



iPod touch

Käyttöopas

iOS 7.1 -ohjelmistolle (heinäkuu 2014)

Sisältö

8 **Luku 1: iPod touch yhdellä silmäyksellä**

- 8 iPod touchin yleiskuva
- 8 Lisävarusteet
- 9 Multi-Touch-näyttö
- 9 Painikkeet
- 11 Tilakuvakkeet

13 **Luku 2: Alkuun pääseminen**

- 13 iPod touchin käyttöönotto
- 13 iPod touchin liittäminen tietokoneeseen
- 14 Wi-Fiin yhdistäminen
- 14 Internet-yhteyden muodostaminen
- 14 Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto
- 15 Apple ID
- 15 iOS-laitteiden sisällön hallitseminen
- 16 iCloud
- 17 Synkronointi iTunesin kanssa
- 18 Päivämäärä ja aika
- 18 Maakohtaiset asetukset
- 18 iPod touchisi nimi
- 18 Käyttöoppaan näyttäminen iPod touchissa

19 **Luku 3: Perusteet**

- 19 Ohjelmien käyttäminen
- 21 iPod touchin muokkaaminen
- 23 Tekstin kirjoittaminen
- 25 Saneleminen
- 26 Ääniohjaus
- 27 Etsiminen
- 27 Ohjauskeskus
- 28 Ilmoitusviestit ja Ilmoituskeskus
- 29 Äänet ja äänien mykistäminen
- 29 Älä häiritse
- 29 AirDrop, iCloud ja muut tavat jakaa
- 30 Tiedostojen siirtäminen
- 30 AirPlay
- 31 AirPrint
- 31 Bluetooth-laitteet
- 32 Rajoitukset
- 32 Tietosuoja
- 33 Suojaus
- 35 Akun lataaminen ja akun tilan seuraaminen
- 36 iPod touchin kanssa matkustaminen

37	Luku 4: Siri
37	Pyyntöjen esittäminen
38	Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi
38	Korjausten tekeminen
38	Sirin asetukset
39	Luku 5: Viestit
39	iMessage-palvelu
39	Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen
40	Keskustelujen hallitseminen
41	Kuvien, videoiden ja muun sisällön jakaminen
41	Viestit-asetukset
42	Luku 6: Mail
42	Viestien kirjoittaminen
43	Esikatselu
43	Viestin viimeisteleminen myöhemmin
43	Tärkeiden viestien tunnistaminen
44	Liitteet
45	Useiden viestien käsitteleminen
45	Osoitteiden näyttäminen ja tallentaminen
46	Viestien tulostaminen
46	Postin asetukset
47	Luku 7: Safari
47	Safari yhdellä silmäyksellä
47	Etsiminen verkosta
48	Verkon selaaminen
49	Kirjanmerkkien säilyttäminen
49	Löytämäsi jakaminen
49	Lomakkeiden täyttäminen
50	Häiriötekijöiden välttäminen Lukijalla
50	Lukulistan tallentaminen myöhemmäksi
51	Yksityisyys ja suojaus
51	Safarin asetukset
52	Luku 8: Musiikki
52	iTunes Radio
53	Musiikin hankkiminen
53	Selaaminen ja toistaminen
55	Albumien yleiskatsaus
55	Äänikirjat
56	Soittolistat
57	Genius – sinulle muokattu
57	Siri ja ääniohjaus
58	iTunes Match
58	Kotijako
59	Musiikin asetukset
60	Luku 9: FaceTime
60	FaceTime yhdellä silmäyksellä

60	Puhelujen soittaminen ja puheluihin vastaaminen
61	Puhelujen hallitseminen
62	Luku 10: Kalenteri
62	Kalenteri yhdellä silmäyksellä
63	Kutsut
63	Useiden kalentereiden käyttäminen
64	iCloud-kalentereiden jakaminen
64	Kalenterin asetukset
65	Luku 11: Kuvat
65	Kuvien ja videoiden näyttäminen
66	Kuvien ja videoiden järjesteleminen
66	Kuvien jako iCloudissa
67	Oma kuvavirta
68	Kuvien ja videoiden jakaminen
68	Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen
69	Kuvien tulostaminen
69	Kuvien asetukset
70	Luku 12: Kamera
70	Kamera yhdellä silmäyksellä
71	Kuvien ottaminen ja videoiden kuvaaminen
72	HDR
73	Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen
73	Kameran asetukset
74	Luku 13: Sää
76	Luku 14: Kello
76	Kello yhdellä silmäyksellä
77	Herätykset ja ajastimet
78	Luku 15: Kartat
78	Paikkojen etsiminen
79	Lisätietojen hakeminen
79	Reittiohjeiden hankkiminen
80	3D ja Flyover
80	Karttojen asetukset
81	Luku 16: Videot
81	Videot yhdellä silmäyksellä
82	Videoiden lisääminen kirjastoon
82	Toiston hallitseminen
83	Videoiden asetukset
84	Luku 17: Muistiinpanot
84	Muistiinpanot yhdellä silmäyksellä
85	Muistiinpanojen käyttäminen useilla tileillä

86	Luku 18: Muistutukset
87	Ajoitetut muistutukset
87	Muistutusten asetukset
88	Luku 19: Pörssi
90	Luku 20: Game Center
90	Game Center yhdellä silmäyksellä
91	Kaverien kanssa pelaaminen
91	Game Centerin asetukset
92	Luku 21: Lehtikioski
92	Lehtikioski yhdellä silmäyksellä
93	Luku 22: iTunes Store
93	iTunes Store yhdellä silmäyksellä
93	Selaaminen tai etsiminen
94	Ostaminen, vuokraaminen tai lunastaminen
94	iTunes Storen asetukset
95	Luku 23: App Store
95	App Store yhdellä silmäyksellä
95	Ohjelmien etsiminen
96	Ostaminen, lunastaminen ja lataaminen
96	App Storen asetukset
97	Luku 24: Passbook
97	Passbook yhdellä silmäyksellä
97	Passbookin käyttäminen
98	Passbookin asetukset
99	Luku 25: Yhteystiedot
99	Yhteystiedot yhdellä silmäyksellä
100	Yhteystietojen lisääminen
101	Yhteystietojen asetukset
102	Luku 26: Sanelin
102	Sanelin yhdellä silmäyksellä
102	Äänittäminen
103	Kuunteleminen
103	Äänitysten siirtäminen tietokoneeseen
104	Luku 27: Laskin
105	Luku 28: iBooks
105	iBooksin hankkiminen
105	Kirjan lukeminen
106	Kirjojen järjesteleminen
107	PDF:ien lukeminen
107	iBooksin asetukset

108	Luku 29: Nike + iPod
108	Nike + iPod yhdellä silmäyksellä
108	Anturin yhdistäminen ja kalibroiminen
109	Harjoittelemine
109	Nike + iPod -asetukset
110	Luku 30: Podcastit
110	Podcastit yhdellä silmäyksellä
111	Podcastien hankkimine
111	Toiston hallitseminen
112	Podcastien järjesteleminen
112	Podcastien asetukset
113	Liite A: Käyttöapu
113	Käyttöapuoimaisuudet
113	Käyttöapu-oikotie
114	VoiceOver
125	Siri
125	Zoomaus
125	Käänteisvärit
125	Valintojen puhumine
126	Korjausten puhumine
126	Suuri, lihavoitu ja suurikontrastine teksti
126	Näytöllä näkyvän liikkeen vähentäminen
126	Kytkinmerkkien näyttäminen
126	Kuulolaitteet
127	Tekstitys ja kuvaileva tekstitys
127	Monoääni ja tasapaino
127	Asetettavat merkkiäät
128	Ohjattu käyttö
128	Kytkinohjaus
131	AssistiveTouch
132	Laajakuvanäppäimistöt
132	Ääniohjaus
132	OS X:n käyttöapu
133	Liite B: Kansainväliset näppäimistöt
133	Kansainvälisten näppäimistöjen käyttäminen
134	Erikoissyöttömenetelmät
136	Liite C: Turvallisuus, käsittely ja tuki
136	Tärkeitä turvallisuustietoja
138	Tärkeitä käsittelyohjeita
139	iPod touchin tukisivusto
139	iPod touchin uudelleen käynnistäminen tai nollaaminen
140	iPod touchin asetusten nollaaminen
140	iPod touchin tietojen näyttäminen
140	Käyttötiedot
141	Lukittu iPod touch
141	VPN-asetukset
141	Profiilit-asetukset

- 141 iPod touchin varmuuskopiointi
- 142 iPod touchin ohjelmiston päivittäminen tai palauttaminen
- 143 iPod touchin myyminen tai lahjoittaminen:
- 143 Lisätiedot, huolto ja tuki
- 144 FCC-vaatimustenmukaisuus
- 144 Säännöstenmukaisuus Kanadassa
- 144 Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä
- 146 Apple ja ympäristö

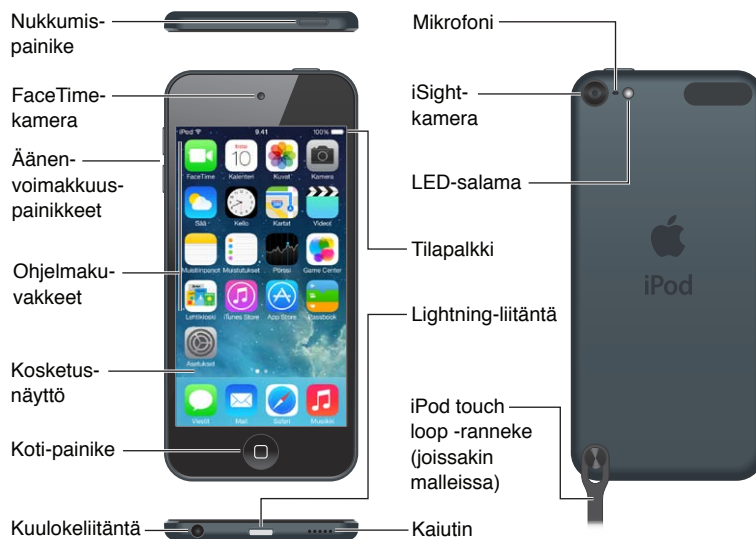
iPod touch yhdellä silmäyksellä

1

iPod touchin yleiskuva

Tässä oppaassa kuvaillaan iOS 7,1:n ja iPod touchin (5. sukupolvi) ominaisuuksia.

iPod touch (5. sukupolvi)



iPod touchin ohjelmat ja ominaisuudet vaihtelevat sijainnin, kielen ja iPod touchin mallin mukaan. Voit tarkistaa, mitä ominaisuuksia tuetaan alueellasi, osoitteesta www.apple.com/fi/ios/feature-availability.

Lisävarusteet

iPod touchin mukana tulevat seuraavat lisävarusteet:



Applen EarPods-kuulokkeet: Applen EarPods-kuulokkeiden avulla voit kuunnella musiikkia, videoita, äänikirjoja, podcasteja ja pelejä.



Liitäntäkaapeli: Lightning–USB-kaapelin avulla voit liittää iPod touchin tietokoneeseen synkronointia ja latausta varten tai erikseen myytävään USB-virtalähteeseen latausta varten.



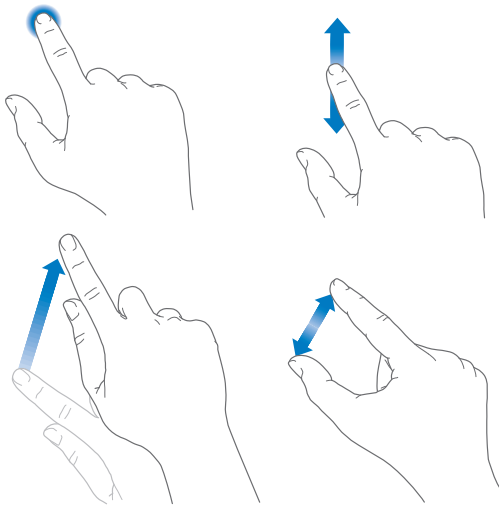
iPod touch loop -ranneke (mukana malleissa, joissa on 32 Gt tai enemmän tallennustilaa): Helppo ja turvallinen tapa kantaa iPod touchia. Kiinnitä ranneke painamalla iPod touchin takana olevaa painiketta siten, että se ponnahtaa ylös, asettamalla rannekkeen kielekke painikkeen yli ja vetämällä sitten ranneketta, jolloin se napsahtaa paikalleen.



VAROITUS: Tärkeää tietoa iPod touch loop -rannekkeesta löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.

Multi-Touch-näyttö

Multi-Touch-näyttö tuo valtavan määrän tietoa, viihdettä ja luovuutta sormenpäidesi ulottuville. iPod touchin ohjelmien selaamiseen ja käyttämiseen riittää muutama yksinkertainen ele – napautus, veto, pyyhkäisy ja nipistys.

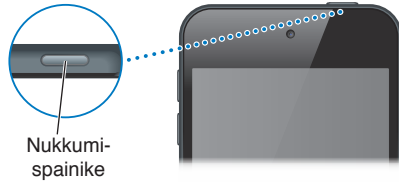


Painikkeet

Useimmat iPod touchissa käytettävät painikkeet ovat kosketusnäytöllä olevia virtuaalisia painikkeita. Muutamilla fyysisillä painikkeilla hallitaan perustoimintoja, kuten iPod touchin käynnistämistä ja äänenvoimakkuuden säätämistä.


Nukkumispainike

Kun et käytä iPod touchia, lukitse iPod touch painamalla nukkumispainiketta. iPod touchin lukitseminen sammuttaa näytön, säästää akkua ja estää toimintojen suorittamisen kosketusnäytöllä vahingossa. Voit silti kuunnella musiikkia ja säätää äänenvoimakkuutta iPod touchin kyljessä olevien painikkeiden avulla sekä vastaanottaa FaceTime-puheluita, tekstiviestejä, herätyksiä, ilmoituksia ja muita päivityksiä.



iPod touch lukkiutuu automaattisesti, jos näyttöä ei kosketeta noin minuuttiin. Voit säätää aikaa kohdassa Asetukset > Yleiset > Automaattilukitus.

iPod touchin käynnistäminen: Pidä nukkumispainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näyttöön.

- *Kameran avaaminen, kun iPod touch on lukittu:* Paina nukkumispainiketta tai Koti-painiketta ja vedä sitten  ylös.
- *Äänisäätimien tuominen näkyviin, kun iPod touch on lukittuna:* Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta.

iPod touchin avaaminen: Paina nukkumispainiketta tai Koti-painiketta ja vedä sitten liukusäädintä.

iPod touchin sammuttaminen: Pidä nukkumispainiketta painettuna, kunnes liukusäädin tulee näkyviin, ja vedä liukusäädintä.

Voit parantaa suojausta määrittämällä pääsykoodin, joka vaaditaan iPod touchin avaamiseen. Valitse Asetukset > Pääsykoodi. Katso [Tietojen suojaaminen pääsykoodilla](#) sivulla 33.

Koti-painike

Koti-painike vie sinut Koti-valikkoon ja tarjoaa muita käteviä oikoteitä. Avaa mikä tahansa ohjelma napauttamalla sitä Koti-valikossa. Katso [Koti-valikko](#) sivulla 19.

Avattujen ohjelmien näyttäminen: Paina Koti-painiketta kahdesti.

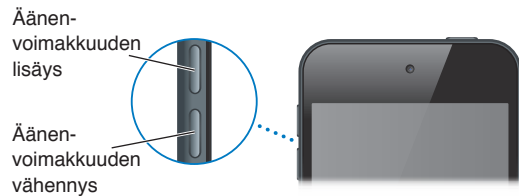
Sirin tai ääniohjauksen käyttäminen: Pidä Koti-painiketta painettuna. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 37 ja [Ääniohjaus](#) sivulla 26.

Koti-painikkeen avulla voi myös laittaa käyttöapuominaisuuksia päälle tai pois. Katso [Käyttöapu-oikotie](#) sivulla 113.

Äänenvoimakkuuden säätimet

Kun toistat musiikkia, elokuvia tai muuta mediaa, voit säätää äänenvoimakkuutta iPod touchin kyljessä olevilla painikkeilla. Muulloin painikkeilla säädetään ilmoitusäänten ja muiden äänitehosteiden äänenvoimakkuutta.


VAROITUS: Tärkeää tietoa kuulovaurioiden välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.



Soittoäänen ja merkkiäänten äänenvoimakkuuden lukitseminen: Avaa Asetukset > Äänet ja laita "Muuta painikkeilla" pois päältä. Jos haluat rajoittaa musiikin ja videoiden äänenvoimakkuutta, avaa Asetukset > Musiikki > Äänenvoimakkuusraja.

Huomaa: Joissakin EU-maissa iPod touch saattaa varoittaa, kun olet asettamassa äänenvoimakkuutta EU:n suosittelman kuulonsuojausrajan yläpuolelle. Sinun on ehkä vapautettava äänenvoimakkuussäädin hetkeksi, jotta voit asettaa äänenvoimakkuuden tämän tason yläpuolelle. Jos haluat rajoittaa kuulokkeiden enimmäisäänenvoimakkuuden tälle tasolle, avaa Asetukset > Musiikki > Äänenvoimakkuusraja. Jos haluat estää äänenvoimakkuusrajan muuttamisen, avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset.






Äänen toistosäätimien tuominen näkyviin: Kun iPod touch on lukittuna tai kun käytät toista ohjelmaa, avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä näytön alareunasta ylöspäin.








Älä häiritse -tilan käyttäminen: Jos haluat mykistää FaceTime-puheluja, hälytyksiä ja ilmoituksia, avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä näytön alareunasta ylöspäin ja napauta sitten . Katso [Älä häiritse](#) sivulla 29.

Kumpaa tahansa äänenvoimakkuuspainiketta voi käyttää myös kuvan ottamiseen tai videon tallentamiseen. Katso [Kuvien ottaminen ja videoiden kuvaaminen](#) sivulla 71.

Tilakuvakkeet

Näytön yläreunassa olevat tilapalkin kuvakkeet antavat tietoa iPod touchista:

Tilakuvake	Merkitys
 Wi-Fi	iPod touch on yhteydessä internetiin Wi-Fi-verkon kautta. Katso Wi-Fiin yhdistäminen sivulla 14.
 Verkko liikenne	Näyttää, että verkossa on toimintaa. Jotkin muiden valmistajien ohjelmat voivat myös käyttää tätä kuvaketta aktiivisen prosessin ilmaisemiseen.
 Synkronointi	iPod touchia synkronoidaan iTunesin kanssa.
 Lentokonetila	Lentokonetila on päällä – et voi käyttää internetiä tai Bluetooth®-laitteita. Langattomasta tiedonsiirrostä riippumattomat ominaisuudet ovat käytettävissä. Katso iPod touchin kanssa matkustaminen sivulla 36.
 Älä häiritse	Älä häiritse -tila on päällä. Katso Älä häiritse sivulla 29.

Tilakuvake		Merkitys
	VPN	Olet yhteydessä verkkoon VPN:n kautta. Katso VPN-asetukset sivulla 141.
	Pystynäkymän lukitus	iPod touchin näyttö on lukittu pysymään pystynäkymässä. Katso Näytön suunnan vaihtaminen sivulla 21.
	Herätys	Herätys on asetettu. Katso Herätykset ja ajastimet sivulla 77.
	Sijaintipalvelut	Jokin kohde käyttää Sijainti- palveluja. Katso Tietosuoja sivulla 32.
	Bluetooth®	<i>Sininen tai valkoinen kuvake:</i> Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen, kuten kuulokemikrofonin, kanssa. <i>Harmaa kuvake:</i> Bluetooth on päällä. Jos iPod touch on liitetty pariin laitteen kanssa, laite saattaa olla kantaman ulkopuolella tai sammutettuna. <i>Ei kuvaketta:</i> Bluetooth on pois päältä. Katso Bluetooth-laitteet sivulla 31.
	Bluetooth-akku	Näyttää tietun, pariin liitetyn Bluetooth-laitteen jäljellä olevan varauksen.
	Akku	Näyttää iPod touchin akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan. Katso Akun lataaminen ja akun tilan seuraaminen sivulla 35.

