolla.



Voit näyttää pörssitikkerin myös Ilmoituskeskuksessa. Katso "Ilmoitukset" sivulla 30.

Osakkeen poistaminen	Napauta ⓘ ja napauta ➔ osakkeen vieressä, ja napauta sitten Poista.
Luettelon järjestyksen muuttaminen	Napauta ⓘ. Vedä sitten osakkeen tai indeksin vieressä oleva ≡ uuteen paikkaan luettelossa.
Näkymän vaihtaminen prosenttimuutokseen, hintamuutokseen tai markkina-arvoon	Napauta jotakin näytön oikeassa reunassa olevista arvoista. Vaihda toiseen näkymään napauttamalla uudelleen.
Osakeluettelon pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissa iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud > Dokumentit ja data, ja laita sitten Dokumentit ja data päälle (asetus on päällä oletusarvoisesti). Katso "iCloud" sivulla 16.

Lisätietojen hankkiminen

Osakkeeseen, rahastoon tai indeksiin liittyvän yhteenvedon, kaavion tai uutissivun katsominen:

Valitse osake, rahasto tai indeksi luettelosta ja näytä sitten yhteenvedo-, kaavio- tai uutissivu selaamalla pörssilukijan alla olevia sivuja.

Voit vierittää uutissivua ylös ja alas sekä lukea otsikoita tai näyttää artikkelin Safariassa napauttamalla otsikkoa.

Pörssiaiheisten lisätietojen katsominen Yahoo.comissa: Valitse luettelosta osake, rahasto tai indeksi ja napauta ⓘ!



Sijaintien etsiminen

VAROITUS: Katso tärkeitä tietoja turvallisesta ajamisesta ja navigoinnista *Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta* osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone.







Sijainnin etsiminen: Tuo näppäimistö näytölle napauttamalla hakukenttää. Kirjoita osoite tai muu tieto ja napauta Etsi.

Voit etsiä seuraavanlaisia tietoja:

- Risteys ("8th & market")
- Alue ("katajanokka")
- Maamerkki ("guggenheim")
- Postinumero
- Liikeryitys ("elokuvat tampere", "restaurants san francisco ca", "apple inc new york").

Voit myös etsiä yhteystiedon sijainnin napauttamalla .

Sijainnin nimen tai kuvauksen katsominen	Napauta nastaa.
Haussa löytyneiden yritysten katsominen	Napauta  ja napauta sitten Luettelo. Näet sijainnin napauttamalla yritystä.
Nykyisen sijainnin selvittäminen	Napauta  . Sininen merkki kertoo nykyisen sijaintisi. Jos sijaintiasi ei voida määrittää tarkasti, merkin ympärillä näkyy sininen rengas. Mitä pienempi ympyrä, sitä suurempi tarkkuus.
Katsomasi suunnan selvittäminen	Napauta  uudelleen. Kuvake muuttuu muotoon  ja kartta kääntyy osoittamaan suuntasi.
Sijainnin merkitseminen	Pidä karttaa painettuna, kunnes nasta tulee näkyviin.

Tärkeää: Kartat, reittiohjeet ja sijaintiin perustuvat palvelut ovat riippuvaisia datapalveluista. Nämä datapalvelut voivat muuttua eivätkä ne ole ehkä käytettävissä kaikilla alueilla, joten kartat, reittiohjeet, kompassin suunnat ja sijaintiin perustuvat tiedot eivät ehkä ole saatavilla tai ne voivat olla epätarkkoja tai vaillinaisia. Vertaa iPhoneen antamia tietoja ympäristöösi, ja mikäli laitteen antamat tiedot eroavat opastekylttien tiedoista, toimi opastekylttien tietojen mukaisesti.

Jos sijaintipalvelut ovat pois päältä, kun avaat Kartat, saat kehotuksen asettaa sijaintipalvelut päälle. Voit käyttää Karttoja ilman sijaintipalveluja. Katso ”Sijaintipalvelut” sivulla 163.




Reittiohjeiden hankkiminen






Reittiohjeiden hankkiminen:



1 Napauta Reittiohjeet.

2 Syötä alku- ja loppusijainnit.

Valitse sijainti Kirjanmerkeistä (mukaan lukuinen nykyinen sijaintisi tai nastan sijainti), äskeinen sijainti tai yhteystieto napauttamalla  jommassakummassa kentässä. Jos  ei näy, poista kentän sisältö napauttamalla .


3 Napauta Reitti ja valitse sitten reittiohjeet autolle () , joukkoilienteelle () tai kävelylle ().


4 Tee jokin seuraavista:

- Jos haluat nähdä ohjeet yksi vaihe kerrallaan, napauta Aloita ja näytä sitten matkan seuraava vaihe napauttamalla .
- Jos haluat nähdä kaikki reittiohjeet luettelona, napauta  ja napauta sitten Luettelo.

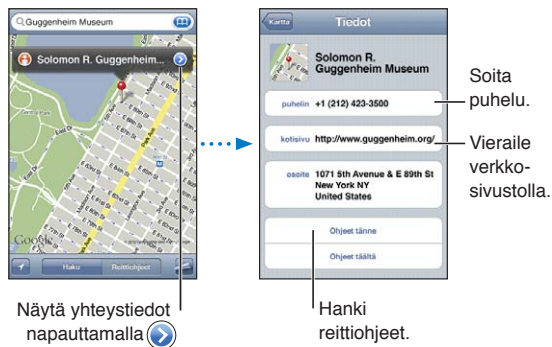
Näet kartan mistä tahansa matkan osuudesta napauttamalla sitä luettelossa. Palaa yleiskuvaan napauttamalla Reitin yleiskatsaus.

5 Jos näkyviin tulee useita reittejä, napauta reittiä, jota haluat käyttää.

Jos käytät joukkoliikennettä, aseta lähtö- tai saapumisaikasi ja valitse matkan aikataulu napauttamalla . Napauttamalla pysäkin kuvaketta näet linja-auton tai junan lähtöajan ja saat linkin liikennöitsijän verkkosivustolle tai yhteystietoihin.

Reittiohjeiden saaminen kartan sijainnista	Napauta nastaa, napauta  ja napauta sitten Ohjeet tänne tai Ohjeet täältä.
Sijainnin merkitseminen kirjanmerkillä	Napauta Tee kirjanmerkki.

Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen




Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen Napauta nastaa ja napauta sitten .

Yrityksen lisääminen yhteystietoihin	Napauta Yhteystietoihin.
Sijainnin lähettäminen tviittinä, tekstiviestinä tai sähköpostina	Napauta Jaa sijainti. Huomaa: Tviittaamista varten sinun on oltava kirjautuneena sisään Twitter-tilillesi. Avaa Asetukset > Twitter.

Liikennetietojen näyttäminen

Voit asettaa näkyviin kartalle suurten katujen ja teiden liikennetiedot.

Liikennetietojen näyttäminen ja kätkeminen: Napauta  ja napauta sitten Näytä liikenne tai Kätke liikenne.


Kadut ja tiet on värikoodattu liikenteen kulun mukaan:


- Harmaa – tietoja ei ole saatavilla
- Vihreä – ilmoitetun nopeusrajoituksen mukainen
- Keltainen – ilmoitettua nopeusrajoitusta hitaampi
- Punainen – jatkuvaa pysähtelyä.

Huomaa: Liikennetietoja ei ole saatavilla kaikilla alueilla.

Karttanäkymät



Satelliitti- ja hybridinäkymien käyttäminen: Napauta  ja valitse haluamasi näkymä.

Googlen katunäkymän katsominen paikasta: Napauta . Voit panoroida 360°:n panoraamanäkymää pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle (pienessä kuvassa näkyy nykyinen näkymä). Napauttamalla nuolta voi edetä katua pitkin. Palaa karttanäkymään napauttamalla oikeassa alakulmassa olevaa pientä karttakuvaa.



Palaa karttanäkymään napauttamalla 

Huomaa: Katunäkymä ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.



Säätietojen hankkiminen

Napauttamalla Koti-valikossa Sää näet nykyisen lämpötilan ja kuuden päivän ennusteen yhdestä tai useammasta kaupungista eri puolilla maailmaa.



Jos sääpaneeli on vaaleansininen, kaupungissa on päivä eli kello 6–18. Jos paneeli on tummanvioletti, kaupungissa on yö eli kello 18–6.

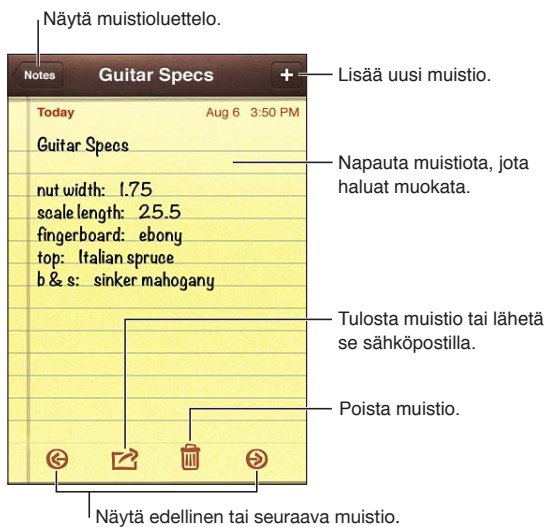
Kaupungin lisääminen: Napauta ⓘ ja napauta sitten +. Syötä kaupunki tai postinumero ja napauta Etsi.

Toiseen kaupunkiin vaihtaminen	Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.
Kaupunkien järjesteleminen	Napauta ⓘ ja vedä sitten ≡-kuvaketta ylös tai alas.
Kaupungin poistaminen	Napauta ⓘ ja napauta ⓧ ja sitten Poista.
Lämpötilan esittäminen fahrenheit- tai celsiusasteina	Napauta ⓘ ja napauta sitten °F tai °C.
Kaupunkiluettelon kopioiminen push-tekniikalla muihin iOS-laitteisiisi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud > Dokumentit ja data, ja laita sitten Dokumentit ja data päälle (asetus on päällä oletusarvoisesti). Katso "iCloud" sivulla 16.
Kaupungin tietojen katsominen Yahoo.comissa	Napauta Ⓜ!.



Tietoja Muistioista

Voit kirjoittaa muistioita iPhoneissa, ja iCloudin avulla ne ovat käytettävissä myös muissa iOS-laitteissasi ja Mac-tietokoneissasi. Voit myös lukea ja luoda muistioita muilla tileillä (esim. Gmail ja Yahoo!).



Muistioiden kirjoittaminen

Muistion lisääminen: Napauta **+**, kirjoita muistio ja napauta Valmis.

Muistioiden pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja Mac-tietokoneissasi iCloudin avulla

Jos käytät iCloudissa me.com- tai mac.com-sähköpostiosoitetta, avaa Asetukset > iCloud ja laita Muistiot päälle.

Jos käytät iCloudissa Gmail-tiliä tai muuta IMAP-tiliä, avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit" ja laita tilin Muistiot päälle.

Katso "iCloud" sivulla 16.

Muistion luominen tietyille tilille

Napauta Tilin ja valitse tili. Luo sitten muistio napauttamalla **+**.


Oletustilin asettaminen uusille muistioille

Jos napautat **+** Kaikki muistiot -näkyvässä, muistio luodaan kohdassa Asetukset > Muistiot valitulle oletustilille.

Muistioiden lukeminen ja muokkaaminen

Muistiot luetellaan siten, että viimeisin muistio on ensimmäisenä. Jos käytät iCloud-tilisi kanssa useampaa kuin yhtä iOS-laitetta tai tietokonetta, luettelossa näkyvät kaikkien laitteiden muistiot. Jos jaat muistioita tietokoneella olevan ohjelman tai muiden online-tilien (esim Yahoo! tai Gmail) kanssa, nämä muistiot järjestetään tileittäin.

Muistion lukeminen: Napauta muistiota luettelossa. Näytä seuraava tai edellinen muistio napauttamalla ➡ tai ⬅.

Fontin vaihtaminen	Avaa Asetukset > Muistiot.
Tietyt tilin muistioiden katsominen	Napauta Tilit ja valitse tili.
Kaikkien tilien muistioiden katsominen	Napauta Tilit ja valitse Kaikki muistiot.
Muistion muokkaaminen	Tuo näppäimistö esiin napauttamalla muistiota.
Muistion poistaminen	Napauta muistioluettelossa muistion poikki vasemmalle tai oikealle. Napauta muistion lukemisen aikana  .

Muistioista etsiminen


Voit etsiä tekstiä kaikista muistioista.

Muistioiden sisällön etsiminen: Vieritä muistioluettelossa listan yläreunaan ja näytä hakukenttä pyyhkäisemällä alas. Napauta sitten kenttää ja kirjoita, mitä etsit.

Muistioita voi etsiä myös iPhoneen Koti-valikon kautta. Katso ”Etsiminen” sivulla 29.

Muistioiden tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa

Sähköpostin on oltava otettuna käyttöön iPhoneessa, ennen kuin muistion voi lähettää sähköpostissa. Katso ”Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto” sivulla 16.

Muistion tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa: Kun luet muistiota, napauta .

Kello

18



Tietoja Kellosta

Kellon avulla voi tarkistaa ajan missä päin maailmaa tahansa, asettaa herätyksen, ottaa tapahtuman ajan tai asettaa ajastimen.



Maailmankellojen asettaminen

Voit lisätä useita kelloja, jotka näyttävät eri aikavyöhykkeiden ja suurkaupunkien ajat.

Kellon lisääminen: Napauta **+** ja kirjoita sitten kaupungin nimi. Jos et löydä haluamaasi kaupunkia, kokeile samalla aikavyöhykkeellä olevaa suurta kaupunkia.

Kellojen järjesteleminen Napauta Muokkaa ja vedä **≡**-painiketta.

Kellon poistaminen Napauta Muokkaa ja napauta sitten **⊖**.


Herätysten asettaminen

Voit asettaa useita herätyksiä. Aseta herätys toistumaan valitseminasi päivinä tai aseta se kuulumaan vain kerran.

Herätyksen asettaminen: Napauta Herätys ja napauta **+**.

Herätyksen asetusten muuttaminen Napauta Muokkaa ja napauta sitten **⏪**.

Herätyksen poistaminen Napauta Muokkaa ja napauta sitten **⊖**.

Jos vähintään yksi herätys on asetettu ja se on käytössä,  näkyy iPhoneen tilapalkissa näytön yläreunassa. Jos herätys on asetettu kuulumaan vain kerran, se kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun se on hälyttänyt. Voit kytkeä muistutuksen uudelleen päälle.

Tärkeää: Kaikki operaattorit eivät tue verkkoaikaa kaikkialla. Jos olet matkoilla, iPhone ei välttämättä herätä sinua oikeaan aikaan. Katso ”Päivä ja aika” sivulla 169.

Ajanoton käyttäminen

Tapahtuman ajan ottaminen: Napauta Ajanotto ja napauta sitten Muokkaa.

Ajanotto jatkaa ajan ottamista, vaikka vaihtaisit toiseen ohjelmaan.

Ajastimen asettaminen

Voit asettaa ajastimen, joka jatkaa ajastusta myös silloin, kun käytät muita ohjelmia.

Ajastimen asettaminen: Napauta Ajastin, aseta kesto pyyhkäisemällä ja napauta Aloita.

Hälytysäänen valitseminen	Napauta Ajan loppuessa.
Nukkumisajastimen asettaminen iPhoneille	Aseta kesto, napauta ”Ajan loppuessa” ja valitse ”Pysäytä toisto”. iPhone lopettaa musiikin tai videon toistamisen, kun aika loppuu.



Tietoja Muistutuksista

Muistutusten avulla voit organisoida elämäsi listoilla, joissa on myös määräpäivät ja sijainnit. Sinua voidaan muistuttaa tapahtumasta tietyssä päivänä ja päivämääränä, tai kun olet poistumassa paikasta, esimerkiksi kotoa tai työpaikalta. Muistutukset toimivat kalenteritilien kanssa, joten tekemäsi muutokset päivittyvät automaattisesti muihin iOS-laitteisiin ja tietokoneisiin.



Vaihtaminen Lista- ja Päivä-näkymän välillä: Napauta näytön yläreunassa Lista tai Päivä.

Muistutuksen asettaminen

Voit asettaa muistutuksen päivämäärälle ja ajalle, sijainnille tai molemmille.

Muistutuksen lisääminen: Napauta Muistutuksissa **+**, syötä kuvaus ja napauta Valmis.







Kun olet lisännyt muistutuksen, voit hienosäätää asetuksia.

Muistutuksen sijainnin asettaminen	Napauta muistutusta ja napauta sitten Muistuta. Laita Sijainnissa päälle ja valitse Lähdeettäessä tai Saavuttaessa (tai molemmat). Jos haluat muuttaa sijainniksi jonkin muun kuin missä olet, napauta Nykyinen sijainti, napauta sitten Valitse osoite ja valitse osoite Yhteystiedoista. Katso "Tietoja sijaintimuistutuksista" sivulla 113.
Muistutuksen määräpäivän asettaminen	Napauta muistutusta ja napauta sitten Muistuta. Laita Ajankohtana päälle ja aseta sitten päivämäärä ja aika, jolloin haluat muistutuksen. Muistutukset, joiden määräpäivä on saapunut ja joita ei ole suoritettu, näkyvät Ilmoituskeskuksessa.
Huomautusten lisääminen muistutukseen	Napauta muistutusta ja napauta sitten Näytä lisää. Napauta Huomautukset.
Muistutuksen siirtäminen toiseen listaan	Napauta muistutusta ja napauta sitten Näytä lisää. Napauta Lista ja valitse uusi lista. Jos haluat luoda tai muokata listoja, katso "Muistutusten hallitseminen Lista-näkymässä" sivulla 112.
Muistutuksen poistaminen	Napauta muistutusta, napauta "Näytä lisää" ja napauta sitten Poista.
Muistutuksen muokkaaminen	Napauta muistutusta ja napauta sitten sen nimeä.
Muistutuksen merkitseminen suoritetuksi	Napauta kohteen vieressä olevaa ruutua niin, että siihen tulee valintamerkki. Suoritettut kohteet näkyvät Suoritettut-listassa. Katso "Suoritettujen muistutusten hallitseminen" sivulla 113.
Muistutusten merkkiäänen asettaminen	Avaa Asetukset > Äänet.
iOS-laitteiden Muistutusten pitäminen ajan tasalla iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Muistutukset päälle. Katso "iCloud" sivulla 16.

Muistutusten hallitseminen Lista-näkymässä

Muistutusten järjestäminen listoiksi auttaa pitämään työhön liittyvät ja henkilökohtaiset tehtävät erillään. Muistutuksissa on yksi lista aktiivisille muistutuksille sekä valmis lista suoritetuille kohteille. Voit lisätä myös omia listoja.

Listan luominen: Napauta näytön yläreunassa Lista ja napauta sitten . Napauta Muokkaa.


Listasta toiseen vaihtaminen nopeasti	Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle näytön poikki. Voit myös hypätä suoraan tiettyyn listaan. Napauta  ja napauta sitten listan nimeä.
Suoritettujen kohteiden näyttäminen	Pyyhkäise näytön poikki vasemmalle, kunnes olet Suoritettut-luettelossa.
Listojen järjestyksen muuttaminen	Napauta Lista-näkymässä  ja napauta sitten Muokkaa. Muuta järjestystä vetämällä listan vieressä olevaa  -kuvaketta. Listaa ei voi siirtää eri tilille, eikä listassa olevien muistutusten järjestystä voi muuttaa.
Listan poistaminen	Napauta Lista-näkymässä  ja napauta sitten Muokkaa. Napauta  jokaisen poistettavan listan kohdalla. Kun lista poistetaan, samalla poistetaan kaikki listan kohteet.
Listan nimen muuttaminen	Napauta Lista-näkymässä  ja napauta sitten Muokkaa. Napauta nimeä, jonka haluat muuttaa, ja kirjoita sitten uusi nimi. Napauta Valmis.
Oletuslistan asettaminen uusille muistutuksille	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Muistutukset-kohdan alla Oletuslista.

Muistutuksia voi luoda myös äänikomennoilla. Katso Luku 4, ”Siri,” sivulla 39.

Muistutusten hallitseminen Päivä-näkymässä

Päivä-näkymässä hallitaan muistutuksia, joilla on määräpäivä.

Päivämäärän muistutusten näyttäminen: Näytä tämän päivän muistutukset sekä edellisten päivien suorittamattomat kohteet napauttamalla näytön yläreunassa Päivä.

Äskettäisen päivän näyttäminen	Vedä listan alapuolella oleva ajan liukusäädin uuden päivän kohdalle.
Tietyn päivän näyttäminen	Napauta  ja valitse näytettävä päivämäärä.

Tietoja sijaintimuistutuksista

Sijaintimuistutukset ovat käytettävissä vain iPhone 4:ssä ja iPhone 4S:ssä, ja ne eivät välttämättä ole käytettävissä kaikilla alueilla. Muistutuksille ei voi asettaa sijainteja Microsoft Exchange- ja Outlook-tileillä.

Voit asettaa Muistutuksissa sijaintimuistutuksen, joka ilmoittaa, kun lähestyt sijaintia ja kun olet poistunut alueelta. Parhaat tulokset saadaan määrittämällä tarkkarajainen sijainti (esim. kaupungin sijaan osoite). Kannattaa myös muistaa, että tarkkuus voi vaihdella. iPhone saattaa tarkistaa sijaintinsa harvemmin siitä riippuen, mikä iPhone-malli on kyseessä, ja onko se lukittu, joten ilmoitus saattaa tulla viiveellä.

Kun luot muistutuksen, voit käyttää nykyistä sijaintiasi tai yhteystietoluettelosta haettua sijaintia. Lisää Yhteystietoihin sijainnit, joita haluat käyttää Muistutuksissa (esim. lähikauppa tai koulu). Lisäksi Yhteystietojen omaan yhteystietokorttiin kannattaa lisätä henkilökohtaisia sijainteja, kuten koti- ja työosoitteet. Muistutukset-ohjelma näyttää oman yhteystietokortin sijainnit. Tietoja Yhteystietojen oman yhteystietokortin asettamisesta on kohdassa ”Yhteystietotilit ja -asetukset” sivulla 128.

Suoritettujen muistutusten hallitseminen


Muistutukset-ohjelma pitää kirjaa kohteista, jotka merkitään suoritetuiksi. Voit katsoa ne Lista- tai Päivä-näkymässä, tai voit käyttää Suoritetut-luetteloa.


Suoritettujen kohteiden näyttäminen: Napauta näytön yläreunassa olevaa Lista-painiketta ja pyyhkäise sitten vasemmalta oikealle, kunnes Suoritetut-lista tulee näkyviin.

Suoritettujen kohteiden määrän näyttäminen	Vieritä Lista- tai Päivä-näkymässä muistutuslistan yläreunaan ja vedä sitten listaa alas, kunnes Suoritetut tulee näkyviin. Näytä kaikki suoritettut kohteet napauttamalla Suoritetut.
Suoritetun kohteen merkitseminen suorittamattomaksi	Poista valintamerkki napauttamalla. Kohde palaa automaattisesti alkuperäiseen luettelonsa.
Aiempien muistutusten synkronoiminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta Muistutukset-kohdan alla Synkronoi. Tämä asetus koskee kaikkia muistutustilejäsi. Älä synkronoi aiempia kohteita turhaan, jotta suorituskyky olisi mahdollisimman hyvä.

Muistutuksista etsiminen

Keskeneräiset tai suoritettut muistutukset löytyvät nopeasti. Muistutuksia etsitään nimen mukaan.

Muistutuksista etsiminen Päivä-näkymässä: Napauta , napauta sitten Etsi muistutuksista ja syötä hakulause.

Muistutuksista etsiminen Lista-näkymässä: Napauta , napauta sitten Etsi muistutuksista ja syötä hakulause.

Muistutuksista voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso "Spotlight-haku" sivulla 168. Voit myös pyytää Siriä etsimään muistutuksia nimen mukaan. Katso Luku 4, "Siri," sivulla 39.



Tietoja Game Centeristä

Game Centeristä löydät uusia pelejä ja siellä voit jakaa pelikokemuksia kavereidesi kanssa ympäri maailman. Voit kutsua kavereita pelaamaan tai löytää muita hyviä vastustajia arpomalla pelikaverin. Saat lisäpisteitä tietyistä saavutuksista pelissä. Lisäksi voit nähdä, mitä kaverisi ovat saavuttaneet ja katsoa tulostaulukoista, ketkä ovat parhaita pelaajia.

Huomaa: Game Center ei ole välttämättä käytettävissä kaikkialla, ja pelien saatavuus voi vaihdella.

Game Centerin käyttämistä varten tarvitaan internet-yhteys ja Apple-tili. Jos sinulla ei ole Apple-tiliä, voit luoda sellaisen Game Centerissä, alla kuvatulla tavalla.



Kirjautuminen Game Centeriin

Kirjautuminen sisään: Avaa Game Center. Jos näytön yläosassa näkyy lempinimesi ja kuvasi, olet jo kirjautunut sisään. Jos ei, syötä Apple ID ja salasana ja napauta sitten Kirjaudu sisään. Tai luo uusi Apple ID napauttamalla Luo uusi tili.

Kuvan lisääminen	Napauta nimesi vieressä olevaa kuvaa.
Tilan ilmoittaminen	Napauta Minä, napauta tilapalkkia ja syötä sitten tilasi.
Tiliasetusten näyttäminen	Napauta Minä, napauta tilimerkkiä ja valitse Näytä tili.

Uloskirjautuminen	Napauta Minä, napauta tilimerkkiä ja napauta sitten Kirjaudu ulos. Tililtä ei tarvitse kirjautua ulos joka kerta, kun lopetat Game Centerin.
--------------------------	--

Pelien ostaminen ja lataaminen

Game Center -pelejä on saatavilla App Storesta.

Pelien ostaminen ja lataaminen: Napauta Pelit, napauta sitten suositeltua peliä tai napauta "Etsi Game Center -pelejä".

Kaverilla olevan pelin ostaminen	Napauta Kaverit ja napauta sitten kaverin nimeä. Napauta peliä kaverin peliluettelossa ja napauta sitten pelin hintaa sen nimen alla näytön yläreunassa.
---	--

Pelien pelaaminen

Pelien pelaaminen: Napauta Pelit, valitse peli ja napauta Pelaa.

Parhaiden pelaajien tuloksien katsominen	Napauta Pelit, valitse peli ja napauta Tulostaulukot.
Tavoiteltavien saavutusten katsominen	Napauta Pelit, valitse peli ja napauta Saavutukset.
Game Centeriin palaaminen pelaamisen jälkeen	Paina Koti-painiketta ja napauta sitten Koti-valikossa Game Center.

Kaverien kanssa pelaaminen

Game Center voi yhdistää sinut pelaajiin ympäri maailmaa. Voit lisätä kavereita Game Centeriin lähettämällä pyyntöjä muille pelaajille tai hyväksymällä heidän pyyntöjään.

Kaverien kutsuminen moninpeliin: Napauta Kaverit, valitse kaveri, valitse peli ja napauta Pelaa. Jos peli sallii tai vaatii lisäpelaajia, valitse lisää pelaajia, jotka haluat kutsua, ja napauta Seuraava. Lähetä kutsu ja odota muiden hyväksymisviestejä. Kun kaikki ovat valmiita, aloita peli.

Jos kaveri ei ole tavoitettavissa tai ei vastaa kutsuun, voit antaa Game Centerin etsiä sinulle toisen pelaajan napauttamalla "Arvo pelikaveri" tai yrittää kutsua toisen kaverin napauttamalla "Kutsu kaveri".

Kaveripyynnön lähettäminen	Napauta Kaverit tai Pyyntöt, napauta + ja syötä sitten kaverin sähköpostiosoite tai Game Center -lempinimi. Selaa yhteystietoja napauttamalla + . Jos haluat lisätä useita kavereita samaan pyyntöön, lisää rivinvaihto kunkin osoitteen perään.
Kaveripyyntöön vastaaminen	Napauta Pyyntöt, napauta pyyntöä ja napauta sitten Hyväksy tai Hylkää. Jos haluat raportoida pyyntöön liittyvän ongelman, pyyhkäise ylöspäin ja napauta Raportoi ongelma.
Kaverin pelaamien pelien ja tulosten katsominen	Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten Pelejä tai Pisteitä.
Henkilön etsiminen kaveriluettelosta	Vieritä näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia, napauta hakukenttää ja ala kirjoittaa.

Muiden lähettämien pelikutsujen estäminen	Laita pelikutsut pois päältä Game Center -tiliasetuksissa. Katso "Game Center -asetukset" sivulla 117.
Sähköpostiosoitteen pitäminen yksityisenä	Laita Löydä sähköpostitse -asetus pois päältä Game Center -tiliasetuksissa. Katso "Game Center -asetukset" sivulla 117.
Kaikkien moninpelitoimintojen poistaminen käytöstä	Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset > Game Center ja laita Moninpelit pois päältä.
Kaveripyyntöjen estäminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset > Game Center ja laita Kaverien lisäys pois päältä.
Kaverin kaveriluettelon katsominen	Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten kaverin kuvan alla Kavereita.
Kaverin poistaminen	Napauta Kaverit, napauta nimeä ja napauta Poista kaveri.
Hyökkäävän tai sopimattoman käyttäytymisen raportoiminen	Napauta Kaverit, napauta henkilön nimeä ja napauta Raportoi ongelma.

Game Center -asetukset

Jotkin Game Center -asetukset liittyvät kirjautumiseen käytettävään Apple ID:hen. Muut ovat iPhone Asetukset-ohjelmassa.

Apple ID:n Game Center -asetusten muuttaminen: Kirjaudu sisään Apple ID:lläsi, napauta Minä, napauta tilimerkkiä ja valitse sitten Näytä tili.

Game Centeristä tulevien ilmoitusten määrittäminen: Avaa Asetukset > Ilmoitukset > Game Center. Jos Game Center ei tule näkyviin, laita ilmoitukset päälle.

Game Centeriin vaikuttavien rajoitusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset > Game Center.



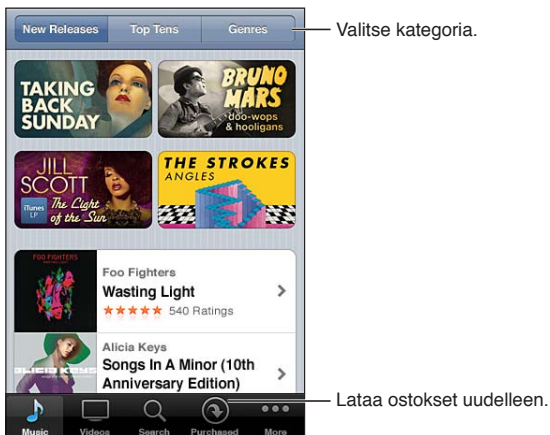
Tietoja iTunes Storesta

Voit lisätä iPhoneen sisältöä käyttämällä iTunes Storea. Voit selata ja ostaa musiikkia, TV-ohjelmia, äänikirjoja, ilmoitusääniä ja soittoääniä. Voit myös ostaa tai vuokrata elokuvia tai ladata ja toistaa podcasteja tai iTunes U -kokoelmia. Sisällön ostamiseen tarvitaan Apple ID. Katso ”Store-asetukset” sivulla 124.

Huomaa: iTunes Store ei ole välttämättä käytettävissä kaikkialla, ja iTunes Storen sisältö voi vaihdella alueittain. Oikeus ominaisuuksien muuttamiseen pidätetään.

Jotta voisit käyttää iTunes Storea, iPhoneen on oltava yhteydessä internetiin. Katso ”Verkko” sivulla 166.

Musiikin, videoiden ja muun sisällön etsiminen



Sisällön selaaminen: Napauta yhtä sisältötyyppiä, esimerkiksi Music tai Videos. Voit myös selata muuta sisältöä napauttamalla Muut.

Sisällön etsiminen	Napauta Search (napauta ensin Muut, jos Search ei ole näkyvässä), napauta hakukenttää, kirjoita vähintään yksi sana ja napauta sitten Etsi.
Kohteen ostaminen tai arvosteleminen, tai kaverille kertominen kohteesta	Napauttamalla luettelon kohdetta näet lisätietoja sen Tiedot-näytössä.
Ystävien ja artistien suosituksiin tutustuminen	Napauttamalla Ping (napauta ensin Muut, jos Ping ei ole näkyvässä) saat tietää, mitä uutuuksia suosikkiartistisi ovat julkaisseet tai mitä musiikkia kaverisi suosittelevat. Jos haluat tietoja, katso "Artistien ja kavereiden seuraaminen" sivulla 120.

Musiikin, äänikirjojen ja äänien ostaminen

Kun löydät iTunes Storesta kappaleen, albumin, ilmoitusäänen, soittoäänen tai äänikirjan, josta pidät, voit ostaa ja ladata sen. Voit esikuunnella kohdetta ennen ostamista sen varmistamiseksi, että se on haluamasi.

Kappaleen, soittoäänen tai äänikirjan esikuunteleminen: Napauta kohdetta ja noudata näytölle tulevia ohjeita.


Lahjakortin tai koodin lunastaminen	Napauta Music (napauta ensin Muut, jos Music ei ole näkyvässä) ja napauta sitten näytön alaosassa Redeem ja noudata näytölle tulevia ohjeita. Kun olet kirjautuneena sisään, jäljellä oleva luotto näkyy Apple ID:si tietojen yhteydessä useimpien iTunes Store -näyttöjen alaosassa.
Albumin täydentäminen	Kun tarkastelet jotakin albumia, napauta Complete My Album -kohdan alla olevaa alennettua hintaa (ei käytettävissä kaikilla alueilla). Jos haluat nähdä tarjoukset muiden albumien täydentämiseen, napauta Complete My Album Offers.
Aikaisemman ostoksen lataaminen	Napauta Purchased. Voit myös ladata kohteen selaamisen aikana. Napauta Download kohdassa, jossa normaalisti näkyisi hinta.
Muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla tehtyjen ostoksien lataaminen automaattisesti	Avaa Asetukset > Store, valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset haluat ladata automaattisesti.

Videoiden ostaminen tai vuokraaminen

iTunes Storessa (ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla) voit ostaa ja ladata elokuvia, TV-ohjelmia ja musiikkivideoita. Joitakin elokuvia voidaan myös vuokrata rajoitetuksi ajaksi. Videosisältö voi olla saatavilla normaalitarkkuusmuodossa (SD, 480p), teräväpiirtomuodossa (HD, 720p) tai molemmissa muodoissa.

Videon ostaminen tai vuokraaminen: Napauta Buy Now tai Rent.

Kun ostat kohteen, sen lataus alkaa ja se tulee näkyviin Lataukset-näytölle. Katso "Lataustilanteen tarkistaminen" sivulla 120.

Videon esikatseleminen	Napauta Preview.
Esikatseleminen televisiossa AirPlayn ja Apple TV:n avulla	Kun esikatselu alkaa, napauta  ja valitse Apple TV. Katso "AirPlay" sivulla 33.

Huomaa: Jos ostat teräväpiirtovideon iPhone 3GS:llä, video ladataan normaalitarkkuuksisessa muodossa.

Artistien ja kavereiden seuraaminen

Ping-ominaisuuden avulla tavoitat maailman suurimmat musiikin ystävät. Seuraa suosikkiartistiteja ja kuule uusista julkaisuista, tulevista konserteista ja kiertueista. Saa sisäpiirin näkökulmaa kuvien ja videoiden kautta ja kuule heidän musiikillisista vaikutteistaan. Lue ystävien kommentteja heidän kuuntelemastaan musiikista, näe, mitä he ostavat ja mihin konsertteihin he aikovat mennä. Lisäksi voit kertoa omista musiikkimieltymyksistäsi ja jättää kommentteja sinua seuraaville ihmisille.

Musiikillisten yhteyksien luomista ja etsimistä varten on luotava profiili.

Ping-profilin luominen: Avaa iTunes-ohjelma Macilla tai PC:llä, osoita Ping ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.

Napauta Ping (jos Ping ei ole näkyvillä, napauta ensin Muut) ja tutustu sitten Pingiin. Voit tehdä seuraavia:

Artistin seuraaminen	Napauta hänen profiilisivullaan Follow.
Kaverin seuraaminen	Seuraamasi henkilöt eivät automaattisesti seuraa sinua. Voit joko hyväksyä tai hylätä seuraamispyynnöt profiilissasi sitä mukaa, kun niitä tulee. Halutessasi voit hyväksyä kaikki uudet seuraajat myös suoraan.
Ajatusten jakaminen	Kun selaat albumeja ja kappaleita, kommentoi musiikkia napauttamalla Post tai ilmaise pitäväsi siitä napauttamalla Like. Kaverisi näkevät kommenttisi omassa Ping Activity -syötteessään.
Konserttisuunnitelmien jakaminen	Kun napautat profiilisivullasi Concerts, näet seuraamiesi artistien tulevat konsertit sekä ne kaverit, jotka aikovat mennä konserttiin. Osta omat lippusi napauttamalla Tickets tai kerro muille, että olet menossa, napauttamalla I'm Going. (Ei käytettävissä kaikilla alueilla.)

Podcastien suoratoistaminen tai lataaminen

Voit kuunnella äänipodcasteja tai katsella videopodcasteja suoratoistona internetistä iTunes Storen kautta. Voit myös ladata ääni- ja videopodcasteja.

Podcastin suoratoistaminen: Napauta Podcasts (napauta ensin Muut, jos Podcasts ei ole näkyvissä) selataksesi iTunes Storessa olevia podcasteja.

Videopodcastit on merkitty videokuvakkeella .

Podcastin lataaminen	Napauta Free-painiketta ja napauta sitten Download. Ladatut podcastit näkyvät Podcastit-toistoluettelossa.
Ladatun podcastin kuunteleminen tai katsominen	Napauta Musiikki-ohjelmassa Podcastit (napauta ensin Muut, jos Podcastit ei ole näkyvissä) ja napauta sitten podcastia. Videopodcastit näkyvät myös videoluettelossa.
Ladatun podcastin muiden jaksojen hankkiminen	Napauta Musiikki-ohjelman Podcastit-luettelossa kyseistä podcastia ja napauta sitten Lisää jaksoja.
Podcastin poistaminen	Pyyhkäise Musiikki-ohjelman Podcastit-luettelossa kyseisen podcastin yli vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten Poista.

Lataustilanteen tarkistaminen

Voit katsoa tiedostolatausnäytöltä meneillään olevien ja aikatauluun lisättyjen latausten tilanteen, mukaan lukien ennakkoon tilatut kohteet.

Latautuvien kohteiden tilanteen katsominen: Napauta Downloads (napauta ensin Muut, jos Downloads ei ole näkyvissä).

Ennakkoon tilatut kohteet eivät lataudu automaattisesti, kun ne julkaistaan. Aloita lataus palaamalla tiedostolatausnäkymään.

Ennakkoon tilatun kohteen lataaminen

Napauta kohdetta ja napauta sitten .

Jos lataus keskeytyy, se jatkuu, kun laite on seuraavan kerran yhteydessä internetiin. Tai jos avaat iTunesin tietokoneella, iTunes suorittaa latauksen loppuun iTunes-kirjastoon (jos tietokone on yhteydessä internetiin ja kirjautuneena samaa Apple ID:tä käyttäen).

Selauspainikkeiden vaihtaminen

Voit korvata Music-, Podcasts-, Videos- ja Search-painikkeet näytön alareunassa muilla, useammin käyttämilläsi painikkeilla. Jos esimerkiksi lataat usein äänikirjoja, etkä katso paljon videoita, voit korvata Videos-painikkeen Audiobooks-painikkeella.

Selauspainikkeiden vaihtaminen: Napauta Muut, napauta Muokkaa ja vedä painike näytön alareunaan sen painikkeen päälle, jonka haluat korvata.

Voit järjestää alareunassa olevia painikkeita vetämällä niitä vasemmalle tai oikealle. Kun olet valmis, napauta Valmis.

Kun selaat, saat kätöksä olevat selauspainikkeet näkyviin napauttamalla Muut.

Tilin tietojen näyttäminen

Voit näyttää Apple ID:si iTunes Store -tiedot iPhonessa napauttamalla Apple ID:täsi (useimpien iTunes Store -näyttöjen alalaidassa). Tai avaa Asetukset > Store ja napauta Näytä Apple ID. Sinun on oltava kirjautuneena sisään tilitietojen tarkistamista varten. Katso ”Store-asetukset” sivulla 124.

Latausten tarkistaminen

Voit varmistaa tietokoneen iTunesia käyttäen, että kaikki musiikki, videot, ohjelmat ja muut iTunes Storesta tai App Storesta ostamasi ohjelmat ovat iTunes-kirjastossasi. Tämä kannattaa tehdä, jos lataaminen on keskeytynyt.

Ostosten tarkistaminen: Valitse tietokoneen iTunesissa Store > Etsi ladattavia tiedostoja.

Jos haluat nähdä kaikki ostoksesi, kirjautu sisään käyttäen Apple ID:täsi, valitse Store > Näytä tilini ja osoita Purchase History.



Tietoja Lehtikioskista

Lehtikioski järjestää sanoma- ja aikakauslehtiohjelmatilauksesi hyllyyn, josta niitä on helppo käyttää nopeasti. Lehtikioski-ohjelmat näkyvät hyllyssä, ja merkki ilmoittaa, kun uusia numeroja on saatavilla. Ne toimitetaan iPhoneen automaattisesti.



Pidä julkaisua painettuna ja vedä se uuteen paikkaan.

Lehtikioski-ohjelmien etsiminen: Näytä hylly napauttamalla Lehtikioskia ja napauta sitten Store.

Kun ostat lehtikioski-ohjelman, se lisätään hyllyyn käytön helpottamiseksi. Kun ohjelma on ladattu, näytä sen sisältämät numerot ja tilausvalinnat avaamalla ohjelma.

Tilaukset ovat ohjelman sisäisiä ostoksia, jotka laskutetaan Store-tililtäsi. Katso "Store-asetukset" sivulla 124.

Hinnat vaihtelevat, ja Lehtikioski-ohjelmat eivät ole välttämättä saatavilla kaikilla alueilla.

Uusimpien numeroiden lukeminen

Kun sanoma- tai aikakauslehdelle julkaistaan uusi numero, Lehtikioski lataa sen Wi-Fi-yhteyden kautta (jos on) ja ilmoittaa siitä näyttämällä merkin ohjelman kuvakkeessa. Aloita lukeminen avaamalla Lehtikioski ja etsimällä sitten ohjelmia, joissa on merkintä "Uusi".

Kullakin ohjelmalla on oma tapansa hallita numeroita. Lisätietoja yksittäisten numeroiden poistamisesta, etsimisestä tai käyttämisestä löytyy ohjelman ohjeista tai App Store -tietosivulta. Et voi poistaa Lehtikioski-ohjelmaa hyllystä tai laittaa muita ohjelmia hyllyyn.

Automaattisten latausten laittaminen pois päältä: Avaa Asetukset > Store ja laita julkaisun automaattiset lataukset pois päältä.

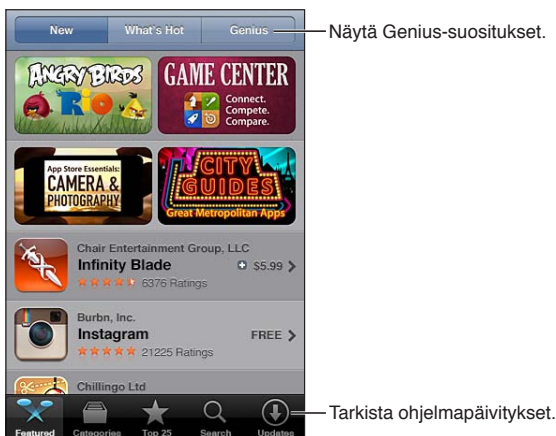


Tietoja App Storesta

Voit etsiä, selata, arvioida, ostaa ja ladata App Storesta ohjelmia suoraan iPhonea käyttäen.

iPhonen on oltava yhteydessä internetiin App Storen selaamista varten. Katso "Verkko" sivulla 166. Ohjelmien ostamiseen tarvitset myös Apple ID:n (ei ehkä saatavilla kaikilla alueilla). Katso "Store-asetukset" sivulla 124.

Huomaa: App Store ei ole välttämättä käytettävissä kaikkialla, ja App Storen sisältö voi vaihdella alueittain. Oikeus ominaisuuksien muuttamiseen pidätetään.



Ohjelmien etsiminen ja lataaminen



Voit selata esittelyssä olevia ohjelmia nähdäksesi uusia, huomattavia ja suositeltuja ohjelmia tai selata Top 25 -ohjelmia nähdäksesi suosituimmat ohjelmat. Jos haluat etsiä tiettyä ohjelmaa, käytä hakutoimintoa.

App Storen selaaminen: Napauta Featured, Categories tai Top 25.

Selaaminen Geniusta käyttäen	Näytä luettelo nykyisen ohjelmakokoelmasi perusteella suositelluista ohjelmista napauttamalla Genius. Ota Genius käyttöön noudattamalla näytölle tulevia ohjeita. Genius on ilmainen palvelu, mutta se edellyttää Apple ID:tä.
Ohjelmien etsiminen	Napauta Search, napauta etsintäkenttää, syötä yksi tai useampi sana ja napauta sitten Etsi.
Arvioiden ja arvostelujen katsominen	Napauta tietönäytön alaosassa Ratings. Voit arvioida ja arvostella lataamiasi ohjelmia.
Ohjelman iTunes-tietosivun linkin lähettäminen sähköpostissa	Napauta ohjelman tietönäytön alaosassa Kerro ystävälle.
Ohjelman lähettäminen lahjana	Napauta Gift This App lähellä tietönäytön alareunaa ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.
Ongelman raportoiminen	Napauta ohjelman tietönäytön alaosassa Raportoi ongelma. Valitse luettelosta ongelma tai kirjoita omat kommenttisi ja napauta Raportoi.
Ohjelmien ostaminen ja lataaminen	Napauta hintaa (tai napauta Free), napauta sitten Buy Now. Jos olet jo ostanut ohjelman, hinnan paikalla tietönäytössä lukee Install. Sinua ei veloiteta ohjelman uudelleenlataamisesta.
Lahjakortin tai koodin lunastaminen	Napauta Redeem lähellä Featured-näytön alareunaa ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.
Latausten tilan katsominen	Kun ohjelmaa ladataan, sen kuvake ja edistymisen osoitin näkyvät Koti-valikossa.
Aikaisemman ostoksen lataaminen	Napauta Purchased. Voit myös ladata kohteen selaamisen aikana napauttamalla Download (kohdassa, jossa normaalisti näkyisi hinta).
Muilla laitteilla tehtyjen ostoksien lataaminen automaattisesti	Avaa Asetukset > Store, valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset haluat ladata automaattisesti.
Ohjelman päivittäminen	Napauta ohjelman tietönäytöllä Updates ja noudata näytölle tulevia ohjeita.

Ohjelmien poistaminen

Voit poistaa App Storesta asentamiasi ohjelmia. Jos poistat ohjelman, myös siihen liittyvät tiedot poistetaan.

App Store -ohjelmien poistaminen: Pidä ohjelman kuvaketta painettuna Koti-valikossa, kunnes se alkaa heilua, ja napauta sitten . Kun lopetat ohjelmien poistamisen, paina Koti-painiketta .

Jos haluat tietoja kaikkien ohjelmien, kaiken sisällön ja kaikkien asetusten poistamisesta, katso kohta sivu 170, "Kaiken sisällön ja asetusten poistaminen".

Voit ladata maksutta minkä tahansa poistamasi ohjelman, jonka olet ostanut App Storesta.

Poistetun ohjelman lataaminen	Napauta App Storessa Updates ja napauta sitten Purchased. Napauta ohjelmaa ja napauta sitten Install.
-------------------------------	---

Store-asetukset

Kirjaudu sisään Apple ID -tilille Store-asetuksilla, luo uusi Apple ID tai muokkaa olemassa olevaa. Jos sinulla on useampi kuin yksi Apple ID, voit Store-asetusten avulla kirjautua ulos yhdestä tilistä ja kirjautua sisään toiseen. Store-asetuksissa näkyy oletusarvoisesti se Apple ID, jolle olet ollut kirjautuneena, kun olet synkronoinut iPhoneen tietokoneen kanssa.

Katso iTunes Storen käyttöehdot osoitteessa www.apple.com/fi/legal/itunes/ww/.

Kirjautuminen sisään Apple ID -tilille: Avaa Asetukset > Store, napauta Kirjautu, napauta sitten "Käytä nykyistä Apple ID:tä" ja syötä Apple ID:si ja salasanasi.

Tilitietojen katseleminen ja muokkaaminen	Avaa Asetukset > Store, napauta Apple ID:täsi ja napauta sitten Näytä Apple ID. Napauta kohdetta, jota haluat muokata. Jos haluat muuttaa tilin salasanan, napauta Apple ID -kenttää.
Kirjautuminen sisään eri Apple ID:llä	Avaa Settings > Store, napauta tilisi nimeä ja napauta sitten Kirjautu ulos.
Uuden Apple ID:n luominen	Avaa Asetukset > Store, napauta Kirjautu, napauta "Luo uusi Apple ID" ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.
Ostosten lataaminen automaattisesti	Avaa Asetukset > Store, valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset (esim. musiikki tai kirjat) haluat ladata automaattisesti iPhoneen. Voit laittaa päälle myös Lehtikioski-ohjelman automaattiset päivitykset.
Ostosten lataaminen mobiiliverkon kautta	Avaa Asetukset > Store ja laita sitten Käytä mobiilidataa päälle tai pois päältä. Operaattorisi voi veloittaa ostosten lataamisesta mobiiliverkon kautta. Lehtikioski-ohjelmat päivittyvät vain, kun iPhone on yhteydessä Wi-Fi-verkkoon. Katso Luku 22, "Lehtikioski," sivulla 122.



Tietoja Yhteystiedoista

Yhteystietojen avulla on helppo käyttää ja muokata henkilökohtaisten tilien, yritystilien ja organisaatiokohtaisten tilien yhteystietoluetteloja. Voit etsiä kaikista ryhmistäsi, ja Yhteystietojen tietoja käytetään automaattisesti helpottamaan ja nopeuttamaan osoitteiden lisäämistä sähköpostiviesteihin.



Yhteystietojen synkronoiminen

Voit lisätä yhteystietoja seuraavilla tavoilla:

- Synkronoi iTunesissa yhteystiedot Googlen tai Yahoo!n palvelusta tai tietokoneessasi olevasta ohjelmasta. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18.
- Käytä iCloud-yhteystietoja. Katso "iCloud" sivulla 16.
- Ota iPhoneessa käyttöön Microsoft Exchange -tili, jossa yhteystiedot ovat käytössä. Katso "Yhteystietotilit ja -asetukset" sivulla 128.
- Ota käyttöön LDAP- tai CardDAV-tilin, jotta voisit käyttää yrityksen tai oppilaitoksen hakemistoja. Katso "Yhteystietotilit ja -asetukset" sivulla 128.
- Syötä yhteystietoja suoraan iPhoneen. Katso "Yhteystietojen lisääminen ja muokkaaminen" sivulla 127.
- Tuo yhteystiedot SIM-kortilta (GSM). Katso "Yhteystietotilit ja -asetukset" sivulla 128.

Yhteystietojen etsiminen

Voit etsiä iPhoneen yhteystiedoista ammattinimikkeitä, etunimiä, sukunimiä ja yritysten nimiä. Jos sinulla on Microsoft Exchange -tili, LDAP-tili tai CardDAV-tili, voit etsiä myös niiden yhteystiedoista.

Yhteystietojen etsiminen: Napauta Yhteystiedoissa hakukenttää minkä tahansa yhteystietoluettelon yläpuolella ja kirjoita hakusanasi.

GAL-luettelosta etsiminen	Napauta Ryhmät, napauta luettelon lopussa Hakemistot ja kirjoita hakusanasi.
LDAP-palvelimelta etsiminen	Napauta Ryhmät, napauta LDAP-palvelimen nimeä ja kirjoita hakusanasi.
CardDAV-palvelimelta etsiminen	Napauta Ryhmät, napauta luettelon lopussa etsinnän kohteeksi haluamaasi CardDAV-ryhmää ja kirjoita hakusanasi.
Yhteystiedon tallentaminen GAL-, LDAP- tai CardDAV-palvelimelta	Etsi yhteystieto, jonka haluat lisätä, ja napauta sitten Lisää yhteystieto.

Yhteystietoja voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso "Etsiminen" sivulla 29.

Yhteystietojen lisääminen ja muokkaaminen

Yhteystiedon lisääminen iPhoneeseen: Napauta Yhteystiedot ja napauta **+**. Jos **+** ei ole näkyvässä, varmista, ettei tarkastelemaasi luettelo ole LDAP-, CalDAV- tai GAL-yhteystietoluettelo.