Alkuun pääseminen

2



VAROITUS: Lue vahinkojen välttämiseksi [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136 ennen iPod touchin käyttöä.

iPod touchin käyttöönotto

Voit pelkän Wi-Fi-yhteyden avulla helposti ottaa iPod touchin käyttöön ja aktivoida sen. Voit ottaa iPod touchin käyttöön myös liittämällä sen tietokoneeseen ja käyttämällä iTunesia (katso seuraava osio, [iPod touchin liittäminen tietokoneeseen](#)). Apple ID:tä suositellaan monia ominaisuuksia, kuten iCloudia, FaceTimea, App Storea ja iTunes Storea varten.

iPod touchin käyttöönotto ja aktivointi: Käynnistä iPod touch ja noudata Käyttöönottoapuria.

Käyttöönottoapuri opastaa sinut eri vaiheiden läpi, joita ovat:

- Wi-Fi-verkkoon yhdistäminen
- kirjautuminen sisään Apple ID:llä tai ilmaisen Apple ID:n luominen (tarvitaan useiden ominaisuuksien, kuten iCloudin, FaceTimen, App Storen ja iTunes Storen käyttöön)
- Pääsykoodin syöttäminen
- iCloudin ja iCloudin avainnippun käyttöönotto
- suositeltujen ominaisuuksien (esim. Sijaintipalvelut ja Etsi iPod touchini) laittaminen päälle
Käyttöönoton aikana voit myös suorittaa palautuksen iCloudista tai iTunes-varmuuskopiosta.

Huomaa: Jos laitat Etsi iPod touchini -ominaisuuden päälle käyttöönoton yhteydessä, aktivointilukitus laitetaan päälle varkauksien ehkäisemiseksi. Katso [Etsi iPod touchini](#) sivulla 34.

iPod touchin liittäminen tietokoneeseen

Voit ottaa iPod touchin käyttöön liittämällä se tietokoneeseesi. Sinun täytyy ehkä myös yhdistää se, jotta langaton käyttöönotto toteutuu.

Voit liittää iPod touchin tietokoneeseen myös musiikin, videoiden ja muiden tietojen synkronoimiseksi iTunesin avulla. Voit synkronoida sisällön tietokoneen kanssa myös langattomasti. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.


iPod touchin käyttämiseen tietokoneen kanssa tarvitaan

- internet-yhteyks tietokoneessa (laajakaistaa suositellaan)
- Mac tai PC, jossa on USB 2.0 tai 3.0 -portti ja jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
 - OS X 10.6.8 tai uudempi
 - Windows 8, Windows 7, Windows Vista tai Windows XP Home tai Professional (Service Pack 3 tai uudempi)

iPod touchin liittäminen tietokoneeseen: Käytä Lightning–USB-kaapelia, joka tuli iPod touchin mukana.



Wi-Fiin yhdistäminen

Jos  näkyy näytön yläreunan tilapalkissa, olet yhteydessä Wi-Fi-verkkoon. iPod touch muodostaa yhteyden uudelleen aina, kun palaat samaan paikkaan.

Wi-Fin määrittäminen: Avaa Asetukset > Wi-Fi. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *Verkon valitseminen:* Napauta jotakin luettelossa olevaa verkkoa ja syötä salasana, jos sitä pyydetään.
- *Liittymisen ehdottaminen:* Laita "Ehdota liittymistä" päälle, jos haluat laitteen ehdottavan liittymistä, kun Wi-Fi-verkkoja on käytettävissä. Muussa tapauksessa sinun on liityttävä verkkoon käsin, jos aiemmin käytettyä verkkoa ei ole käytettävissä.
- *Verkon unohtaminen:* Napauta ⓘ sellaisen verkon vieressä, johon laite on liittynyt aiemmin. Napauta sitten "Unohda tämä verkko".
- *Suljettuun Wi-Fi-verkkoon liittyminen:* Napauta Muu ja syötä sitten suljetun verkon nimi. Sinun on tiedettävä verkon nimi, pääsykoodi ja suojaustyyppi voidaksesi liittyä suljettuun verkkoon.
- *Wi-Fi-verkon asetusten muuttaminen:* Napauta verkon vieressä ⓘ. Voit asettaa HTTP-välipalvelimen, määrittää kiinteät verkkoasetukset, laittaa BootP:n päälle tai uusia DHCP-palvelimen asetukset.

Oman Wi-Fi-verkon käyttöönotto: Jos määrittämätön AirPort-tukiasema on kantaman sisällä ja päällä, voit ottaa sen käyttöön iPod touchin avulla. Avaa Asetukset > Wi-Fi ja etsi vaihtoehto AirPort-tukiaseman käyttöönotolle. Napauta tukiasemaa. Käyttöönottoapuri huolehtii lopusta.

AirPort-verkon hallitseminen: Jos iPod touch on yhdistetty AirPort-tukiasemaan, avaa Asetukset > Wi-Fi, napauta verkon nimen vieressä ⓘ ja napauta sitten Hallitse tätä verkkoa. Jos et ole vielä ladannut AirPort-työkälua, avaa App Store napauttamalla OK ja lataa se.

Internet-yhteyden muodostaminen

iPod touch on yhteydessä internetiin liittymällä Wi-Fi-verkkoihin. Kun iPod touch on liittynyt Wi-Fi-verkkoon, joka on yhteydessä internetiin, se muodostaa internet-yhteyden automaattisesti aina, kun käytät Mailia, Safaria, FaceTimea, Game Centeriä, Pörssiä, Karttoja, Säätä, App Storea tai iTunes Storea.

Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto

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

Voit ottaa käyttöön ilmaisen iCloud-tilin joko silloin, kun otat iPod touchin käyttöön, tai myöhemmin Asetuksissa. Katso [iCloud](#) sivulla 16.

Tilin käyttöönotto: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Lisää tili. Voit myös ottaa käyttöön iCloud-tilin valitsemalla Asetukset > iCloud.

Voit lisätä yhteystietoja käyttäen LDAP- tai CardDAV-tiliä, jos yrityksesi tai organisaatiosi tukee sitä. Katso [Yhteystietojen lisääminen](#) sivulla 100.

Voit lisätä kalentereita CalDAV-kalenteritilin avulla ja tilata iCalendar-kalentereita (.ics) tai tuoda niitä Mailista. Katso [Useiden kalentereiden käyttäminen](#) sivulla 63.

Apple ID

Apple ID on käyttäjätunnus, jota tarvitset melkein kaikkeen Appleen liittyvään: sisällön tallentamiseen iCloudiin, ohjelmien lataamiseen App Storesta ja kappaleiden, elokuvien ja TV-ohjelmien ostamiseen iTunes Storesta.

Tarvitset vain yhden Apple ID:n kaikkien Applen palvelujen käyttämiseen. Jos sinulla on Apple ID, käytä sitä kun otat iPod touchin ensimmäisen kerran käyttöön, tai aina kun sinun tarvitsee kirjautua sisään jonkin Applen palvelun käyttöä varten. Jos sinulla ei ole vielä Apple ID:tä, voit luoda sellaisen, kun sinua pyydetään kirjautumaan sisään.

Apple ID:n luominen: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store ja napauta Kirjautu. (Jos olet jo kirjautunut sisään tilillesi ja haluat luoda toisen Apple ID:n, napauta ensin Apple ID:tä ja napauta sitten Kirjautu ulos.)

Jos haluat lisätietoja, katso appleid.apple.com/fi_FI/.

iOS-laitteiden sisällön hallitseminen

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

- *iCloud* tallentaa kuvat, ohjelmat, yhteystiedot, kalenterit ja muut ja lähettää ne langattomasti push-tekniikan avulla kaikkiin laitteisiisi, jolloin kaikki pysyy ajan tasalla. Katso [iCloud](#) alla.
- *iTunes* synkronoi musiikin, videot, kuvat ja muuta sisältöä tietokoneen ja iPod touchin välillä. Yhdessä laitteessa tekemäsi muutokset kopioidaan toiseen, kun synkronoit. iTunesilla voi myös synkronoida tiedostoja ja dokumentteja. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Voit käyttää iCloudia, iTunesia tai molempia tarpeittesi mukaan. iCloudilla voit esimerkiksi lähettää iPod touchilla ottamasi kuvat automaattisesti muihin laitteisiisi ja synkronoida tietokoneesi kuva-albumit iPod touchiin iTunesilla.

Tärkeää: Kaksoiskappaleiden välttämiseksi synkronoi yhteystiedot, kalenterit ja muistiinpanot joko iCloudin tai iTunesin avulla, älä molemmilla.

Sisältöä voi hallita iTunesissa myös käsin laitteen Yhteenveto-osiossa. Voit lisätä kappaleita ja videoita valitsemalla kappaleen, videon tai soittolistan iTunes-kirjastostasi ja vetämällä sen sitten iPod touchiin iTunesissa. Tämä on kätevää, jos iTunes-kirjastosi sisältää enemmän kohteita kuin mitä laitteeseesi mahtuu.

Huomaa: Jos käytät iTunes Matchia, voit hallita käsin vain videoita.

iCloud

Jos käytät ilmaista iCloud-tiliä, iCloud tallentaa sisältösi, mukaan lukien 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-laitteissa, joissa on iOS 5 tai uudempi, Mac-tietokoneissa, joissa on OS X Lion 10.7.2 tai uudempi, sekä PC-tietokoneissa, joissa on iCloud-ohjauspaneeli (vaaditaan Windows 7 tai Windows 8).

Huomaa: iCloud ei ole välttämättä käytettävissä kaikkialla, ja iCloudin ominaisuudet voivat vaihdella alueittain. Jos haluat lisätietoja, mene osoitteeseen www.apple.com/fi/icloud.

iCloudin ominaisuuksia ovat mm. seuraavat:

- *iTunes-pilvi* – Lataa aiemmin iTunesista ostamasi musiikki ja TV-ohjelmat iPod touchiin ilmaiseksi milloin tahansa. 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 kun haluat. Katso [iTunes Match](#) sivulla 58.
- *Ohjelmat ja kirjat* – Lataa aikaisemmin App Storesta ja iBookstoresta tekemäsi ostokset iPod touchiin ilmaiseksi milloin tahansa.
- *Kuvat* – Lähetä iPod touchilla kuvattuja kuvia automaattisesti muihin laitteisiin Omalla kuvavirralla. iCloud-kuvajaon avulla voit jakaa kuvia ja videoita vain valitsemiesi henkilöiden kanssa ja antaa heidän lisätä kuvia, videoita ja kommentteja. Katso [Kuvien jako iCloudissa](#) sivulla 66 ja [Oma kuvavirta](#) sivulla 67.
- *Dokumentit-pilvi* – iCloud-yhteensopivien ohjelmien avulla dokumentit ja ohjelmien tiedot pysyvät ajan tasalla kaikissa laitteissasi.
- *Posti, yhteystiedot, kalenterit* – Pidä sähköpostin yhteystiedot, kalenterit, muistiinpanot ja muistutukset ajan tasalla kaikissa laitteissasi. Jos käytät iCloudia, älä käytä sen lisäksi iTunesia yhteystietojen, kalenterien ja kirjanmerkkien synkronoinnissa iPod touchiin.
- *Varmuuskopio* – Varmuuskopioi iPod touch iCloudiin automaattisesti Wi-Fi-yhteyden kautta, kun se on liitetty virtalähteeseen. Kaikki internetin kautta lähetetyt iCloud-tiedot ja -varmuuskopiot ovat salattuja. Katso [iPod touchin varmuuskopiointi](#) sivulla 141.
- *Etsi iPodini* – Näe iPod touchisi kartalla, näytä viesti sen näytössä, toista äänimerkki, lukitse näyttö tai poista tiedot etänä. Etsi iPod touchini sisältää aktivointilukituksen, joka vaatii Apple ID:si ja salasanasasi, jotta voit laittaa Etsi iPod touchini -ominaisuuden pois päältä tai tyhjentää laitteen. Apple ID ja salasana tarvitaan myös ennen kuin kukaan voi aktivoida iPod touchin. Katso [Etsi iPod touchini](#) sivulla 34.
- *iCloud-välilehdet* – Näe verkkosivut, jotka olet avannut muilla iOS-laitteilla tai OS X -tietokoneilla. Katso [Luku 7, Safari](#), sivulla 47.
- *iCloud-avainnippu* – Pidä salasanasasi ja luottokorttitiedot ajan tasalla kaikissa laitteissasi. Katso [iCloudin avainnippu](#) sivulla 33.
- *Etsi ystäväni* – Jaa sijaintisi sinulle tärkeiden henkilöiden kanssa. Lataa ilmainen ohjelma App Storesta.

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

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

iCloud-lisätallennustilan ostaminen: Avaa Asetukset > iCloud > ”Tallennus ja varmuuskopiot” ja napauta sitten Tallennustila. Jos haluat tietoja iCloud-tallennustilan ostamisesta, siirry osoitteeseen help.apple.com/icloud.

Aiemman ostoksen näyttäminen ja lataaminen:

- *iTunes Store -ostokset:* Ostamasi kappaleet ja videot ovat käytettävissä Musiikki- ja Videot-ohjelmissa. Tai napauta iTunes Storessa Lisää ja napauta sitten Ostetut.
- *App Store -ostokset:* Napauta App Storessa Päivitykset ja napauta sitten Ostetut.
- *iBooks Store -ostokset:* Napauta iBooksissa Store ja napauta sitten Ostetut.

Musiikin, ohjelmien ja kirjojen automaattisen latauksen laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store.

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

Synkronointi iTunesin kanssa


iTunesin kanssa synkronoiminen kopioi tietokoneellasi olevat tiedot iPod touchiin ja päinvastoin. Voit synkronoida liittämällä iPod touchin tietokoneeseen tai asettamalla iTunesin synkronoimaan langattomasti Wi-Fi:n kautta. Voit määrittää iTunesin synkronoimaan kuvia, videoita, podcasteja, ohjelmia ja muuta sisältöä. Jos haluat ohjeita iPod touchin synkronoimiseen tietokoneen kanssa, avaa iTunes ja valitse sitten Ohje-valikosta iTunes-ohje.

Synkronoiminen langattomasti: iPod touchin liittäminen. Valitse sitten tietokoneen iTunesissa iPod touchisi, osoita Yhteenveto ja valitse synkronointi Wi-Fi:n avulla.

Kun Wi-Fi-synkronointi on päällä, iPod touch synkronoi, kun se on kytkettynä virtalähteeseen, kun iPod touch ja tietokone ovat samassa langattomassa verkossa ja iTunes on avoinna tietokoneessa.

Vinkkejä synkronoimiseen tietokoneen iTunesin kanssa

Liitä iPod touch tietokoneeseen, valitse se iTunesissa ja määritä valinnat eri osioissa.

- Laitteen Yhteenveto-osiossa voit asettaa iTunesin synkronoimaan iPod touchin automaattisesti, kun se liitetään tietokoneeseen. Jos haluat ohittaa tämän asetuksen tilapäisesti, paina Komento-Optio (Mac) tai Vaihto-Ctrl (PC), kunnes iPod touch näkyy iTunes-ikkunassa.
- Valitse Yhteenveto-osiossa ”Salaa iPodin 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 asetusta, muita salasanoja (esimerkiksi sähköpostitilien salasanoja) ei sisällytetä varmuuskopioon, ja ne on syötettävä uudelleen, jos palautat iPod touchin varmuuskopiosta.
- Kun synkronoit sähköpostitilit Tiedot-osiossa, vain asetukset siirretään tietokoneelta iPod touchiin. iPod touchissa sähköpostitiliin tekemäsi muutokset eivät vaikuta tietokoneen tiliin.
- Osoita Tiedot-osiossa Lisäasetukset ja valitse, mitä iPod touchilla olevia tietoja *korvataan* tietokoneen tiedoilla seuraavan synkronoinnin yhteydessä.
- Kuvaosiossa voit synkronoida kuvia ja videoita tietokoneella olevasta kansioista.

Jos käytät iCloudia yhteystietojen, kalentereiden ja kirjanmerkkien tallentamiseen, älä lisäksi synkronoi niitä iPod touchiin iTunesin avulla.

Päivämäärä ja aika

Päivämäärä ja aika asetetaan yleensä automaattisesti sijaintisi perusteella. Tarkista lukitusta näytöstä, ovatko ne oikein.

iPod touchin asettaminen päivittämään päivämäärä ja aika automaattisesti: Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. Laita sitten "Aseta automaattisesti" päälle tai pois. Jos asetat iPod touchin päivittämään ajan automaattisesti, se hakee oikean ajan Wi-Fi-yhteyden mukaan. Joissakin tapauksissa iPod touch ei ehkä pysty määrittämään paikallista aikaa automaattisesti.

Päivämäärän ja ajan asettaminen käsin: 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.

iPod touchin 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.)

Maakohtaiset asetukset

Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset, kun haluat asettaa seuraavat:

- iPod touchin kieli
- ääniohjauksen kieli
- käyttämäsi näppäimistöt
- alueen muoto (päivämäärä, kellonaika ja puhelinnumerot)
- kalenterimuoto.


iPod touchisi nimi


iPod touchin nimeä käytetään sekä iTunesissa että iCloudissa.

iPod touchin nimen muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja > Nimi.

Käyttöoppaan näyttäminen iPod touchissa

Voit katsoa *iPod touchin käyttöopasta* iPod touchissa Safariassa ja ilmaisessa iBooks-ohjelmassa.

Käyttöoppaan näyttäminen Safariassa: Napauta  ja napauta sitten iPod touchin käyttöopas -kirjanmerkkiä. (Jos kirjanmerkkiä ei näy, katso help.apple.com/ipodtouch.)

- *Käyttöoppaan kuvakkeen lisääminen Koti-valikkoon:* Napauta  ja sitten "Lisää Koti-valikkoon".
- *Käyttöoppaan näyttäminen eri kielellä:* Napauta kotisivun alareunassa Vaihda kieli.

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

Jos haluat lisätietoja iBooksista, katso Luku 28, [iBooks](#), sivulla 105

Perusteet

3

Ohjelmien käyttäminen

Kaikki iPod touchin mukana tulleet ja App Storesta lataamasi ohjelmat näkyvät Koti-valikossa.

Koti-valikko

Avaa ohjelma napauttamalla.



Palaa Koti-valikkoon koska tahansa painamalla Koti-painiketta. Näytä muita valikoita pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.



Moniajo

iPod touchissa useat ohjelmat voivat olla käynnissä yhtä aikaa.

Käynnissä olevien ohjelmien näyttäminen: Tuo moniajonäyttö näkyviin painamalla Koti-painiketta kahdesti. Näytä lisää pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Vaihda toiseen ohjelmaan napauttamalla sitä.



Ohjelman sulkeminen: Jos ohjelma ei toimi oikein, voit pakottaa sen lopettamaan. Vedä ohjelmaa ylöspäin moniajonäytössä. Yritä sitten avata ohjelma uudelleen.

Jos sinulla on paljon ohjelmia, voit etsiä ja avata niitä Spotlightin avulla. Saat hakukentän näkyviin vetämällä Koti-valikon keskikohtaa alaspäin. Katso [Etsiminen](#) sivulla 27.

Selaaminen

Näytä lisää vetämällä luetteloa ylös tai alas. Vieritä nopeasti pyyhkäisemällä, pysäytä koskettamalla näyttöä. Joissakin luetteloissa on hakemisto, jolloin voit siirtyä eteenpäin napauttamalla kirjainta.



Näytä lisää vetämällä kuvaa, karttaa tai verkkosivua mihin tahansa suuntaan.

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

Tarkasteleminen lähempää

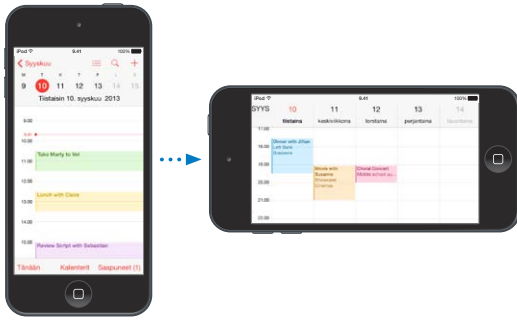
Lähennä kuvaa, verkkosivua tai karttaa venyttämällä, ja loitonna sitten takaisin nipistämällä. Jos jatkat nipistämistä Kuvat-ohjelmassa, näet myös kokoelman tai albumin, jossa kuva sijaitsee.




Vaihtoehtoisesti kuvaa tai verkkosivua voi lähentää kaksoisnapauttamalla ja loitontaa kaksoisnapauttamalla uudelleen. Kartat-ohjelmassa voit lähentää karttoja kaksoisnapauttamalla ja loitontaa niitä napauttamalla kerran kahdella sormella.

Näytön suunnan vaihtaminen

Monissa ohjelmissa näkymä on erilainen, kun iPod touch on käännetty eri asentoon.

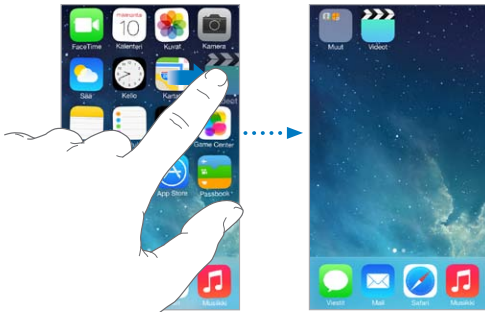


Jos haluat lukita näytön pystysuuntaan, avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä näytön alareunasta ylöspäin ja napauta sitten .

iPod touchin muokkaaminen

Ohjelmien järjesteleminen

Ohjelmien järjesteleminen: Pidä mitä tahansa ohjelmaa painettuna Koti-valikossa, kunnes se alkaa heilua. Siirrä ohjelmia sitten vetämällä. Siirrä ohjelma Koti-valikon eri sivulle vetämällä se näytön reunaan, tai vedä ohjelma näytön alareunaan (Dockiin). Tallenna asettelu painamalla Koti-painiketta.

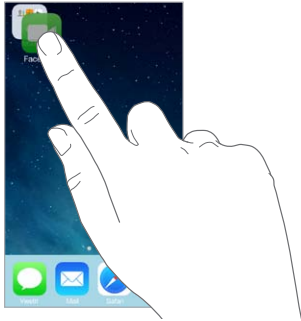


Uuden Koti-valikon luominen: Kun järjestät ohjelmia, vedä ohjelmaa viimeisen Koti-valikon oikeaan reunaan. Dockin yläpuolella näkyvät pisteet kertovat Koti-valikon sivujen lukumäärän sekä sen, mikä sivu on parhaillaan näkyvässä.

Koti-valikkoa voi muokata myös iTunesin avulla, kun iPod touch on liitetty tietokoneeseen. Valitse iTunesissa iPod touch ja osoita Ohjelmat.

Alusta aloittaminen: Palauta Koti-valikon ja ohjelmien alkuperäinen asettelu avaamalla Asetukset > Yleiset > Nollaa ja valitsemalla sitten Nollaa Koti-valikon asettelu. Kansiot poistetaan ja alkuperäinen taustakuva palautetaan.

Järjestäminen kansioden avulla



Kansion luominen: Vedä yksi ohjelma toisen päälle. Napauta kansion nimeä, jos haluat nimetä sen uudelleen. Lisää tai poista ohjelmia vetämällä. Paina Koti-painiketta, kun olet valmis.

Kansiossa voi olla useita sivuja ohjelmia.

Kansion poistaminen: Vedä kaikki ohjelmat ulos kansiosta. Kansio poistetaan automaattisesti.

Taustakuvan vaihtaminen

Taustakuva-asetuksissa voit asettaa valokuvan tai muun kuvan lukitun näytön tai Koti-valikon taustakuvaksi. Valittavana on dynaamisia ja still-kuvia.



Taustakuvan vaihtaminen: Avaa Asetukset > Taustakuvat ja kirkkaus > Valitse uusi taustakuva.

Perspektiivizoomauksen laittaminen päälle tai pois: Kun valitset kuvaa uudelle taustakuvalle, napauta Perspektiivi päällä/pois -painiketta. Jos taustakuva on jo asetettu, avaa Taustakuvat ja kirkkaus -asetus ja näytä Perspektiivi päällä/pois -painike napauttamalla lukitussa näytössä tai Koti-valikossa olevaa kuvaa. Perspektiivi-asetus määrittää, käytetäänkö perspektiiviä taustakuvaan automaattisesti.

Huomaa: Perspektiivi päällä/pois -painike ei näy, jos Vähennä liikettä -ominaisuus (Käyttöapu-asetuksissa) on päällä. Katso [Näytöllä näkyvän liikkeen vähentäminen](#) sivulla 126.

Kirkkauden säätäminen

Pidennä akun käyttöaika himmentämällä näyttöä.

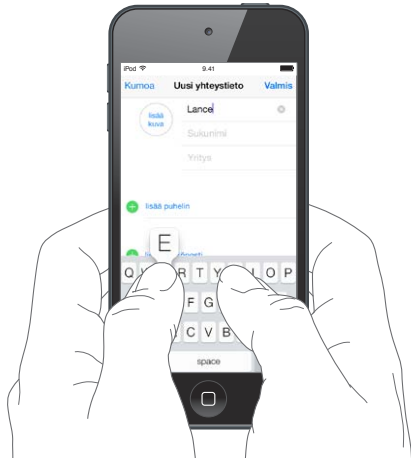


Näytön kirkkauden säätäminen: Avaa Asetukset > "Taustakuvat ja kirkkaus" ja vedä liukusäädintä. Voit säätää kirkkautta myös Ohjauskeskuksen kautta.

Tekstin kirjoittaminen

Tekstiä voi kirjoittaa koska tahansa näytössä näkyvän näppäimistön avulla.

Tekstin syöttäminen



Näytä näppäimistö napauttamalla tekstikenttää ja kirjoita sitten napauttamalla kirjaimia. Jos napautat väärää näppäintä, voit liu'uttaa sormen oikean kirjaimen kohdalle. Kirjain tulee näkyviin vasta, kun nostat sormen painikkeelta.

Tekstiä voi syöttää myös Applen langattoman näppäimistön avulla. Katso [Applin langattoman näppäimistön käyttäminen](#) sivulla 24. Jos haluat kirjoittamisen sijaan sanella, katso [Saneleminen](#) sivulla 25.

Jos haluat kirjoittaa ison kirjaimen, napauta vaihtonäppäintä tai pidä vaihtonäppäintä painettuna ja liu'uta sitten sormi kirjaimen kohdalle. Lukitse kirjaimet isoiksi kaksoisnapauttamalla vaihtonäppäintä. Jos haluat syöttää numeroita, välimerkkejä tai symboleja, napauta numeronäppäintä 123 tai symbolinäppäintä #+=. Lopeta lause nopeasti pisteeseen ja välilyöntiin kaksoisnapauttamalla välilyöntinäppäintä.



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

Käyttämästäsi ohjelmasta ja kielestä riippuen iPod touch saattaa korjata kirjoitusvirheitä ja ennakoita kirjoitusta. Hyväksy ehdotus syöttämällä välilyönti tai välimerkki tai napauttamalla rivinvaihtonäppäintä. Hylkää ehdotus napauttamalla x-kuvaketta. Jos hylkää saman ehdotuksen useampia kertoja, iPod touch ei enää ehdota sitä. Jos sana on alleviivattu punaisella, näytä korjaus ehdotukset napauttamalla sanaa. Jos haluamaasi sanaa ei näy, kirjoita korjaus.



Ehdotettu sana

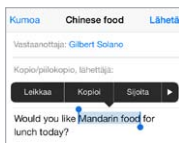
Aseta kirjoittamisen valinnat kohdassa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.

Tekstin muokkaaminen

Tekstin korjaaminen: Näytä suurennuslasi pitämällä tekstiä painettuna ja vedä sitten lisäskohta haluamaasi paikkaan.



Tekstin valitseminen: Tuo valintavaihtoehdot näkyviin napauttamalla lisäskohtaa. Voit myös valita sanan napauttamalla sitä kahdesti. Valitse enemmän tai vähemmän tekstiä vetämällä tarrtumispisteistä. Vain luku -dokumenteissa, kuten verkkosivuilla, voit valita sanan pitämällä sitä painettuna.

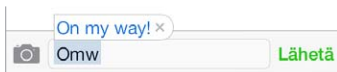


Valittua tekstiä voi leikata ja kopioida, ja sen päälle voi sijoittaa muuta tekstiä. Joissakin ohjelmissa voi myös lihavoida, kursivoida tai alleviivata tekstiä (napauta B/I/U), näyttää sanan määritelmän tai saada vaihtoehtoisia ehdotuksia iPod touchilta. Näytä kaikki vaihtoehdot napauttamalla ►.

Viimeisimmän muokkauksen peruminen: Ravista iPod touchia ja napauta sitten Peru.

Näppäilyn vähentäminen

Oikotien avulla voi syöttää sanan tai sanonnan kirjoittamalla vain muutaman merkin. Voit esimerkiksi syöttää "Nähdään pian!" kirjoittamalla "np". Se on jo määritetty valmiiksi, mutta voit lisätä muita kohdassa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.



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

Käyttämäsi sanan tai sanonnan korjaamisen estäminen: Luo oikotie, mutta jätä Oikotie-kenttä tyhjäksi.


Oman sanakirjan pitäminen ajan tasalla muissa laitteissa iCloudin avulla: Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Dokumentit ja data -asetus päälle.


Applen langattoman näppäimistön käyttäminen

iPod touchilla kirjoittamiseen voi käyttää Applen langatonta näppäimistöä (saatavana erikseen). Applen langaton näppäimistö yhdistetään Bluetoothilla, joten siitä ja iPod touchista on ensin muodostettava pari.

Applen langattoman näppäimistön liittäminen pariin iPod touchin kanssa: Käynnistä näppäimistö, avaa Asetukset > Bluetooth, laita Bluetooth päälle ja napauta sitten näppäimistöä, kun se näkyy Laitteet-luettelossa.

Kun pariliitos on muodostettu, näppäimistö yhdistää iPod touchiin aina, kun se on kantaman alueella (enintään n. 10 metriä). Kun se on liitettyä, näyttöön ei ilmesty näppäimistöä.

Akkujen säästäminen: Laita Bluetooth pois päältä ja katkaise langattoman näppäimistön virta, kun et käytä niitä. Bluetoothin  voi laittaa päälle Ohjauskeskuksessa. Sammuta näppäimistö pitämällä käynnistypainiketta painettuna, kunnes vihreä valo sammuu.

Langattoman näppäimistön pariliitoksen poistaminen: Avaa Asetukset > Bluetooth, napauta näppäimistön nimen vieressä  ja napauta Unohda tämä laite.

Katso [Bluetooth-laitteet](#) sivulla 31.

Näppäimistöjen lisääminen tai muuttaminen

Voit laittaa kirjoitusominaisuuksia, kuten oikeinkirjoituksen tarkistuksen, päälle tai pois, lisätä näppäimistöjä eri kielillä kirjoittamista varten ja muuttaa näytössä näkyvän näppäimistön tai Applen langattoman näppäimistön asettelua.

Kirjoitusominaisuuksien asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.

Näppäimistön lisääminen toiselle kielelle: Valitse Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Näppäimistöt > Lisää näppäimistö.

Näppäimistöjen vaihtaminen: Jos olet ottanut käyttöön muiden kielten näppäimistöjä kohdassa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt, voit vaihtaa niiden välillä painamalla yhtä aikaa komento- ja välilyöntinäppäimiä.


Jos haluat lisätietoja kansainvälisistä näppäimistöistä, katso [Kansainvälisten näppäimistöjen käyttäminen](#) sivulla 133.

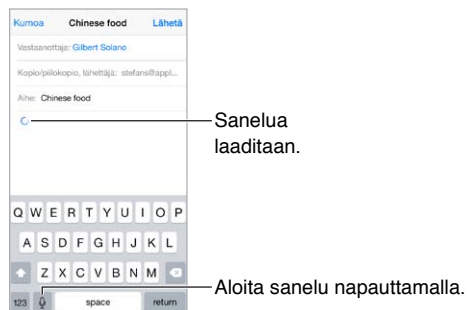
Näppäimistön asettelun vaihtaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Näppäimistöt, valitse näppäimistö ja valitse sitten asettelu.


Saneleminen

Voit sanella kirjoittamisen sijasta. Varmista, että Siri on päällä (kohdassa Asetukset > Yleiset > Siri) ja että iPod touch on yhteydessä internetiin.

Huomaa: Sanelu ei ole välttämättä käytettävissä kaikilla kielillä tai kaikkialla, ja sen ominaisuudet voivat vaihdella.

Tekstin saneleminen: Napauta näytössä näkyvässä näppäimistössä  ja puhu. Kun olet valmis, napauta Valmis.



Tekstin lisääminen: Napauta  uudelleen ja jatka sanelemista. Jos haluat lisätä tekstiä, sijoita lisäskohta ensin napauttamalla. Tekstiä voi myös korvata sanelemalla.

Välimerkin lisääminen tai tekstin muotoileminen: Sano välimerkki tai muotoilu. Kun sanot esimerkiksi "Dear Mary comma the check is in the mail exclamation mark" tuloksena on "Dear Mary, the check is in the mail!" Välimerkki- ja muotoilukomentoja ovat seuraavat:

- quote ... end quote (lainaus alkaa ... lainaus päättyy)
- new paragraph (uusi kappale)
- new line (uusi rivi)
- cap (seuraava sana kirjoitetaan isolla alkukirjaimella)
- caps on ... caps off (kaikkien sanojen ensimmäinen kirjain kirjoitetaan isolla)
- all caps (seuraava sana kirjoitetaan kokonaan isoilla kirjaimilla)
- all caps on ... all caps off (kaikki alueen sanat kirjoitetaan kokonaan isoilla kirjaimilla)
- no caps on ... no caps off (kaikki alueen kirjaimet kirjoitetaan kokonaan pienillä kirjaimilla)
- no space on ... no space off (sanojen väliin ei lisätä välilyöntiä)
- smiley (lisää :-))
- frowny (lisää :-())
- winky (lisää ;-)).

Ääniohjaus

Soita FaceTime-puheluita ja ohjaa musiikin toistoa ääniohjauksella. (Voit ohjata iPod touchia äänellä myös Siriä käyttäen. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 37.)

Huomaa: Ääniohjaus ja sen asetukset eivät ole käytettävissä, kun Siri on käytössä.



Ääniohjauksen käyttäminen: Laita Siri pois päältä kohdassa Asetukset > Yleiset > Siri. Pidä Kotipainiketta painettuna, kunnes Ääniohjaus-näyttö avautuu ja kuulet merkkiään.

Näin onnistut parhaiten:

- Puhu selkeästi ja luonnollisesti.
- Sano ainoastaan ääniohjaukskomentoja sekä nimiä ja numeroita. Pidä komentojen välissä lyhyt tauko.
- Käytä koko nimiä.

Ääniohjauksen kielen vaihtaminen: Ääniohjaus odottaa oletusarvoisesti, että komennot puhutaan kielellä, joka iPod touchille on asetettu (kohdassa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli). Jos haluat käyttää Ääniohjausta toisella kielellä tai murteella, valitse Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Ääniohjaus.

Musiikki-ohjelman ääniohjaus on aina päällä, mutta voit estää ääniohjausta soittamasta FaceTime-puheluita, kun iPod touch on lukittuna. Valitse Asetukset > Pääsykoodi ja laita Äänivalinta pois päältä.

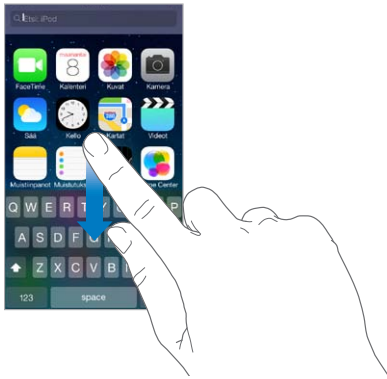
Katso komennot kohdasta [Siri ja ääniohjaus](#) sivulla 57. Jos haluat lisätietoja ääniohjauksen käyttämisestä, kuten tietoja sen käyttämisestä eri kielillä, katso support.apple.com/kb/HT3597?viewlocale=fi_FI.

Etsiminen

Useissa ohjelmissa on hakukenttä, johon kirjoittamalla voi etsiä ohjelman sisällöstä. Spotlight-haku mahdollistaa etsimisen kaikista ohjelmista yhtä aikaa.

Haku iPod touchista: Näytä hakukenttä vetämällä alaspäin minkä tahansa Koti-valikon sivun keskikohtaa. Tulokset tulevat näkyviin sitä mukaa kun kirjoitat. Jos haluat kätkeä näppäimistön ja nähdä lisää tuloksia näytössä, napauta Etsi. Avaa luettelossa oleva kohde napauttamalla sitä.

Spotlight-haun avulla voi myös etsiä ja avata ohjelmia.



Etsinnässä käytettävien ohjelmien ja sisällön valitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku. Voit myös muuttaa hakujärjestystä.

Ohjauskeskus



Ohjauskeskuksella voit käyttää kameraa, taskulamppua (iSight-kamerallisissa malleissa), AirDropia, AirPlaytä, ajastinta, äänentoistosäätimä ja monia muita käteviä ominaisuuksia. Voit säätää kirkkautta, lukita näytön pystysuuntaan, laittaa langattomat palvelut päälle tai pois sekä laittaa AirDropin päälle, jolloin voit vaihtaa kuvia ja muita kohteita muiden lähistöllä olevien AirDropia tukevien iOS 7 -laitteiden kanssa. Katso [AirDrop](#), [iCloud](#) ja [muut tavat jakaa](#) sivulla 29.

Ohjauskeskuksen avaaminen: Pyyhkäise ylös näytön alareunasta (toimii myös lukitussa näytössä).

Parhailaan toistettavan ääniohjelman avaaminen: Napauta kappaleen nimeä.

Ohjauskeskuksen sulkeminen: Pyyhkäise alas, napauta näytön yläreunaa tai paina Koti-painiketta.

Ohjauskeskuksen käytön esto ohjelmista tai lukitulta näytöltä: Avaa Asetukset > Ohjauskeskus.

Ilmoitusviestit ja Ilmoituskeskus

Ilmoitusviestit

Ilmoitusviestit ilmoittavat tärkeistä tapahtumista. Ne saattavat näkyä lyhyesti näytön yläreunassa tai pysyä näkyvissä näytön keskellä, kunnes kuittaat ne.

Jotkin ohjelmat saattavat myös näyttää Koti-valikon kuvakkeessa merkin, jotka kertovat kuinka monta uutta kohdetta on saapunut – esimerkiksi uusien sähköpostiviestien määrään. Ongelmatapauksissa – esimerkiksi silloin, jos viestiä ei voitu lähettää – merkissä näkyy huutomerkki (!). Kansion merkissä näkyvä numero ilmoittaa kaikkien kansiossa olevien ohjelmien ilmoitusten määrään.



Ilmoitusviestit voivat myös näkyä lukitussa näytössä.

Ilmoitusviestiin reagoiminen, kun iPod touch on lukittuna: Pyyhkäise ilmoitusta vasemmalta oikealle.

Ilmoitusviestien mykistäminen: Avaa Asetukset > Älä häiritse.

Äänten asettaminen: Avaa Asetukset > Äänet.

Ilmoituskeskus

Ilmoituskeskus kerää kaikki ilmoitukset yhteen paikkaan, jossa voit perehtyä niihin silloin, kun sinulle sopii. Tarkista kaikki ilmoitusviestit tai vain ne, joihin et ole vielä vastannut. Tai napauta Tänään-välilehteä, jolla näet yhteenvedon päivän tapahtumista: sääennusteen, sovitut tapaamiset, syntymäpäivät, pörssinoteeraukset ja jopa lyhyen yhteenvedon seuraavan päivän tapahtumista.

Ilmoituskeskuksen avaaminen: Pyyhkäise alas näytön yläreunasta alkaen.



Ilmoitusvalintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Ilmoituskeskus. Napauta ohjelmaa, jonka ilmoitusvalinnat haluat asettaa. Voit myös napauttaa Muokkaa ja muuttaa järjestystä, jossa ohjelmien ilmoitukset näkyvät. Kosketa ≡ ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Ilmoituskeskuksen sulkeminen: Pyyhkäise ylös tai paina Koti-painiketta.

Äänet ja äänien mykistäminen



Voit muuttaa ääniä, jotka iPod touch toistaa, kun saat FaceTime-puhelun, tekstiviestin, sähköpostin, twiitin, Facebook-julkaisun, muistutuksen tai muun tapahtuman. Äänet voi myös laittaa pois päältä.

Äänivalintojen asettaminen: Avaamalla Asetukset > Äänet voit tehdä valintoja mm. ilmoitusviesti- ja soittoääniin sekä soitto- ja ilmoitusviestiänten voimakkuuksiin.