Yhteystiedon poistaminen	Avaa Yhteystiedot, valitse yhteystieto ja napauta Muokkaa-painiketta. Vieritä alas ja napauta Poista yhteystieto -painiketta.
Yhteystiedon lisääminen numeronäppäimistöllä	Napauta Näppäimistö, syötä numero ja napauta sitten + . Napauta "Luo uusi yhteystieto" tai napauta "Lisää yhteystietoon" ja valitse haluamasi yhteystieto.
Kahden sekunnin tauon lisääminen numeroon	Napauta ++** ja napauta sitten Keskeytä. Puhelinjärjestelmästä riippuen esimerkiksi ennen alinumeroa on ehkä syötettävä yksi tai useampi taukokerkki. Tauot näkyvät pilkkuina, kun numero tallennetaan.
Pitkän tauon lisääminen numeroon	Napauta ++** ja napauta sitten Odota. Pitkät tauot näkyvät puolipisteinä, kun numero tallennetaan. Kun valitset numeron, iPhone pysähtyy, kun se saavuttaa puolipisteen, ja odottaa, kunnes jatkat napauttamalla Valitse.
Äskeisen soittajan puhelinnumeron lisääminen yhteystietoihin	Napauta Äskeiset ja napauta numeron vieressä . Napauta sitten "Luo uusi yhteystieto" tai napauta "Lisää yhteystietoon" ja valitse haluamasi yhteystieto.

Yhteystietojen muokkaaminen: Valitse yhteystieto ja napauta Muokkaa.


Uuden kentän lisääminen	Napauta Lisää kenttä.
Yhteystiedon Twitter-käyttäjätunnuksen lisääminen	Napauta Lisää kenttä ja napauta sitten Twitter.
Kentän tyyppiin muuttaminen	Napauta tyyppiä ja valitse eri tyyppi. Jos haluat lisätä uuden tyyppin, vieritä luettelon alareunaan ja napauta Lisää muokattu tyyppi.
Yhteystiedon soittoäänien tai tekstiviestiiäänien vaihtaminen	Napauta soittoäänien tai tekstiviestiiäänien kenttää ja valitse sitten uusi ääni. Oletusääni on asetettu kohdassa Asetukset > Äänet.
Kohteen poistaminen	Napauta ja napauta sitten Poista.
Kuvan lisääminen yhteystietoon	Napauta Lisää kuva tai napauta olemassa olevaa kuvaa. Voit ottaa kuvan kameralla tai käyttää olemassa olevaa kuvaa. Jos haluat tuoda kuvia yhteystietojesi Twitter-profiileista, avaa Asetukset > Twitter. Kirjautu sisään Twitter-tilillesi ja napauta Päivitä yhteystiedot.

Yhdistetyt yhteystiedot

Kun synkronoit yhteystietoja useiden tilien kanssa, sinulla saattaa olla saman henkilön tietoja useammalla kuin yhdellä tilillä. Jotta Kaikki-luettelossa ei näkyisi turhia yhteystietoja, eri tilien yhteystiedot, joissa on sama nimi, linkitetään yhteen ja näytetään luettelossa *yhdistettynä yhteystietona*. Kun katsot yhdistettyä yhteystietoa, näytön yläreunassa näkyy otsikko Yhdistetyt tiedot.

Yhteystiedon linkittäminen: Napauta Muokkaa, napauta sitten  ja valitse yhteystieto.

Jos linkität yhteystietoja, joissa on eri etu- tai sukunimet, yksittäisten yhteystietojen nimet eivät muutu, mutta yhdistetyssä kortissa näkyy vain yksi nimi. Voit valita, mikä nimi näkyy yhdistetyssä kortissa, napauttamalla linkitettyä korttia, jossa on haluamasi nimi, ja napauttamalla sitten "Käytä tätä nimeä yhdistetyssä kortissa".

Lähdetilin yhteystiedon näyttäminen	Napauta yhtä lähdetileistä.
Yhteystiedon linkin poistaminen	Napauta Muokkaa, napauta  ja napauta sitten Poista linkki.

Linkitettyjä yhteystietoja ei sulauteta yhteen. Jos muutat yhdistetyn yhteystiedon tietoja tai lisäät siihen tietoja, muutokset kopioidaan kaikille sellaisille lähdetileille, joissa kyseinen tieto oli ennestään.

Yhteystietotilit ja -asetukset

Voit lisätä yhteystietotilejä ja muokata tapaa, jolla yhteystietojen nimet lajitellaan ja näytetään.

Yhteystietotilin lisääminen: Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Lisää tili.

Jos haluat muuttaa Yhteystietojen asetuksia, avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, jossa voit asettaa seuraavat valinnat:

Yhteystietojen järjestyksen asettaminen	Napauta Luettelojärjestys ja järjestä etunimen tai sukunimen mukaan.
Yhteystietojen esitystavan asettaminen	Napauta Näyttöjärjestys ja valitse, näytetäänkö etunimen vai sukunimen mukaan.
Yhteystietojen tuominen SIM-kortilta	Napauta Tuo SIM-yhteystiedot.
Omat tiedot -kortin asettaminen	Napauta Omät tiedot ja valitse luettelosta yhteystietokortti, joka sisältää nimesi ja tietosi. Siri ja muut ohjelmat käyttävät Omät tiedot -korttia. Määritä Liittyvät ihmiset -kenttien avulla suhteita, jotka haluat Sirin tietävän, jotta voisit sanoa esimerkiksi: "call my sister".
Oletusyhteystietotilin asettaminen:	Napauta Oletustili ja valitse sitten tili. Tähän tallennetaan uudet yhteystiedot, jotka luot määrittämättä muuta tiliä.
Yhteystietojen pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Yhteystiedot päälle. Katso "iCloud" sivulla 16.

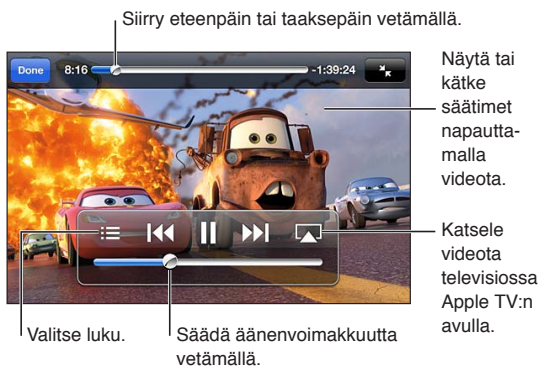


Tietoja Videoista

Voit käyttää iPhonea videosisällön, kuten elokuvien, musiikkivideoiden, videopodcastien ja TV-ohjelmien (jos saatavilla alueellasi) katselamiseen iTunesista.

Videoiden toistaminen

Videon toistaminen: Napauta videota.



Autot 2 on saatavilla iTunesissa. Autot 2 © Disney/Pixar.

Toistosäätimien näyttäminen ja kätkeminen	Napauta näyttöä videon toistamisen aikana.
Äänenvoimakkuuden säätäminen	Vedä äänenvoimakkuuden liukusäädintä tai käytä iPhoneen sivussa olevia äänenvoimakkuuspainikkeita tai iPhoneen nappikuulokkeiden äänenvoimakkuuspainikkeita.
Videon skaalaaminen näytön täyttäväksi tai näytölle sopivaksi	Napauta tai . Tai kaksoisnapauta videota.
Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen	Napauta tai tai paina iPhoneen nappikuulokkeiden keskipainiketta.
Aloittaminen uudelleen alusta	Jos video sisältää kappaleita, vedä toistopaikka selauspalkissa kokonaan vasemmalle. Jos kappaleita ei ole, napauta . Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, kirjaston edellinen video avautuu.
Siirtyminen tiettyyn kappaleeseen (jos käytettävissä)	Napauta ja valitse sitten kappale.
Siirtyminen seuraavaan kappaleeseen (jos käytettävissä)	Napauta tai paina iPhoneen nappikuulokkeiden keskipainiketta nopeasti kaksi kertaa.

Siirtyminen edelliseen kappaleeseen (jos käytettävissä)	Napauta ⏪ tai paina iPhoneen nappikuulokkeiden keskipainiketta nopeasti kolme kertaa. Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, kirjaston edellinen video avautuu.
Kelaaminen taaksepäin tai eteenpäin	Pidä painettuna ⏪ tai ⏩.
Videon katselemisen lopettaminen	Napauta Valmis.
Eri äänikielen valinta (jos käytettävissä)	Napauta 🗨️ ja valitse sitten Ääni-luettelosta kieli.
Tekstitysten näyttäminen tai kätkeminen (jos käytettävissä)	Napauta 🗨️ ja valitse sitten Tekstitys-luettelosta kieli tai Pois.
Kuvailevan tekstityksen näyttäminen tai kätkeminen (jos käytettävissä)	Avaa Asetukset > Video.

Videoiden etsiminen

Voit etsiä iPhoneen elokuvien, TV-ohjelmien ja videopodcastien nimiä.

Videoiden etsiminen: Näytä hakukenttä napauttamalla näytön yläreunassa olevaa tilapalkkia, napauta kenttää ja syötä sitten teksti.

Videoita voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso ”Etsiminen” sivulla 29.

Vuokraelokuvien katseleminen

Voit vuokrata videoita iTunes Storesta ja katsoa niitä iPhoneessa. Voit ladata vuokrattuja elokuvia suoraan iPhoneen tai siirtää elokuvia iPhoneen tietokoneen iTunesista. (Vuokraelokuvat eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.)

Vuokratut elokuvat vanhenevat, ja kun olet aloittanut katsomisen, elokuva on katsottava loppuun määrätyn ajan kuluessa. Jäljellä oleva aika näkyy nimen lähellä. Vuokratut kohteet poistetaan, kun ne vanhenevat. Tarkista ennen elokuvan vuokraamista sen vuokrausaika iTunes Storesta. Jos haluat tietoja, katso ”Videoiden ostaminen tai vuokraaminen” sivulla 119.

Vuokraelokuvan katsominen: Napauta videota, jota haluat katsella. Jos video ei näy luettelossasi, sen lataus voi olla vielä kesken.

Vuokraelokuvien siirtäminen iPhoneen: Liitä iPhone tietokoneeseen. Valitse sitten iPhone iTunesin sivupalkissa, osoita Elokuvat ja valitse vuokraelokuvat, jotka haluat siirtää. Tietokoneen on oltava yhteydessä internetiin. iPhoneella vuokrattuja elokuvia ei voida siirtää tietokoneeseen.



Jos sinulla on iPhone 3GS, voit siirtää vuokrattuja elokuvia iPhoneen ja tietokoneen välillä. Jos sinulla on iPhone 4, voit siirtää vuokraelokuvia iPhoneen ja tietokoneen välillä ainoastaan, mikäli ne on vuokrattu tietokoneen iTunesissa.

Videoiden katseleminen televisiossa

Voit suoratoistaa videoita langattomasti televisioon AirPlayn ja Apple TV:n avulla, tai liittää iPhoneen televisioon jollakin seuraavista kaapeleista:

- Applen digitaalinen AV-sovitin ja HDMI-kaapeli (iPhone 4 tai uudempi)
- Applen komponentti-AV-kaapeli
- Applen komposiitti-AV-kaapeli
- Applen VGA-sovitin ja VGA-kaapeli

Applen kaapeleita, sovittimia ja telakoita voi ostaa erikseen monilla alueilla. Vieraille osoitteessa www.apple.com/fi/store tai tiedustele tuotetta paikalliselta Apple-jälleenmyyjältä.

Videoiden suoratoistaminen AirPlaylla: Aloita videon toistaminen, napauta sitten -painiketta ja valitse AirPlay-laitteiden luettelosta oma Apple TV:si. Jos  ei näy tai jos Apple TV ei näy AirPlay-laitteiden luettelossa, varmista, että se on samassa langattomassa verkossa kuin iPhone. Jos haluat lisätietoja, katso "AirPlay" sivulla 33

Videon toiston aikana voit poistua Videot-ohjelmasta ja käyttää muita ohjelmia. Palauta toisto iPhoneen napauttamalla  ja valitsemalla iPhone.

Videoiden suoratoistaminen kaapelin avulla: Liitä iPhone kaapelilla televisioon tai AV-vastaanottimeen ja valitse vastaava tulo.

Liittäminen AV-kaapelilla	Voit käyttää Applen komponentti-AV-kaapelia, Applen komposiitti-AV-kaapelia tai muuta valtuutettua iPhone-yhteensopivaa kaapelia. Voit käyttää näitä kaapeleita myös Apple Universal Dockin kanssa iPhoneen liittämiseen TV:hen. Toistoa voi ohjata Dockin kaukosäätimellä.
Liittäminen Applen digitaal-AV-sovittimella (iPhone 4 tai uudempi)	Liitä Applen digitaal-AV-sovitin iPhoneen telakkaliitintään. Liitä HDMI-kaapeli sovittimen HDMI-portista televisioon tai vastaanottimeen. Jotta iPhone pysyisi ladattuna videoiden katselun aikana, kytke Applen telakkaliitäntä-USB-kaapeli sovittimen 30-nastaisesta liitännästä tietokoneeseen tai sähköpistorasiaan liitettyyn USB-virtalähteeseen.
VGA-sovittimella liittäminen	Liitä VGA-sovitin iPhoneen telakkaliitintään. Liitä VGA-sovitin VGA-kaapelilla yhteensopivaan televisioon, projektoriin tai VGA-näyttöön

Digitaal-AV-sovitin tukee teräväpiirtovideoita tarkkuuteen 720p saakka äänen kanssa.

Kun liität iPhone 4S:n televisioon tai projektoriin Applen digitaal-AV-sovittimella tai VGA-sovittimella, iPhoneen näyttö näkyy ulkoisessa näytössä jopa 1080p tarkkuudella ja video toistetaan jopa 720p tarkkuudella.

Voit myös näyttää iPhone 4S:n näytön langattomasti televisiossa AirPlay-peilauksen ja Apple TV:n avulla. Katso "AirPlay" sivulla 33.

Videoiden poistaminen iPhonesta

Voit säästää tilaa poistamalla videoita iPhonesta. Videon (muun kuin vuokraelokuvan) poistaminen iPhonesta ei poista sitä iTunes-kirjastostasi. Video saattaa palata iPhoneen, jos se on edelleen asetettu synkronoitavaksi iTunesissa.

Tärkeää: Jos poistat vuokraelokuvan iPhonesta, se poistetaan pysyvästi eikä sitä voida siirtää takaisin tietokoneelle.

Videon poistaminen: Pyyhkäise videoluettelossa vasemmalle tai oikealle videon yli ja napauta sitten Poista.

Kotijaon käyttäminen

Kotijaon avulla voit toistaa musiikkia, elokuvia ja TV-ohjelmia iPhoneella Mac- tai PC-tietokoneen iTunes-kirjastosta. Katso "Kotijako" sivulla 81.

Nukkumisajastimen asettaminen

Voit asettaa iPhoneen lopettamaan musiikin tai videoiden toiston tietyn ajan jälkeen.

Nukkumisajastimen asettaminen: Napauta Kello-ohjelmassa Ajastin ja valitse tuntien ja minuuttien määrä pyyhkäisemällä. Napauta "Ajan loppuessa", valitse "Laita iPod nukkumaan" ja käynnistä sitten ajastin napauttamalla Aloita-painiketta.

Kun ajastus päättyy, iPhone lopettaa musiikin tai videon toistamisen, sulkee kaikki avoinna olevat ohjelmat ja lukitsee itsensä.

Videoiden muuntaminen iPhonea varten

Voit lisätä iPhoneen muitakin kuin iTunes Storesta ostettuja videoita, kuten videoita, joita olet luonut iMovieissa Macilla, tai videoita, joita olet ladannut internetistä ja lisännyt iTunesiin. Jos yrität lisätä videota iTunesista iPhoneen ja näkyviin tulee viesti, jossa sanotaan, että videota ei voida toistaa iPhoneessa, voit muuntaa videon.

Videon muuntaminen toimimaan iPhoneen kanssa: Valitse video iTunes-kirjastossasi ja valitse Lisäasetukset > "Luo iPod- tai iPhone-versio". Sitten voit lisätä muunnetun videon iPhoneen.



Laskimen käyttäminen

Napauta Laskimen numeroita ja toimintoja aivan kuten tavallisessa taskulaskimessa. Kun napautat summa-, vähennys-, kerto- tai jakopainiketta, painikkeen ympärille tulee valkoinen rengas suoritettavan toiminnon merkiksi.



Tieteislaskin

Kääntämällä iPhoneen poikittain saat näkyviin laajennetun tieteislaskimen.

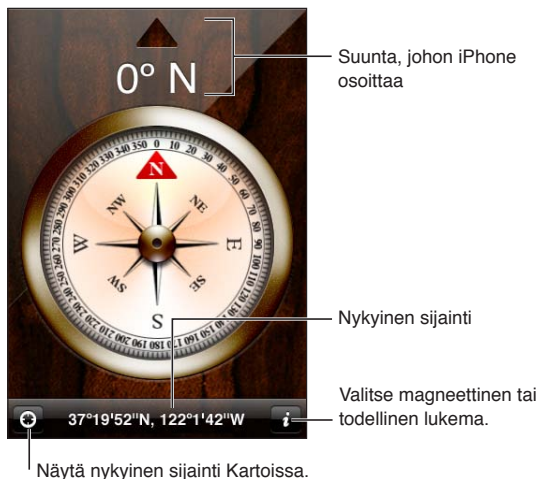


Tietoja Kompassista

Sisäinen kompassi näyttää, mihin suuntaan iPhone osoittaa ja mitkä ovat nykyisen maantieteellisen sijaintisi koordinaatit. Voit asettaa kompassin osoittamaan magneettiseen pohjoiseen tai todelliseen pohjoiseen.

Tärkeää: Kompassin tarkkuus saattaa heikentyä magneettisten häiriöiden tai muiden ympäristön häiriöiden vuoksi. Myös lähellä olevien iPhone nappikuulokkeiden magneetit voivat aiheuttaa häiriöitä. Digitaalista kompassia tulee käyttää vain apuvälineenä perussuunnistuksessa, eikä siihen tule yksin luottaa tarkkojen sijaintien, etäisyyksien tai suuntien selvittämisessä.

Jos sijaintipalvelut ovat pois päältä, kun avaat Kompassin, saat kehotuksen asettaa sijaintipalvelut päälle. Voit käyttää Kompassia, vaikka sijaintipalvelut eivät olisi päällä. Katso ”Sijaintipalvelut” sivulla 163.




Kompassin kalibroiminen

Kompassi on kalibroitava ennen ensimmäistä käyttökertaa ja aika ajoin sen jälkeen. iPhone ilmoittaa, jos kalibrointi on tarpeen.

Sisäisen kompassin kalibroiminen: Liikuta iPhonea kahdeksikon muotoisella liikeradalla.


Suunnan etsiminen



iPhonen osoittaman suunnan etsiminen: Pidä iPhonea kämmenelläsi vaakatasossa maanpintaan nähden. Sen suunta näkyy näytön yläreunassa ja sijainti näkyy alareunassa.

Vaihtaminen todellisen pohjoisen ja magneettisen pohjoisen välillä Napauta .

Kompassin käyttäminen Karttojen kanssa

Kompassi-ohjelma voi myös näyttää nykyisen sijaintisi ja suuntasasi Kartoissa. Jos haluat tietoja, katso ”Sijaintien etsiminen” sivulla 102.

Nykyisen sijainnin katsominen Kartoissa: Napauta Kompassi-näytön alareunassa . Kartat-ohjelma avautuu ja näyttää nykyisen sijaintisi sinisellä merkillä.

Katsomasi suunnan näyttäminen Napauta Kartoissa  kaksi kertaa. Kuvake muuttuu muotoon . Kulma kertoo kompassin lukeman tarkkuuden: mitä pienempi kulma, sitä parempi tarkkuus.



Tietoja Sanelimesta

Sanelin mahdollistaa iPhoneen käytön kannettavana äänityslaitteena käyttäen sisäistä mikrofonia, iPhoneen kuulokemikrofonin tai Bluetooth-kuulokemikrofonin mikrofonia tai tuettua ulkoista mikrofonia. Sisäistä mikrofonia käyttäen tehdyt äänitykset ovat monoäänisiä, mutta voit tehdä stereoäänityksiä käyttämällä ulkoista stereomikrofonia.

Huomaa: Ulkoisen mikrofonin tulee olla suunniteltu toimimaan iPhoneen kuulokeliitännän tai telakkaliitännän kanssa. Sellaisia ovat Apple-merkkiset kuulokkeet ja valtuutettujen muiden valmistajien lisävarusteet, joissa on Applen Made for iPhone- tai Works with iPhone -logo.







Äänitystaso

Näytä äänitysten luettelo.

Aloita, keskeytä tai lopeta äänitys.

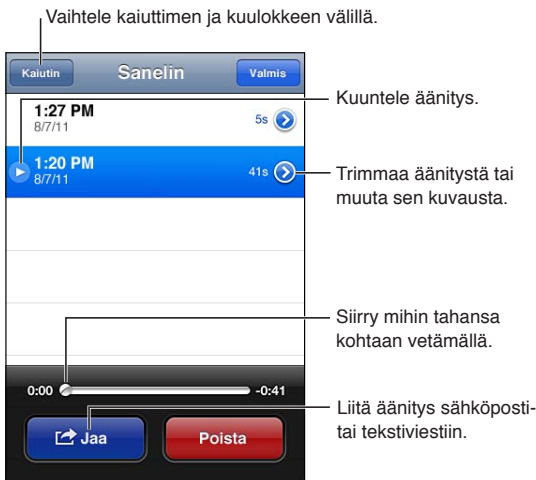
Äänittäminen

Äänityksen tekeminen: Napauta  tai paina iPhoneen nappikuulokkeiden keskipainiketta. Keskeytä äänitys napauttamalla  tai lopeta äänitys napauttamalla , tai paina iPhoneen nappikuulokkeiden keskipainiketta.

Äänitystason säätäminen	Siirrä mikrofonia lähemmäs äänityskohdetta tai kauemmas siitä. Jotta äänityksen laatu olisi mahdollisimman hyvä, tasomittarin kovaäänisimmän tason tulee olla välillä -3 dB ja 0 dB.
Aloitus/lopetusäänien toistaminen tai mykistäminen	Käytä soitto/äänitön-kytkintä. (Joillakin alueilla Sanelimen äänitehosteet kuuluvat, vaikka soitto/äänitön-kytkin on asennossa äänitön.)
Toisen ohjelman käyttäminen äänittämisen aikana	Paina Koti-painiketta  ja avaa ohjelma. Palaa Sanelimeen napauttamalla punaista palkkia näytön yläreunassa.

Äänityksen kuunteleminen

Äänityksen toistaminen: Napauta ☰, napauta sanelua ja napauta sitten ▶. Voit keskeyttää napauttamalla ||.



Siirtyminen tiettyyn kohtaan äänityksessä	Vedä toistopaikkaa selauspalkissa.
Kuuntelu sisäisestä iPhone-kaiuttimesta vastaanottimen sijaan	Napauta Kaiutin.
Äänityksen trimmaaminen	Napauta äänityksen vieressä ⏪ ja napauta sitten Leikkaa sanelua. Vedä äänialueen reunoja ja esikuuntele sitten napauttamalla ▶. Säädä tarpeen mukaan ja tallenna sitten napauttamalla Leikkaa sanelua. Leikattuja osia ei voi palauttaa.

Äänitysten hallitseminen ja jakaminen

Äänityksen kuvaukseksi merkitään sen äänitysaika.

Kuvauksen antaminen äänitykselle: Napauta äänityksen vieressä ⏪, napauta Tiedot-näytössä ▶ ja valitse sitten kuvaus tai valitse Muokattu.

Äänityksen poistaminen	Napauta äänitystä luettelossa ja napauta Poista.
Äänityksen tietojen näyttäminen	Napauta äänityksen vieressä ⏪.
Äänityksen lähettäminen sähköpostitse tai tekstiviestissä	Napauta äänitystä luettelossa ja napauta Jaa.

Saneluiden jakaminen tietokoneella

iTunes voi synkronoida sanelut iTunes-kirjastoosi, kun liität iPhoneen tietokoneeseen.

Kun synkronoit sanelut iTunesiin, ne säilyvät Sanelin-ohjelmassa, kunnes poistat ne. Jos poistat sanelun iPhoneesta, se ei poistu iTunesin Sanelut-soittolistasta. Jos poistat sanelun iTunesista, se *poistuu* iPhoneesta, kun synkronoit laitteen seuraavan kerran iTunesin kanssa.

Saneluiden synkronoiminen iTunesilla: Liitä iPhone tietokoneeseen ja valitse iTunesin laiteluettelosta iPhone. Valitse näytön yläosasta Musiikki (Ohjelmien ja Elokuvien välissä), valitse Synkronoi musiikki, valitse "Sisällytä sanelut" ja osoita Käytä.

iPhoneen sanelut näkyvät iTunesin Sanelut-soittolistassa.



Tietoja Nike + iPodista

Yhdessä Nike + iPod -anturin (myydään erikseen) kanssa Nike + iPod -ohjelma tarjoaa äänipalautetta nopeudestasi, kulkemastasi matkasta, kuluneesta ajasta ja poltetuista kaloreista juoksun tai kävelyn aikana. Voit lähettää harjoittelutietosi nikeplus.com-sivustolle, missä voit seurata kehitymistäsi, asettaa tavoitteita ja osallistua haasteisiin.



Nike + iPod -ohjelman ottaminen käyttöön

Nike + iPod-ohjelma näkyy Koti-valikossa vasta, kun se on laitettu päälle.

Katso ohjeita Nike + iPodin käyttöönottoon Nike + iPodin dokumentaatiosta.

Nike + iPodin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Nike + iPod.

Anturin yhdistäminen

Nike + iPodin harjoittelutiedot perustuvat kenkään kiinnitettävästä anturista (myydään erikseen) saatuun signaaliin. Kun aloitat ensimmäisen harjoittelun, sinua pyydetään aktivoimaan anturi, mikä automaattisesti yhdistää anturin iPhoneeseen. Voit yhdistää anturin iPhoneeseen myös käyttämällä Nike + iPod -asetuksia.

Nike + iPod voidaan yhdistää vain yhteen anturiin kerrallaan. Jos haluat käyttää toista anturia, yhdistä uusi anturi käyttämällä Nike + iPod -asetuksia.

Anturin yhdistäminen iPhoneen: Kiinnitä anturi kenkääsi ja avaa sitten Asetukset > Nike + iPod > Anturi.