Jos haluat väliaikaisesti hiljentää tulevat FaceTime-puhelut, ilmoitukset ja äänitehosteet, katso seuraava osio..

Älä häiritse

Älä häiritse -ominaisuus on kätevä tapa mykistää iPod touch, kun olet menossa vaikkapa syömään tai nukkumaan. Se estää FaceTime-puheluiden ja ilmoitusviestien äänet ja näytön valaisemisen.


Älä häiritse -tilan laittaminen päälle: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta ja napauta sitten . Kun Älä häiritse -tila on päällä,  näkyy tilapalkissa.

Huomaa: Herätykset kuuluvat kuitenkin silloinkin, kun Älä häiritse -tila on päällä. Jos haluat varmistaa, että iPod touch pysyy hiljaisena, sammuta se.

Älä häiritse -tilan määrittäminen: Avaa Asetukset > Älä häiritse.

Voit määrittää hiljaisia tunteja, sallia puhelut suosikeilta tai yhteystietoryhmiltä ja antaa toistuvien puhelujen soida hätätilanteiden varalta. Voit myös määrittää, mykistääkö Älä häiritse -tila iPod touchin vain silloin, kun se on lukittu, vai silloinkin, kun se on lukitsematon.


AirDrop, iCloud ja muut tavat jakaa

Monissa ohjelmissa voit näyttää jakamis- ja muut valinnat napauttamalla Jaa tai . Asetukset vaihtelevat käytettävästä ohjelmasta riippuen.



Jaa lähellä olevalle ystävälle AirDropin kautta napauttamalla.

AirDropin avulla voit jakaa kuvia, videoita, mielenkiintoisia verkkosivustoja, sijainteja ja muuta langattomasti lähellä olevien AirDropia tukevien iOS 7 -laitteiden kanssa. AirDrop vaatii iCloud-tilin, ja se siirtää tiedot Wi-Fi:n ja Bluetoothin kautta. Sinun on oltava samassa Wi-Fi-verkossa tai enintään n. 10 metrin etäisyydellä toisesta laitteesta. Siirrot on suojattu salauksella.

Kohteen jakaminen AirDropin avulla: Napauta Jaa tai , napauta sitten AirDrop ja napauta lähellä olevan AirDrop-käyttäjän nimeä. AirDrop on käytettävissä myös Ohjauskeskuksessa, jonka saat esiin pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta.

AirDrop-kohteiden vastaanottaminen muilta: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta. Napauta AirDrop ja valitse sitten, vastaanotatko kohteita vain yhteystiedoilta vai kaikilta. Voit hyväksyä tai hylätä.

Kuvan tai videon lisääminen jaettuun virtaan: Napauta iCloud (Kuvat-ohjelman jakoalinta), valitse virta (tai luo uusi) ja napauta sitten Julkaise.

Twitterin, Facebookin, Flickrin tai Vimeon käyttäminen: Kirjaudu tilillesi Asetuksissa. Twitter-, Facebook-, Flickr- ja Vimeo-jakopainikkeet vievät sinut tarvittavaan asetukseen, jos et ole vielä kirjautunut sisään.

Huomaa: Kun kirjoitat twiittiä, näytön oikeassa alakulmassa näkyy jäljellä olevien merkkien määrä. Liitteet vievät osan twiitin 140 merkistä.

Tiedostojen siirtäminen

Tiedostoja voidaan siirtää iPod touchin ja tietokoneen tai muiden iOS-laitteiden välillä monin eri tavoin. Jos sinulla on iCloudin kanssa toimivia ohjelmia useammassa laitteessa, voit pitää ohjelmien dokumentit ajan tasalla kaikissa laitteissasi iCloudin avulla. Katso [iCloud](#) sivulla 16.


Tiedostojen siirtäminen iTunesin avulla: Liitä iPod touch tietokoneeseen mukana tulleella kaapelilla. Valitse tietokoneen iTunesissa iPod touch ja osoita Ohjelmat. Siirrä dokumentteja iPod touchin ja tietokoneen välillä Tiedostonjako-osiossa. Tiedostonjakoa tukevat ohjelmat näkyvät iTunesin Tiedostonjako-osion ohjelmaluettelossa. Jos haluat poistaa tiedoston, valitse se Dokumentit-luettelossa ja paina poistonäppäintä.


Lisäksi sähköpostitiedostoina vastaanotetut tiedostot voidaan näyttää iPod touchissa.


Jotkin ohjelmat saattavat jakaa sisältöä AirDropilla. Katso [AirDrop, iCloud ja muut tavat jakaa](#) sivulla 29.


AirPlay

AirPlayn avulla voi suoratoistaa musiikkia, kuvia ja videoita langattomasti Apple TV:ssä ja muissa AirPlay-yhteensopivissa laitteissa, jotka ovat samassa Wi-Fi-verkossa kuin iPod touch.

AirPlay-säätimien näyttäminen: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta ja napauta sitten .

Sisällön suoratoistaminen: Napauta  ja valitse sitten laite, johon haluat suoratoistaa.

Vaihtaminen takaisin iPod touchiin: Napauta  ja valitse sitten iPod touch.

iPod touchin näytön näyttäminen televisiossa: Napauta , valitse Apple TV ja napauta sitten Peilaus. iPod touchin näytön yläreunassa näkyy sininen palkki, kun AirPlay-peilaus on käytössä.

Voit myös liittää iPod touchin televisioon, projektoriin tai muuhun ulkoiseen näyttöön asianmukaisella Applen kaapelilla tai sovittimella. Katso support.apple.com/kb/HT4108?viewlocale=fi_FI.

AirPrint

AirPrintin avulla voi tulostaa langattomasti AirPrint-yhteensopivaan tulostimeen useista ohjelmista, kuten Mail, Kuvat ja Safari. Myös monet App Storesta saatavat ohjelmat tukevat AirPrintiä.

iPod touchin ja tulostimen on oltava samassa Wi-Fi-verkossa. Jos haluat lisätietoja AirPrintistä, katso support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=fi_FI.

Dokumentin tulostaminen: Napauta  tai  (käytössä olevan ohjelman mukaan).

Tulostustyön tilan katsominen: Paina kaksi kertaa Koti-painiketta ja napauta sitten Tulostus. Kuvakkeessa oleva numero ilmaisee, kuinka monta dokumenttia on jonossa.

Työn kumoaminen: Valitse se Tulostuskeskuksessa ja napauta sitten Kumoa tulostus.

Bluetooth-laitteet

iPod touchin kanssa voi käyttää Bluetooth-laitteita, kuten stereokuulokkeita tai Applen langatonta näppäimistöä. Jos haluat tietoja tuetuista Bluetooth-profileista, katso support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=fi_FI.


VAROITUS: Tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämisestä ja häiriötekijöiden välttämisestä ajamisen aikana löytyy kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.


Huomaa: Tiettyjen lisävarusteiden käyttäminen iPod touchin kanssa voi vaikuttaa langattomien yhteyksien toimintaan. Kaikki iPhone- ja iPad-lisävarusteet eivät ole täysin yhteensopivia iPod touchin kanssa. Lentokonetilan laittaminen päälle saattaa poistaa iPod touchin ja lisävarusteen välisen äänihäiriön. iPod touchin ja liitetyn lisävarusteen asennon tai paikan muuttaminen voi parantaa langattoman tekniikan toimintaa.

Bluetoothin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Bluetooth.

Bluetooth-laitteeseen yhdistäminen: Napauta laitetta Laitteet-luettelossa ja yhdistä se noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Lisätietoja parin muodostamisesta Bluetooth-laitteen kanssa on laitteen mukana tulleissa ohjeissa. Jos haluat lisätietoja Applen langattoman näppäimistön käyttämisestä, katso [Applen langattoman näppäimistön käyttäminen](#) sivulla 24.

iPod touch saa olla enintään n. 10 metrin etäisyydellä Bluetooth-laitteesta.

Äänentoiston palauttaminen iPod touchiin: Katkaise laitteen virta tai poista sen pariliitos, laita Bluetooth pois päältä kohdassa Asetukset > Bluetooth, tai vaihda äänentoisto iPod touchin AirPlay-painikkeella . Katso [AirPlay](#) sivulla 30. Äänentoisto palaa iPhoneeseen aina, kun Bluetooth-laite on kantaman ulkopuolella.

Laitteen pariliitoksen poistaminen: Napauta kohdassa Asetukset > Bluetooth laitteen nimen vieressä  ja napauta Unohda tämä laite. Jos laiteluetteloa ei näy, varmista, että Bluetooth on päällä.

Rajoitukset

Voit asettaa rajoituksia joillekin ohjelmille ja ostetulle sisällölle. Esimerkiksi vanhemmat voivat rajoittaa mahdollisesti loukkaavan musiikin näkymistä soittolistoilla tai estää muutokset tiettyihin asetuksiin. Rajoituksilla voidaan estää tiettyjen ohjelmien käyttö, uusien ohjelmien asentaminen tai muutokset tileihin tai äänenvoimakkuusrajaan.

Rajoitusten asettaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset ja napauta Ota rajoitukset käyttöön. Sinua pyydetään määrittämään rajoituksille pääsykoodi, joka tarvitaan tekemiesi asetusten muuttamiseen. Se voi olla eri kuin iPod touchin avaamiseen käytettävä pääsykoodi.

Tärkeää: Jos unohdat rajoitusten pääsykoodin, iPod touchin ohjelmisto on palautettava. Katso [iPod touchin palauttaminen](#) sivulla 142.

Tietosuoja

Tietosuoja-asetuksissa voit nähdä ja hallita sitä, millä ohjelmilla ja järjestelmäpalveluilla on pääsy Sijaintipalveluihin, yhteystietoihin, kalentereihin, muistutuksiin ja kuviin.

Sijaintipalveluiden avulla sijaintiin perustuvat ohjelmat, kuten Kartat, Kamera ja Passbook voivat kerätä ja käyttää tietoja, jotka kertovat sijaintisi. Likimääräinen sijaintisi määritetään saatavilla olevien paikallisten Wi-Fi-verkkojen tietojen avulla (jos Wi-Fi on päällä). Apple ei kerää sijaintitietoja sellaisessa muodossa, että käyttäjä voitaisiin tunnistaa niistä. Kun ohjelma käyttää Sijaintipalveluja, valikkopalkissa näkyy ↗.

Sijaintipalvelujen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut. Voit poistaa sen käytöstä joidenkin tai kaikkien ohjelmien ja palveluiden kohdalla. Jos poistat Sijaintipalvelut käytöstä, sinulta kysytään, haluatko asettaa ne päälle, kun jokin ohjelma tai palvelu yrittää käyttää niitä.

Sijaintipalveluiden poistaminen käytöstä järjestelmäpalveluille: Monet järjestelmäpalvelut, kuten kompassin sijaintipohjaiset iAd-mainokset, käyttävät Sijaintipalveluja. Voit nähdä niiden tilan, laittaa ne päälle tai pois tai näyttää ↗ valikkorivillä, kun nämä palvelut käyttävät sijaintiasi, avaamalla Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut > Järjestelmäpalvelut.

Yksityisten tietojen käyttämisen laittaminen pois päältä: Avaa Asetukset > Tietosuoja. Voit nähdä, mitkä ohjelmat ja ominaisuudet ovat pyytäneet ja mille on annettu pääsy seuraaviin tietoihin:

- Yhteystiedot
- Kalenteri
- Muistutukset
- Kuvat
- Bluetooth-jako
- Mikrofoni
- Twitter
- Facebook

Voit estää pääsyn eri tietokategorioihin ohjelmakohtaisesti. Muiden valmistajien ohjelmien ehtoja ja tietosuojakäytäntöä tarkastelemalla saat tietoa tavasta, jolla ohjelma käyttää pyytämiään tietoja.

Suojaus

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

Tietojen suojaaminen pääsykoodilla

Voit parantaa turvallisuutta asettamalla pääsykoodin, joka on syötettävä aina, kun laitat iPod touchin päälle tai herätät sen.

Pääsykoodin asettaminen: Valitse Asetukset > Pääsykoodi ja aseta 4-numeroinen pääsykoodi.

Pääsykoodin asettaminen ottaa käyttöön tietojen suojaamisen, joka käyttää pääsykoodia avaimena iPod touchiin tallennettujen sähköpostiviestien ja liitteiden salaamisessa 256-bittisellä AES-salauksella. (Muut ohjelmat saattavat myös käyttää tietojen suojausta.)

Suojauksen parantaminen: Laita Yksinkertainen pääsykoodi -valinta pois päältä ja käytä pitempää pääsykoodia. Jos pääsykoodi on numeroiden ja kirjainten yhdistelmä, käytä näppäimistöä. Jos haluat käyttää iPod touchin avaamiseen vain numeronäppäimiä, voit määrittää pitemmän pääsykoodin, jossa on pelkästään numeroita.

Ominaisuuksien käyttämisen salliminen iPod touchin ollessa lukittuna: Valitse Asetukset > Pääsykoodi. Valinnaisia ominaisuuksia ovat mm. seuraavat:

- Siri (jos käytössä, katso [Sirin asetukset](#) sivulla 38)
- Passbook (katso Luku 24, [Passbook](#), sivulla 97)
- Vastaa viestillä (katso [Puhelujen soittaminen ja puheluihin vastaaminen](#) sivulla 60)

Ohjauskeskuksen käyttämisen salliminen iPod touchin ollessa lukittuna: Avaa Asetukset > Ohjauskeskus. Katso [Ohjauskeskus](#) sivulla 27.

Tietojen pyyhkiminen kymmenen epäonnistuneen pääsykoodin syöttöyrityksen jälkeen: Valitse Asetukset > Pääsykoodi ja napauta Poista data. Kymmenen epäonnistuneen pääsykoodin syöttöyrityksen jälkeen kaikki asetukset nollataan ja kaikki tiedot ja media tyhjenetään poistamalla datan salausavain.

Jos unohdat pääsykoodin, iPod touchin ohjelmisto on palautettava. Katso [iPod touchin palauttaminen](#) sivulla 142.

iCloudin avainnippu

iCloud-avainnippu pitää verkkosivustojen käyttäjätunnukset ja salasanat sekä Safariin syötetyt luottokorttitiedot ajan tasalla iPod touchissa ja muissa iOS-laitteissa sekä Maceissa, joissa on OS X Mavericks.

iCloudin avainnippu toimii Safarin salasanageneraattorin ja automaattisen täytön kanssa. Kun otat käyttöön uutta tiliä, Safarin salasanageneraattori ehdottaa ainulaatuisia, vaikeasti arvattavia salasanoja. Automaattisella täytöllä voit asettaa iPod touchin syöttämään käyttäjätunnuksen ja salasanan, jolloin sisäänkirjautuminen on helppoa. Katso [Lomakkeiden täyttäminen](#) sivulla 49.

Huomaa: Kaikki verkkosivustot eivät tue automaattista täyttöä.

iCloudin avainnippu toimii kaikissa hyväksytyissä iOS 7 -laitteissasi ja Maceissa, joissa on OS X Mavericks. iCloudin avainnippu suojataan 256-bittisellä AES-salauksella tallennuksen ja siirron aikana, ja Apple ei pysty lukemaan sitä.

iCloudin avainnipun ottaminen käyttöön: Avaa Asetukset > iCloud > Avainnippu. Laita iCloudin avainnippu päälle ja noudata näyttöön tulevia ohjeita. Jos olet ottanut iCloud-avainnipun käyttöön muilla laitteilla, sinun on hyväksyttävä iCloud-avainnipun käyttö jollakin kyseisistä laitteista tai käytettävä iCloud-suojakoodia.

Tärkeää: Jos unohdat suojakoodin, sinun on aloitettava alusta ja otettava iCloud-avainnippu käyttöön uudelleen.

Automaattisen täytön käyttöönotto: Avaa Asetukset > Safari > Salasanat ja automaattinen täyttö. Varmista, että ”Nimet ja salasanat” sekä Luottokortit ovat päällä (ne ovat päällä oletusarvoisesti). Lisää luottokorttitiedot napauttamalla Tallennetut luottokortit.

Luottokortin suojakoodia ei tallenneta, vaan se on syötettävä käsin.

Jos haluat syöttää käyttäjätunnukset, salasanat tai luottokorttitiedot automaattisesti sivustoille, jotka tukevat sitä, napauta tekstikenttää ja napauta Automaattinen täyttö.

Suojaa henkilökohtaiset tietosi asettamalla pääsykoodi, jos laitat iCloudin avainnipun ja automaattisen täytön päälle.

Mainosseurannan rajoittaminen

Mainosseurannan rajoittaminen tai mainostunnistimen nollaaminen: Avaa Asetukset > Tietosuojat > Mainonta. Laita Rajoita mainosseurantaa päälle, jos haluat estää ohjelmia käyttämästä iPod touchin mainostunnistinta. Jos haluat lisätietoja, napauta Lisätietoja.

Etsi iPod touchini

Etsi iPod touchini -toiminnolla voit löytää ja suojata iPod touchisi käyttämällä ilmaista Find My iPhone -ohjelmaa (saatavilla App Storesta) toisella iPod touchilla, iPhoneella tai iPadilla tai Macin tai PC:n verkkoselaimella osoitteessa www.icloud.com/find. Etsi iPod touchini sisältää aktivointilukituksen, joka tekee iPod touchin käyttämisestä tai myymisestä vaikeampaa, jos hukkaat sen. Etsi iPod touchini laittamiseen pois päältä tai iPod touchin tyhjentämiseen ja aktivoimiseen uudelleen tarvitaan Apple ID:si ja salasanasi.

Etsi iPod touchini -palvelun laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud.

Tärkeää: Jotta näitä ominaisuuksia voidaan käyttää, Etsi iPod touchini -toiminto on laitettava päälle *ennen* kuin iPod touch katoaa. iPod touchin on myös saatava yhteys internetiin laitteen paikantamista ja suojaamista varten.

Etsi iPhoneini -toiminnon käyttäminen: Avaa Etsi iPhoneini -ohjelma iOS-laitteella tai mene tietokoneella osoitteeseen www.icloud.com/find. Kirjaudu sisään ja valitse laite.

- *Toista ääni:* Soita merkkiääntä kaksi minuuttia.
- *Kadonnut-tila:* Voit välittömästi lukita kadonneen iPod touchin pääsykoodilla ja lähettää siihen viestin, jossa on yhteydenotonnumero. iPod touch myös seuraa ja raportoi sijaintiansa, joten näet Find my iPhone -ohjelman avulla, missä se on ollut.
- *iPod touchin tyhjentäminen:* Suojaa yksityisyyttäsi poistamalla kaikki tiedot ja kaiken median iPod touchista ja palauttamalla iPod touchin tehdasasetuksiin.

Huomaa: Ennen kuin myyt tai annat iPod touchin pois, poista kaikki henkilökohtaiset tietosi tyhjentämällä se kokonaan ja laita Etsi iPod touchini aktivointilukitus pois päältä. Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa > Poista kaikki sisältö ja asetukset. Katso [iPod touchin myyminen tai lahjoittaminen](#): sivulla 143.

Akun lataaminen ja akun tilan seuraaminen

iPod touchissa on sisäinen litiumioniakku. Jos haluat lisätietoja akusta, mukaan lukien akun käyttöajan maksimoimisesta, katso www.apple.com/fi/batteries.

VAROITUS: Tärkeitä turvallisuustietoja akusta ja iPod touchin lataamisesta on kohdassa **Tärkeitä turvallisuustietoja** sivulla 136.

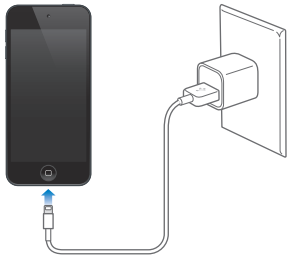
Akun lataaminen: Liitä iPod touch tietokoneeseen mukana tulleella kaapelilla. Voit synkronoida iPod touchin iTunesin kanssa samaan aikaan. Lataaminen saattaa kestää kauemmin, jos synkronoit tai käytät iPod touchia, kun sitä ladataan.

Jos näppäimistöissä ei ole suuritehoista USB 2.0- tai 3.0-porttia, iPod touch on liitettävä tietokoneen USB 2.0- tai 3.0-porttiin.



Tärkeää: iPod touchin akku voi latautumisen sijasta tyhjentyä, jos iPod touch on liitettyä tietokoneeseen, joka on sammutettuna tai nukkumis- tai valmiutilassa.

Akun lataaminen virtalähdettä käyttäen: Liitä iPod touch pistorasiaan käyttäen mukana tulevaa kaapelia ja USB-virtalähdettä (saatavana erikseen).



Huomaa: iPod touchin liittäminen pistorasiaan voi käynnistää iCloud-varmuuskopioinnin tai langattoman iTunes-synkronoinnin. Katso [iPod touchin varmuuskopiointi](#) sivulla 141 ja [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Näytön oikeassa yläkulmassa oleva kuvake näyttää akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan.





Tärkeää: Jos iPod touchin virta on hyvin vähissä, se saattaa näyttää kuvan lähes tyhjästä akusta, mikä tarkoittaa, että iPod touchia on ladattava jopa 10 minuuttia, ennen kuin sitä voidaan käyttää. Jos iPod touchin akun varaus on erittäin alhainen, näyttö saattaa pysyä pimeänä jopa 2 minuuttia ennen kuin toinen hyvin tyhjä akku osoittavista kuvista tulee näkyviin.

Ladattavien akkujen latauskertojen määrä on rajallinen, ja akku voidaan joutua lopulta vaihtamaan uuteen. iPod touchin akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa; sen voi vaihtaa vain Applen valtuuttama palveluntarjoaja. Lisätietoja on www.apple.com/fi/batteries/replacements.html.

iPod touchin kanssa matkustaminen

Jotkin lentoyhtiöt sallivat iPod touchin pitämisen päällä, jos Lentokonetila on päällä. Wi-Fi ja Bluetooth ovat pois käytöstä, joten et voi soittaa tai ottaa vastaan FaceTime-puheluja tai käyttää langatonta viestintää vaativia ominaisuuksia, mutta voit kuunnella musiikkia, pelata pelejä, katsoa videoita tai käyttää muita ohjelmia, jotka eivät vaadi internet-yhteyttä. Lentoyhtiön salliessa Wi-Fi tai Bluetooth voidaan laittaa takaisin päälle näiden palvelujen käyttämiseksi myös Lentokonetilassa.

Lentokonetilan laittaminen päälle: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta ja napauta sitten . Lentokonetilan voi laittaa päälle tai pois myös Asetuksissa. Kun lentokonetila on päällä,  näkyy tilapalkissa näytön yläreunassa.

Wi-Fi ja Bluetooth voidaan myös laittaa päälle tai pois päältä Ohjauskeskuksessa.

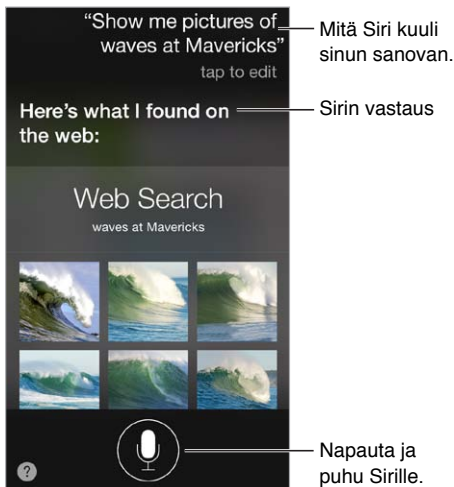
Pyyntöjen esittäminen


Siriä on helppo käyttää – sinun tarvitsee vain kysyä.

Sirin käynnistäminen: Pidä Koti-painiketta painettuna, kunnes Siri antaa äänimerkin.

Huomaa: iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin Sirin käyttämistä varten. Katso [Internet-yhteyden muodostaminen](#) sivulla 14.

Voit kysyä Siriltä mitä tahansa, vaikkapa "set the timer for 3 minutes" tai "what movies are showing tonight?" Avaa ohjelmia ja laita ominaisuuksia (esim. Lentokonetila, Bluetooth, Älä häiritse, käyttöapuominaisuudet) päälle tai pois. Siri ymmärtää luonnollista puhetta, joten sinun ei tarvitse opetella erityisiä komentoja tai avainsanoja.



Saat vinkkejä kysymällä Siriltä "what can you do" tai napauttamalla .

Siri näyttää usein hyödyllisiä tietoja. Napauta tietoa, jos haluat avata siihen liittyvän ohjelman tai saada lisätietoja.

Sirin kuuntelemisen hallitseminen: Voit antaa Sirin huomata automaattisesti, milloin lopetat puhumisen, tai pitää Koti-painiketta painettuna puhumisen aikana ja vapauttaa sen, kun olet valmis.

Sirin äänen sukupuolen vaihtaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri (ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla).

Sirille puhuminen kuulokemikrofonilla: Liitä kuulokkeet ja pidä siiten keskipainiketta tai soittopainiketta painettuna.

Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi

Jos kerrot Sirille, kuka olet, voit saada henkilökohtaista palvelua, kuten ”tell me how to get home”.

Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi: Täytä oma korttisi Yhteystiedot-ohjelmassa ja avaa sitten Asetukset > Yleiset > Siri > Omat tiedot ja napauta nimeäsi.

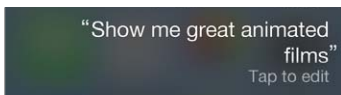
Muista antaa koti- ja työosoitteesi ja määrittää perhe- ja muut suhteet.


Huomaa: Sijaintitietoa ei seurata eikä tallenneta iPod touchin ulkopuolelle. Jos et halua käyttää Sijaintipalveluja, laita ne pois päältä kohdassa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut. Voit edelleen käyttää Siriä, mutta Siri ei voi tehdä mitään, johon vaaditaan sijaintisi tietämistä.

Korjausten tekeminen

Viimeisen komennon kumoaminen: Sano ”cancel”, napauta Siri-kuvaketta tai paina Koti-painiketta.

Jos Siri ei ymmärrä komentoa oikein, voit muokata pyyntöäsi napauttamalla.



Tai napauta  uudelleen ja esitä pyyntösi selkeämmin. Esimerkiksi ”I meant Boston”. Älä sano mitä et tarkoittanut.

Sirin asetukset

Aseta Sirin valinnat kohdassa Asetukset > Yleiset > Siri. Valintoihin sisältyvät

- Sirin laittaminen päälle tai pois
- kieli
- äänen sukupuoli (ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla)
- puhepalaute
- Omat tiedot -kortti.

Sirin käyttämisen estäminen iPod touchin ollessa lukittuna: Valitse Asetukset > Pääsykoodi. Voit poistaa Sirin käytöstä myös ottamalla käyttöön rajoituksia. Katso [Rajoitukset](#) sivulla 32.



iMessage-palvelu

Viestit-ohjelman ja sisäisen iMessage-palvelun avulla voit lähettää rajattomasti tekstiviestejä Wi-Fi:n kautta muille iOS 5:n tai uudemman tai OS X Mountain Lionin tai uudemman käyttäjille. Viestit voivat sisältää kuvia, videoita ja muita tietoja. Voit nähdä, milloin toinen henkilö kirjoittaa, ja ilmoittaa muille, kun olet lukenut heidän viestinsä. iMessage-viestit näkyvät kaikissa samalle tilille kirjautuneissa iOS-laitteissa, joten voit aloittaa keskustelun yhdellä laitteella ja jatkaa sitä toisella. iMessage-viestit suojataan salauksella ennen lähettämistä.

VAROITUS: Tärkeää tietoa häiriötekijöiden välttämiseksi ajamisen aikana löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.

Huomaa: iPhone- tai iPad-käyttäjiltä voidaan periä mobiilidatamaksuja, jos vaihdat viestejä heidän kanssaan mobiilidataverkon kautta.



Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen




Sininen ilmaisee, että kyseessä on iMessage-keskustelu.


Syötä tekstiä napauttamalla.

Sisällytä kuva tai video Liitä media -painikkeella.

Tekstikeskustelun aloittaminen: Napauta  ja syötä sitten puhelinnumero tai sähköpostiosoite tai napauta  ja valitse yhteystieto.


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

Keskustelun jatkaminen: Napauta keskustelua Viestit-luettelossa.


Kuvamerkkien käyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Näppäimistöt > Lisää näppäimistö. Ota sitten Emoji-näppäimistö käyttöön napauttamalla Emoji. Vaihda Emoji-näppäimistöön viestin kirjoittamisen aikana napauttamalla . Katso [Erikoissyöttömenetelmät](#) sivulla 134.


Viestin lähetys- tai vastaanottoajan näyttäminen: Vedä mitä tahansa kuplaa vasemmalle.

FaceTime-puhelun soittaminen henkilölle, jolle lähetät tekstiviestejä: Napauta näytön yläreunassa Yhteystieto ja napauta sitten .


Henkilön yhteystietojen katseleminen: Napauta näytön yläreunassa Yhteystieto ja napauta sitten . Voit suorittaa toimintoja, kuten soittaa FaceTime-puhelun, napauttamalla merkintöjä.

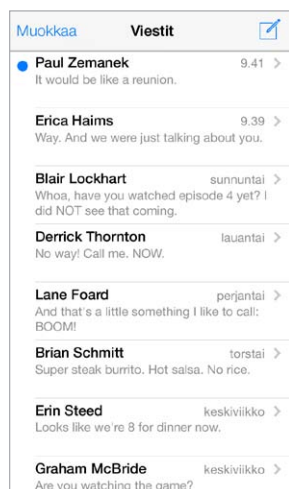
Keskustelun aikaisempien viestien näyttäminen: Vieritä näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia. Napauta tarvittaessa Lataa aikaisemmat viestit.

Viestien lähettäminen ryhmälle: Napauta  ja syötä sitten useita vastaanottajia.


Ei-toivottujen viestien estäminen: Napauta yhteystietokortissa Estä tämä soittaja. Kun viesti on näkyvissä, voit näyttää henkilön yhteystietokortin napauttamalla Yhteystieto ja napauttamalla sitten . Voit myös estää soittajia kohdassa Asetukset > FaceTime > Estetyt. Et saa estetyiltä soittajilta FaceTime-puheluja tai tekstiviestejä. Jos haluat lisätietoja puhelujen estosta, katso support.apple.com/kb/HT5845?viewlocale=fi_FI.


Keskustelujen hallitseminen

Keskustelut tallennetaan Viestit-luetteloon. Sininen piste  tarkoittaa lukematonta viestiä. Napauta keskustelua, jos haluat katsella tai jatkaa sitä.



Viestit-luettelon näyttäminen: Pyyhkäise oikealle.

Viestin välittäminen: Pidä viestiä tai liitettä painettuna, napauta Muut, valitse lisää kohteita tarvittaessa ja napauta sitten .

Viestin poistaminen: Pidä viestiä tai liitettä painettuna, napauta Muut, valitse muita tarvittaessa ja napauta sitten . Jos haluat poistaa kaiken tekstin ja kaikki liitteet poistamatta keskustelua, napauta Poista kaikki.



Keskustelun poistaminen: Pyyhkäise keskustelua Viestit-luettelossa oikealta vasemmalle ja napauta sitten Poista.


Keskusteluista etsiminen: Napauta Viestit-luettelossa näytön yläreunaa, jolloin hakukenttä tulee näkyviin, ja kirjoita etsimäsi teksti. Keskusteluista voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 27.

Kuvien, videoiden ja muun sisällön jakaminen

Voit myös lähettää kuvia, videoita, sijainteja, yhteystietoja ja saneluja. Liitteiden kokorajoitukset riippuvat operaattoristasi. iPod touch voi pakata kuva- ja videoliitteet tarvittaessa.

Kuvan tai videon lähettäminen: Napauta . Voit valita iPod touchissa olemassa olevan kuvan tai videon tai kuvata uuden.


Täysikokoisten kuvien tai videoiden näyttäminen: Napauta kuvaa tai videota. Jos haluat nähdä muita keskustelussa olevia kuvia ja videoita, napauta . Palaa keskusteluun napauttamalla .

Kohteiden lähettäminen toisesta ohjelmasta: Napauta toisessa ohjelmassa Jaa tai  ja napauta sitten Viesti.

Liitteen jakaminen, tallentaminen tai tulostaminen: Napauta liitettä ja napauta sitten .

Kuvan tai videon kopioiminen: Pidä liitettä painettuna ja napauta Kopioi.

Henkilön lisääminen yhteystietoihin: Napauta keskustelussa Yhteystieto ja napauta sitten Luo yhteystieto.

Yhteystietojen tallentaminen: Napauta näytön yläreunassa Yhteystieto, napauta  ja napauta sitten Luo yhteystieto tai Lisää yhteystietoon.

Viestit-asetukset

Kohdassa Asetukset > Viestit voit määrittää asetukset seuraaville:

- iMessage:n laittaminen päälle tai pois
- ilmoittaminen muille, kun heidän viestinsä on luettu
- Viestit-ohjelman kanssa käytettävien puhelinnumeroiden, Apple ID:iden tai sähköpostiosoitteiden määrittäminen
- Aihe-kentän näyttäminen
- ei-toivottujen viestien estäminen.

Viestien ilmoitusten hallitseminen: Katso [Älä häiritse](#) sivulla 29.

Uuden tulleen tekstiviestin merkkiäänäen asettaminen: Katso [Äänet ja äänien mykistäminen](#) sivulla 29.



Viestien kirjoittaminen

Mail ohjelman avulla voit käyttää kaikkia sähköpostitilejäsi Wi-Fi- ja mobiiliyhteyden kautta.

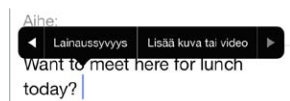
Vaihda postilaatikoita tai tilejä.

Poisista, siirrä tai merkitse useita viestejä.

Etsi viestejä.

Kirjoita viesti.

Kuvan tai videon lisääminen: Napauta lisäyskohtaa. Näytä lisää vaihtoehtoja napauttamalla nuolia. Katso myös [Tekstin muokkaaminen](#) sivulla 24.



Tekstin lainaaminen vastauksissa: Napauta lisäyskohtaa ja valitse sitten teksti, jonka haluat sisällyttää. Napauta ja napauta sitten Vastaa. Voit laittaa lainatun tekstin sisennyksen pois päältä kohdassa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Lisää lainausvyvyttä.

Viestin lähettäminen eri tililtä: Valitse tili napauttamalla Lähettäjä-kenttää.

Vastaanottajan kentän muuttaminen (Kopio/Piilokopio): Kun olet syöttänyt vastaanottajat, voit vetää niitä kentästä toiseen tai muuttaa niiden järjestystä.

Esikatseleminen



Pitemmän esikatseleminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Esikatselu. Voit näyttää enintään 5 riviä.

Vastaanottajien tarkistaminen: Laita päälle Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Näytä vastaanottotila. Jos tyyppi on Kopio eikä Vastaanottaja, viesti vain kopioitiin sinulle. Voit käyttää myös Vastaanottaja tai kopio -postilaatikkoa, joka sisältää kaikki sinulle osoitetut sähköpostiviestit. Näytä se napauttamalla postilaatikkoluettelonäkymässä Muokkaa.

Viestin viimeisteleminen myöhemmin

EDELLEISET LUONNOKSET	
John Appleseed	12.25
Lunch this week Are you free for lunch on Thursday?	
Ei vastaanottajaa	10.7.2013
Vacation photos Attachments: photo 1.PNG, photo	

Luonnoksen tallentaminen: Jos haluat viimeistellä kirjoittamasi viestin myöhemmin, napauta Kumoa ja napauta sitten Tallenna luonnos.

Tallennetun luonnoksen viimeisteleminen: Pidä painettuna Uusi viesti. Valitse luonnos luettelosta, viimeistele ja lähetä se, tai tallenna uudelleen luonnoksena.

Kaikkien tilien viestiluonnosten näyttäminen: Kun katselet postilaatikkoluetteloa, napauta Muokkaa, napauta Lisää postilaatikko ja laita sitten Luonnokset-postilaatikko päälle.


Luonnoksen poistaminen: Pyyhkäise Luonnokset-luettelossa luonnoksen yli vasemmalle ja napauta sitten Poista.

Tärkeiden viestien tunnistaminen

Postilaatikot	Muokkaa
Saapuneet	217 >
VIP-lähetäjät	3 >
POSTILAATIKOT	
Luonnokset	3 >

Tärkeiden viestien kokoaminen: Lisää tärkeitä ihmisiä VIP-luetteloon, jolloin kaikki heiltä tulevat viestit näkyvät VIP-postilaatikossa. Napauta lähettäjän nimeä viestissä ja napauta sitten Lisää VIP-lähetäjäksi. Jos haluat nähdä VIP-postilaatikon, napauta postilaatikkoluettelossa Muokkaa.


Ilmoitukset tärkeistä viesteistä: Ilmoituskeskus kertoo, milloin saat viestejä suosikkipostilaatikoihin tai VIP-lähtäjiltä. Avaa Asetukset > Ilmoituskeskus > Mail.

Viestin liputtaminen, jotta voit löytää sen myöhemmin: Napauta , kun luet viestiä. Liputetun viestin ilmaisimen ulkonäköä voi muuttaa kohdassa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Lipun tyyli. Näet Liputetut-postilaatikon napauttamalla postilaatikkoluettelonäkymässä Muokkaa ja napauttamalla sitten Liputetut.

Viestin etsiminen: Voit tuoda hakukentän näkyviin vierittämällä viestiluettelon yläreunaan tai napauttamalla sitä. Haku etsii osoitekentistä, aiheista ja viestin tekstistä. Jos haluat etsiä useista tileistä yhdellä kertaa, tee haku älypostilaatikosta (esim. Kaikki lähetetyt) käsin.

Etsiminen ajan perusteella: Tuo hakukenttä näkyviin napauttamalla viestiluettelon yläreunaa tai vierittämällä sinne ja etsi sitten esim. kaikki helmikuulta olevat viestit, joissa on sana "kokous" kirjoittamalla "helmikuu kokous".

Etsiminen viestin tilan perusteella: Jos haluat löytää kaikki liputetut, lukemattomat viesti VIP-lähtäjiltä, kirjoita "liputettu lukematon vip". Voit etsiä myös muita viestin ominaisuuksia, kuten "liite".

Roskapostien hävittäminen: Napauta viestin lukemisen aikana  ja siirrä se sitten Roskapostit-kansioon napauttamalla Siirrä roskapostiin. Jos siirrät viestin vahingossa, kumoa se ravistamalla iPod touchia heti perään.

Suosikkipostilaatikon luominen: Suosikkipostilaatikat näkyvät postilaatikkoluettelossa ylimpinä. Jos haluat lisätä suosikin, näytä Postilaatikat-luettelo ja napauta Muokkaa. Napauta Lisää postilaatikko ja valitse sitten lisättävä postilaatikko. Saat myös push-ilmoituksia suosikkipostilaatikoistasi.

Liitteet

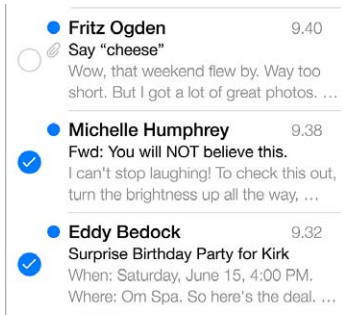


Kuvan tai videon tallentaminen Kameran rullaan: Pidä kuvaa tai videota painettuna, kunnes valikko tulee näkyviin, ja napauta sitten Tallenna kuva.

Liitteen käyttäminen toisessa ohjelmassa: Kosketa ja pitele liitettä kunnes näkyviin tulee valikko ja napauta sitten ohjelmaa, jolla haluat avata liitteen.


Liitteitä sisältävien viestien näyttäminen: Liitteet-postilaatikko sisältää kaikkien tilien liitteitä sisältävät viestit. Jos haluat lisätä sen, näytä Postilaatikat-luettelo ja napauta Muokkaa.


Useiden viestien käsitleminen



Usean viestin poistaminen, siirtäminen tai merkitseminen: Näytä viestiluettelo ja napauta Muokkaa. Valitse viestejä ja valitse sitten toiminto. Jos teet virheen, peru se ravistamalla iPod touchia heti perään.

Sähköpostin järjestäminen postilaatikoilla: Jos haluat luoda, nimetä uudelleen tai poistaa postilaatikon, napauta postilaatikkoluettelossa Muokkaa. (Joitakin valmiita postilaatikoita ei voi muuttaa.) Käytettävissä on useita älypostilaatikoita, kuten Lukematta-postilaatikko, jotka sisältävät viestejä kaikilta tileiltäsi. Napauta niitä, joita haluat käyttää.