Eri anturin yhdistäminen iPhoneen: Avaa Asetukset > Nike + iPod > Anturi ja napauta Yhdistä uusi.

Kuntoilu Nike + iPod -ohjelman avulla

Kun olet ottanut Nike + iPod -ohjelman käyttöön ja laittanut Nike + iPod -anturin Nike+-kenkääsi, olet valmis keräämään harjoittelutietoja.

Tärkeää: Ennen kuntoiluohjelman aloittamista on kysyttävä lääkärin neuvoa ja tehtävä kattava lääkärintarkastus. Lämmittele tai venyttele aina ennen harjoittelua. Ole varovainen ja tarkkaavainen harjoittelun aikana. Hidasta tarvittaessa ennen laitteen säätämistä juoksun aikana. Lopeta harjoittelu heti, jos tunnet kipua tai huimausta, pyörrytystä, heikotusta tai hengenahdistusta. Kun harjoittelet, hyväksyt fyysiseen harjoitteluun luontaisesti liittyvät riskit, mukaan lukien tällaiseen toimintaan liittyvät tapaturmat.

Kuntoilu Nike + iPod -ohjelmaa käyttäen: Avaa Nike + iPod, napauta Harjoittelut ja valitse harjoittelu. Tietojen keruu jatkuu, kun iPhone on nukkumassa.

Harjoittelun keskeyttäminen tai jatkaminen	Jos harjoittelusi keskeytyy, herätä iPhone ja napauta lukitulla näytöllä . Napauta ▶ , kun olet valmis aloittamaan.
Harjoittelun lopettaminen	Herätä iPhone, napauta ja napauta sitten Lopeta harjoittelu.
Harjoitteluasetusten muuttaminen:	Avaa Asetukset > Nike + iPod.

Nike + iPodin kalibroiminen

Voit varmistaa harjoittelutietojen tarkkuuden kalibroimalla Nike + iPodin kävely- tai juoksuaskeleesi pituuden mukaan.

Nike + iPodin kalibroiminen: Tallenna juoksu- tai kävelyharjoittelu tietyn pituisella matkalla (kuitenkin vähintään 400 m). Sen jälkeen kun olet napauttanut Lopeta harjoittelu, napauta harjoittelun yhteenvetonäytössä Kalibroi ja syötä kulkemasi todellinen matka.

Nollaaminen oletusarvoiseen kalibrointiin	Avaa Asetukset > Nike + iPod.
---	-------------------------------

Harjoittelutietojen lähettäminen nikeplus.comiin

Sivustolla nikeplus.com voit seurata edistystäsi ajan mittaan, nähdä kaikki aikaisemmat harjoittelusi, seurata tavoitteiden saavuttamista ja verrata tuloksiasi muihin. Voit jopa kilpailla muiden Nike + iPod -käyttäjien kanssa verkon kuntoiluhaasteissa.

Harjoittelutietojen lähettäminen langattomasti iPhoneesta nikeplus.comiin: Kun iPhone on yhteydessä internetiin, avaa Nike + iPod, napauta Historia ja napauta sitten Lähetä Nike+:aan.

Harjoittelujen katsominen nikeplus.comissa	Mene Safarissa nikeplus.comiin, kirjaudu sisään tilillesi ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.
--	---



Tietoja iBooksista

iBooks on loistava ratkaisu kirjojen lukemiseen ja ostamiseen. Voit ladata ilmaisen iBooks-ohjelman App Storesta ja hankkia sitten kaikkea klassikoista bestsellereihin ohjelman sisäisestä iBookstore-kaupasta. Kun olet ladannut kirjan, se näkyy kirjahyllyssäsi.

Tarvitset internet-yhteyden ja Apple ID:n iBooks-ohjelman lataamista ja iBookstoren käyttämistä varten. Jos sinulla ei ole Apple ID:tä tai jos haluat tehdä ostoksia käyttäen toista Apple ID:tä, valitse Asetukset > Store. Katso ”Store-asetukset” sivulla 124.

Huomaa: iBooks-ohjelma ja iBookstore eivät ehkä ole saatavilla kaikilla kielillä tai alueilla.

iBookstoren käyttäminen

Napauta iBooks-ohjelmassa Store, jolloin iBookstore avautuu. Siellä voit katsella esittelyssä olevia kirjoja tai bestsellereitä sekä selata kirjavalikoimaa kirjailijan tai aiheen mukaan. Kun löydät mieleisesi kirjan, voit ostaa ja ladata sen.

Huomaa: Jotkin iBookstoren ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Kirjan ostaminen: Etsi haluamasi kirja, napauta hintaa ja napauta sitten Buy Book tai Get Book, jos se on ilmainen.

Kirjan tietojen katsominen	Voit lukea kirjan yhteenvedon tai arvosteluja ja ladata näytteen kirjasta ennen sen ostamista. Kun olet ostanut kirjan, voit kirjoittaa oman arvostelusi.
Aikaisemman ostoksen lataaminen	Napauta Purchased. Voit myös ladata kohteen selaamisen aikana napauttamalla Download (kohdassa, jossa normaalisti näkyisi hinta).
Muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla tehtyjen ostoksien lataaminen automaattisesti	Avaa Asetukset > Store ja valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset haluat ladata automaattisesti.

Kirjojen ja PDF-dokumenttien synkronoiminen

iTunesin avulla voit synkronoida kirjoja ja PDF-dokumentteja iPhoneen ja tietokoneen välillä sekä ostaa kirjoja iTunes Storesta. Kun iPhone on liitetty tietokoneeseen, voit valita synkronoitavat kohteet Kirjat-osiosta. Voit myös lisätä iTunes-kirjastoosi DRM-vapaita ePub-kirjoja ja PDF-dokumentteja. PDF- ja ePub-muotoisia kirjoja on saatavilla verkossa.

ePub-kirjan tai PDF:n synkronoiminen iPhoneen: Valitse tietokoneen iTunesissa Arkisto (Windowsissa Tiedosto) > Lisää kirjastoon ja valitse tiedosto. Valitse kirja tai PDF iTunesin Kirjat-osiossa ja synkronoi.

Jos haluat lisätä kirjan tai PDF:n iBooksiin synkronoimatta, lähetä tiedosto itsellesi sähköpostitse tietokoneelta. Avaa sähköpostiviesti iPhoneessa, pidä sitten liitettä painettuna ja valitse näytölle tulevasta valikosta Avaa: iBooks.

Kirjojen lukeminen











Kirjojen lukeminen on helppoa. Avaa kirjalyly ja napauta kirjaa, jota haluat lukea. Jos et näe etsimääsi kirjaa, siirry muihin kokoelmiin napauttamalla näytön yläreunassa nykyisen kokoelman nimeä.



Kirjan lukeminen makuuasennossa: Estä iPhonea kääntämästä näyttöä, kun käänät iPhonea käyttämällä pystynäkymän lukitusta. Katso "Katsominen pysty- tai vaakanaikymässä" sivulla 21.

Jokaisella kirjalla on tiettyjä ominaisuuksia sen sisällöstä ja muodosta riippuen. Jotkin alla kuvatuista ominaisuuksista eivät ehkä ole käytettävissä lukemassasi kirjassa. Esimerkiksi tulostus on sallittu vain PDF-dokumenteille ja jos kirjassa ei ole selostusta, et näe ääneenlukukuvaketta.

Säätimien näyttäminen	Napauta lähelle sivun keskustaa.
Sivun kääntäminen	Napauta lähelle sivun vasenta tai oikeaa marginaalia tai pyyhkäise vasemmalle tai oikealle. Voit vaihtaa suuntaa, johon sivuja käännetään vasenta marginaalia napautettaessa, valitsemalla Asetukset > iBooks > Napauta vas. reunaa.
Sisällysluettelon näyttäminen	Napauta Joissakin kirjoissa näet sisällysluettelon myös nipistämällä.
Kirjanmerkin lisääminen tai poistaminen	Napauta . Sinulla voi olla useita kirjanmerkkejä. Jos haluat poistaa kirjanmerkin, napauta sitä. Sinun ei tarvitse lisätä kirjanmerkkiä, kun suljet kirjan, sillä iBooks muistaa, mihin jäit.

Korostuksen lisääminen tai poistaminen	<p>Napauta sanaa kahdesti, säädä valintaa tarttumispisteitä käyttäen, napauta sitten Korosta ja valitse väri.</p> <p><i>Jos haluat poistaa korostuksen</i>, napauta korostettua tekstiä ja napauta sitten .</p> <p><i>Jos haluat alleviivata sanoja</i>, napauta .</p> <p><i>Jos haluat vaihtaa väriä</i>, napauta korostettua tekstiä, napauta nykyistä väriä ja valitse sitten uusi väri valikosta.</p>
Muistiinpanon lisääminen, poistaminen ja muokkaaminen	<p>Napauta sanaa kahdesti, napauta Korosta ja valitse sitten  näytölle tulevasta valikosta.</p> <p><i>Jos haluat katsoa muistiinpanon</i>, napauta merkkiä, joka näkyy marginaalissa korostetun tekstin vieressä.</p> <p><i>Jos haluat poistaa muistiinpanon</i>, poista sen teksti. Voit poistaa muistiinpanon ja sen korostuksen napauttamalla korostettua tekstiä ja napauttamalla sitten .</p> <p><i>Jos haluat vaihtaa väriä</i>, napauta korostettua tekstiä ja valitse sitten väri valikosta.</p> <p><i>Jos haluat lisätä korostukseen muistiinpanon</i>, napauta korostettua tekstiä ja napauta sitten .</p>
Kaikkien kirjanmerkkien katsominen	Napauta  ja napauta sitten Kirjanmerkit.
Kaikkien muistiinpanojen katsominen	Napauta  ja napauta sitten Muistiot.
Kuvan suurentaminen	Lähennä kuvaa kaksoisnapauttamalla.
Tietylle sivulle siirtyminen	Käytä näytön alareunassa olevia sivunavigointisäätimisiä. Tai napauta  , syötä sivunumero ja napauta hakutuloksissa näkyvää sivunumeroa.
Kirjasta etsiminen	<p>Napauta .</p> <p><i>Jos haluat etsiä verkosta</i>, napauta Etsi verkosta tai Etsi Wikipediasta. Safari avautuu ja näyttää tulokset.</p>
Sanan tai sanonnan muiden esiintymien etsiminen	Napauta sanaa kahdesti, säädä valintaa tarttumispisteitä käyttäen, napauta sitten avautuvassa valikossa Etsi.
Sanan katsominen	<p>Napauta sanaa kahdesti, säädä valintaa tarttumispisteitä käyttäen, napauta sitten avautuvassa valikossa Määritä.</p> <p>Määritelmät eivät ole käytettävissä kaikilla kielillä.</p>
Kirjan kuunteleminen	<p>Napauta .</p> <p>Tämä vaihtoehto ei ole saatavilla kaikissa kirjoissa.</p> <p>Jos olet sokea tai näet heikosti, voit käyttää VoiceOveria lukemaan melkein minkä tahansa kirjan tekstin ääneen. Katso "VoiceOver" sivulla 145.</p>

iBooks tallentaa kokoelmasi, kirjanmerkkisi, muistiinpanosi ja nykyisen sivun tiedot Apple ID:täsi käyttäen, joten voit lukea kirjoja sujuvasti eri iOS-laitteillasi. iBooks tallentaa kaikkien kirjojesi tiedot, kun avaat ja suljet ohjelman. Yksittäisten kirjojen tiedot tallennetaan myös, kun avaat tai suljet kyseisen kirjan.

Synkronoinnin laittaminen päälle tai pois päältä: Avaa Asetukset > iBooks.

Jotkin kirjat saattavat hyödyntää internetiin tallennettua videota tai ääntä.

Internetissä olevan videon tai äänen käytön laittaminen päälle tai pois päältä: Avaa Asetukset > iBooks > Verkköääni ja -video.

Huomaa: iPhonessa on mobiilidatayhteys, joten operaattorisi voi veloittaa näiden tiedostojen toistamisesta.

Kirjan ulkoasun muuttaminen

Joissakin kirjoissa voit muuttaa tekstin kokoa, fonttia ja sivun väriä.

Kirkkauden muuttaminen: Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin.


Napauta sitten ☼. Jos ☼ ei näy, napauta ensin AA.


Fontin tai fonttikoon vaihtaminen	Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta sitten AA. Valitse fontti napauttamalla Fontit. Kaikki kirjat eivät tue fontin vaihtamista. Joissakin kirjoissa voit vaihtaa fonttikokoa vain iPhoneen ollessa pystynäkymässä.
Sivun ja tekstin värin vaihtaminen	Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta AA ja napauta sitten Teema. Tämä asetus koskee kaikkia kirjoja, jotka tukevat sitä.
Tasauksen ja tavutuksen laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > iBooks. Joitakin kirjoja ja PDF-dokumentteja ei voida tasata eikä tavuttaa.

PDF:n tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa

iBooksilla voit lähettää PDF:n kopion sähköpostissa tai tulostaa koko PDF:n tai sen osan tuetulla tulostimella.

Voit tulostaa ja lähettää sähköpostilla PDF-dokumentteja, mutta et kirjoja.

PDF:n lähettäminen sähköpostissa: Avaa PDF, napauta  ja valitse Sähköposti. Näkyviin tulee uusi viesti, johon PDF on liitetty. Kun olet saanut osoitteen ja viestin kirjoitettua, napauta Lähetä.

PDF:n tulostaminen	Avaa PDF, napauta  ja valitse Tulosta. Valitse tulostin, tulostettavat sivut ja kopioiden määrä ja napauta sitten Tulosta. Jos haluat lisätietoja, katso "Tulostaminen" sivulla 28
---------------------------	---

Kirjahyllyn järjestäminen

Kirjahyllyssä voit selata kirjojasi ja PDF-dokumenttejasi. Voit myös järjestellä kohteita kokoelmiin.



Kirjan tai PDF:n siirtäminen kokoelmaan: Avaa kirjahylly näytölle ja napauta Muokkaa. Valitse kohteet, jotka haluat siirtää, napauta sitten Siirrä ja valitse kokoelma.

Kun lisää kirjan tai PDF:n kirjahyllyyn, se näkyy Kirjat- tai PDF:t-kokoelmassasi. Sieltä voit siirtää sen toiseen kokoelmaan. Halutessasi voit luoda kokoelmia esimerkiksi työtä tai koulua varten tai tietolähteiksi tai vapaa-ajan lukemiseen.

Kokoelman katsominen	Napauta näytön yläreunassa nykyisen kokoelman nimeä ja valitse näkyviin tulevasta luettelosta uusi kokoelma.
Kokoelmien hallitseminen	Saat kokoelmaluettelon näkyviin napauttamalla tällä hetkellä katselemasi kokoelman nimeä (esimerkiksi Kirjat tai PDF:t). Ohjelmassa valmiiksi olevia Kirjat- tai PDF:t-kokoelmia ei voi poistaa.
Kirjahyllyn lajitteleminen	Siirry näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia, napauta ☰ ja valitse kirjojen lajittelutapa näytön alareunan vaihtoehtoista.
Kohteen poistaminen kirjahyllystä	Napauta Muokkaa ja napauta sitten jokaista poistettavaa kirjaa tai PDF-dokumenttia, kunnes valintamerkki tulee näkyviin. Napauta Poista. Kun olet valmis, napauta Valmis. Jos poistat ostamasi kirjan, voit ladata sen uudelleen iBookstoren Purchases-osiossa.
Kirjan etsiminen	Avaa kirjahylly. Vieritä näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia ja napauta sitten 🔍. Haku etsii teoksen nimen ja tekijän nimen mukaan.

Käyttöapuominaisuudet

iPhone sisältää useita käyttöapuominaisuuksia, esimerkiksi:

- VoiceOver
- puhelun äänireitit
- Siri
- zoomaus
- tekstin suurennus
- valkoinen mustalla
- valinnan puhuminen
- automaattisten tekstien puhuminen
- monoääni ja tasapaino
- kuulolaitetila (iPhone 4 GSM)
- muokatut värinät
- LED-väläytys viesteille
- AssistiveTouch
- tuki pistekirjoitusnäytöille
- kuvailevalla tekstityksellä varustetun sisällön toistaminen.

VoiceOveria lukuun ottamatta nämä käyttöapuominaisuudet toimivat useimmissa iPhoneen ohjelmissa, mukaan lukien App Storesta ladattavat muiden valmistajien ohjelmat. VoiceOver toimii kaikissa ohjelmissa, jotka tulevat valmiiksi asennettuina iPhoneen mukana, sekä monien muiden valmistajien ohjelmien kanssa.

Jos haluat lisätietoja iPhoneen käyttöapuominaisuuksista, vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/accessibility.

Yksittäisiä käyttöapuominaisuuksia voi ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä iPhoneen Käyttöapu-asetuksissa. Voit myös laittaa joitakin ominaisuuksia päälle tai pois iTunesissa, kun iPhone on liitetty tietokoneeseen.

Käyttöapuominaisuuksien laittaminen päälle iPhoneessa: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu.

Käyttöapuominaisuuksien laittaminen päälle iTunesissa: Liitä iPhone tietokoneeseen ja valitse iTunesin laiteluettelosta iPhone. Osoita Yhteenveto ja osoita sitten Yhteenveto-ikkunan alareunassa Määritä käyttöapu.

Tekstin suurennus voidaan asettaa päälle tai pois ainoastaan iPhoneen asetuksissa. Katso ”Tekstin suurennus” sivulla 157.

VoiceOver

VoiceOver kuvailee ääneen, mitä näytöllä näkyy, jolloin iPhonea voidaan käyttää näkemättä sitä.

VoiceOver kertoo jokaisesta näytön elementistä, kun se valitaan. Kun valitset elementin, musta suorakulmio (VoiceOver-kohdistin) ympäröi sen ja VoiceOver puhuu kohteen nimen tai kuvailee sen.

Kosketa näyttöä tai vedä sormillasi kuullaksesi näytön eri kohteista. Kun valitset tekstiä, VoiceOver lukee tekstin. Jos laitat Puhu vihjeet -asetuksen päälle, VoiceOver voi kertoa kohteen nimen tai antaa ohjeita, kuten "avaa kaksoisnapauttamalla". Voit käyttää näytön kohteita, kuten painikkeita ja linkkejä, eleillä, jotka on kuvattu kohdassa "VoiceOver-eleiden opetteleminen" sivulla 148.

Kun siirryt uuteen näyttöön, VoiceOver antaa äänimerkin ja valitsee automaattisesti ensimmäisen näytöllä olevan elementin (tavallisesti vasemmassa yläkulmassa olevan elementin) ja puhuu sen sisällön. VoiceOver myös ilmoittaa, kun näkymä vaihtuu pystyasennosta vaaka-asentoon tai päinvastoin, ja kun näyttö lukitaan tai avataan.

Huomaa: VoiceOver puhuu kieltä, joka on määritetty Maakohtaiset-asetuksissa, ja alueen asetus saattaa vaikuttaa siihen (Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto). VoiceOver on saatavilla monilla kielillä, mutta ei kaikilla.

VoiceOverin käyttöönotto

Tärkeää: VoiceOver muuttaa iPhoneen hallitsemiseen käytettäviä eleitä. Kun VoiceOver on käytössä, iPhoneen käyttämiseen tarvitaan VoiceOver-eleitä. Tämä koskee myös VoiceOverin poistamista käytöstä ja paluuta tavalliseen käyttötapaan.

Huomaa: VoiceOveria ja zoomausta ei voi käyttää samanaikaisesti.

VoiceOverin laittaminen päälle tai pois päältä: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver. Voit myös asettaa Koti-painikkeen kolmoispainalluksen laittamaan VoiceOverin päälle tai pois. Katso "Koti-painikkeen kolmoispainallus" sivulla 156.

Puhuttujen vihjeiden laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver. Kun "Puhu vihjeet" on päällä, VoiceOver voi kertoa kohteen toiminnon tai antaa ohjeita, kuten "avaa kaksoisnapauttamalla". Voit myös lisätä roottoriin Vihjeet ja säätää sitten pyyhkäisemällä ylöspäin tai alaspäin. Katso "VoiceOver-roottorin käyttäminen" sivulla 150.
VoiceOverin puhenopeuden asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja vedä Puhenopeus-liukusäädintä. Voit myös lisätä Puhenopeuden roottoriin ja säätää sitten pyyhkäisemällä ylöspäin tai alaspäin. Katso "VoiceOver-roottorin käyttäminen" sivulla 150.
Kirjoittamispalautteen muuttaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kirjoitettaessa puhu.
Radioaakkosten käyttäminen kirjoittamispalautteessa	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Radioaakkoset. Teksti luetaan merkki kerrallaan. VoiceOver puhuu ensin merkin, sitten sen radioaakkosen, esim. "f" ja sitten "faarao".
Äänenkorkeuden muuttaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Muuta äänenkorkeutta. VoiceOver käyttää korkeampaa ääntä, kun kirjain syötetään ja matalampaa ääntä, kun kirjain poistetaan. VoiceOver käyttää korkeampaa ääntä myös puhuessaan ryhmän (esimerkiksi luettelon tai taulukon) ensimmäisen kohteen ja matalampaa ääntä puhuessaan ryhmän viimeisen kohteen.
Roottorivalintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori. Valitse tai poista valintoja napauttamalla tai vaihda kohteen paikkaa vetämällä ☰-kuvaketta ylös.
VoiceOver-ääntämyksen vaihtaminen	Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Kieliroottori on käytettävissä, kun valittuna on enemmän kuin yksi ääntämys.

Kieliroottorissa näkyvien ääntämysten valitseminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kieliroottori. Vaihda kielen paikkaa luettelossa vetämällä ☰ ylös tai alas.
iPhonen kielen vaihtaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli. Joihinkin kieliin voi vaikuttaa alueen asetus (Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto).
Kuvien ohittaminen selaamisen aikana	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Siirry kuviin. Voit valita, ohitetaanko kaikki kuvat vai vain kuvat, joilla ei ole kuvausta.
Ilmoitusten puhuminen, kun iPhone avataan	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Puhu ilmoitukset. Jos tämä on pois päältä, iPhone puhuu vain ajan, kun se avataan.



VoiceOverin käyttäminen

Kohteiden valitseminen näytöllä: Liikuta sormea näytöllä. VoiceOver nimeää jokaisen kohteen, kun napautat sitä. Voit siirtyä järjestelmällisesti elementistä seuraavaan pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle yhdellä sormella. Elementtejä valitaan vasemmalta oikealle ja ylhäältä alas. Pyyhkäisemällä oikealle voit siirtyä seuraavaan elementtiin ja pyyhkäisemällä vasemmalle voit siirtyä edelliseen elementtiin.

Pystysuuntaisen selauksen salliminen	Lisää roottoriin "Selaus pystysuunnassa", valitse se roottorilla ja siirry sitten yläpuolella tai alapuolella olevaan kohteeseen pyyhkäisemällä ylös tai alas. Katso "VoiceOver-roottorin käyttäminen" sivulla 150.
Näytön ensimmäisen tai viimeisen elementin valitseminen	Pyyhkäise ylös tai alas neljällä sormella.
iPhonen avaaminen	Valitse Avaa-painike ja kaksoisnapauta näyttöä.
Kohteen valitseminen nimen mukaan	Avaa kohteen valitsin kolmoisnapauttamalla jossakin näytöllä kahdella sormella. Kirjoita sitten nimi hakukenttään tai siirry luettelossa aakkosjärjestyksessä pyyhkäisemällä, tai napauta luettelon oikealla puolella olevaa taulukkohakemistoa ja selaa kohdeluettelo nopeasti pyyhkäisemällä ylös tai alas.
Näytön kohteen nimen muuttaminen sen löytämisen helpottamiseksi	Pidä näyttöä painettuna kahdella sormella.

Valitun elementin tekstin puhuminen: Lue seuraava tai edellinen sana tai merkki pyyhkäisemällä alas tai ylös yhdellä sormella (valitse merkit tai sanat kiertämällä roottoria). Voit sisällyttää radioaakkoset. Katso "VoiceOverin käyttöönotto" sivulla 146.

Kohteen puhumisen lopettaminen	Napauta kerran kahdella sormella. Kun napautat uudelleen kahdella sormella, puhuminen jatkuu. Puhuminen jatkuu automaattisesti, kun valitset toisen kohteen.
Puheen äänenvoimakkuuden muuttaminen	Käytä iPhonen äänenvoimakkuuspainikkeita tai lisää äänenvoimakkuus roottoriin ja säädä pyyhkäisemällä ylös ja alas. Katso "VoiceOver-roottorin käyttäminen" sivulla 150.
VoiceOverin mykistäminen	Kaksoisnapauta kolmella sormella. Jos haluat asettaa puhumisen jälleen päälle, kaksoisnapauta uudelleen kolmella sormella. Jos haluat poistaa käytöstä vain VoiceOverin äänet, aseta soitto/ääneton-kytkin asentoon äänetön. Jos laitteeseen on liitetty ulkoinen näppäimistö, voit myös mykistää VoiceOverin tai lopettaa mykistykseen painamalla Ctrl-näppäintä.
Lukuäänen vaihtaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Käytä kompaktia ääntä.