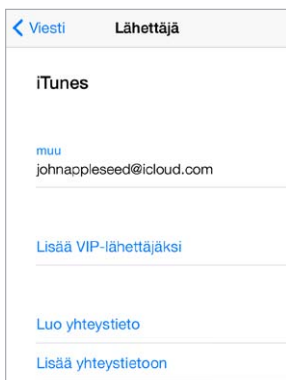
Poistetun viestin palauttaminen: Avaa tilin Roskakori-postilaatikko, avaa viesti, napauta  ja siirrä sitten viesti. Tai jos poistit sen juuri äsken, peru ravistamalla iPod touchia. Jos haluat nähdä kaikkien tilien poistetut viestit, lisää Roskakori-postilaatikko. Jos haluat lisätä sen, napauta postilaatikkoluettelossa Muokkaa ja valitse se luettelosta.

Arkistointi poistamisen sijaan: Viestien poistamisen sijaan ne voi arkistoida, jolloin ne ovat edelleen käytettävissä tarvittaessa. Laita Arkisto-asetus päälle kohdassa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > *tilin nimi* > Tili > Lisävalinnat. Jos haluat poistaa viestin arkistoinnin sijaan, pidä painettuna  ja napauta sitten Poista.

Viestin käsitleminen sitä avaamatta: Pyyhkäise viestin kohdalla vasemmalle ja napauta sitten Roskiin tai Arkistoi. Tai napauta Muut, jos haluat siirtää, välittää tai liputtaa viestin, vastata siihen, merkitä sen luetuksi tai siirtää sen Roskapostit-kansioon.

Poistettujen viestien säilyttäminen: Määritä, kuinka kauan poistetut viestit pysyvät Roskakori-postilaatikossa. Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > *tilin nimi* > Tili > Lisävalinnat.


Osoitteiden näyttäminen ja tallentaminen




Viestin vastaanottajien näyttäminen: Näytä viesti ja napauta Vastaanottaja-kentässä Muut.

Henkilön lisääminen Yhteystietoihin tai määrittäminen VIP-lähettäjäksi: Napauta henkilön nimeä tai sähköpostiosoitetta.

Viestien tulostaminen

Viestin tulostaminen: Napauta  ja napauta sitten Tulosta.

Liitteen tai kuvan tulostaminen: Näytä se napauttamalla, napauta  ja valitse Tulosta.

Katso [AirPrint](#) sivulla 31.

Postin asetukset

Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit, jossa voit

- luoda kullekin tilille eri allekirjoituksen
- lisätä sähköpostitilejä
- lähettää itsellesi varmuuskopion kaikista lähettämistäsi viesteistä
- ryhmittää toisiinsa liittyvät viestit laittamalla Ketjuta viestit -asetuksen päälle
- laittaa viestien poiston vahvistuksen pois päältä
- laittaa uusien viestien push-haun pois päältä akun säästämiseksi
- laittaa tilin tilapäisesti pois päältä.

Safari

7



Safari yhdellä silmäyksellä

Voit selata verkkoa iPod touchin Safarilla. Lukulistalla voi kerätä verkkosivuja luettavaksi myöhemmin. Lisää sivukuvakkeita Koti-valikkoon, jossa ne ovat nopeasti käytettävissä. Näytä muissa laitteissa avoimena olevat sivut ja pidä kirjanmerkit ja lukulista ajan tasalla muissa laitteissa iCloudin avulla.

Kirjoita verkko-osoite tai hakukohde napauttamalla.

Zoomaa kaksoisnapauttamalla tai nipistämällä kohdetta.

Katso kirjanmerkkejä, lukulistoja, selaushistoriaa ja twiitattuja linkkejä.

Selaa avoimia sivuja pyyhkäisemällä tai avaa uusi sivu.

Valitse useista tavoista jakaa tai tallentaa.

Vieraile äskeisillä sivuilla uudelleen.

Etsiminen verkosta

Kirjoita, mitä olet etsimässä, ja napauta Siirry.

Tai napauta ehdotusta.

Etsi nykyiseltä sivulta napauttamalla tästä.

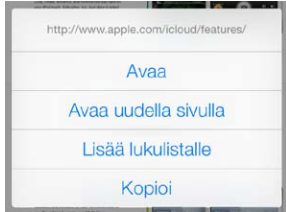
Etsiminen verkosta: Kirjoita etsimäsi sivun yläreunassa olevaan älykkääseen hakukenttään ja napauta haku ehdotusta tai etsi täsmälleen kirjoittamaasi napauttamalla näppäimistöllä Siirry. Jos et halua nähdä ehdotettuja hakusanoja, valitse Asetukset > Safari > Älykäs hakukenttä ja laita Haku ehdotukset pois päältä.

Suosikkien näyttäminen luettelon alussa: Valitse ne kohdassa Asetukset > Safari > Suosikit.

Etsiminen sivulta: Vieritä ehdotettujen tulosten luettelon alareunaan ja napauta Tällä sivulla -otsikon alapuolella olevaa ehdotusta. Näytä seuraava sivulla oleva esiintymä napauttamalla >.

Hakutyökalun valitseminen: Avaa Asetukset > Safari > Hakukone.



Verkon selaaminen



Pidä linkkiä painettuna, niin näet nämä valinnat.


Linkin osoitteen näyttäminen: Jos haluat nähdä linkin osoitteen ennen kuin menet sinne, pidä linkkiä painettuna.

Linkin avaaminen uudella sivulla: Pidä linkkiä painettuna ja napauta sitten "Avaa uudella sivulla". Jos haluat avata uudet sivut mieluummin taustalla, avaa Asetukset > Safari > Avaa linkit.

Avoimien sivujen selaaminen: Napauta . Sulje napauttamalla  tai pyyhkäisemällä sivua vasemmalle.



Katso muissa laitteissa auki olevia sivuja vierittämällä alas.

Jatkaminen toisella laitteella: Kun laitat Safarin päälle kohdassa Asetukset > iCloud, voit katsella sivua, joka on avoinna jollakin muulla laitteellasi. Napauta  ja vieritä sitten sivun alareunassa olevaan luetteloon.



Sivun alkuun palaaminen: Palaa pitkän sivun alkuun nopeasti napauttamalla näytön yläreunaa.


Näytä lisätietoja: Käännä iPod touch vaaka-asentoon.

Sivun päivittäminen: Päivitä sivu napauttamalla  osoitteen vieressä hakukentässä.

Kirjanmerkkien säilyttäminen




Nykyisen sivun merkitseminen kirjanmerkillä: Napauta  ja napauta sitten Kirjanmerkki. Jos haluat käydä sivulla uudelleen, napauta  ja napauta sitten kirjanmerkkiä.

Kirjanmerkkien järjesteleminen: Jos haluat luoda kansion kirjanmerkeille, napauta  ja napauta sitten Muokkaa.

Hakukenttää napautettaessa näkyvien suosikkien valitseminen: Avaa Asetukset > Safari > Suosikit.


Macin kirjanmerkkipalkin kohteiden näyttäminen: Laita Safari päälle kohdassa Asetukset > iCloud, jos haluat Macilla olevan Safarin kirjanmerkkipalkin kohteiden näkyvän iPod touchin Suosikeissa.

Nykyisen sivun kuvakkeen tallentaminen Koti-valikkoon: Napauta  ja sitten "Lisää Koti-valikkoon". Kuvake näkyy vain laitteessa, jossa se luotiin.

Löytämäsi jakaminen



Uutisten jakaminen: Napauta .

Kaverien twiittien näyttäminen: Kirjautu iPod touchilla sisään Twitteriin, napauta  ja katso kohdasta @, ovatko kaverisi twiittaneet linkejä.

Lomakkeiden täyttäminen

Voit täyttää verkkolomakkeen (esimerkiksi kun olet kirjautumassa verkkosivustolle, rekisteröitymässä palveluun tai tekemässä ostosta) näytössä näkyvän näppäimistön tai Safarin Automaattinen täyttö -ominaisuuden avulla.

Kyllästyttääkö sisäänkirjautuminen? Kun sinulta kysytään, haluatko tallentaa sivuston salasanan, napauta Kyllä. Kun käyt sivulla seuraavan kerran, käyttäjätunnuksesi ja salasanasasi täytetään puolestasi.

Lomakkeen täyttäminen: Tuo näppäimistö näkyviin napauttamalla jotakin kenttää. Siirry kentästä toiseen napauttamalla < tai > näppäimistön yläpuolella.

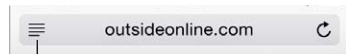
Täyttäminen automaattisesti: Avaa Asetukset > Safari > ”Salasanat ja automaattinen täyttö” ja laita Käytä yhteystietoja päälle. Napauta sitten näytössä näkyvän näppäimistön yläpuolella Autom. täyttö, kun täytät lomaketta. Kaikki sivustot eivät tue automaattista täyttöä.

Luottokorttitietojen syöttäminen: Avaa Asetukset > Safari > ”Salasanat ja autom. täyttö” ja tallenna luottokorttitietosi (tai hyväksy Safarin ehdotus tallentaa ne puolestasi, kun teet ostoksen). Tämän jälkeen Täytä luottokorttitiedot automaattisesti -painike näkyy näytössä näkyvän näppäimistön yläpuolella aina, kun olet luottokorttikentässä. Kortin suojakoodia ei tallenneta, joten sinun on syötettävä se itse. Jos et käytä iPod touchissa pääsykoodia, sitä kannattaa harkita; katso [Tietojen suojaaminen pääsykoodilla](#) sivulla 33.

Lomakkeen lähettäminen: Napauta Siirry tai Etsi tai napauta verkkosivulla olevaa linkkiä.


Häiriötekijöiden välttäminen Lukijalla

Safarin Lukijan avulla voit keskittyä sivun keskeiseen sisältöön.



Katso sivua Lukijassa napauttamalla.

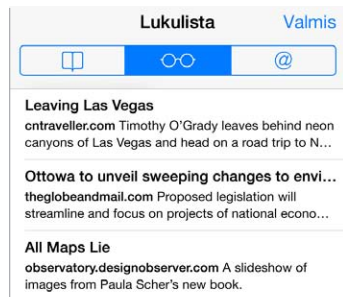
Sisältöön keskittyminen: Napauta osoitekentän vasemmassa reunassa ☰. Jos et näe kuvaketta, lukijaa ei ole saatavilla sivulla, jota katsot.

Vain artikkelin tekstin jakaminen: Jos haluat jakaa vain artikkelin tekstin ja linkin siihen, napauta , kun sivu on avoinna Lukijassa.

Koko sivulle palaaminen: Napauta osoitekentässä olevaa lukijakuvaketta uudelleen.

Lukulistan tallentaminen myöhemmäksi

Voit tallentaa mielenkiintoisia kohteita lukulistaan, jotta voit käydä niillä myöhemmin uudelleen. Lukulistalla olevia sivuja voi lukea myös ilman internet-yhteyttä.



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

Linkitetyn sivun lisääminen sitä avaamatta: Pidä linkkiä painettuna ja napauta sitten Lisää lukulistalle.

Lukulistan näyttäminen: Napauta  ja napauta sitten .

Kohteen poistaminen lukulistalta: Pyyhkäise lukulistassa olevan kohteen yli vasemmalle.

Yksityisyys ja suojaus

Safarin asetukset voi säätää siten, että selaamistasi koskevat tiedot pysyvät yksityisinä. Lisäksi voit suojaautua haittasivustoja vastaan.

Seuraamisen estäminen: Laita päälle Asetukset > Safari > Älä seuraa. Safari pyytää verkkosivustoja olemaan seuraamatta selaamistasi, mutta huomaa, että sivustot saattavat hylätä pyynnön.

Evästeiden hallitseminen: Avaa Asetukset > Safari > Estä evästeet. Jos haluat poistaa iPod touchissa jo olevat evästeet, avaa Asetukset > Safari > Poista evästeet ja data.

Turvallisten salasanojen luominen ja tallentaminen Safarilla: Kun luot uutta tiliä, napauta salasananakenttää, ja Safari luo salasanan puolestasi.



Selaushistorian ja datan poistaminen iPod touchista: Avaa Asetukset > Safari > Tyhjennä historia ja Asetukset > Safari > Poista evästeet ja data.

Sivustoilla käyminen kirjaamatta niitä historiaan: Napauta Yksityinen, kun näkyvissä ovat avoimet sivut tai kirjanmerkit. Sivustoja, joilla käyt, ei enää lisätä iPod touchin selaushistoriaan.

Epäilyttäviltä sivustoilta suojaautuminen: Laita päälle Asetukset > Safari > Varoitus vilpillisestä sivustosta.

Safarin asetukset

Avaa Asetukset > Safari, jossa voit

- valita hakukoneen
- syöttää automaattisen täytön tietoja
- valita, mitä suosikit näytetään hakujen yhteydessä
- asettaa linkit avautumaan uudella sivulla tai taustalla
- estää ponnahdusikkunat
- parantaa tietosuojaa ja suojausta
- tyhjentää historian, evästeet ja tiedot.

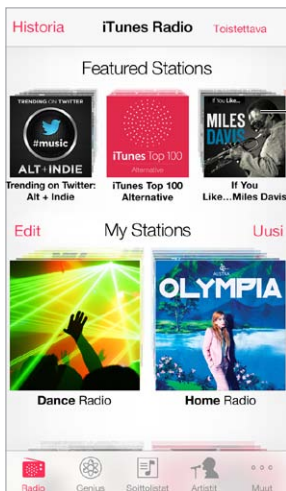


iTunes Radio

Esittelyssä olevat asemat ovat hyvä tapa löytää ja kuunnella erilaisten lajityyppien uutta musiikkia. Voit myös luoda omia asemia, jotka perustuvat valitsemaasi artistiin, kappaleeseen tai lajityyppiin. Katso [iTunes Match](#) sivulla 58.

VAROITUS: Tärkeää tietoa kuulovaurioiden välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.

Huomaa: iTunes Radio ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla. Jos haluat lisätietoja iTunes Radiosta, katso support.apple.com/kb/HT5848?viewlocale=fi_FI.



Kuuntele asemaa napauttamalla.

Kun valitset aseman ja toistat kappaletta, albumin kuvitus ja toistosäätimet näkyvät Toistettava-näytössä. Napauta ⓘ, jos haluat lisätietoja, luoda uuden aseman, hienosäätää asemaa tai jakaa aseman. Katso [AirDrop, iCloud ja muut tavat jakaa](#) sivulla 29.

Artistiin, lajityyppiin tai kappaleeseen perustuvan aseman luominen: Napauta iTunes Radio -näytössä Uusi asema. Valitse lajityyppi tai etsi suosikkiartistia, -kappaletta tai -lajityyppiä. Voit myös luoda aseman Toistettava-näytöllä napauttamalla Luo-painiketta.

Asemien muokkaaminen: Napauta Muokkaa. Voit sisällyttää tai poistaa muita artisteja, kappaleita tai lajityyppiä tai poistaa aseman.

Tuleviin kappalevalintoihin vaikuttaminen: Napauta ★ ja napauta sitten Toista lisää samanlaisia tai Älä toista kappaletta ikinä. Voit lisätä kappaleen myös iTunesin toivelistaan.

Siirtyminen seuraavaan kappaleeseen: Napauta ►. Tunnin aikana voi ohittaa rajoitetun määrän kappaleita.

Toistamiesi kappaleiden tai toivelistan näyttäminen: Napauta Historia ja napauta sitten Toistetut tai Toivelista. Voit ostaa kirjastoosi kappaleita. Esikuuntele kappale napauttamalla sitä.

Kappaleiden ostaminen omaan kirjastoon: Napauta hintapainiketta.

Itse luodun aseman jakaminen: Toista asemaa, napauta ⓘ ja napauta sitten Jaa asema.

iTunes Radion kuunteleminen ilman mainoksia: Tilaa iTunes Match (ja laita se päälle). Katso [iTunes Match](#) sivulla 58.

Musiikin hankkiminen

iPod touchiin voi lisätä musiikkia ja muuta äänisisältöä seuraavilla tavoilla:

- *Ostaminen ja lataaminen iTunes Storesta:* Napauta Musiikki-ohjelmassa Store. Katso Luku 22, [iTunes Store](#), sivulla 93.
- *iTunes-pilvi:* Kun olet kirjautunut sisään iTunes Storeen, kaikki aiemmat ostoksesi näkyvät automaattisesti Musiikki-ohjelmassa. Katso [iCloud](#) sivulla 16.
- *Sisällön synkronoiminen tietokoneen iTunesin kanssa:* Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.
- *Musiikkikirjaston tallentaminen iCloudiin iTunes Matchin avulla:* Katso [iTunes Match](#) sivulla 58.

Selaaminen ja toistaminen

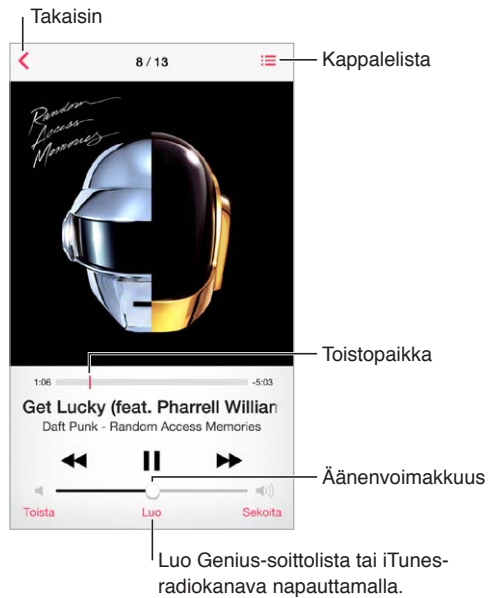
Musiikin selaaminen soittolistan, artistin, kappaleen tai muun kategorian mukaan: Näytä lisää selausvaihtoehtoja napauttamalla Muut. Toista kappale napauttamalla sitä.

Voit kuunnella musiikkia sisäisestä kaiuttimesta, kuulokeliitäntään liitetyistä kuulokkeista tai langattomista Bluetooth-kuulokkeista, jotka on liitetty pariaksi iPod touchin kanssa. Jos kuulokkeet on liitetty tai niiden kanssa on muodostettu pari, kaiuttimesta ei kuulu ääntä.



Painikkeiden järjestäminen: Jos haluat järjestää painikkeet uudelleen, napauta Muut, napauta Muokkaa ja vedä sitten painike sen painikkeen päälle, jonka haluat korvata.

Toistettava-näyttö sisältää toistosäätimet ja näyttää, mitä toistetaan.



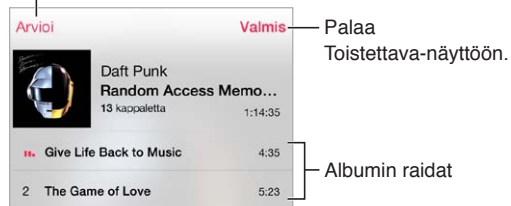
Sanoitusten näyttäminen: Jos olet lisännyt kappaleeseen sanoitukset, näytä ne napauttamalla albumin kantta. Sanoitukset voi lisätä kappaleen Tiedot-näytössä iTunesissa ja synkronoimalla sitten kappaleen iPod touchiin. (iTunes Match ei tue sanoituksia.)

Siirtyminen tiettyyn kohtaan kappaleessa: Vedä toistopaikkaa. Hidasta selausnopeutta liu'uttamalla sormeasi näyttöä alas.

Sekoittaminen: Napauta Toistettava-näytössä Sekoita, jos haluat soittaa kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.

Kaikkien nykyisen kappaleen sisältävän albumin raitojen katsominen: Napauta ☰. Jos haluat toistaa raidan, napauta sitä.

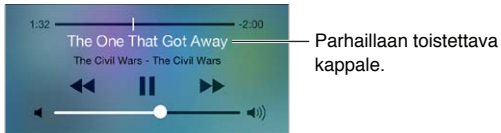
Voit napauttamalla arvioida tämän kappaleen älykkäiden soittolistojen luomista varten iTunesissa.




Musiikin etsiminen: Näytä selaamisen aikana näytön yläreunassa oleva hakukenttä napauttamalla tilapalkkia ja syötä sitten hakuteksti. Äänisisältöä voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 27.