Koko näytön puhuminen ylhäältä alkaen	Pyyhkäise ylös kahdella sormella.
Puhuminen nykyisestä kohteesta näytön alareunaan	Pyyhkäise alas kahdella sormella.
iPhonen tilatietojen puhuminen	Napauta näytön yläosaa, jos haluat kuulla tietoja esimerkiksi ajasta, akun käyttöajasta tai Wi-Fi-signaalin voimakkuudesta.
Valitun kohteen "napauttaminen," kun VoiceOver on päällä: Kaksoisnapauta mihin tahansa näytöllä.	
Valitun kohteen kaksoisnapauttaminen, kun VoiceOver on päällä	Kolmoisnapauta mihin tahansa näytöllä.
Liukusäätimen säätäminen	Kasvata asetusta pyyhkäisemällä yhdellä sormella ylös tai pienennä asetusta pyyhkäisemällä alas. VoiceOver ilmoittaa asetuksen, kun säädät sitä.
Luettelon tai näytön alueen vierittäminen	Pyyhkäise ylös tai alas kolmella sormella. Selaa luetteloa tai näyttöä alaspäin pyyhkäisemällä alas tai selaa ylöspäin pyyhkäisemällä ylös. Kun selaat luettelon sivuja, VoiceOver puhuu näytettävien kohteiden alueen (esimerkiksi "näytetään rivit 5–10"). Voit myös vierittää luetteloa tasaisesti sivujen selaamisen sijasta. Kaksoisnapauta ja pidä painettuna. Kun kuulet merkkiäänisarjan, voit vierittää luetteloa liikuttamalla sormeasi ylös tai alas. Tasainen vierittäminen päättyy, kun nostat sormeasi.
Luettelohakemiston käyttäminen	Joissakin luetteloissa on oikealla puolella aakkostettu hakemisto. Hakemistoa ei voida valita pyyhkäisemällä elementistä toiseen. Jos haluat valita hakemiston, sinun on napautettava suoraan sitä. Kun hakemisto on valittu, voit liikkua siinä pyyhkäisemällä ylös tai alas. Voit myös kaksoisnapauttaa ja liu'uttaa sitten sormeasi ylös tai alas.
Luettelon järjestyksen muuttaminen	Järjestystä voidaan muuttaa joissakin luetteloissa, kuten Puhelimen Suosikeissa tai Käyttöavun Roottorin ja Kieliroottorin asetuksissa. Valitse kohteen oikealla puolella  ja kaksoisnapauta ja pidä sitä painettuna, kunnes kuulet äänimerkin, ja vedä sitten ylös tai alas. VoiceOver puhuu joko uuden paikan ylä- tai alapuolisen kohteen riippuen vetämissuunnasta.
Koti-valikon järjestyksen muuttaminen	Valitse Koti-valikossa kuvake, jota haluat siirtää. Kaksoisnapauta ja pidä kuvaketta painettuna ja vedä sitä. VoiceOver puhuu sijainnin rivin ja sarakkeen, kun vedät kuvaketta. Vapauta kuvake, kun se on haluamassasi kohdassa. Voit vetää toisia kuvakkeita. Vetämällä kohteen näytön vasempaan tai oikeaan reunaan voit siirtää sen toiselle Koti-valikon sivulle. Kun olet valmis, paina Koti-painiketta  .
Näyttöverhon laittaminen päälle tai pois päältä	Kolmoisnapauta kolmella sormella. Kun näyttöverho on päällä, näytön sisältö on aktiivinen, vaikka näyttö olisi pois päältä.
iPhonen avaaminen	Valitse Avaa-kytkin ja kaksoisnapauta näyttöä.

VoiceOver-eleiden opetteleminen

Kun VoiceOver on käytössä, tavallisilla kosketusnäyttöeleillä on erilainen vaikutus. Nämä ja muutamat muut eleet mahdollistavat liikkumisen näytöllä sekä yksittäisten elementtien hallitsemisen, kun ne on valittu. VoiceOver-eleisiin kuuluu kahdella ja kolmella sormella tehtäviä napautus- ja pyyhkäiseyleitä. Kahden ja kolmen sormen eleet onnistuvat parhaiten, kun rentoudut ja annat sormiesi koskettaa näyttöä niin, että ne ovat erillään toisistaan.

Voit käyttää tavallisia eleitä, kun VoiceOver on käytössä, kaksoisnapauttamalla ja pitämällä sormia painettuna näytöllä. Merkkiäänisarja kertoo, että tavalliset eleet ovat käytössä. Ne pysyvät käytössä, kunnes nostat sormeasi. Silloin VoiceOver-eleet palaavat käyttöön.

Voit syöttää VoiceOver-eleitä erilaisilla tekniikoilla. Voit esimerkiksi käyttää kahden sormen pyyhkäisyyn tai napautukseen saman käden kahta sormea tai kummankin käden yhtä sormea. Voit käyttää myös peukaloita. Monet pitävät jaetusta napautuksesta: kohteen valitsemisen ja kaksoisnapauttamisen sijasta voit pitää kohdetta painettuna yhdellä sormella ja napauttaa sitten näyttöä toisella sormella. Kokeile eri tekniikoita selvittääksesi, mikä niistä sopii sinulle parhaiten.

Jos eleet eivät toimi, yritä nopeampia liikkeitä erityisesti kaksoisnapautus- ja pyyhkäisyyleissä. Kokeile pyyhkäistä vetämällä sormea tai sormia näytöllä kevyesti ja nopeasti. Kun VoiceOver laitetaan päälle, VoiceOver-harjoittelu-painike tulee näkyviin, mikä antaa sinulle mahdollisuuden harjoitella VoiceOver-eleitä ennen jatkamista.

Eleiden harjoittelu: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja napauta VoiceOver-harjoittelu. Kun haluat lopettaa harjoittelun, napauta Valmis.

Jos VoiceOver-harjoittelu-painiketta ei näy, varmista, että VoiceOver on päällä.

Tässä on yhteenveto keskeisistä VoiceOver-eleistä:

Navigoiminen ja lukeminen

- *Napautus:* Puhu kohde.
- *Pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Valitse seuraava tai edellinen kohde.
- *Pyyhkäisy ylös tai alas:* Riippuu roottorin asetuksesta. Katso ”VoiceOver-roottorin käyttäminen” sivulla 150.
- *Kahden sormen napautus:* Lopeta nykyisen kohteen puhuminen.
- *Kahden sormen pyyhkäisy ylös:* Lue kaikki näytön yläreunasta alkaen.
- *Kahden sormen pyyhkäisy alas:* Lue kaikki nykyisestä kohdasta alkaen.
- *Kahden sormen kuljetus:* Ohita ilmoitus tai palaa edelliseen näyttöön liikuttamalla sormia nopeasti eteen- ja taaksepäin kolme kertaa siten, että sormet piirtävät z-kirjaimen.
- *Kahden sormen kolmoisnapautus:* Avaa kohteen valitsin.
- *Kolmen sormen pyyhkäisy ylös tai alas:* Vieritä yksi sivu kerrallaan.
- *Kolmen sormen pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Siirry seuraavalle tai edelliselle sivulle (esimerkiksi Koti-valikko, Pörssi, Safari).
- *Kolmen sormen napautus:* Puhu lisätiedot, kuten sijainti luettelossa tai onko teksti valittu.
- *Neljän sormen napautus näytön yläosassa:* Valitse sivun ensimmäinen kohde.
- *Neljän sormen napautus näytön alaosassa:* Valitse sivun viimeinen kohde.

Aktivoiminen

- *Kaksoisnapautus:* Aktivoi valittu kohde.
- *Kolmoisnapautus:* Kaksoisnapauta kohdetta.
- *Jaettu napautus:* Tämä on vaihtoehtoinen tapa kohteen aktivoimiseen. Sen sijaan, että kaksoisnapauttaisit kohdetta, voit koskettaa sitä yhdellä sormella ja napauttaa sitten näyttöä toisella sormella.
- *Kohteen koskettaminen yhdellä sormella ja näytön napauttaminen toisella sormella (”jaettu napautus”):* Aktivoi kohde.
- *Kaksoisnapautus ja pitäminen painettuna (1 sekunti) + tavallinen ele:* Käytä tavallista elettä. Kaksoisnapauta ja pidä painettuna -ele saa iPhoneen tulkitsemaan seuraavan eleen tavallisena eleenä. Voit esimerkiksi kaksoisnapauttaa ja pitää painettuna ja sitten sormia nostamatta liu'uttaa liukusäädintä sormella vetämällä.

- *Kahden sormen kaksoisnapautus:* Vastaa puheluun tai lopeta puhelu. Toista tai keskeytä toisto Musiikissa, Videoissa, YouTubeissa, Sanelimessa tai Kuvissa. Ota kuva (Kamerassa). Aloita tai keskeytä tallennus Kamerassa tai Sanelimessa. Käynnistä tai pysäytä ajanotto.
- *Kahden sormen kaksoisnapautus ja pitäminen painettuna:* Avaa kohteiden merkitsin.
- *Kahden sormen kolmoisnapautus:* Avaa kohteen valitsin.
- *Kolmen sormen kaksoisnapautus:* Mykistä VoiceOver tai poista mykistys.
- *Kolmen sormen kolmoisnapautus:* Laita näyttöverho päälle tai pois päältä.

VoiceOver-roottorin käyttäminen

Roottori on virtuaalinen valitsin, jolla voidaan muuttaa ylös ja alas pyyhkäisevien eleiden vaikutusta, kun VoiceOver on käytössä.

Roottorin käyttäminen: Pyöritä kahta sormeaa iPhoneen näytöllä niiden välissä olevan keskikohdan ympäri.



Roottoriin sisällytettyjen valintojen vaihtaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori ja valitse valinnat, joiden haluat olevan käytössä roottorissa.

Roottoriasetuksen vaikutus riippuu siitä, mitä olet tekemässä. Jos luet vastaanottamasi sähköpostin tekstiä, voit roottoria käyttäen vaihtaa tekstin lukutavaksi sana sanalta tai merkki merkiltä pyyhkäistessäsi ylös tai alas. Verkkosivua selatessasi voit käyttää roottorin asetusta kuullaksesi kaiken tekstin (joko sana sanalta tai merkki merkiltä) tai siirtyäksesi elementistä toiseen tietyn tyyppiseen elementtiin, kuten otsikkoon tai linkkiin.

Tekstin lukeminen

Valitse teksti ja kuuntele

- merkit, sanat tai rivit.

Puhuminen

VoiceOver-puhumista voidaan säätää seuraavilla:

- äänenvoimakkuus tai nopeus
- Puhu kirjoitettu teksti-, Muuta äänenkorkeutta- ja Radioaakkoset-ominaisuudet (Applen langatonta näppäimistöä käytettäessä).

Katso "VoiceOverin ohjaaminen Applen langattomalla näppäimistöllä" sivulla 153.

Siirtyminen ja selaaminen

Valitse kohde ja kuuntele

- merkit, sanat tai rivit
- otsikot
- linkit, vierailut linkit, ei-käydyt linkit tai sisäiset linkit
- lomakesäätimet
- taulukot tai rivit (siirryttäessä taulukossa)
- luettelot
- maamerkit
- kuvat

- staattinen teksti
- samantyyppiset kohteet
- painikkeet
- tekstikentät
- hakukentät
- säiliöt (näytön alueet, esim. Dock).

Lähennä tai loitonna

Tekstin syöttäminen

Siirrä lisäyskohtaa ja kuuntele tekstin

- merkit, sanat tai rivit.

Valitse muokkaustoiminto

Valitse kieli

Säätimen käyttäminen

Valitse arvot ja kuuntele

- merkit, sanat tai rivit.

Säädä säätökohteen arvoa.

Tekstin syöttäminen ja muokkaaminen VoiceOverilla

Kun valitset muokattavan tekstikentän VoiceOverin avulla, voit syöttää tekstiä näytöllä näkyvällä näppäimistöllä tai iPhoneen liitettyllä ulkoisella näppäimistöllä.

VoiceOverissa tekstiä voidaan syöttää kahdella tavalla – *normaalilla* kirjoitustyyliillä ja *”kosketuskirjoittamalla”*. Normaalilla kirjoitustyyliillä kirjoitettaessa valitaan näppäin ja syötetään sitten merkki kaksoisnapauttamalla näyttöä. Kosketuskirjoittamisessa merkki valitaan koskettamalla ja syötetään automaattisesti, kun sormi nostetaan. Kosketuskirjoittaminen voi olla nopeampaa, mutta se edellyttää ehkä enemmän harjoittelua kuin normaali kirjoitustyyli.

VoiceOverin kanssa voidaan myös käyttää iPhoneen muokkausominaisuuksia eli tekstikentässä voidaan leikata, kopioida tai sijoittaa.


Tekstin syöttäminen: Valitse muokattava tekstikenttä, tuo sitten lisäyskohta ja näppäimistö näkyviin kaksoisnapauttamalla ja kirjoita merkit.

- *Normaali kirjoitustyyli:* Valitse näppäimistön näppäin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja syötä sitten merkki kaksoisnapauttamalla. Tai valitse näppäin liikuttamalla sormeä näppäimistöllä, pidä näppäintä painettuna yhdellä sormella ja napauta näyttöä toisella sormella. VoiceOver nimeää näppäimen, kun se valitaan, ja uudelleen, kun merkki syötetään.
- *Kosketuskirjoitus:* Valitse näppäin koskettamalla sitä näppäimistöllä ja syötä sitten merkki nostamalla sormesi. Jos kosketat väärää näppäintä, siirrä sormeä näppäimistöllä, kunnes valittuna on haluamasi näppäin. VoiceOver puhuu jokaisen näppäimen merkin, kun kosketat näppäintä, mutta merkkiä ei syötetä, ennen kuin nostat sormesi.

Huomaa: Kosketuskirjoittamista voidaan käyttää vain näppäimillä, joilla syötetään tekstiä. Esimerkiksi vaihto-, poisto- ja rivinvaihto-näppäimiä käytetään normaalilla kirjoitustyyliillä.

Lisäyskohdan siirtäminen: Siirrä lisäyskohtaa tekstissä eteen- tai taaksepäin pyyhkäisemällä ylös tai alas. Valitse roottorilla, haluatko siirtää lisäyskohtaa merkki, sana vai rivi kerrallaan. VoiceOver antaa äänimerkin, kun lisäyskohta siirtyy, ja puhuu merkin, sanan tai rivin, jonka yli se siirtyy.

Sana kerrallaan eteenpäin siirryttäessä lisäyskohta siirtyy kunkin sanan loppuun sanaa seuraavan välilyönnin tai välimerkin edelle. Taaksepäin siirryttäessä lisäyskohta siirtyy edeltävän sanan loppuun sanaa seuraavan välilyönnin tai välimerkin edelle. Voit siirtää lisäyskohdan sanan tai lauseen lopussa olevan välimerkin yli vaihtamalla roottorilla takaisin merkki kerrallaan siirtymiseen. Kun lisäyskohtaa siirretään rivi kerrallaan, VoiceOver puhuu rivin, jonka yli siirrytään. Eteenpäin siirryttäessä lisäyskohta sijoitetaan seuraavan rivin alkuun (paitsi kappaleen viimeisen rivin kohdalla, jolloin lisäyskohta siirtyy puhutun rivin loppuun). Taaksepäin siirryttäessä lisäyskohta sijoitetaan puhutun rivin alkuun.

Normaalin kirjoitustyylin tai kosketuskirjoittamisen valitseminen	Kun VoiceOver on päällä ja näppäimistön näppäin on valittuna, valitse roottorilla Kirjoitustyyli ja pyyhkäise sitten ylös tai alas.
Merkin poistaminen	Valitse  ja kaksoisnapauta tai käytä jaettua napautusta. Tämä on tehtävä myös kosketuskirjoitusta käytettäessä. Voit poistaa useita merkkejä pitämällä Poista-näppäintä painettuna ja napauttamalla näyttöä toisella sormella kerran jokaista poistettavaa merkkiä varten. VoiceOver puhuu merkin samalla, kun se poistetaan. Jos Muuta äänenkorkeutta -asetus on päällä, VoiceOver puhuu poistettavan merkin matalammalla äänellä.
Tekstin valitseminen	Aseta roottorilla tilaksi Muokkaa, pyyhkäise ylös tai alas, valitse "Valitse" tai "Valitse kaikki" ja kaksoisnapauta. Jos valitsit toiminnon Valitse, kaksoisnapautus valitsee lähinnä lisäyskohtaa olevan sanan. Jos valitsit toiminnon Valitse kaikki, koko teksti valitaan. Voit laajentaa tai supistaa valintaa nipistämällä sormia auki tai kiinni.
Leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen	Varmista, että roottorilla on valittu muokkaus. Kun teksti on valittu, valitse leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen pyyhkäisemällä ylös tai alas ja kaksoisnapauta.
Peruminen	Ravista iPhonea, valitse peruttava toiminto pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja kaksoisnapauta.
Aksenttimerkillä varustetun kirjaimen syöttäminen	Käytä normaalia kirjoitustyyliä ja valitse kirjain perusmuodossaan, kaksoisnapauta sitä ja pidä sitä painettuna, kunnes kuulet vaihtoehtoisten merkkien näkyviin tulemisesta ilmoittavan äänen. Vetämällä vasemmalle tai oikealle voit siirtyä vaihtoehtoihin ja kuulla ne. Syötä nykyinen valinta nostamalla sormesi.
Kirjoituskielen vaihtaminen	Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Valitsemalla Oletuskieli saat käyttöön Maakohtaiset-asetuksissa valitun kielen. Kieliroottori tulee näkyviin vain, jos valitset VoiceOverin Kieliroottori-asetuksissa useamman kuin yhden kielen. Katso "VoiceOverin käyttöönotto" sivulla 146.

Puheluiden soittaminen VoiceOveria käyttäen

Vastaa puheluun tai lopeta puhelu kaksoisnapauttamalla näyttöä kahdella sormella. Kun puhelu aloitetaan siten, että VoiceOver on päällä, näytöllä näkyy puheluvaihtojen sijasta oletusarvoisesti numeronäppäimistö. Tämä helpottaa numeronäppäimistöä käyttäen tehtäviä valintoja soitettaessa automaattiseen puhelinvastajaan.

Puheluvaihtojen näyttäminen: Valitse oikeassa alakulmassa oleva Kätke-painike ja kaksoisnapauta sitä.

Numeronäppäimistön tuominen uudestaan näkyviin: Valitse Näppäimistö-painike lähellä näytön keskustaa ja kaksoisnapauta.

VoiceOverin käyttäminen Safarin kanssa

Kun teet verkkohakuja Safarilla ja VoiceOver on päällä, voit kuunnella ehdotetut hakulauseet Hakutulokset-roottorikohteiden avulla.

Etsiminen verkosta: Valitse hakukenttä, syötä haku ja valitse sitten roottorilla Hakutulokset. Selaa luetteloa ylös tai alas pyyhkäisemällä nopeasti oikealle tai vasemmalle ja etsi sitten verkosta nykyisellä hakulauseella kaksoisnapauttamalla näyttöä.

VoiceOverin käyttäminen Karttojen kanssa

Voit käyttää VoiceOveria lähentämiseen ja loitontamiseen, nastojen valitsemiseen ja tietojen saamiseen sijainnista.

Lähentäminen ja loitontaminen: Valitse kartta, valitse zoomaustila roottorilla ja lähennä tai loitonna näkymää pyyhkäisemällä ylös tai alas.

Nastan valitseminen: Napauta nastaa tai siirry kohteesta toiseen pyyhkäisemällä oikealle tai vasemmalle.

Sijainnin tietojen katsominen: Kun nastaa on valittuna, tuo tietolippu näkyviin kaksoisnapauttamalla näyttöä. Valitse lisätietopainike pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja avaa sitten tietosivu kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Videoiden ja saneluiden muokkaaminen VoiceOverilla

Voit käyttää VoiceOver-eleitä Kameran videoiden ja saneluiden trimmaamiseen (leikkaamiseen).

Sanelun trimmaaminen: Valitse Sanelin-näytössä painike sen sanelun oikealla puolella, jota haluat trimmata, ja kaksoisnapauta. Valitse sitten "Leikkaa sanelua" ja kaksoisnapauta. Valitse leikkaustyökalun alku tai loppu. Vedä oikealle pyyhkäisemällä ylös tai vedä vasemmalle pyyhkäisemällä alas. VoiceOver ilmoittaa ajan, jonka nykyinen sijainti leikkaa tallenteesta. Tee trimmaus valitsemalla Leikkaa sanelua ja kaksoisnapauttamalla.

Videon trimmaaminen: Kun katsot videota Kuvat-ohjelmassa, näytä videosäätimet kaksoisnapauttamalla näyttöä ja valitse sitten leikkaustyökalun alku tai loppu. Vedä sitten oikealle pyyhkäisemällä ylös tai vedä vasemmalle pyyhkäisemällä alas. VoiceOver ilmoittaa ajan, jonka nykyinen sijainti leikkaa tallenteesta. Tee trimmaus valitsemalla Leikkaa ja kaksoisnapauttamalla.

VoiceOverin ohjaaminen Applen langattomalla näppäimistöllä

VoiceOveria voi ohjata iPhone Applen langattomalla näppäimistöllä. Katso "Applin langattoman näppäimistön käyttäminen" sivulla 27.

VoiceOver-näppäinkomennoilla voi liikkua näytöllä, valita sen kohteita, lukea näytön sisältöä, säätää roottoria ja suorittaa muita VoiceOver-toimintoja. Yhtä lukuun ottamatta kaikki näppäinkomennot sisältävät Ctrl-Optio-yhdistelmän, joka lyhennetään alla olevassa taulukossa "VO":

VoiceOver-ohjeet puhuvat näppäimet ja näppäinkomennot sitä mukaa, kun kirjoitat ne. VoiceOver-ohjeista saat tietoja näppäimistön asettelusta sekä näppäinyhdistelmiin liittyvistä toiminnoista.

VoiceOver-näppäinkomennot

VO = Ctrl-Optio

Lue kaikki nykyisestä sijainnista alkaen	VO-A
Lue alusta	VO-B
Siirry tilapalkkiin	VO-M
Paina Koti-painiketta	VO-H

Valitse seuraava tai edellinen kohde	VO-oikea nuoli tai VO-vasen nuoli
Napauta kohdetta	VO-välilyönti
Kaksoisnapauta kahdella sormella	VO-"-"
Valitse seuraava tai edellinen roottorikohde	VO-nuoli ylös tai VO-nuoli alas
Valitse seuraava tai edellinen puheroottorikohde	VO-Komento-vasen nuoli tai VO-Komento-oikea nuoli
Säädä puheroottorikohdetta	VO-Komento-nuoli ylös tai VO-Komento-nuoli alas
Mykistä VoiceOver tai poista mykistys	VO-S
Laita näyttöverho päälle tai pois päältä	VO-vaihto-S
Laita VoiceOver-ohjeet päälle	VO-K
Palaa edelliseen näyttöön tai laita VoiceOver-ohjeet pois päältä	Esc

Pikaselaus

Ohjaa VoiceOveria nuolinäppäimillä laittamalla pikaselaus päälle. Pikaselaus on oletuksena pois päältä.

Laita pikaselaus päälle tai pois päältä	Vasen nuoli-oikea nuoli
Valitse seuraava tai edellinen kohde	Oikea nuoli tai vasen nuoli
Valitse roottoriaasetuksen valitsema seuraava tai edellinen kohde	Nuoli ylös tai nuoli alas
Valitse ensimmäinen tai viimeinen kohde	Ctrl-nuoli ylös tai Ctrl-nuoli alas
Napauta kohdetta	Nuoli ylös-Nuoli alas
Vieritä ylös, alas, vasemmalle tai oikealle	Optio-nuoli ylös, Optio-nuoli alas, Optio-vasen nuoli tai Optio-oikea nuoli
Vaihda roottoria	Nuoli ylös-vasen nuoli tai nuoli ylös-oikea nuoli

Voit käyttää myös Applen langattoman näppäimistön numeronäppäimiä puhelinnumeron valitsemiseen Puhelimesta tai numerojen syöttämiseen Laskimesta.

Pikaselaus verkossa yhden kirjaimen avulla

Kun selaat verkkoa ja pikaselaus on käytössä, voit selata sivua nopeasti näppäimistön seuraavien näppäinten avulla. Näppäimen painaminen siirtää siihen liitetyn tyyppin mukaiseen kohteeseen. Voit siirtyä edelliseen kohteeseen pitämällä vaihtonäppäintä painettuna samalla, kun painat kirjainnäppäintä.

H	Otsikko
L	Linkki
R	Tekstikenttä
B	Painike

C	Lomakesäädin
I	Kuva
T	Taulukko
S	Staattinen teksti
W	Maamerkki
X	Luettelo
M	Samantyyppinen elementti
1	Tason 1 otsikko
2	Tason 2 otsikko
3	Tason 3 otsikko
4	Tason 4 otsikko
5	Tason 5 otsikko
6	Tason 6 otsikko

Pistekirjoitusnäytön käyttäminen VoiceOverin kanssa

Voit käyttää virkistettävää pistekirjoitusnäyttöä VoiceOverin puhuman sisällön lukemiseen pistekirjoituksena. Pistekirjoitusnäyttöä, jossa on syöttönäppäimet ja muita säätimiä, voidaan käyttää iPhoneen hallitsemiseen, kun VoiceOver on päällä. iPhone toimii monien langattomien pistekirjoitusnäyttöjen kanssa. Luettelo tuetuista näytöistä on osoitteessa www.apple.com/fi/accessibility/iphone/braille-display.html.

Pistekirjoitusnäytön käyttöönotto: Laita näyttö päälle, avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Avaa sitten Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus ja valitse näyttö.

Lyhennetyn pistekirjoitusnäytön laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus.
--	--

8-pisteisen pistekirjoitusnäytön laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus.
---	--

Lisätietoja VoiceOver- navigoinnin tavallisista pistekirjoituskomennoista ja tiettyjä näyttöjä koskevista yksityiskohdista on osoitteessa support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=fi_FI.

Pistekirjoitusnäyttö käyttää ääniohjaukselle asetettua kieltä. Tämä on yleensä kieli, joka on asetettu iPhoneelle kohdassa Asetukset > Maakohtaiset > Kieli. VoiceOver-kieliasetuksella voit asettaa eri kielen VoiceOverille ja pistekirjoitusnäytöille.

VoiceOverin kielen asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Ääniohjaus ja valitse kieli.

Jos vaihdat iPhoneen kieltä, VoiceOverin ja pistekirjoitusnäytön kieli on ehkä asetettava uudelleen.

Voit asettaa pistekirjoitusnäytössä äärimmäisenä vasemmalla ja äärimmäisenä oikealla olevat solut ilmoittamaan järjestelmän tilatietoja ja muita tietoja:

- Ilmoitushistoria sisältää lukemattoman viestin.
- Nykyistä ilmoitushistorian viestiä ei ole luettu.
- VoiceOverin puhe on mykistetty.
- iPhoneen akun virta on vähissä (alle 20 % varausta).
- iPhone on vaaka-asennossa

- Näyttö on pois päältä.
- Nykyisellä rivillä on lisää tekstiä vasemmalla.
- Nykyisellä rivillä on lisää tekstiä oikealla.

Äärimmäisenä vasemmalla tai oikealla olevan solun asettaminen ilmoittamaan tilatietoja: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus > Tilasolu ja napauta Vasen tai Oikea.

Tilasolun laajemman kuvauksen lukeminen: Paina pistekirjoitusnäytössä tilasolun ohjausnäppäintä.

Saapuvien puhelujen äänen reitittäminen

Voit reitittää saapuvien puhelujen äänen automaattisesti suoraan kuulokemikrofoniin tai kaiutinpuhelimeen iPhone-vastaanottimen sijasta.

Puhelun äänen reitittäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Saapuvat puhelut ja valitse, missä haluat kuulla puhelusi.