Kappaleen arvioiminen iTunesin älykkäitä soittolistoja varten: Näytä arviointipisteet napauttamalla näyttöä ja aseta arviointisi napauttamalla pistettä.

Äänisäätimien näyttäminen lukitulla näytöllä tai toista ohjelmaa käytettäessä: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta. Katso [Ohjauskeskus](#) sivulla 27.



Musiikin toistaminen AirPlay-kaiuttimien tai Apple TV:n kautta: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta ja napauta sitten . Katso [AirPlay](#) sivulla 30.

Albumien yleiskatsaus

Näytä albumikuvitus kääntämällä iPod touch.



Näet muita albumeita pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Näytä albumin kappaleet napauttamalla albumia.

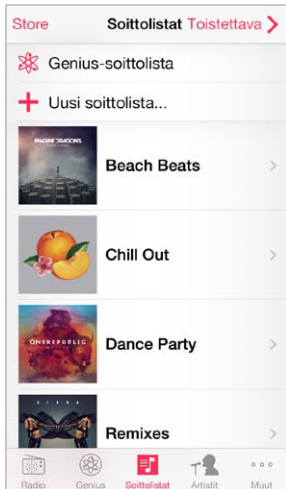
Äänikirjat

Äänikirjojen säätimet ja tiedot tulevat näkyviin Toistettava-näyttöön, kun aloitat toiston.



Soittolistat

Musiikin järjesteleminen soittolistojen avulla: Näytä Soittolistat, napauta lähellä listan yläreunaa Uusi soittolista ja syötä sitten nimi. Lisää kappaleita tai videoita napauttamalla +.



Soittolistan muokkaaminen: Valitse soittolista ja napauta sitten Muokkaa.

- *Kappaleiden lisääminen:* Napauta +.
- *Kappaleen poistaminen:* Napauta - ja napauta sitten Poista. Kappaleen poistaminen soittolistasta ei poista sitä iPod touchista.
- *Kappalejärjestyksen vaihtaminen:* Vedä ≡-kuvaketta.

Uudet ja muokatut soittolistat kopioidaan iTunes-kirjastoon, kun seuraavan kerran synkronoit iPod touchin tietokoneen kanssa, tai iCloudin kautta, jos olet tilannut iTunes Matchin.

iPod touchissa luodun soittolistan tyhjentäminen tai poistaminen: Valitse soittolista ja napauta sitten Tyhjennä tai Poista.

Kappaleen poistaminen iPod touchista: Napauta Kappaleet, pyyhkäise kappaletta ja napauta sitten Poista. Kappale poistetaan iPod touchista, mutta ei Macin tai PC:n iTunes-kirjastosta eikä iCloudista.

Genius – sinulle muokattu

Genius-soittolista on kokoelma kirjastosi kappaleita, jotka sopivat hyvin yhteen. Genius on ilmainen palvelu, mutta se vaatii Apple ID:n.

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

Genius-ominaisuuden käyttäminen: Laita Genius päälle tietokoneen iTunesissa ja synkronoi sitten iPod touch iTunesin kanssa. Genius-miksit synkronoidaan automaattisesti, ellei hallitse musiikkia käsin. Genius-soittolistat voidaan synkronoida.

Genius-miksien selaaminen ja toistaminen: 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. Tai napauta Toistettava-näytössä Luo ja napauta sitten Genius-soittolista.

- *Soittolistan korvaaminen eri kappaletta käyttäen:* Napauta Uusi ja valitse kappale.
- *Soittolistan päivittäminen:* Napauta Päivitä.
- *Soittolistan tallentaminen:* Napauta Tallenna. Soittolista tallennetaan valitsemasi kappaleen nimellä, jonka merkitsit painikkeella ⌘.

iPod touchissa luodut Genius-soittolistat kopioidaan tietokoneeseen, kun synkronoit sen iTunesin kanssa.

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

Tallennetun Genius-soittolistan poistaminen: Napauta Genius-soittolista ja napauta sitten Poista.

Siri ja ääniohjaus

Voit hallita musiikin toistoa Sirin tai ääniohjauksen avulla. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 37 ja [Ääniohjaus](#) sivulla 26.

Sirin tai ääniohjauksen käyttäminen: Pidä Koti-painiketta painettuna.

- *Musiikin toistaminen tai keskeyttäminen:* Sano "toista" tai "toista musiikkia". Jos haluat keskeyttää, sano "keskeytä", "keskeytä musiikki" tai "lopetä". 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", "kuka laulaa tämän kappaleen" tai "kenen kappale tämä on".
- *Geniuksen käyttäminen samanlaisten kappaleiden toistamiseen:* Sano "Genius" tai "soita lisää samanlaisia kappaleita".

iTunes Match


iTunes Match tallentaa musiikkikirjastosi (myös CD:iltä tuodut kappaleet) iCloudiin, ja sen avulla voit soittaa kokoelmaasi iPod touchissa ja muissa iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi. iTunes Matchin myötä voit myös kuunnella iTunes Radion mainoksetonta versiota (katso [iTunes Radio](#) sivulla 52). iTunes Match on saatavana maksullisena tilauksena.


Huomaa: iTunes Match ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla. Katso support.apple.com/kb/HT5085?viewlocale=fi_FI.

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

Tilaamisen jälkeen iTunes lisää musiikkisi, soittolistasi ja Genius-miksisi iCloudiin. Jos haluat lisätietoja, katso www.apple.com/finland/itunes/itunes-match.

iTunes Matchin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Musiikki. iTunes Matchin laittaminen päälle poistaa synkronoidun musiikin iPod touchista.

Kappaleet latautuvat iPod touchiin, kun toistat niitä. Voit myös ladata kappaleita ja albumeita käsin napauttamalla selaamisen aikana .

Huomaa: Kun iTunes Match on käytössä, ladattua musiikkia poistetaan iPod touchista lisää tilaa tarvittaessa automaattisesti vanhimmista ja vähiten toistetuista kappaleista alkaen. iCloud-kuvake () näkyy poistettujen kappaleiden ja albumien vieressä ilmaisemassa, että kappaleet ja albumit ovat edelleen saatavilla iCloudissa, mutta niitä ei ole tallennettu paikallisesti iPod touchiin.

Ladattujen kappaleiden poistaminen: Pyyhkäise vasemmalle ja napauta sitten Poista.

Vain iCloudista ladattujen musiikin näyttäminen: Avaa Asetukset > Musiikki ja laita "Näytä kaikki musiikki" päälle.

iPod touchin poistaminen iTunes-pilvi-laitteiden luettelosta: Valitse tietokoneen iTunesissa Store > Näytä tili. Kirjaudu sisään ja osoita iTunes-pilvi-osiossa Hallitse laitteita.

Kotijako

Kotijaon avulla voit toistaa musiikkia, elokuvia ja TV-ohjelmia Mac- tai PC-tietokoneen iTunes-kirjastosta. iPod touchin ja tietokoneen on oltava samassa Wi-Fi-verkossa.

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

iTunes-kirjaston musiikin toistaminen iPod touchilla.

- 1 Valitse tietokoneen iTunesissa Arkisto > Kotijako > Laita kotijako päälle. Kirjaudu sisään ja osoita sitten Luo kotijako.
- 2 Avaa iPod touchissa Asetukset > Musiikki ja kirjaudu sitten Kotijakoon käyttäen samaa Apple ID:tä ja salasanaa.
- 3 Napauta Musiikki-ohjelmassa Muut, napauta Jaetut ja valitse tietokoneen kirjasto.

iPod touchin sisältöön palaaminen: Napauta Jaetut ja valitse Oma iPod touch.

Musiikin asetukset

Kohdassa Asetukset > Musiikki voit määrittää asetukset seuraaville:

- Tasaa voimakkuus (äänisisällön äänenvoimakkuustason normalisoimiseksi)
- Taajuuskorjain

Huomaa: Taajuuskorjaimen asetukset vaikuttavat kaikkeen äänentoistoon, mukaan lukien kuulokeliitintä ja AirPlay. (Nämä asetukset koskevat yleensä vain Musiikki-ohjelmasta toistettua musiikkia.)

Yötila-asetus tasaa äänenvoimakkuutta vähentäen äänekkäiden osuuksien voimakkuutta ja lisäten hiljaisten osuuksien voimakkuutta. Halutessasi voit käyttää tätä asetusta, kun kuuntelet musiikkia lentokoneessa tai muussa meluisassa ympäristössä. (Yötila-asetuksella säädetään kaikkea äänentoistoa – videota ja musiikkia.)

- Sanat
- Ryhmitä albumin artisti

Voimakkuusrajan asettaminen: Avaa Asetukset > Musiikki > Voimakkuusraja.

Huomaa: Joissakin EU-maissa iPod touch saattaa kertoa, kun asetat äänenvoimakkuuden EU:n suositteleman kuulonsuojausrajan yläpuolelle. Sinun on ehkä vapautettava äänenvoimakkuussäädin hetkeksi, jotta voit asettaa äänenvoimakkuuden tämän tason yläpuolelle. Jos haluat rajoittaa kuulokkeiden enimmäisäänenvoimakkuuden tälle tasolle, avaa Asetukset > Musiikki > Voimakkuusraja ja laita EU-voimakkuusraja päälle. Jos haluat estää äänenvoimakkuusrajan muuttamisen, avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset.

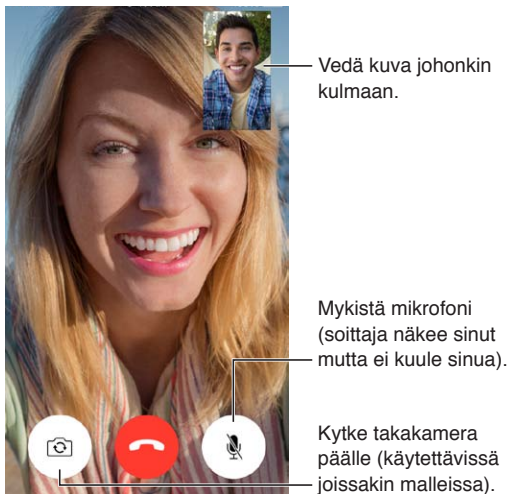
Äänenvoimakkuusrajan muutosten estäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset > Äänenvoimakkuusraja ja napauta Älä salli muutoksia.



FaceTime yhdellä silmäyksellä



Soita FaceTimella video- tai äänipuheluita muihin iOS-laitteisiin tai tietokoneisiin, jotka tukevat FaceTimea. FaceTime-kameralla voit keskustella kasvojen kanssa; vaihtamalla takana olevaan iSight-kameraan (ei kaikissa malleissa) voit näyttää, mitä näet ympärilläsi.

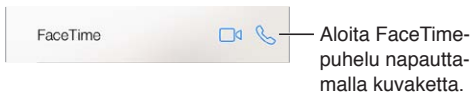
Huomaa: FaceTime ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.



FaceTime-puhelujen soittamiseen ja vastaanottamiseen tarvitaan Wi-Fi-yhteys ja Apple ID (kirjaudu ensin sisään Apple ID:lläsi tai luo uusi tili).

Puhelujen soittaminen ja puheluihin vastaaminen

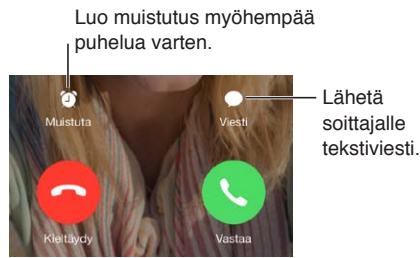
FaceTime-puhelun soittaminen: Varmista, että FaceTime on päällä kohdassa Asetukset > FaceTime. Napauta FaceTime, napauta sitten Yhteystiedot ja valitse nimi. Soita videopuhelu napauttamalla  tai soita äänipuhelu napauttamalla .



Puhelun aloittaminen puhumalla: Pidä painettuna Koti-painiketta ja sano sitten "FaceTime" ja henkilö, jolle haluat soittaa.

Soittaminen uudelleen: Napauta Äskeiset ja valitse sitten nimi tai numero.

Puheluun vastaaminen tai puhelun hylkääminen: Kun FaceTime-puhelu saapuu, voit vastata puheluun, hylätä puhelun tai valita muun vaihtoehdon.



Useamman henkilön näyttäminen: Käytä FaceTimea vaakanäkymässä kääntämällä iPod touch vaakasuuntaan. Voit lukita iPod touchin pystynäkymään, jos haluat välttää turhat näkymän suunnan vaihdokset. Katso [Näytön suunnan vaihtaminen](#) sivulla 21.

Puhelujen hallitseminen

Moniajon käyttäminen puhelun aikana: Paina Koti-painiketta ja napauta haluamasi ohjelman kuvaketta. Voit edelleen keskustella ystäväsi kanssa, mutta ette näe toisianne. Palaa videopuheluun napauttamalla vihreää palkkia näytön yläreunassa.

Suosikkien käyttäminen: Napauta Suosikit. Lisää suosikki napauttamalla +, valitsemalla sitten yhteystieto ja lisäämällä se FaceTimen tai FaceTime-äänipuhelujen suosikkeihin. Soita suosikille napauttamalla luettelossa olevaa nimeä. Varmista, että alueesi ulkopuolisten yhteystietojen puhelinnumerot sisältävät maakoodin ja suuntanumeron.

Usean puhelun käsitteleminen: FaceTime-puheluja ei välitetä. Jos FaceTime-puhelun aikana saapuu toinen puhelu, voit joko lopettaa FaceTime-puhelun ja vastata tulevaan puheluun, hylätä tulevan puhelun tai vastata tekstiviestillä.

Ei-toivottujen soittajien estäminen: Valitse Asetukset > FaceTime > Estetyt > Lisää uusi. Et saa estetyiltä soittajilta FaceTime-puheluja tai tekstiviestejä. Jos haluat lisätietoja puhelujen estosta, katso support.apple.com/kb/HT5845?viewlocale=fi_FI.

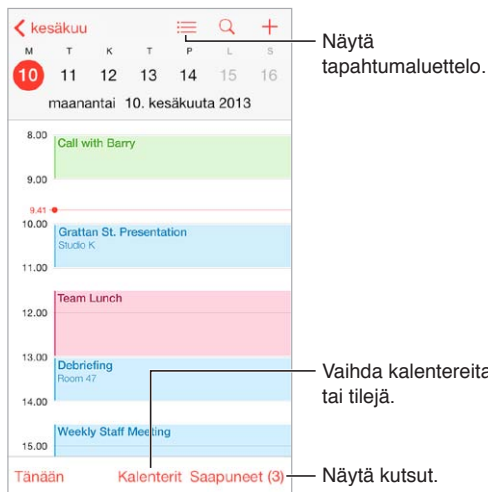
Muut Asetuksissa olevat valinnat mahdollistavat FaceTimen laittamisen päälle tai pois, FaceTimen kanssa käytettävän puhelinnumeron, Apple ID:n tai sähköpostiosoitteen määrittämisen ja oman tunnusteen asettamisen.

Kalenteri

10



Kalenteri yhdellä silmäyksellä



Tapahtumien etsiminen: Napauta ja syötä sitten teksti hakukenttään. Haku tehdään näyttämiesi kalenterien otsikoista, kutsutuista, sijainneista ja muistiinpanoista.

Viikkokalenterin näyttäminen: Käännä iPod touch sivuttain.

Näkymän muuttaminen: Zoomaa kalenterissa napauttamalla vuotta, kuukautta tai päivää.

Tapahtumaluettelon näyttäminen: Kuukausinäkyvässä voit näyttää päivän tapahtumat napauttamalla . Päivänäkymässä voit näyttää tapahtumaluettelon napauttamalla .

Kalenterin värin vaihtaminen: Napauta Kalenterit, napauta kalenterin vieressä ja valitse luettelosta väri. Palvelin määrittää värin joillekin kalenteritileille, kuten Googlelle.

Tapahtuman muokkaaminen: Pidä tapahtumaa painettuna ja vedä se sitten uuteen aikaan, tai säädä tarttumispisteitä.

Kutsut

Jos sinulla on iCloud-tili, Microsoft Exchange- tai tuettu CalDAV-tili, voit lähettää ja vastaanottaa kokouskutsuja.

Muiden kutsuminen tapahtumaan: Napauta tapahtumaa, napauta Muokkaa ja napauta sitten Kutsutut. Kirjoita nimiä tai napauta ⊕ ja valitse ihmisiä Yhteystiedoista.

Kutsuun vastaaminen: Napauta tapahtumaa, johon sinut on kutsuttu, tai napauta Saapuneet-kansiota ja napauta kutsua. Jos lisää kommentteja (ei ehkä käytettävissä kaikissa kalentereissa), kommentit näkyvät järjestäjälle mutta eivät muille osallistujille. Jos haluat nähdä hylätyt tapahtumat, napauta Kalenterit ja laita Näytä hylätyt tapahtumat -asetus päälle.

Tapaamisen varaaminen merkitsemättä aikaa varatuksi: Napauta tapahtumaa, napauta Saatavuus ja napauta "vapaa". Jos kyseessä on itse luomasi tapahtuma, napauta "Näytä tilana" ja napauta sitten "vapaa". Tapahtuma pysyy kalenterissasi, mutta aika ei näy varattuna muille, jotka lähettävät sinulle kutsuja.

Useiden kalentereiden käyttäminen



iCloud-, Google-, Exchange- tai Yahoo!-kalentereiden ottaminen käyttöön: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit", napauta tiliä ja laita sitten Kalenteri päälle.

Kalenterin tilaaminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Lisää tili. Napauta Muu ja napauta Lisää tilattu kalenteri. Syötä tilatun .ics-tiedoston palvelin ja tiedostonimi. Voit myös tilata verkossa julkaistun iCalendar-kalenterin (.ics) napauttamalla kalenterilinkkiä.

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

Syntymäpäiväkalenterin näyttäminen: Napauta Kalenterit ja sisällytä sitten tapahtumiin Yhteystiedot-ohjelmassa olevat syntymäpäivät napauttamalla Syntymäpäivät. Jos käytössäsi on Facebook-tili, voit lisätä myös Facebook-ystäviesi syntymäpäivät.

Juhlapäiväkalenterin näyttäminen: Napauta Kalenterit ja sisällytä tapahtumiin kansalliset juhlapäivät napauttamalla Juhlapäivät.

Useiden kalentereiden näyttäminen yhdellä kertaa: Napauta Kalenterit ja valitse sitten ne kalenterit, jotka haluat näyttää.

Tapahtuman siirtäminen toiseen kalenteriin: Napauta tapahtumaa, napauta Muokkaa ja valitse sitten kalenteri, johon tapahtuma siirretään.

iCloud-kalentereiden jakaminen

Voit jakaa iCloud-kalenterin muiden iCloud-käyttäjien kanssa. Kun jaat kalenterin, muut voivat nähdä sen, ja voit antaa muiden lisätä tai muuttaa tapahtumia. Voit myös jakaa vain luku -version, jota kuka tahansa voi katsella.

iCloud-kalenterin luominen: Napauta Kalenterit, napauta Muokkaa ja napauta sitten iCloud-osiossa Lisää kalenteri.

iCloud-kalenterin jakaminen: Napauta Kalenterit, napauta Muokkaa ja napauta iCloud-kalenteria, jonka haluat jakaa. Napauta Lisää henkilö ja syötä nimi tai selaa yhteystietoja napauttamalla (+). Kutsuttu saa sähköpostikutsun liittyä kalenteriin, mutta tarvitsee Apple ID:n ja iCloud-tilin, jotta voi hyväksyä kutsusi.

Jaetun kalenterin käyttäjän käyttöoikeuksien muuttaminen: Napauta Kalenterit, napauta Muokkaa, napauta jaettua kalenteria ja napauta henkilöä. Voit poistaa henkilöltä oikeuden muokata kalenteria, lähettää uudelleen kutsun liittyä kalenteriin tai lopettaa kalenterin jakamisen henkilön kanssa.



Jaettujen kalentereiden ilmoitusten laittaminen pois päältä: Kun joku muokkaa jaettua kalenteria, sinulle ilmoitetaan muutoksesta. Jos haluat laittaa jaettujen kalentereiden ilmoitukset pois päältä, avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Jaetun kalenterin hälytykset.