Siri

Sirin avulla sinun tarvitsee vain pyytää iPhonea tekemään asioita, ja VoiceOver voi lukea Sirin vastaukset sinulle. Jos haluat tietoa, katso Luku 4, ”Siri,” sivulla 39.

Koti-painikkeen kolmoispainallus

Kolmoispaina kotia -asetus tarjoaa helpon tavan asettaa joitakin käyttöapuominaisuuksia päälle tai pois painamalla Koti-painiketta nopeasti kolme kertaa. Voit valita Kolmoispaina Kotia -toiminnoksi seuraavat:

- VoiceOverin laittaminen päälle tai pois
- Valkoinen mustalla -ominaisuuden laittaminen päälle tai pois
- Zoomauksen laittaminen päälle tai pois.
- AssistiveTouchin laittaminen päälle tai pois

Voit myös asettaa Kolmoispaina Kotia -toiminnon tarjoamaan jonkin seuraavista vaihtoehtoista: VoiceOver päälle tai pois, Valkoinen mustalla päälle tai pois tai Zoomaus päälle tai pois. ”Kolmoispaina Kotia” on oletuksena pois päältä.

Kolmoispaina Kotia -toiminnon asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kolmoispaina Kotia.

Zoomaus

Monissa iPhone-ohjelmissa voidaan lähentää ja loitontaa tiettyjä elementtejä. Voit esimerkiksi laajentaa verkkosivun palstoja Safarissa kaksoisnapauttamalla tai käyttämällä nipistyselettä.

Zoomaus on myös erityinen käyttöapuominaisuus, jolla voit suurentaa minkä tahansa käyttämäsi ohjelman koko näyttöä erottaaksesi paremmin sen sisällön.

Kun zoomausta käytetään Applen langattoman näppäimistön kanssa (katso ”Applin langattoman näppäimistön käyttäminen” sivulla 27), näytön kuva seuraa lisäyskohtaa ja pitää sen näytön keskellä.

Zoomauksen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Zoomaus. Voit myös käyttää Koti-painikkeen kolmoispainallusta. Katso ”Koti-painikkeen kolmoispainallus” sivulla 156.

Huomaa: VoiceOveria ja zoomausta ei voi käyttää samanaikaisesti.

Lähentäminen tai loitontaminen	Kaksoisnapauta näyttöä kolmella sormella. Oletusarvoisesti näyttöä suurennetaan 200 prosenttia. Jos muutat suurennusta käsin (käyttämällä napautus ja veto -elettä kuten jäljempänä kuvataan), iPhone palaa automaattisesti kyseiseen suurennustasoon, kun lähennät kaksoisnapauttamalla kolmella sormella.
Suurennuksen kasvattaminen	Napauta ja vedä kolmella sormella kohti näytön yläreunaa (kasvattaaksesi suurennusta) tai näytön alareunaa (pienentääksesi suurennusta). Napautus ja veto -ele on samanlainen kuin kaksoisnapautus, paitsi että sormia ei nosteta pois toisen napautuskerran jälkeen, vaan niitä vedetään näytöllä. Kun olet aloittanut vetämisen, voit vetää yhdellä sormella.
Siirtyminen näytöllä	Kun näkymä on lähennetty, vedä tai pyyhkäise näyttöä kolmella sormella. Kun olet aloittanut vetämisen, voit vetää yhdellä sormella, jotta näet enemmän näytöstä. Pidä yhtä sormeaa lähellä näytön reunaa panoroidaksesi näytön kuvaa siihen suuntaan. Panorointi etenee nopeammin, kun viet sormesi lähemmäksi näytön reunaa. Kun avaat uuden näytön, sen zoomauskohtana on aina näytön ylälaidan keskiosa.

Tekstin suurennus

Tekstin suurennus -ominaisuus mahdollistaa ilmoitusviestien, Kalenterin, Yhteystietojen, Mailin, Viestien ja Muistioiden tekstin suurentamisen.

Tekstin koon asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Tekstin suurennus.

Valkoinen mustalla

Valkoinen mustalla -ominaisuus muuttaa iPhoneen näytön värit käänteisiksi, mikä voi helpottaa näytön lukemista. Kun Valkoinen mustalla -asetus on päällä, näyttö näyttää valokuvan negatiivilta.

Näytön värien muuttaminen käänteisiksi: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Valkoinen mustalla.

Valinnan puhuminen

Vaikka VoiceOver ei olisi päällä, voit asettaa iPhoneen lukemaan ääneen minkä tahansa valitsemasi tekstin.

Puhu valinta -asetuksen laittaminen päälle ja puhenopeuden säätäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu valinta.

Tekstin kuunteleminen	Valitse teksti ja napauta sitten Puhu.
------------------------------	--

Automaattisten tekstien puhuminen

Puhu automaattiset tekstit -ominaisuus puhuu tekstin korjaukset ja ehdotukset, joita iPhone tekee, kun kirjoitat.

Automaattisten tekstien puhumisen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu automaattiset tekstit.

Puhu automaattiset tekstit toimii myös VoiceOverin tai Zoomauksen kanssa.

Monoääni

Monoääni yhdistää vasemman ja oikean stereokanavan monosignaalksi, joka kuuluu molemmista kanavista. Voit säätää monosignaalin tasapainoa siten, että vasemman tai oikean puolen äänenvoimakkuus on suurempi.

Monoäänien laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Monoääni.

Kuulolaiteyhteensopivuus

FCC on ottanut käyttöön kuulolaiteyhteensopivuutta koskevat säännökset langattomille digitaalipuhelimille. Nämä säännöt edellyttävät, että tietyt puhelimet on testattava ja luokiteltava kuulolaiteyhteensopivuutta koskevien ANSI C63.19-2007 -standardien mukaisesti. Kuulolaiteyhteensopivuutta koskeva ANSI-standardi sisältää kaksi erilaista luokitusta: M-luokituksen laitteille, jonka radiotaajuushäiriöt ovat alhaisemmat, mikä mahdollistaa akustisen kytkennän kuulolaitteisiin, jotka eivät toimi induktiosilmukkatilassa, ja T-luokituksen laitteille, jotka voidaan kytkeä induktiivisesti kuulolaitteisiin, joissa on induktiosilmukkatila. Nämä luokitukset annetaan asteikolla 1–4, jossa 4 tarkoittaa kaikkein yhteensopivinta. Puhelin katsotaan FCC-säännöksissä kuulolaiteyhteensopivaksi, jos sen luokitus on M3 tai M4 akustiselle kytkennälle ja T3 tai T4 induktiiviselle kytkennälle.

iPhonen ajantasaiset yhteensopivuusluokitukset löytyvät osoitteesta www.apple.com/fi/support/hac.

Kuulolaiteyhteensopivuusluokitukset eivät takaa, että tietty kuulolaite toimii tietyn puhelimen kanssa. Jotkin kuulolaitteet voivat toimia hyvin sellaistenkin puhelimien kanssa, jotka eivät täytä tietyn luokituksen vaatimuksia. Varmista, että kuulolaite ja puhelin toimivat yhdessä, käyttämällä niitä yhdessä ennen ostamista.

Kuulolaitetila

iPhone 4:n GSM-mallissa on kuulolaitetila, joka saattaa aktivoituna vähentää häiriöitä joissakin kuulolaitemalleissa. Kuulolaitetila vähentää GSM:n lähetystehoja 1900 MHz:n radiotaajuuskaistalla ja voi siten heikentää 2G-verkon kuuluvuutta.

Kuulolaitetilan aktivoiminen (iPhone 4 GSM): Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu.

Muokatut värinät

Voit asettaa omia värinäkuvioita tärkeiden yhteystietojen puheluille tai FaceTime-puheluille. Valitse jokin valmiista kuvioista tai luo uusi.

Muokattujen värinöiden laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Muokatut värinät.

Värinäkuvioiden valitseminen yhteystiedolle	Valitse Yhteystiedoissa yhteystieto ja napauta sitten "värinä". Jos yhteystiedoissa ei näy värinää, napauta Muokkaa ja lisää se.
Uuden värinäkuvioiden luominen	Jos olet parhaillaan muokkaamassa yhteystietoa, napauta "värinä" ja napauta sitten Luo uusi värinä. Voit myös valita Asetukset > Äänet > Värinä > Luo uusi värinä.
Muokatun kuvion asettaminen oletukseksi	Valitse Asetukset > Äänet > Värinä ja valitse kuvio.

LED-väläytys viesteille

Jos et kuule saapuvista puheluista tai muista tapahtumista ilmoittavia ääniä, voit asettaa iPhoneen vilkuttamaan sen LED-valoa (iPhoneen takana kameran linssin vieressä). Tämä toimii vain, kun iPhone on lukittu tai nukkumassa. Käytettävissä iPhone 4:ssä tai uudemmassa.

LED-väläytys viesteille -toiminnon laittaminen päälle Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > LED-väläytys viesteille.

AssistiveTouch

AssistiveTouchin avulla voit käyttää iPhonea, jos sinulla on vaikeuksia koskettaa näyttöä tai painaa painikkeita. Voit käyttää iPhoneen ohjaamiseen AssistiveTouchin kanssa yhteensopivaa lisävarustetta (kuten joystick). Voit käyttää AssistiveTouchia myös ilman lisävarustetta sinulle hankalien eleiden tekemiseen.

AssistiveTouchin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch. Voit myös asettaa Koti-painikkeen kolmoispainalluksen laittamaan AssistiveTouchin päälle tai pois kohdassa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kolmoispaina Kotia.

Seurantanopeuden säätäminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Seurantanopeus.
AssistiveTouch-valikon näyttäminen ja kätkeminen	Paina lisävarusteen kakkospainiketta.
Valikkopainikkeen kätkeminen	Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Näytä valikko aina.
2–5 sormella tehtävän napautuksen tai pyyhkäisyn suorittaminen	Napauta valikkopainiketta, napauta Eleet ja napauta sitten eleeseen tarvittavien sormien määrää. Kun vastaavat ympyrät ilmestyvät näytölle, pyyhkäise tai vedä eleen edellyttämään suuntaan. Kun olet valmis, napauta valikkopainiketta.
Nipistyseleen suorittaminen	Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten Nipistä. Kun nipistysympyrät tulevat näkyviin, siirrä nipistysympyröitä koskettamalla jotakin näytön kohtaa ja suorita sitten nipistysele vetämällä nipistysympyröitä sisään tai ulos. Kun olet valmis, napauta valikkopainiketta.
Oman eleen luominen	Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten tyhjää elepaikkaa. Vaihtoehtoisesti avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Luo uusi ele.
Näytön lukitseminen tai kääntäminen, äänenvoimakkuuden säätäminen, soitto/äännetön-tilojen välillä vaihtaminen tai iPhoneen ravistamisen simuloiminen	Napauta valikkopainiketta ja napauta sitten Laite.
Koti-painikkeen painamisen simuloiminen	Napauta valikkopainiketta ja napauta sitten Koti.
Valikkopainikkeen siirtäminen	Vedä se mihin tahansa paikkaan näytöllä.
Valikosta poistuminen elettä tekemättä	Napauta missä tahansa valikon ulkopuolella.

OS X:n Käyttöapu

Hyödynnä OS X:n Käyttöapu-ominaisuuksia, kun synkronoit tietoa ja sisältöä iTunes-kirjastosta iPhoneen. Valitse Finderissa Ohje > Ohjekeskus ja etsi sanalla ”käyttöapu”.

Lisätietoja iPhoneen ja OS X:n käyttöapuminaisuuksista löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/accessibility.

TTY-tuki

Voit liittää iPhoneen TTY-laitteeseen iPhoneen TTY-sovitinkaapelilla (myytävänä erikseen useilla alueilla). Vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/store (verkkokauppa ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla) tai tiedustele tuotetta paikalliselta Apple-jälleenmyyjältä.

iPhoneen liittäminen TTY-laitteeseen: Avaa Asetukset > Puhelin ja laita TTY päälle. Liitä iPhone sitten TTY-laitteeseen iPhoneen TTY-sovittimella.

Kun TTY on käytössä iPhoneessa, TTY-kuvake  näkyy tilapalkissa näytön yläreunassa. Lisätietoja tietyn TTY-laitteen käyttämisestä saat laitteen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Sähköpostiviestien fontin vähimmäiskoko

Voit helpottaa lukemista asettamalla sähköpostiviestien fonttien vähimmäiskooksi Suuri, Erittäin suuri tai Jättimäinen.

Sähköpostiviestien fonttien vähimmäiskoon asettaminen: Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Pienin fonttikoko.

Tekstin suurennus -asetus ohittaa tämän pienimmän fonttikoon.

Soittajiin yhdistettävät soittoäänät

Voit asettaa erilaisia soittoääniä yhteystietoluettelosi henkilöille, jotta kuulisit, kuka soittaa.

Voit ostaa soittoääniä iTunes Storesta iPhoneella. Katso "Musiikin, äänikirjojen ja äänien ostaminen" sivulla 119.

Visual Voicemail

Visual Voicemailin toisto- ja keskeytysäätimet mahdollistavat viestien toiston säätämisen. Vedä selauspalkin toistopaikkaa toistaaksesi uudelleen viestin kohdan, joka on vaikea ymmärtää. Katso "Puhepostin tarkistaminen" sivulla 61.

Laajakuvanäppäimistöt

Kääntämällä iPhoneen saat kirjoittaessasi suuremman näppäimistön käyttöön monissa ohjelmissa (esim. Mail, Safari, Viestit, Muistiot ja Yhteystiedot).

Suuri puhelinäppäimistö

Soita puheluita yksinkertaisesti napauttamalla tietueita yhteystieto- ja suosikkiluetteloissa. Kun sinun on valittava numero, iPhoneen suuri näppäimistö helpottaa asiaa. Katso "Puhelut" sivulla 56.

Ääniohjaus

Ääniohjauksella voit soittaa puheluita ja ohjata musiikin toistoa äänikomennoilla. Katso "Äänivalinta" sivulla 57 ja "Sirin tai ääniohjauksen käyttäminen Musiikki-ohjelmassa" sivulla 79.

Kuvaileva tekstitys

Videoiden kuvailevan tekstityksen laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Videot > Kuvaileva tekstitys.

Kaikkeen videosisältöön ei sisälly kuvailevaa tekstitystä.



Asetuksissa voit määrittää iPhoneen, asettaa ohjelmavalintoja, lisätä tilejä ja syöttää muita asetuksia.

Lentokonetila

Lentokonetila poistaa käytöstä langattomat ominaisuudet, jotta lentokoneiden ja muiden sähkölaitteiden toiminnalle mahdollisesti aiheutuvat häiriöt vähenisivät.

Lentokonetilan asettaminen päälle: Avaa Asetukset ja laita Lentokonetila päälle.

Kun lentokonetila on päällä, ✈️ näkyy tilapalkissa näytön yläreunassa. iPhone ei lähetä puhelin-, Wi-Fi- tai Bluetooth-signaaleja ja GPS-vastaanotto on pois päältä. Et voi käyttää ohjelmia tai ominaisuuksia, jotka ovat riippuvaisia näistä signaaleista (esim. yhdistäminen internetiin, puhelujen soittaminen tai vastaanottaminen, viestien lähettäminen tai vastaanottaminen tai Visual Voicemailin käyttäminen).

Jos lentoyhtiö ja sovellettavat lait ja säännökset sallivat, voit edelleen kuunnella musiikkia, katsella videoita, selata aiemmin vastaanottamiasi sähköpostiviestejä, kalenteritietoja ja muita tietoja sekä käyttää ohjelmia, jotka eivät tarvitse internet-yhteyttä.

Jos Wi-Fi-verkko on tarjolla ja lentoyhtiö sekä sovellettavat lait ja määräykset sallivat sen, laita Wi-Fi päälle Asetuksissa. Voit laittaa Bluetoothin päälle kohdassa Asetukset > Yleiset > Bluetooth.

Wi-Fi



Langattomaan verkkoon liittyminen

Wi-Fi-asetukset määrittävät, käyttääkö iPhone paikallisia Wi-Fi-verkkoja internet-yhteyden muodostamiseen. Kun iPhone on liittynyt Wi-Fi-verkkoon, näytön yläreunan tilapalkissa oleva Wi-Fi-kuvake 📶 näyttää signaalin voimakkuuden. Mitä enemmän viivoja, sitä parempi signaali. Jos Wi-Fi-verkkoja ei ole käytettävissä tai Wi-Fi on pois käytöstä, iPhone muodostaa yhteyden internetiin mobiilidataverkon kautta, jos se on käytettävissä.

Kun olet kerran liittynyt Wi-Fi-verkkoon, iPhone liittyy siihen automaattisesti aina, kun se on kantaman sisällä. Jos kantaman sisällä on useampi kuin yksi aiemmin käytetty verkko, iPhone liittyy siihen, jota on käytetty viimeksi.

Lisäksi iPhoneen avulla voit ottaa käyttöön uuden AirPort-tukiaseman, joka tarjoaa Wi-Fi-palveluja kotonasi tai toimistossasi. Katso "AirPort-tukiaseman ottaminen käyttöön" sivulla 162.

Wi-Fin laittaminen päälle ja pois: Avaa Asetukset > Wi-Fi.

iPhonen asettaminen kysymään, haluatko liittyä uuteen verkkoon	Avaa Asetukset > Wi-Fi ja laita "Ehdota liittymistä" päälle tai pois. Jos "Ehdota liittymistä" on pois päältä ja yksikään aiemmin käytetty verkko ei ole käytettävissä, sinun on liityttävä verkkoon käsin.
iPhonen asettaminen unohtamaan verkon, jotta se ei enää liity siihen	Avaa Asetukset > Wi-Fi ja napauta  sellaisen verkon vieressä, johon laite on liittynyt aiemmin. Napauta sitten "Unohtada tämä verkko".
Suljettuun Wi-Fi-verkkoon liittyminen	Jos haluat liittyä Wi-Fi-verkkoon, joka ei näy etsittyjen verkkojen luettelossa, avaa Asetukset > Wi-Fi > Muu ja syötä verkon nimi. Sinun on tiedettävä verkon nimi, pääsykoodi ja suojaustyyppi voidaksesi liittyä suljettuun verkkoon.
Wi-Fi-verkkoon liittymisen asetusten muuttaminen	Avaa Asetukset > Wi-Fi ja napauta  verkon vieressä. Voit asettaa HTTP-välipalvelimen, määrittää kiinteät verkkoasetukset, laittaa BootP:n päälle tai uusia DHCP-palvelimen asetukset.

AirPort-tukiaseman ottaminen käyttöön

AirPort-tukiasema tarjoaa Wi-Fi-yhteyden kotona, koulussa tai pienessä yritysverkossa. Voit käyttää iPhonea uuden AirPort Express-, AirPort Extreme- tai Time Capsule -tukiaseman käyttöönottamiseen.

AirPort-käyttöönottoapurin käyttäminen: Avaa Asetukset > Wi-Fi. Napauta Ota AirPort-tukiasema käyttöön -kohdassa sen tukiaseman nimeä, jonka haluat ottaa käyttöön. Noudata sitten näytölle tulevia ohjeita.

Joitakin AirPort-tukiasemia ei voi ottaa käyttöön iOS-laitteella. Katso käyttöönotto-ohjeet tukiaseman mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Jos tukiasemaa, jonka haluat ottaa käyttöön, ei ole luettelossa, varmista, että siinä on virta, että olet kantaman alueella ja että sitä ei ole jo otettu käyttöön. Voit ottaa käyttöön vain tukiasemia, jotka ovat uusia tai jotka on nollattu.

Jos AirPort-tukiasema on jo otettu käyttöön, App Storen AirPort-työkalu-ohjelma antaa sinun muuttaa sen asetuksia ja tarkkailla sen tilaa iPhoneella.

Ilmoitukset

Push-ilmoitukset näkyvät Ilmoituskeskuksessa, ja ne kertovat uusien tietojen saapumisesta, vaikka ohjelma ei olisi käynnissä. Ilmoitukset vaihtelevat ohjelmittain. Ne voivat olla esimerkiksi tekstiä, äänimerkkejä tai numeroita ohjelman kuvakkeessa Koti-valikossa.

Voit asettaa ilmoitukset pois päältä, jos et halua vastaanottaa niitä, ja voit myös muuttaa järjestystä, jossa ne esitetään.

Ilmoitusten laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Ilmoitukset. Napauta kohdetta luettelossa ja laita sitten kohteen ilmoitukset päälle tai pois.

Ohjelmat, joiden ilmoitukset ovat pois päältä, näkyvät Ei ole ilmoituskeskuksessa -luettelossa.

Ilmoitusten määrän muuttaminen	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelossa. Napauta Näytä ja määritä, kuinka monta tämän tyyppistä ilmoitusta näkyy Ilmoituskeskuksessa.
Ilmoitustyylien vaihtaminen	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Valitse ilmoitustyyli tai laita viestit ja bannerit pois päältä valitsemalla Ei mitään. Ilmoitukset näkyvät yhä Ilmoituskeskuksessa.
Ilmoitusten järjestyksen muuttaminen	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja napauta sitten Muokkaa. Vedä ilmoitukset haluamaasi järjestykseen. Jos haluat laittaa jonkin ilmoituksen pois päältä, vedä se Ei ole ilmoituskeskuksessa -luetteloon.

Numeroitujen merkkien näyttäminen ohjelmissa, joissa on ilmoituksia	Avaa Asetukset > Ilmoitukset, valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta ja laita "Merkki kuvakkeessa" päälle.
Ilmoitusviestien kätkeminen, kun iPhone on lukittuna	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Kätke ohjelmasta tulevat ilmoitusviestit, kun iPhone on lukittuna, laittamalla "Näytä lukitulla näytöllä" pois päältä.

Joillakin ohjelmilla on lisävalintoja. Esimerkiksi Viesteissä voit määrittää, kuinka monta kertaa ilmoitusääni toistetaan ja näkykö viestin esikatselu ilmoituksessa.

Sijaintipalvelut

Sijaintipalveluiden avulla ohjelmat, kuten Muistutukset, Kartat ja Kamera sekä muiden valmistajien kehittämät sijaintiin perustuvat ohjelmat, voivat kerätä ja käyttää tietoja, jotka kertovat sijaintisi. Apple ei kerää sijaintitietoja sellaisessa muodossa, että käyttäjä voitaisiin tunnistaa niistä. Likimääräinen sijaintisi määritetään käyttäen saatavilla olevia mobiiliverkkotietoja, paikallisia Wi-Fi-verkkoja (jos Wi-Fi on käytössä) ja GPS-tietoja (ei ehkä saatavilla kaikilla alueilla). Voit pidentää akun kestoa laittamalla sijaintipalvelut pois päältä silloin, kun et käytä niitä.

Kun ohjelma käyttää sijaintipalveluja, valikkopalkissa näkyy .

Kaikki Sijaintipalveluita käyttävät ohjelmat ja järjestelmäpalvelut näkyvät Sijaintipalvelut-asetusten näytöllä ja niiden kohdalla näkyy, ovatko sijaintipalvelut päällä kyseiselle ohjelmalle tai palvelulle. Jos et halua käyttää Sijaintipalveluja, voit laittaa ne pois päältä haluamiltasi ohjelmilta ja palveluilta. Jos poistat sijaintipalvelut käytöstä, sinulta kysytään, haluatko asettaa ne päälle, kun jokin ohjelma tai palvelu yrittää käyttää niitä.

Jos sinulla on iPhoneessa muiden valmistajien ohjelmia, jotka käyttävät sijaintipalveluja, tutustu ohjelman valmistajan ehtoihin ja tietosuojakäytäntöihin selvittääksesi, kuinka ohjelma käyttää sijaintitietojasi.

Sijaintipalvelujen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Sijaintipalvelut.

VPN

VPN mahdollistaa yksityisten tietojen turvallisen välittämisen julkisten verkkojen kautta. VPN:ää voidaan tarvita esimerkiksi työsähköpostien käyttämiseen. Tämä asetus tulee näkyviin, kun iPhone on määritetty käyttämään VPN:ää, ja mahdollistaa VPN:n laittamisen päälle ja pois. Katso "Verkko" sivulla 166.

Oma yhteyspiste

Voit jakaa internet-yhteyden Wi-Fi-yhteyden kautta liitetyn tietokoneen tai toisen laitteen (iPod touch, iPad tai toinen iPhone) kanssa omaa yhteyspistettä (iPhone 4 tai uudempi) käyttäen. Oman yhteyspisteen avulla voi myös jakaa internet-yhteyden sellaisen tietokoneen kanssa, joka on liitetty iPhoneen Bluetoothiin tai USB:n kautta. Oma yhteyspiste toimii vain, jos iPhone on yhteydessä internetiin mobiilidataverkon kautta.


Huomaa: Ominaisuus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla. Saattaa olla maksullista. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

Internet-yhteyden jakaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko ja ota palvelu käyttöön operaattorisi kanssa napauttamalla "Ota oma yhteyspiste käyttöön" (jos tämä valinta näkyy).

Kun olet ottanut oman yhteyspisteen käyttöön, muut laitteet voivat käyttää yhteyttä seuraavilla tavoilla:

- *W-Fi*: Valitse laitteessa käytettävissä olevien Wi-Fi-verkkojen luettelosta iPhone.
- *USB*: Liitä tietokone iPhoneen telakkaliitäntä–USB-kaapelilla. Valitse tietokoneen Verkkoasetuksissa iPhone ja määritä verkkoasetukset.
- *Bluetooth*: Avaa iPhoneessa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Jos haluat liittää iPhoneen ja laitteen pariiksi, katso ohjeita tietokoneen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Kun laite on liitetty, iPhoneen näytön yläreunaan tulee näkyviin sininen raita. Oma yhteyspiste pysyy päällä, kun liität laitteet USB-yhteydellä, vaikka et käyttäisikään internet-yhteyttä aktiivisesti.

Huomaa: Oma yhteyspiste -kuvake  näkyy toisen omaa yhteyspistettä käyttävän iOS-laitteen tilapalkissa.

iPhonen Wi-Fi-salasanan vaihtaminen	Avaa Asetukset > Oma yhteyspiste > Wi-Fi-salasana ja anna sitten vähintään kahdeksan merkin pituinen salasana.
Mobiilidataverkon käytön seuraaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Mobiilikäyttö.

Operaattori

Tämä asetus tulee näkyviin GSM-verkoissa, kun olet operaattorisi verkon ulkopuolella ja muita, paikallisten operaattoreiden dataverkkoja on käytettävissä puheluja, Visual Voicemailia ja internetiä varten. Voit soittaa vain käyttäen operaattoreita, joilla on verkkovierailusopimus operaattorisi kanssa. Saattaa olla maksullista. Toinen operaattori saattaa laskuttaa verkkovierailumaksut sinulta oman operaattorisi kautta.

Operaattorin valitseminen: Avaa Asetukset > Operaattori ja valitse verkko, jota haluat käyttää.

Kun olet valinnut verkon, iPhone käyttää vain kyseistä verkkoa. Jos verkko ei ole käytettävissä iPhoneessa näkyy ”Ei verkkoa”.

Äänet ja soitto/äännetön-kytkin

Voit asettaa iPhoneen toistamaan äänen aina kun saat uuden viestin, sähköpostiviestin, puhelun, tviitin, puhepostin tai muistutuksen. Merkkiääniä voidaan toistaa myös tapaamisille, sähköpostiviestien lähettämiseksi, näppäimistön painalluksille ja iPhoneen lukitsemiseksi.

Kun iPhone on asetettu äänettömäksi, se ei toista mitään soitto-, merkki- tai tehosteääniä. Se toistaa kuitenkin Kellon herätykset ja muita ääniä.

Soitto- ja äänettömyystilan välillä vaihtaminen: Aseta iPhoneen sivulla oleva soitto/äännetön-kytkin asennosta toiseen.

Huomaa: Joillakin alueilla Kameran ja Sanelimen äänitehosteet kuuluvat, vaikka soitto/äännetön-kytkin on asennossa äännetön.

iPhonen asettaminen värisemään, kun puhelu saapuu	Avaa Asetukset > Äänet.
Soittoäänen ja merkkiäänten äänenvoimakkuuden säätäminen	Avaa Asetukset > Äänet ja vedä liukusäädintä. Tai jos Muuta painikkeilla -asetus on päällä, voit käyttää iPhoneen kyljessä olevia painikkeita.
Muiden äänten voimakkuuden muuttaminen	Käytä iPhoneen sivussa olevia äänenvoimakkuuspainikkeita.
Soittoäänen asettaminen	Avaa Asetukset > Äänet > Soittoääni.

Kirkkaus

Näytön kirkkaus vaikuttaa akun kestävyYTEEN. Voit pidentää iPhoneen akun kestoja himmentämällä näyttöä tai käyttämällä automaattista kirkkauden säätöä.

Näytön kirkkauden säätäminen: Avaa Asetukset > Kirkkaus ja vedä liukusäädintä.

iPhonen asettaminen säätämään näytön kirkkautta automaattisesti

Avaa Asetukset > Kirkkaus ja laita "Säädä automaattisesti" päälle tai pois. Jos automaattinen kirkkauden säätö on käytössä, iPhone säätää näytön kirkkautta valaistusolosuhteiden mukaan käyttäen sisäistä ympäristön valoisuuden tunnistinta.

Taustakuva

Taustakuva-asetuksissa voit asettaa kuvan tai muun kuvan lukitun näytön tai Koti-valikon taustakuvaksi. Katso "Taustakuvan lisääminen" sivulla 23.

Yleiset

Yleiset-asetuksissa ovat muun muassa iOS:n verkko-, joko- ja suojausasetukset. Voit myös katsoa siellä tietoja iPhonestasi ja nollata iPhoneen asetuksia.

Tietoja

Saat tietoja iPhonesta avaamalla Asetukset > Yleiset > Tietoja. Tästä näytöstä löydät mm. käytettävissä olevan tallennustilan, sarjanumerot, verkko-osoitteet, IMEI-numeron, ICCID-numeron (GSM), MEID-numeron (CDMA) sekä laki- ja määräysten mukaisuustiedot.

Laitteen nimen vaihtaminen Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja ja napauta sitten Nimi.

Laitteen nimi näkyy sivupalkissa, kun se on liitetty iTunesiin, ja iCloud käyttää sitä.

Ohjelmiston päivitys

Ohjelmiston päivityksellä voi ladata ja asentaa iOS-päivityksiä Applelta.

Uusimpaan iOS-versioon päivittäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmiston päivitys.

Jos uudempi iOS-versio on käytettävissä, lataa ja asenna päivitys näytöllä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

Huomaa: Varmista, että iPhone on kytketty virtalähteeseen, jotta asennus, johon voi kulua useita minuutteja, voidaan viedä loppuun.

Käyttö

Käyttö-kohdassa voit tarkistaa mobiilikäytön, akun tilan ja käytettävissä olevan tallennustilan. Voit myös tarkastella ja hallita iCloud-tallennustilaa.

Mobiiliverkon käytön, akun tikan ja käytettävissä olevan tallennustilan näyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö.

Mobiilikäytön tarkistaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Mobiilikäyttö.
iCloud-tallennustilan hallitseminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Tallennustila. Voit tarkastella ja poistaa varmuuskopioita ja laittaa Kameran rullan varmuuskopioinnin pois päältä. Voit myös ostaa lisää iCloud-tallennustilaa. Jos haluat tietoja, katso "iCloud" sivulla 16.
Ohjelman tallennustilan näyttäminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö. Näytössä näkyy kunkin asennetun ohjelman kokonaistallennustila. Saat lisätietoja napauttamalla ohjelman nimeä.
Käyttötilastojen nollaaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Mobiilikäyttö ja nollaa tilastoidut tiedot ja ajan laskurit napauttamalla Nollaa tilastot.
Akun varausprosentin näyttäminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö ja laita "Akku prosentteina" päälle.

Siri


Sirin ottaminen käyttöön: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri.

Tietoja Sirin käytöstä ja Sirin asetusten muuttamisesta löytyy kohdasta "Sirin asetusten tekeminen" sivulla 42.

Verkko

Verkkoasetuksia voidaan käyttää VPN-yhteyden määrittämiseen, Wi-Fi-asetusten käyttämiseen tai mobiiliverkon data roamingin laittamiseen päälle tai pois.

Kun ohjelma tarvitsee internet-yhteyttä, iPhone tekee seuraavat toimenpiteet esitettyssä järjestyksessä, kunnes yhteys on muodostettu:

- Yhdistää viimeksi käytettyyn käytettävissä olevaan Wi-Fi-verkkoon .
- Näyttää luettelon kantaman alueella olevista Wi-Fi-verkoista ja yhdistää verkkoon, jonka valitset luettelosta.
- Yhdistää mobiilidataverkkoon, jos saatavilla.

Jos iPhone on yhdistetty internetiin mobiiliverkon kautta, tilapalkissa näkyy jokin seuraavista kuvakkeista: **4G**, **3G**, **E**, tai **o**.

4G- ja 3G GSM -mobiiliverkot tukevat yhtäaikaista ääni- ja dataliikennettä. Muita mobiiliyhteyksiä käytettäessä internet-palveluja ei voi käyttää puhelun aikana, ellei iPhonella ole myös Wi-Fi-yhteyttä internetiin. iPhone-mallista ja verkkoyhteydestä riippuen et ehkä voi vastaanottaa puheluja samaan aikaan kun iPhone siirtää dataa mobiiliverkon kautta (esimerkiksi lataa verkkosivua).

GSM-verkot: Jos käytössä on EDGE- tai GPRS-yhteys, datasiirron aikana saapuvat puhelut saattavat mennä suoraan puhepostiin. Jos vastaat saapuvaan puheluun, datasiirto keskeytetään.

CDMA: Jos käytössä on EV-DO-yhteys, datasiirto keskeytetään, kun vastaat saapuvaan puheluun. Jos käytössä on 1xRTT-yhteys, datasiirron aikana saapuvat puhelut saattavat mennä suoraan puhepostiin. Jos vastaat saapuvaan puheluun, datasiirto keskeytetään.

Datasiirto jatkuu, kun lopetat puhelun.

Mobiilidatan asettaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko ja laita Mobiilidata päälle tai pois.

Jos Mobiilidata on pois päältä, kaikki datapalvelut (sähköposti, verkon selaaminen, push-ilmoitukset ja muut palvelut) käyttävät vain Wi-Fi-yhteyttä. Jos Mobiilidata on päällä, operaattori voi veloittaa maksuja. Esimerkiksi tietyt ominaisuudet ja palvelut, kuten Siri ja Viestit, siirtävät dataa, ja näiden ominaisuuksien ja palvelujen käyttämisestä voidaan veloittaa maksuja datasopimuksen nojalla.

Roaming-puhelujen laittaminen päälle tai pois (CDMA)	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko. Laita Roaming-puhelut pois päältä, jos haluat välttää muiden operaattoreiden verkkojen käytöstä aiheutuvia maksuja. Kun operaattorisi verkko ei ole käytettävissä, iPhoneella ei voi käyttää mobiilipalveluja (data tai puhelut).
Data roamingin laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko. Data roaming mahdollistaa internetin käytön mobiilidataverkon kautta muuallakin kuin oman operaattorisi verkon kattamalla alueella. Jos olet matkoilla, voit poistaa Data roamingin käytöstä välttyäksesi verkkovierailumaksuilta. Katso "Operaattori" sivulla 164.
3G:n ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko. Tämä vaihtoehto ei ole saatavilla kaikilla alueilla. 3G:n avulla voidaan joissakin tapauksissa ladata nopeammin dataa internetistä, mutta sen käyttö saattaa lyhentää akun kestoa. Jos soitat paljon puheluita, haluat ehkä pidentää akun kestoa laittamalla 3G:n pois päältä.
Oman yhteyspisteen laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko > Oma yhteyspiste. Katso "Oma yhteyspiste" sivulla 163.
Uuden VPN-määrittelyn lisääminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko > VPN > Lisää VPN-määrittely. Kysy verkon ylläpitäjältä käytettävistä asetuksista. Useimmissa tapauksissa, jos olet määrittänyt VPN:n tietokoneelle, voit käyttää samoja VPN-asetuksia iPhoneissa. Katso "VPN" sivulla 163.

Bluetooth

iPhone voi muodostaa langattoman yhteyden Bluetooth-laitteisiin, kuten kuulokemikrofoneihin, kuulokkeisiin ja autosarjoihin, musiikin kuuntelemista ja handsfree-puheluita varten. Voit myös yhdistää Applen langattoman näppäimistön Bluetoothia käyttäen. Katso "Applen langattoman näppäimistön käyttäminen" sivulla 27.

Bluetoothin laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle tai pois.

Bluetooth-laitteeseen yhdistäminen	Napauta laitetta Laitteet-luettelossa ja yhdistä se noudattamalla näytölle tulevia ohjeita. Lisätietoja parin muodostamisesta Bluetooth-laitteen kanssa on laitteen mukana tulleissa ohjeissa.
---	--

iTunesin Wi-Fi-synkronointi

Voit synkronoida iPhoneen samaan Wi-Fi-verkkoon yhdistetyllä tietokoneella olevan iTunesin kanssa.

iTunesin Wi-Fi-synkronoinnin ottaminen käyttöön: Kun otat Wi-Fi-synkronoinnin käyttöön ensimmäisen kerran, liitä iPhone tietokoneeseen, jonka kanssa haluat synkronoida. Jos haluat ohjeita, katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18.

Kun olet määrittänyt Wi-Fi-synkronoinnin, iPhone synkronoi iTunesin kanssa automaattisesti kerran päivässä, kun se on kytketty virtalähteeseen ja


- iPhone ja tietokone ovat samassa Wi-Fi-verkossa
- iTunes on käynnissä tietokoneessa.

Viimeisimmän synkronoinnin päivämäärän ja ajan katsominen	Avaa Asetukset > Yleiset > iTunesin Wi-Fi-synkronointi.
Synkronoiminen välittömästi iTunesin kanssa	Avaa Asetukset > Yleiset > iTunesin Wi-Fi-synkronointi ja napauta Synkronoi nyt.

Spotlight-haku

Spotlight-haku-asetuksella voit määrittää, mistä sisällön osista hakutoiminto etsii, sekä muuttaa tulosten järjestystä.

Etsittävien sisältöalueiden asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku ja valitse sitten etsittävät kohteet.

Hakutulokategorioiden järjestyksen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku. Napauta kohteen vieressä  ja vedä ylös tai alas.
--	--

Automaattilukitus

iPhonen lukitseminen sammuttaa näytön virran säästämiseksi ja iPhonen tahattoman käytön estämiseksi. Voit edelleen vastaanottaa puheluita ja tekstiviestejä ja säätää äänenvoimakkuutta sekä käyttää iPhonen nappikuulokkeiden mikrofonipainiketta, kun kuuntelet musiikkia ja puhut puhelua.

iPhonen lukkiutumiseen kuluva ajan asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Automaattilukitus ja valitse aika.

Pääsykoodi

iPhone ei oletusarvoisesti vaadi pääsykoodin syöttämistä avautuakseen.

Pääsykoodin asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja aseta 4-numeroinen pääsykoodi.

Jos unohdat pääsykoodin, iPhonen ohjelmisto on palautettava. Katso ”iPhonen ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen” sivulla 178.

Pääsykoodin laittaminen pois päältä tai pääsykoodin vaihtaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.
Pääsykoodin kysymiseen kuluva ajan asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja syötä pääsykoodisi. Napauta ”Vaadi pääsykoodia” ja valitse sitten, kuinka kauan iPhone odottaa lukittamisen jälkeen, ennen kuin se vaatii pääsykoodin avaamista varten.
Numerokoodin laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi. Numeropääsykoodi on neljän numeron sarja. Voit parantaa turvallisuutta asettamalla pois Numerokoodi-asetuksen ja käyttämällä pidempää pääsykoodia, jossa on numeroita, kirjaimia, välimerkkejä ja erikoismerkkejä.
Sirin käytön estäminen, kun iPhone on lukittu	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi > Siri. Katso ”Sirin asetusten tekeminen” sivulla 42.
Äänivalinnan laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi. Äänivalinnan laittaminen pois päältä estää puhelun soittamisen iPhonen ollessa lukittuna. Tämä asetus on käytettävissä vain, kun Siri on pois päältä. Jos haluat lisätietoja Sirin käyttämisestä numeron valintaan, katso ”Puhelin” sivulla 44.
Tietojen pyyhkiminen kymmenen epäonnistuneen pääsykoodin syöttöyrityksen jälkeen	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja napauta Poista data. Kymmenen epäonnistuneen pääsykoodin syöttöyrityksen jälkeen kaikki asetukset nollataan ja kaikki tiedot ja media tyhjennetään poistamalla datan salausavain. (Tiedot salataan 256-bittistä AES-salausta käyttäen.)

Rajoitukset

Voit asettaa rajoituksia ostetulle sisällölle tai joillekin ohjelmille. Esimerkiksi vanhemmat voivat rajoittaa mahdollisesti loukkaavan musiikin näkymistä soittolistoilla tai ottaa YouTube'n kokonaan pois käytöstä.

Rajoitusten asettaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset ja napauta Ota rajoitukset käyttöön.

Tärkeää: Jos unohdat pääsykoodin, iPhone'n ohjelmisto on palautettava. Katso "iPhone'n ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen" sivulla 178.

Voit asettaa seuraavat rajoitukset:

Safari	Safarin käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. Safaria ei voida käyttää verkon selaamiseen eikä verkkoleikkeiden avaamiseen.
YouTube	YouTube'n käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta.
Kamera	Kameran käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. Kuvia ei voida ottaa.
FaceTime	FaceTime-videopuheluita ei voida soittaa eikä vastaanottaa.
iTunes	iTunes Storen käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. Sisältöä ei voi kokeilla, ostaa tai ladata.
Ping	Pingiä tai mitään sen ominaisuuksia ei voi käyttää.
Ohjelmien asentaminen	App Storen käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. iPhoneen ei voida asentaa ohjelmia.
Ohjelmien poistaminen	iPhonesta ei voida poistaa ohjelmia. ❌ ei näy ohjelmakuvakkeissa, kun muokkaat Koti-valikkoa.
Siri	Siriä ei voida käyttää. Äänikomennot ja sanelu eivät ole käytössä.
Loukkaava kieli	Siri yrittää korvata sanomasi loukkaavat sanat tähdillä ja piippauksilla.
Sijainti	Laita yksittäisten ohjelmien sijaintipalvelut päälle tai pois. Voit myös lukita sijaintipalvelut siten, että asetuksia ei voi muuttaa, eli esimerkiksi muille ohjelmille ei voi antaa lupaa käyttää palveluja.
Tilit	Nykyiset Mail, yhteystiedot, kalenterit -asetukset on lukittu. Tilejä ei voi lisätä, muokata tai poistaa. Myöskään iCloud-asetuksia ei voida muokata.
Ostot ohjelmissa	Laita "Ostot ohjelmissa" pois päältä. Kun ominaisuus on sallittu, se mahdollistaa lisäsisällön tai -toiminnallisuuksien ostamisen App Storesta ladattujen ohjelmien sisällä.
Salasanan vaatiminen	Apple ID:n syöttäminen vaaditaan ohjelmissa tehtäville ostoksille määrittämäsi ajan jälkeen.
Sisältörajoitusten asettaminen	Napauta Rajoitukset ja valitse maa luettelosta. Voit asettaa maan rajoitusjärjestelmää käyttäen rajoitukset musiikille, podcasteille, elokuille TV-ohjelmille ja ohjelmille. Sisältö, joka ei vastaa valitsemaasi rajoitusta, ei näy iPhone'ssa.
Moninpelit	Kun Moninpelit on pois päältä, et voi pyytää ottelua tai lähettää tai vastaanottaa kutsuja pelien pelaamiseksi tai kavereiden lisäämiseksi Game Centerissä.
Kavereiden lisäys	Kun "Kaverien lisäys" on pois päältä, et voi lähettää tai vastaanottaa kaveripyyntöjä Game Centerissä. Jos Moninpelit on päällä, voit jatkaa nykyisten kaverien kanssa pelaamista.

Päivä ja aika

Nämä asetukset vaikuttavat näytön yläreunan tilapalkissa, maailmankelloissa ja kalentereissa näytettävään aikaan.

iPhone'n asettaminen käyttämään 24- tai 12-tuntista kelloa: Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. Laita sitten "24 tunnin kello" päälle tai pois. (24 tunnin kello ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.)

iPhonen asettaminen päivittämään päivämäärä ja aika automaattisesti	<p>Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. Laita sitten "Aseta automaattisesti" päälle tai pois.</p> <p>Jos iPhone on asetettu päivittämään aika automaattisesti, se hakee oikean ajan mobiiliverkosta ja päivittää sen aikavyöhykkeelle, jossa olet.</p> <p>Kaikki operaattorit eivät tue verkkoaikaa kaikkialla. Jos olet matkoilla, iPhone ei ehkä osaa asettaa paikallista aikaa automaattisesti.</p>
Päivämäärän ja ajan asettaminen käsin	<p>Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. Laita sitten "Aseta automaattisesti" pois päältä. Aseta aikavyöhyke napauttamalla Aikavyöhyke. Napauta Päivä ja aika -painiketta. Napauta sitten Aseta päivä ja aika -painiketta ja syötä päivä ja aika.</p>

Näppäimistö

Voit ottaa käyttöön näppäimistöjä eri kielille kirjoittamista varten, ja voit laittaa kirjoitusominaisuuksia, kuten oikeinkirjoituksen tarkistuksen, päälle tai pois. Jos haluat lisätietoja näppäimistöstä, katso "Kirjoittaminen" sivulla 24.

Jos haluat lisätietoja kansainvälisistä näppäimistöistä, katso Liite A, "Kansainväliset näppäimistöt," sivulla 172.

Maakohtaiset

Maakohtaisilla asetuksilla voit asettaa iPhonen kielen, asettaa päälle tai pois eri kielten näppäimistöjä ja asettaa aluekohtaisia päivämäärä-, kellonaika- ja puhelinnumeromuotoja.

iPhonen kielen asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli.

Kalenterimuodon asettaminen	Avaa Yleiset > Maakohtaiset > Kalenteri ja valitse sitten muoto.
Sirin ja ääniohjauksen kielen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Ääniohjaus ja valitse kieli.
Päivämäärä-, kellonaika- ja puhelinnumeromuotojen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto ja valitse alueesi. Alueen muoto määrittää myös sen, mitä kieltä käytetään päiville ja kuukausille, jotka näkyvät ohjelmissa.

Käyttöapu

Voit laittaa käyttöapuoiminaisuuksia päälle valitsemalla Käyttöapu ja valitsemalla sitten haluamasi ominaisuudet. Katso Luku 31, "Käyttöapu," sivulla 145.

Profiilit

Tämä asetus näkyy, jos iPhoneen on asennettu vähintään yksi profiili. Napauttamalla Profiilit näet tietoja asennetuista profiileista.

Nollaa

Voit nollata sanakirjan, verkkoasetukset, Koti-valikon asettelun ja sijaintivaroitukset. Voit myös poistaa kaiken sisällön ja asetukset.

Kaiken sisällön ja asetusten poistaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta "Poista kaikki sisältö ja asetukset".

Kun olet vahvistanut, että haluat nollata iPhonen, kaikki sisältö, tiedot ja asetukset poistetaan. iPhonea ei voi käyttää, ennen kuin se on otettu käyttöön uudelleen.

Kaikkien asetusten nollaaminen	Valitse Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa kaikki asetukset. Kaikki asetukset nollataan.
Verkkoasetusten nollaaminen	Valitse Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa verkkoasetukset. Kun nollaat verkkoasetukset, aikaisemmin käytettyjen verkkojen luettelo ja muut kuin määrittämisprofiilin asentamat VPN-asetukset poistetaan. Wi-Fi asetetaan pois päältä ja takaisin päälle, mikä katkaisee yhteyden verkkoon. Wi-Fi- ja Ehdota liittymistä -asetukset jäävät päälle. Jos haluat poistaa määrittämisprofiilin asentamat VPN-asetukset, avaa Asetukset > Yleiset > Profiili, valitse profiili ja napauta Poista. Tämä poistaa myös kaikki muut profiilin määrittämät asetukset ja tilit.
Näppäimistön sanakirjan nollaaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa näppäimistön sanakirja. Näppäimistön sanakirjaan lisätään sanoja, kun kirjoittaessasi hylkää iPhone ehdottamia sanoja. Napauta sanaa, jos haluat hylätä korjauksen ja lisätä sanan näppäimistön sanakirjaan. Näppäimistön sanakirjan nollaaminen poistaa kaikki lisäämäsi sanat.
Koti-valikon asettelu nollaaminen	Valitse Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa Koti-valikon asettelu.
Sijaintivaroitusten nollaaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa sijaintivaroitukset. Sijaintivaroitukset ovat ohjelmien tekemiä pyyntöjä sijaintipalveluiden käyttämiseksi. iPhone esittää sijaintivaroituksen ohjelmassa, kun ohjelma pyytää ensimmäisen kerran lupaa käyttää sijaintipalveluja. Jos vastaat napauttamalla Kumoa, pyyntöä ei esitetä uudelleen. Voit nollata sijaintivaroitukset, jolloin saat taas pyynnön jokaiselta ohjelmalta, napauttamalla "Nollaa sijaintivaroitukset".

Ohjelmien asetukset

Katso muista luvuista tietoja ohjelmien asetuksista. Katso esimerkiksi Safari-asetukset luvusta Luku 7, "Safari," sivulla 72.


Kansainväliset näppäimistöt mahdollistavat tekstin kirjoittamisen monilla eri kielillä, myös joillakin aasialaisilla kielillä ja oikealta vasemmalle kirjoitettavilla kielillä.

Näppäimistöjen lisääminen ja poistaminen

Tekstiä voidaan syöttää iPhoneessa eri kielillä käyttämällä eri näppäimistöjä. Oletusarvoisesti vain valitsemasi kielen näppäimistö on käytettävissä. Muiden kielten näppäimistöt saa käyttöön näppäimistöasetusten avulla. Katso tuettujen iPhone-näppäimistöjen luettelo osoitteesta www.apple.com/fi/iphone/specs.html.



Näppäimistön lisääminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset, napauta Näppäimistöt ja valitse sitten näppäimistö luettelosta. Voit lisätä useampia näppäimistöjä toistamalla saman uudelleen.



Näppäimistön poistaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt ja napauta sitten Muokkaa. Napauta poistettavan näppäimistön vieressä  ja napauta sitten Poista.

Näppäimistöluettelon muokkaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt. Napauta Muokkaa ja siirrä näppäimistö uuteen paikkaan luettelossa vetämällä sen vieressä olevaa  -kuvaketta.

Näppäimistön vaihtaminen

Jos haluat syöttää tekstiä eri kielellä, vaihda näppäimistö.

Näppäimistön vaihtaminen kirjoittamisen aikana: Voit myös näyttää kaikki käytössä olevat näppäimistöt pitämällä maapallonäppäintä  painettuna. Valitse näppäimistö vetämällä sormesi näppäimistön nimen kohdalle ja sitten vapauttamalla. Maapallonäppäin  näkyy, kun käytössä on useampi kuin yksi näppäimistö.

Voit myös napauttaa . Kun napautat , aktivoitun näppäimistön nimi näkyy hetken aikaa. Näytä muita käytössä olevia näppäimistöjä napauttamalla uudelleen.

Monissa näppäimistöissä on kirjaimia, numeroita ja symboleja, jotka ei näy fyysisellä näppäimistöllä.

Aksenttimerkillä varustetun kirjaimen tai muun vaihtoehdoisen merkin syöttäminen: Pidä kirjaimen, numeron tai symbolin perusmuotoa painettuna ja valitse sitten muunnelma liu'uttamalla. Esimerkiksi thai-näppäimistöllä voi valita paikallisia numeromerkkejä pitämällä niihin liittyviä arabialaisia numeroita painettuna.

Kiina

Voit kirjoittaa näppäimistöjen avulla kiinaa useilla eri tavoilla, kuten pinyin, cangjie, wubihua ja zhuyin. Kiinan kirjoitusmerkkejä voi myös kirjoittaa näytölle sormella.

Kirjoittaminen pinyin-näppäimistöllä

Käytä yksinkertaistetun tai perinteisen pinyinin kirjoittamiseen QWERTY-näppäimistöä. Ehdotetut kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai jatkaa kirjoittamista tuodaksesi näkyviin lisää merkkivaihtoehtoja.

Jos jatkat pinyin-järjestelmällä kirjoittamista ilman välilyöntejä, näkyviin tulee ehdotettuja lauseita.

Kirjoittaminen cangjie-näppäimistöllä

Voit muodostaa kiinalaisia kirjoitusmerkkejä cangjie-näppäimiä yhdistämällä. Ehdotetut kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Valitse merkki napauttamalla sitä tai jatka kirjoittamista enimmillään viiden osamerkin verran nähdäksesi lisää merkkivaihtoehtoja.

Kirjoittaminen viivamerkeillä (wubihua)

Muodosta näppäimistöllä kiinalainen kirjoitusmerkki syöttämällä enintään viisi piirtoa oikeassa järjestyksessä: vaaka, pysty, vasemmalle putoava, oikealle putoava ja koukku. Esimerkiksi kiinalaisen merkin 圈 (ympyrä) tulee alkaa pystypiirrolla | .

Kun kirjoitat, näkyviin tulee ehdotuksia kirjoitusmerkeistä. Tavallisimmin käytetyt merkit näkyvät ensin. Valitse merkki napauttamalla sitä.

Jos et ole varma oikeasta piirrosta, kirjoita tähti (*). Näet lisää merkkivaihtoehtoja lisäämällä uuden piirron tai vierittämällä merkkiluetteloa.

Napauttamalla vastinenäppäintä (匹配) saat näkyviin vain ne merkit, joissa ovat ainoastaan valitsemasi piirrot.

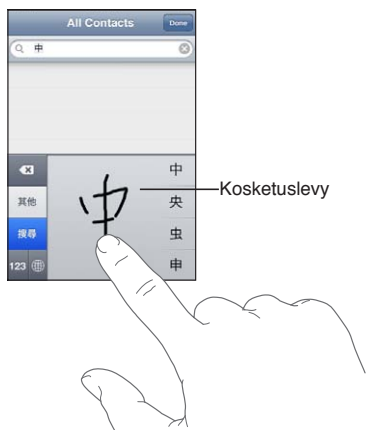
Kirjoittaminen zhuyin-näppäimistöllä

Käytä zhuyin-merkkien syöttämiseen näppäimistöä. Ehdotetut kiinalaiset kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai jatkaa zhuyin-järjestelmällä kirjoittamista tuodaksesi näkyviin lisää merkkivaihtoehtoja. Kun olet kirjoittanut alustavan merkin, näppäimistö muuttuu näyttämään lisää merkkejä.

Jos jatkat zhuyin-järjestelmällä kirjoittamista ilman välilyöntejä, näkyviin tulee ehdotettuja lauseita.

Kiinalaisten kirjoitusmerkkien piirtäminen

Kun yksinkertaistetun tai perinteisen kiinan käsinkirjoitus on käytössä, voit piirtää tai kirjoittaa kiinalaisia merkkejä suoraan näyttöön sormella. Kun kirjoitat merkin viivoja, iPhone tunnistaa ne ja näyttää vastaavat merkit luettelossa lähin vastine ylimpänä. Kun valitset merkin, sitä todennäköisesti seuraavat merkit tulevat näkyviin luetteloon lisävalintaehdotuksina.



Eräät monimutkaiset merkit, kuten 𠄎 (Hongkongin kansainvälisen lentokentän nimen osa), 𠄎 (hissi) ja 𠄎 (kantoninkiinassa käytetty partikkeli) voidaan syöttää kirjoittamalla peräkkäin kaksi tai useampia osamerkkejä. Voit korvata kirjoittamasi merkit merkkiä napauttamalla.

Myös latinalaiset merkit tunnistetaan.

Muunnos yksinkertaistetun kiinan ja perinteisen kiinan välillä

Valitse merkki tai merkit, jotka haluat muuntaa, ja napauta Korvaa. Katso ”Tekstin muokkaaminen” sivulla 25. Voit kirjoittaa kokonaisen sanonnan tai lauseen ennen muuntamista.

Japani

Voit kirjoittaa japania romaji- tai kana-näppäimistöllä. Voit myös syöttää kasvomerkkejä.

Japanilaisella kana-näppäimistöllä kirjoittaminen

Valitse tavut kana-näppäimistöstä. Saat näkyviin lisää tavuvaihtoehtoja napauttamalla nuolinäppäintä ja valitsemalla ikkunasta toisen tavun tai sanan.

Japanilaisella romaji-näppäimistöllä kirjoittaminen

Kirjoita tavuja romaji-näppäimistöllä. Vaihtoehdot ilmestyvät näppäimistön yläreunaan. Kirjoita jokin vaihtoehto napauttamalla sitä. Saat näkyviin lisää tavuvaihtoehtoja napauttamalla nuolinäppäintä ja valitsemalla ikkunasta toisen tavun tai sanan.

Kasvomerkkien tai hymiöiden kirjoittaminen

Jos käytät japanilaista kana-näppäimistöä, napauta ^_^ -näppäintä.

Jos käytät japanilaista romaji-näppäimistöä (latinalaisten kirjainten näppäimistö japanille), napauta numeronäppäintä **123** ja napauta sitten ^_^ -näppäintä.

Jos käytät kiinan pinyin-näppäimistöä (yksinkertaistettu tai perinteinen kiina) tai zhuyin-näppäimistöä (perinteinen kiina), napauta symbolinäppäintä **#+** ja napauta sitten ^_^ -näppäintä.

Emoji-merkkien kirjoittaminen

Emoji-näppäimistöllä voi kirjoittaa kuvamerkkejä. Emoji-merkkejä voi kirjoittaa myös japanilaisella näppäimistöllä. Esimerkiksi kirjoittamalla はーと saa merkin ♥.

Ehdotusluettelon käyttäminen

Kun kirjoitat kiinalaisella, japanilaisella tai arabialaisella näppäimistöllä, ehdotetut merkit näkyvät näppäimistön yläreunassa. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai näyttää lisää ehdotuksia pyyhkäisemällä vasemmalle.

Laajennetun ehdotusluettelon käyttäminen: Näytä koko ehdotusluettelo napauttamalla oikealla olevaa ylöspäin osoittavaa nuolta. Vieritä luetteloa pyyhkäisemällä ylös tai alas. Palaa lyhyeen luetteloon napauttamalla alaspäin osoittavaa nuolta.

Oikoteiden käyttäminen

Käyttäessäsi tiettyjä kiinalaisia tai japanilaisia näppäimistöjä voit luoda sanasta ja syötetyistä merkipareista oikotien. Oikotie lisätään omaan sanakirjaasi. Kun kirjoitat oikotien ja käytät tuettua näppäimistöä, oikotie korvataan siihen liittyvällä sanalla tai syöteparilla. Oikotiet ovat saatavilla seuraaville näppäimistöille:

- kiina – yksinkertaistettu (pinyin)

- kiina – perinteinen (pinyin)
- kiina – perinteinen (zhuyin)
- japani (romaji)
- japani (kana).

Oikoteiden laittaminen päälle ja pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Oikotiet.

Vietnam

Näytä käytettävissä olevat diakriittiset merkit pitämällä merkkiä painettuna ja valitse sitten haluamasi merkki liu'uttamalla sormeaa.

Voit syöttää diakriittisiä merkkejä myös kirjoittamalla seuraavat kirjainyhdistelmät:

- aa – â (sirkumfleksi-a)
- aw – ä (hattu-a)
- as – á (akuutti-a)
- af – à (gravis-a)
- ar—â (kysymysmerkki-a)
- ax—ã (nouseva aksentti -a)
- aaj—ạ (laskeva tooni -a)
- dd – đ (viiva-d)đ
- ee – ê (sirkumfleksi-e)
- oo – ô (sirkumfleksi-o)
- ow – ơ (koukku-o)
- w – ư (koukku-u).

iPhonen tukisivusto

Kattavat tukitiedot ovat saatavilla verkossa osoitteessa www.apple.com/fi/support/iphone. Voit myös käyttää Express Lane -palvelua, kun haluat henkilökohtaista tukea (ei käytettävissä kaikilla alueilla). Käy osoitteessa expresslane.apple.com/fi.

iPhonen uudelleenkäynnistäminen tai nollaaminen

Jos jokin ei toimi oikein, kokeile iPhonen uudelleenkäynnistystä, ohjelman pakottamista sulkeutumaan tai iPhonen nollaamista.

iPhonen uudelleenkäynnistäminen: Pidä käynnistyspainiketta painettuna, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin. Sammuta iPhone liu'uttamalla sormeasi liukusäätimen yli. Käynnistä iPhone pitämällä käynnistyspainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

Ohjelman pakottaminen sulkeutumaan: Pidä käynnistyspainiketta painettuna muutaman sekunnin ajan, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin, ja pidä sitten Koti-painiketta painettuna, kunnes ohjelma sulkeutuu.

Voit myös pakottaa ohjelman sulkeutumaan myös poistamalla sen viimeksi käytettyjen luettelosta. Katso "Ohjelmien avaaminen ja vaihtaminen" sivulla 19.

Jos et voi sammuttaa iPhonea tai ongelma jatkuu, sinun on ehkä nollattava iPhone. Nollaus tulee tehdä vain, jos iPhonen sammuttaminen ja käynnistäminen uudelleen ei korjaa ongelmaa.

iPhonen nollaaminen: Pidä käynnistyspainiketta ja Koti-painiketta painettuina yhtä aikaa ainakin kymmenen sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

iPhonen varmuuskopioiminen

Voit varmuuskopioida iPhonen automaattisesti iCloudin tai iTunesin avulla. Jos valitset automaattisen varmuuskopioinnin iCloudin avulla, et voi samalla käyttää automaattista varmuuskopiointia tietokoneelle iTunesin avulla. Voit kuitenkin edelleen varmuuskopioida käsin tietokoneelle iTunesin avulla.

Varmuuskopioiminen iCloudiin

iCloud varmuuskopioi iPhonen automaattisesti päivittäin Wi-Fi-yhteyden kautta, kun se on kytkettynä virtalähteeseen ja lukittu. Viimeisen varmuuskopion päivämäärä ja aika näkyy Tallennus, varmuuskopiot -näytön alareunassa. iCloud varmuuskopioi

- ostetun musiikin, TV-ohjelmat, ohjelmat ja kirjat
- Kameran rullassa olevat kuvat ja videot
- iPhonen asetukset
- ohjelmien tiedot
- Koti-valikon ja ohjelmien järjestyksen
- viestit (iMessage, SMS ja MMS)

- soittoäänät.

Huomaa: Ostettua musiikkia ei varmuuskopioida kaikilla alueilla, ja TV-ohjelmat eivät ole saatavilla kaikilla alueilla.

Jos iCloud-varmuuskopiointia ei sallittu, kun iPhone otettiin käyttöön, sen voi laittaa päälle iCloud-asetuksissa.

iCloud-varmuuskopioinnin laittaminen päälle	Avaa Asetukset > iCloud ja kirjaudu sitten tarvittaessa sisään Apple ID:llä ja salasanalla. Mene kohtaan "Tallennus, varmuuskopiot" ja laita iCloud-varmuuskopiot päälle.
Varmuuskopioiminen välittömästi	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten "Varmuuskopioi nyt".
Varmuuskopioiden hallitseminen	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten Tallennustila. Napauta iPhoneen nimeä.
Kameran rullan varmuuskopioinnin laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten Tallennustila. Napauta iPhoneen nimeä ja laita sitten Kameran rullan varmuuskopiointi päälle tai pois.
Varmuuskopioitavien laitteiden näyttäminen	Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus, varmuuskopiot > Tallennustila.
Automaattisen iCloud-varmuuskopioinnin lopettaminen	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" > Varmuuskopio ja laita sitten iCloud-varmuuskopio pois päältä.

Musiikkia, jota ei ole ostettu iTunesista, ei varmuuskopioida iCloudiin. Tämän sisällön palauttamiseen ja varmuuskopiointiin on käytettävä iTunesia. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18.

Tärkeää: Ostetun musiikin tai TV-ohjelmien varmuuskopiointi ei ole käytettävissä kaikilla alueilla. Aiemmat ostokset eivät ehkä ole saatavilla, jos niitä ei löydy iTunes Storesta, App Storesta tai iBookstoresta.

Ostettu sisältö ja kuvavirta eivät vie iCloudin ilmaista 5 Gt:n tallennustilaa.

Varmuuskopioiminen iTunesilla

iTunes luo varmuuskopion kuvista, jotka ovat Kameran rulla- tai Tallennetut kuvat -albumissa tai tekstiviesteissä, muistioissa, puheluhistoriassa, yhteystietojen suosikeissa, ääniasetuksissa ja niin edelleen. Mediatiedostoja, kuten kappaleita ja eräitä valokuvia ei varmuuskopioida, mutta ne voidaan palauttaa synkronoimalla iTunesin kanssa.

Kun iPhone liitetään tietokoneeseen, jonka kanssa se normaalisti synkronoidaan, iTunes luo varmuuskopion aina seuraavissa tilanteissa:

- *Synkronointi iTunesin kanssa:* iTunes synkronoi iPhoneen aina, kun iPhone liitetään tietokoneeseen. iTunes ei varmuuskopioi automaattisesti iPhonea, jota ei ole määritetty synkronoimaan kyseisen tietokoneen kanssa. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18.
- *iPhoneen päivittäminen ja palauttaminen:* iTunes varmuuskopioi iPhoneen automaattisesti ennen päivittämistä ja palauttamista.

iTunes voi myös salata iPhoneen varmuuskopiot tietojesi suojaamiseksi.

iPhoneen varmuuskopioiden salaaminen: Valitse iTunesin Yhteenveto-näytöstä "Salaat iPhoneen varmuuskopio".

iPhoneen tiedostojen ja asetusten palauttaminen: Liitä iPhone tietokoneeseen, johon normaalisti synkronoit, valitse iTunes-ikkunasta iPhone ja osoita Yhteenveto-osiossa Palauta.

Jos haluat lisätietoja varmuuskopioista, mukaan lukien varmuuskopioon tallennetut asetukset ja tiedot, vieraile sivulla support.apple.com/kb/HT1766?viewlocale=fi_FI.

iTunes-varmuuskopion poistaminen

Voit poistaa iPhoneen varmuuskopion iTunesin varmuuskopioluettelosta. Tämä kannattaa tehdä esimerkiksi, jos varmuuskopio on luotu jonkun toisen tietokoneelle.

Varmuuskopion poistaminen:

- 1 Avaa iTunesissa iTunes-asetukset.
 - *Mac*: Valitse iTunes > Asetukset.
 - *Windows*: Valitse Muokkaa > Asetukset.
- 2 Osoita Laitteet (iPhoneen ei tarvitse olla liitettynä).
- 3 Valitse varmuuskopio, jonka haluat poistaa, ja osoita Poista varmuuskopio.
- 4 Vahvista, että haluat poistaa valitun varmuuskopion, osoittamalla Poista, ja osoita sitten OK.

iPhoneen ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen

Voit päivittää iPhoneen ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla. Voit myös poistaa iPhoneen ohjelmat ja palauttaa ne sitten varmuuskopiosta iCloudin tai iTunesin avulla.

Poistettuihin tietoihin ei enää pääse käsiksi iPhoneen käyttöliittymän kautta, mutta niitä ei poisteta iPhoneesta. Tietoja kaiken sisällön ja asetusten poistamisesta pysyvästi on kohdassa "Nollaa" sivulla 170.

iPhoneen päivittäminen

Voit päivittää iPhoneen ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla.

Päivittäminen langattomasti iPhoneessa: Avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmiston päivitys. iPhone tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla.

Ohjelmiston päivittäminen iTunesissa iTunes tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla, joka kerran kun iPhone synkronoidaan iTunesilla. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 18.

Jos haluat lisätietoja iPhoneen ohjelmiston päivittämisestä tai palauttamisesta, mene osoitteeseen support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=fi_FI.

iPhoneen palauttaminen

Voit palauttaa iPhoneen varmuuskopiosta iCloudin tai iTunesin avulla.

Palauttaminen iCloud-varmuuskopiosta: Poista kaikki tiedot ja asetukset nollaamalla iPhone. Kirjaudu sisään iCloudiin ja valitse käyttöönottoapurissa Palauta varmuuskopiosta. Katso "Nollaa" sivulla 170.

Palauttaminen iTunes-varmuuskopiosta: Liitä iPhone tietokoneeseen, johon normaalisti synkronoit, valitse iTunes-ikkunasta iPhone ja osoita Yhteenveto-osiossa Palauta.

Kun iPhoneen ohjelmisto on palautettu, voit joko ottaa sen käyttöön uutena iPhoneena tai palauttaa musiikin, videot, ohjelmien tiedot ja muun sisällön varmuuskopiosta.

Jos haluat lisätietoja iPhoneen ohjelmiston päivittämisestä tai palauttamisesta, mene osoitteeseen support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=fi_FI.

Tiedostonjako

Tiedostonjakoilla voit siirtää tiedostoja USB-kaapelin avulla iPhoneen ja tietokoneen välillä iTunesia käyttäen. Voit jakaa tiedostoja, jotka on luotu yhteensopivalla ohjelmalla ja tallennettu tuettuun muotoon.

Tiedostonjakoa tukevat ohjelmat näkyvät iTunesin Tiedostonjako-osion ohjelmaluettelossa. Tiedostot-luettelo näyttää iPhoneessa olevat eri ohjelmien dokumentit. Katso ohjelman dokumentaatiosta tietoja siitä, miten se jakaa tiedostoja; kaikki ohjelmat eivät tue tätä ominaisuutta.

Tiedoston siirtäminen iPhoneesta tietokoneelle: Mene iTunesissa laitteesi Ohjelmat-osioon. Valitse Tiedostonjako-osiossa ohjelma luettelosta. Valitse oikealta tiedosto, jonka haluat siirtää, ja osoita Tallenna kohteeseen.

Tiedoston siirtäminen tietokoneelta iPhoneen: Mene iTunesissa laitteesi Ohjelmat-osioon. Valitse Tiedostonjako-osiossa ohjelma ja osoita sitten Lisää. Tiedosto siirretään välittömästi laitteeseesi valitsemallasi ohjelmallasi käytettäväksi.

Tiedoston poistaminen iPhoneesta: Mene iTunesissa laitteesi Ohjelmat-osioon. Valitse tiedosto Tiedostonjako-osioista ja paina sitten poistonäppäintä.

Turvallisuus-, ohjelmisto- ja huoltotiedot

Tässä taulukossa kerrotaan, mistä saat lisätietoja iPhoneen turvallisesta käytöstä, ohjelmistosta ja huollosta.

Aihe	Tee näin
iPhonen turvallinen käyttäminen	Katso tuoreimmat turvallisuus- ja määräystenmukaisuustiedot <i>Tärkeitä tuotetietoja -oppaasta</i> osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/ .
iPhonen huolto ja tuki, vinkit, foorumit ja Applen tiedostolataukset	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/support/iphone .
Huolto ja tuki operaattorilta	Ota yhteys operaattoriin tai käy operaattorin verkkosivustolla.
Uusimmat tiedot iPhoneesta	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/iphone .
Apple ID:n luominen	Käy osoitteessa appleid.apple.com/fi .
iCloudin käyttäminen	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/support/icloud .
iTunesin käyttäminen	Avaa iTunes ja valitse Ohje > iTunes-ohje. iTunes-verkkopopitunteja (ei ehkä käytettävissä kaikilla alueilla), löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/support/itunes .
iPhoton käyttäminen OS X:ssä	Avaa iPhoto ja valitse Ohje > iPhoto-ohje.
Osoitekirjan käyttäminen OS X:ssä	Avaa Osoitekirja ja valitse Ohje > Osoitekirja-ohje.
iCalin käyttäminen OS X:ssä	Avaa iCal ja valitse Ohje > iCal-ohje.
Microsoft Outlook, Windowsin osoitekirja tai Adobe Photoshop Elements	Katso kunkin ohjelman mukana tulleita ohjeita.
iPhonen sarjanumeron, IMEI-numeron, ICCID-numeron tai MEID-numeron löytäminen	iPhonen sarjanumero sekä IMEI-, ICCID- tai MEID-numero löytyvät iPhoneen pakkauksesta. Voit myös valita iPhoneessa Asetukset > Yleiset > Tietoja. Jos haluat lisätietoja, katso support.apple.com/kb/HT1267?viewlocale=fi_FI .

Aihe	Tee näin
Takuuhuolto	Noudata ensin tässä oppaassa tai verkossa annettuja ohjeita. Mene sitten osoitteeseen www.apple.com/fi/support tai katso <i>Tärkeitä tuotetietoja -opas</i> osoitteessa support.apple.com/fi_FI/manuals/iphone/ .
Akunvaihtopalvelu	Mene osoitteeseen www.apple.com/fi/batteries/replacements.html .

iPhonen käyttö yritysympäristössä

Osoitteessa www.apple.com/fi/iphone/business on lisätietoja iPhonen yritysominaisuuksista (mm. Microsoft Exchange, IMAP, CalDAV, CardDAV ja VPN).

iPhonen käyttäminen muiden operaattoreiden kanssa

Jotkin operaattorit sallivat iPhonen lukituksen avaamisen, jotta sitä voidaan käyttää heidän verkossaan. Jos haluat tietää, tarjoaako operaattorisi tätä vaihtoehtoa, katso support.apple.com/kb/HT1937?viewlocale=fi_FI.

Pyydä valtuutus- ja käyttöönottotiedot operaattorilta. iPhone on liitettävä iTunesiin prosessin suorittamista varten. Saattaa olla maksullista.

Jos haluat vianmäärittystietoja, katso support.apple.com/kb/TS3198?viewlocale=fi_FI.

Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä

Applen kierrätysohjelma (käytettävissä joillakin alueilla): Jos haluat ilmaisen kierrätyksen vanhalle matkapuhelimelle, valmiiksi maksetun osoitelapun ja ohjeita, katso: www.apple.com/fi/recycling

iPhonen hävittäminen ja kierrättäminen: iPhone on hävitettävä paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti. Koska iPhone sisältää elektroniikkakomponentteja ja akun, iPhonea ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Kun iPhonen käyttöikä on lopussa, tiedustele hävitys- ja kierrätysvaihtoehtoja paikallisilta viranomaisilta tai tuo laite paikalliseen Apple Retail Storeen tai palauta se Applelle. Akku poistetaan ja kierrätetään ympäristöystävällisesti. Jos haluat lisätietoja, katso: www.apple.com/fi/recycling

Euroopan unioni – Tietoja sähkölaitteiden ja akkujen hävittämisestä:



Tämä symboli tarkoittaa, että paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti tuote ja sen akku tulee kierrättää erillään kotitalousjätteestä. Kun tuotteen käyttöikä on lopussa, vie se paikallisten viranomaisten osoittamaan sähkölaitteiden kierrätystä varten tarkoitettuun keräyspisteeseen. Kuluttaja, joka hävittää sähkölaitteita epäasianmukaisesti, saatetaan tuomita sakkoihin. Hävitysvaiheessa tuotteen ja sen akun kerääminen erikseen ja kierrättäminen auttaa säästämään luonnonvaroja ja varmistamaan, että kierrätyksessä suojellaan ihmisten terveyttä ja ympäristöä.

Jos haluat tietoja iPhonelle tarkoitetuista keräys- ja kierrätyspalveluista, käy osoitteessa: www.apple.com/fi/recycling/nationalservices/europe.html

iPhonen akun vaihtaminen: iPhonen akun saa vaihtaa vain Apple tai Applen valtuutettu huoltopalveluntarjoaja. Jos haluat lisätietoja akunvaihtopalveluista, mene osoitteeseen: www.apple.com/fi/batteries/replacements.html

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponneerd.

Türkiye: EEE yönetmeliğine (Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik) uygundur.

台灣



廢電池請回收

Brasil: Informações sobre descarte e reciclagem



O símbolo acima indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite www.apple.com/br/environment.

Apple ja ympäristö

Apple tiedostaa vastuunsa tuotteidensa ja toimintojensa ympäristövaikutusten pitämisestä mahdollisimman vähäisinä. Jos haluat lisätietoja, katso: www.apple.com/fi/environment

iPhonen käyttölämpötila

Jos iPhonen sisälämpötila ylittää normaalin käyttölämpötilan, se yrittää säätää lämpötilaansa ja saatat havaita seuraavaa:

- iPhone lopettaa lataamisen.
- Näyttö himmenee.
- Mobiiliverkon signaali on heikko.
- Näytöllä näkyy lämpötilavaroitus.

Tärkeää: Kun lämpötilavaroitus näkyy näytöllä iPhonea ei voida käyttää muuhun kuin hätäpuhelun soittamiseen. Jos iPhone ei voi hallita sisäistä lämpötilaansa, se menee syvään valmiustilaan, kunnes se jäähtyy. Hätäpuhelua ei voi soittaa, kun iPhone on tässä tilassa. Siirrä iPhone viileämpään paikkaan ja odota muutama minuutti ennen kuin yrität käyttää iPhonea uudelleen.

🍏 Apple Inc.

© 2012 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Apple, Apple-logo, AirPlay, AirPort, AirPort Express, AirPort Extreme, Aperture, Apple TV, Cover Flow, FaceTime, Finder, iBooks, iCal, iLife, iMovie, iPad, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iTunes, iTunes Extras, Keynote, Mac, Mac OS, Numbers, OS X, Pages, Safari, Siri, Spotlight ja Works with iPhone -logo ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

AirPrint, iMessage, Made for iPhone -logo, Multi-Touch ja Retina ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä.

Apple Store, Genius, iCloud, iTunes Plus, iTunes Store ja MobileMe ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä palvelumerkkejä.

App Store, iBookstore ja iTunes Match ovat Apple Inc:n palvelumerkkejä.

iOS on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja sitä käytetään lisenssisopimuksen mukaisesti.

Ping on Karsten Manufacturing Corporationin rekisteröity tavaramerkki, ja sitä käytetään Yhdysvalloissa lisenssisopimuksen mukaisesti.

”Swoosh Design” on NIKE, Inc:n ja sen lähellä olevien yritysten tavaramerkki, ja sitä käytetään lisenssin nojalla.

Bluetooth®-nimi ja -logo ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Apple Inc. käyttää niitä lisenssisopimuksen mukaisesti.

Adobe ja Photoshop ovat Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Muut yritys- ja tuotenimet voivat olla ne omistavien yritysten tavaramerkkejä.

Karttatiedot © 2010 Google.

Muiden valmistajien tuotteet on mainittu ainoastaan tiedonantotarkoituksessa, eikä maininta tarkoita suositusta. Apple ei vastaa kyseisten tuotteiden toiminnasta tai käytöstä. Kaikki mahdollisesti olemassa olevat sopimukset ja takuut ovat suoraan myyjän ja mahdollisen käyttäjän välisiä. Tämän oppaan tietojen oikeellisuus on pyritty varmistamaan kaikin mahdollisin tavoin. Apple ei vastaa paino- tai lyöntivirheistä.

K019-2267/2012-03