Vain luku -kalenterin jakaminen kenen tahansa kanssa: Napauta Kalenterit, napauta Muokkaa ja napauta iCloud-kalenteria, jonka haluat jakaa. Laita Julkinen kalenteri päälle ja kopioi tai lähetä kalenterin osoite napauttamalla Jaa linkki. Osoitteen avulla kuka tahansa voi tilata kalenterin käyttäen yhteensopivaa ohjelmaa, kuten OS X:n Kalenteria.

Kalenterin asetukset

Kohdassa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit on useita asetuksia, jotka vaikuttavat Kalenteriin ja kalenteritileihin. Näitä ovat

- menneiden tapahtumien synkronoiminen (tulevat tapahtumat synkronoidaan aina)
- uusien tapahtumakutsujen merkkiääni
- uusien tapahtumien oletuskalenteri
- hälytysten oletusaika
- aikavyöhyketuki (haluttaessa näyttää päivämäärät ja ajat käyttäen eri aikavyöhykettä)
- viikon alkamispäivä.



Kuvien ja videoiden näyttäminen

Kuvat-ohjelmassa voi näyttää seuraavat:

- Kameran rulla – kuvia ja videoita, jotka olet ottanut iPod touchilla tai tallentanut sähköpostiviestistä, tekstiviestistä, verkkosivulta tai näyttökuvasta
- Jaetut kuvat ja videot – kuvia ja videoita, jotka olet jakanut iCloudin-kuvajaolla tai jotka muut ovat jakaneet kanssasi (katso [Kuvien jako iCloudissa](#) sivulla 66)
- tietokoneelta synkronoidut kuvat ja videot (katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.)



Näytä koko näytöllä napauttamalla.

Kuvien ja videoiden näyttäminen: Napauta Kuvat. Kuvat-ohjelma järjestää kuvat ja videot automaattisesti vuoden, kokoelman ja hetken mukaan. Selaa kokoelmaan tai vuoteen kuuluvia kuvia nopeasti pitämällä hetken aikaa painettuna ja sitten vetämällä.

Kuvat näyttää oletusarvoisesti edustavan otoksen kuvistasi, kun katsot kuvia vuoden tai kokoelman mukaan. Jos haluat nähdä kaikki kuvasi, avaa Asetukset > Kuvat ja Kamera ja laita "Kuvat yhteenvetona" pois päältä.


Näyttäminen tapahtumien tai kasvojen mukaan: Albumit, jotka synkronoidaan iPhoto 8.0:n tai uudemman tai Aperture 3.0.2 tai uudemman kanssa, voidaan näyttää tapahtumien tai kasvojen mukaan. Napauta Albumit ja etsi sitten Tapahtumat tai Kasvot vierittämällä.

Näyttäminen sijainnin mukaan: Näytä vuoden tai kokoelman mukaan ja napauta >. Sijaintitiedot sisältävät kuvat ja videot näkyvät kartalla. Näin näet missä ne otettiin.

Kun näytät kuvaa tai videota, voit näyttää tai kätkeä säätimet osoittamalla. Siirry eteenpäin tai taaksepäin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen: Kaksoisnapauta tai nipistä ja venytä kuvaa. Kun kuva on lähennetty, voit nähdä kuvan muita osia vetämällä kuvaa.

Videon toistaminen: Napauta ►. Jos haluat vaihtaa koko näytön ja näyttöön sovittamisen välillä, kaksoisnapauta näyttöä.

Kuvaesityksen toistaminen: Näytä kuva, napauta  ja napauta sitten Kuvaesitys. Valitse asetukset ja napauta sitten Aloita kuvaesitys. Lopeta kuvaesitys napauttamalla näyttöä. Jos haluat asettaa muita kuvaesitysvalintoja, avaa Asetukset > Kuvat ja Kamera.

Jos haluat suoratoistaa kuvaesityksen tai videon TV:ssä, katso [AirPlay](#) sivulla 30.

Kuvien ja videoiden järjesteleminen

Uuden albumin luominen: Napauta Albumit, napauta +, syötä nimi ja napauta sitten Tallenna. Valitse albumiin lisättävät kuvat ja videot ja napauta sitten Valmis.

Huomaa: iPod touchissa luotuja albumeja ei synkronoida tietokoneelle.

Kohteiden lisääminen olemassa olevaan albumiin: Napauta miniatyyrinäkymässä Valitse. Valitse kohteet, napauta Lisää ja valitse sitten albumi.

Albumien hallitseminen: Napauta albumiluettelonäkymässä Muokkaa.

- *Albumin nimeäminen uudelleen:* Valitse albumi ja syötä sitten uusi nimi.
- *Albumien järjesteleminen:* Vedä -kuvaketta.
- *Albumin poistaminen:* Napauta .


Vain iPod touchissa luotuja albumeja voidaan nimetä uudelleen tai poistaa.

Kuvien jako iCloudissa


Jaa kuva- ja videovirtoja valitsemiesi henkilöiden kanssa. Valitsemasi kaverit, joilla on iCloud-tili (ja iOS 6 tai uudempi tai OS X Mountain Lion tai uudempi), voivat liittyä virtaasi, katsella lisäämiäsi kuvia ja jättää kommentteja. Jos heillä on iOS 7 tai OS X Mavericks, he voivat lisätä omia kuvia ja videoita virtaan. Voit myös julkaista virtasi verkkosivustolla kenen tahansa katseltavaksi.


Huomaa: Jotta iCloud-kuvajakoa voidaan käyttää, iPod touchin on oltava yhteydessä Wi-Fi-verkkoon.

iCloud-kuvajaon laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud > Kuvat > iCloud-kuvat.

Jaetun virran luominen: Kun näytössä on kuva tai video, tai kun olet valinnut useita kuvia tai videoita, napauta , napauta iCloud, napauta Virrat ja napauta sitten Uusi jaettu virta. Voit kutsua henkilöitä katsomaan virtaasi sähköpostiosoitteella tai matkapuhelinnumerolla, jota he käyttävät iMessagessa.

Julkisen verkkosivun ottaminen käyttöön: Valitse jaettu virta, napauta Ihmiset ja laita sitten Julkinen verkkosivu päälle. Jos haluat ilmoittaa sivustosta, napauta Jaa linkki.


Kohteiden lisääminen jaettuun virtaan: Näytä jaettu virta, napauta +, valitse kohteet ja napauta Valmis. Lisää halutessasi kommentti ja napauta sitten Julkaise. Kohteita voi lisätä jaettuun virtaan myös silloin, kun katselet kuvia tai albumeita. Napauta , napauta iCloud, napauta Virta ja valitse sitten jaettu virta tai luo uusi.


Kuvien poistaminen jaetusta virrasta: Valitse kuvavirta, napauta Valitse, valitse kuvat tai videot, jotka haluat poistaa ja napauta sitten . Sinun on oltava virran omistaja tai kuvan omistaja.

Kommenttien poistaminen jaetusta virrasta: Valitse kuva tai video, joka sisältää kyseisen kommentin. Pidä kommenttia painettuna ja napauta Poista. Sinun on oltava virran omistaja tai kommentin omistaja.

Kuvavirran nimen vaihtaminen: Näytä Jaetut virrat, napauta Muokkaa, napauta nimeä ja kirjoita sitten uusi nimi.

Tilajien lisääminen tai poistaminen tai ilmoitusten laittaminen päälle tai pois: Valitse kuvavirta ja napauta sitten Ihmiset.

Jaetun virran tilaaminen: Kun saat kutsun, napauta Jaetut-välilehteä () ja napauta sitten Hyväksy. Voit hyväksyä kutsun myös sähköpostissa.

Kohteiden lisääminen tilaamaasi jaettuun virtaan: Näytä jaettu virta, napauta , valitse kohteet ja napauta Valmis. Lisää halutessasi kommentti ja napauta sitten Julkaise.

Oma kuvavirta



iPod touchilla otettujen kuvien näyttäminen muissa laitteissasi automaattisesti: Laita "Oma kuvavirta" päälle kohdassa Asetukset > Kuvat ja Kamera. Oma kuvavirta -ominaisuuden voi laittaa päälle myös kohdassa Asetukset > iCloud > Kuvat.

Ottamasi kuvat lisätään automaattisesti Omaan kuvavirtaan, kun poistut Kamera-ohjelmasta ja iPod touch on yhteydessä internetiin Wi-Fi-verkon kautta. Kaikki Kameran rullaan lisätyt kuvat (myös näyttökuvat ja esimerkiksi sähköpostiviestistä tallennetut kuvat) näkyvät Omassa kuvavirrassa.

Omaan kuvavirtaan muilla laitteillasi lisätyt kuvat näkyvät myös iPod touchin Oma kuvavirta -albumissa. iOS-laitteet voivat säilyttää jopa 1000 uusinta kuvaasi Omassa kuvavirrassa; tietokoneesi voivat säilyttää kaikki Oman kuvavirran kuvat pysyvästi.

Huomaa: Omaan kuvavirtaan lähetetyt kuvat eivät vie iCloudin tallennustilaa.

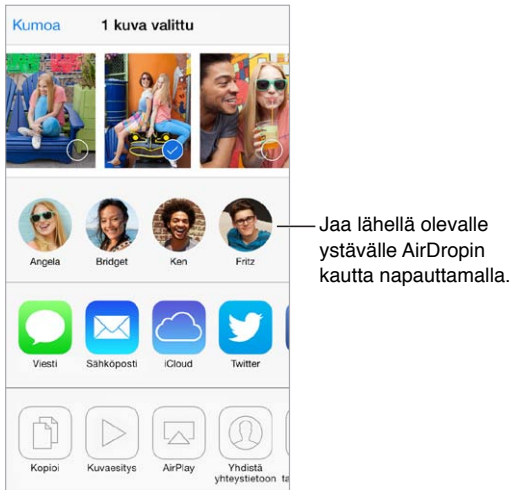
Oman kuvavirran sisällön hallitseminen: Napauta Oma kuvavirta -albumissa Valitse.



- *Parhaiden otosten tallentaminen albumiin iPod touchissa:* Valitse kuvat ja napauta sitten Lisää.
- *Kuvien jakaminen, tulostaminen, kopioiminen tai tallentaminen Kameran rulla -albumiin:* Valitse kuvat ja napauta sitten .
- *Kuvien poistaminen:* Valitse kuvat ja napauta sitten .

Huomaa: Vaikka poistetut kuvat poistetaan kaikkien laitteiden Oma kuvavirta -albumeista, alkuperäiset kuvat säilyvät sen laitteen Kameran rullassa, jolla kuva otettiin. Myöskään kuvia, jotka tallennetaan toiseen albumiin laitteella tai tietokoneella, ei poisteta. Jos haluat poistaa kuvia Oma kuvavirta -albumista, iPod touchissasi ja muissa iOS-laitteissasi on oltava iOS 5.1 tai uudempi. Katso support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=fi_FI.

Kuvien ja videoiden jakaminen

Kuvia ja videoita voi jakaa sähköposti- tai tekstiviesteissä, twiiteissä, Facebookissa ja Flickrissä. Videoita voi jakaa sähköposti- ja tekstiviesteissä, YouTubeissa, Facebookissa ja Vimeossa. Kuvia ja videoita voi jakaa myös edellä kuvatun Kuvien jako -ominaisuuden avulla.




Kuvan tai videon jakaminen tai kopioiminen: Näytä kuva tai video ja napauta sitten . Jos  ei näy, tuo säätimet esiin napauttamalla näyttöä.

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

Voit myös kopioida kuvan tai videon ja sijoittaa ne sähköposti- tai tekstiviestiin.

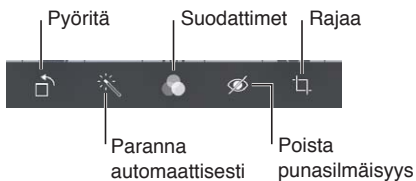
Useiden kuvien tai videoiden jakaminen tai kopioiminen: Napauta Hetket-näkymässä Jaa.

Vastaanottamasi kuvan tai videon tallentaminen tai jakaminen:

- *Sähköposti:* Lataa tarvittaessa napauttamalla ja näytä sitten jako- ja muita valintoja pitämällä kohdetta painettuna.
- *Tekstiviesti:* Napauta kohdetta keskustelussa ja napauta sitten .

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

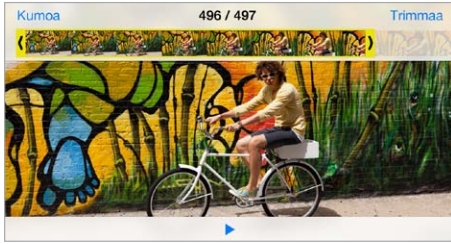
Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen



Voit muokata kuvia suoraan iPod touchissa. Näytä kuva koko näytössä, napauta Muokkaa ja napauta sitten jotakin työkalua.

- Automaattinen parannus parantaa kuvan valotusta, kontrastia, kylläisyyttä ja muita ominaisuuksia.
- Kuvasuodattimilla voi lisätä erilaisia värитеhosteita (esim. mustavalkoinen).
- Napauta punasilmäisyyden poistotyökalun ollessa valittuna silmiä, jotka on korjattava.
- Rajaa vetämällä ruudukon kulmia.

Jos et pidä lopputuloksesta: Palaa alkuperäiseen napauttamalla työkalua uudelleen.





Videon trimmaaminen: Näytä säätimet napauttamalla näyttöä, vedä kehysnäkyvän jompaakumpaa päätä ja napauta sitten Trimmaa.

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

Kuvien tulostaminen

Tulostaminen AirPrint-yhtensopivalla tulostimella:

- *Yksittäisen kuvan tulostaminen:* Napauta  ja napauta sitten Tulosta.
- *Useiden kuvien tulostaminen:* Napauta kuva-albumissa Valitse, valitse kuvat, napauta  ja napauta sitten Tulosta.

Katso [AirPrint](#) sivulla 31.



Kuvien asetukset

Kuvien asetukset ovat kohdassa Asetukset > Kuvat ja Kamera. Näitä ovat

- Oma kuvavirta ja Kuvien jako
- Kuvaesitys.



Kamera yhdellä silmäyksellä

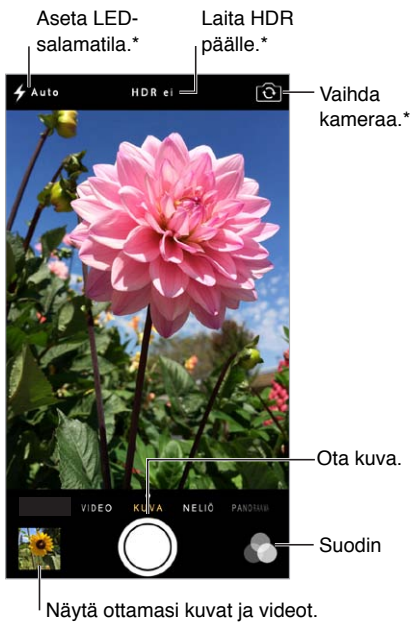
Nopeasti! Kamera esiin! Pyyhkäise lukitulla näytöllä kuvaketta  ylöspäin. Tai avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta ja napauta sitten .

Huomaa: Kun avaat kameran lukitulta näytöltä, voit katsella ja muokata kuvia ja videoita napauttamalla näytön vasemmassa alakulmassa olevaa miniatyyriä. Jos haluat jakaa kuvia ja videoita, sinun on ensin avattava iPod touch.



iPod touchilla voit ottaa kuvia ja kuvata videoita edessä olevalla FaceTime-kameralla tai joissakin malleissa takana olevalla iSight-kameralla.

LED-salama (malleissa, joissa on iSight-kamera) antaa lisävaloa tarvittaessa. Se toimii jopa taskulamppuna, jonka saat käyttöön pyyhkäisemällä Ohjauskeskuksessa. Katso [Ohjauskeskus](#) sivulla 27.



**Mallit, joissa on iSight-kamera.

Kuvien ottaminen ja videoiden kuvaaminen

Kamerassa on useita kuva- ja videotiloja, joiden avulla voi ottaa still-kuvia, neliönmuotoisia kuvia, videoita ja iSight-kameralla varustetuissa malleissa myös panoraamoja.

Tilan valitseminen: Valitse Video, Kuva, Neliö tai Panoraama vetämällä vasemmalle tai oikealle.

Kuvan ottaminen: Valitse Kuva ja napauta sitten suljinpainiketta tai paina jompaakumpaa äänenvoimakkuuspainiketta. Äänenvoimakkuuspainike on kätevä vaakanäkymässä kuvatessa ja auttaa minimoimaan kameran liikkeen.

- *Neliokuva:* Valitse Neliö.
- *Suodattimen käyttäminen:* Käytä eri väritehosteita (kuten mustavalkoinen) napauttamalla . Jos haluat laittaa suodattimen pois päältä, napauta ja napauta sitten Ei mitään. Suodattimen voi lisätä myös myöhemmin, kun muokkaat kuvaa. Katso [Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen](#) sivulla 68.

Kohdassa, jonka mukaan valotus on asetettu, näkyy hetken aikaa suorakulmio. Kun otat kuvia ihmisistä, kasvojentunnistus tasapainottaa valotuksen enintään kymmenen henkilön kasvojen mukaan. Kaikkien havaittujen kasvojen ympärillä näkyy suorakulmio.

Valotus on automaattinen, mutta voit asettaa seuraavan kuvan valotuksen käsin napauttamalla näytöllä olevaa kohdetta tai aluetta. iSight-kameraa käytettäessä näytön napautus asettaa valotuksen lisäksi tarkennuksen. Kasvojentunnistus on tilapäisesti pois päältä. Jos haluat lukita valotuksen ja tarkennuksen siihen saakka, kunnes napautat näyttöä uudelleen, pidä painettuna, kunnes suorakulmio sykkii.



Panoraamakuvan ottaminen: (iSight-kamera) Valitse Panoraama, napauta suljinpainiketta ja panoroï sitten hitaasti nuolen suuntaan. Jos haluat panoroida toiseen suuntaan, napauta ensin nuolta. Jos haluat panoroida pystysuunnassa, käännä iPod touch ensin vaakasuuntaan. Suunnan voi kääntää myös pystysuuntaisessa panoroinnissa.

Videon kuvaaminen: Valitse Video ja aloita ja lopeta nauhoitus napauttamalla suljinpainiketta.

Lähentäminen ja loitontaminen: (iSight-kamera) Venytä tai nipistä kuvaa näytöllä.

Jos Sijaintipalvelut ovat käytössä, kuviin ja videoihin merkitään sijaintitiedot, joita voidaan käyttää ohjelmissa ja kuvien jakamiseen tarkoitetuilla sivustoilla. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 32.

Näyttökuvan ottaminen: Paina nukkumis- ja Koti-painikkeita lyhyesti yhtä aikaa. Näyttökuvaa lisätään Kameran rullaan.

Voit muokata kuvia ja trimmata videoita suoraan iPod touchissa. Katso [Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen](#) sivulla 68.

HDR

HDR (korkeadynaaminen kuva) auttaa saamaan hienoja otoksia myös silloin, kun kontrasti on voimakas. Kolmen nopeasti eri valotuksilla (pitkä, normaali, lyhyt) otetun kuvan parhaat osat yhdistetään yhdeksi kuvaksi.

HDR:n käyttäminen: (iSight-kamera) Napauta HDR. Salama on tilapäisesti pois päältä. Parhaiden tulosten saavuttamiseksi sekä iPod touchin että kohteen tulisi pysyä liikkumatta.

Normaalisti valotetun kuvan säilyttäminen HDR-version lisäksi: Avaa Asetukset > Kuvat ja Kamera.

Kuvien HDR-versiot on merkitty Kameran rullassa kuvan kulmassa olevalla HDR-tekstillä.

Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen

Kuvatut kuvat ja videot tallennetaan Kameran rullaan. Kuvavirran kanssa uudet kuvat näkyvät myös iPod touchin ja muiden iOS-laitteiden ja tietokoneiden kuvavirrassa. Katso [Oma kuvavirta](#) sivulla 67.

Kameran rullan sisällön näyttäminen: Napauta miniatyyrikuvaa ja pyyhkäise sitten vasemmalle tai oikealle. Kameran rullaa voi katsella myös Kuvat-ohjelmassa.

Näytä tai kätke säätimet napauttamalla näyttöä.

Jako- ja tulostusvalinnat: Napauta . Katso [AirDrop](#), [iCloud](#) ja [muut tavat jakaa](#).

Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle: Liitä iPod touch tietokoneeseen ja lataa kohteita iPhotoon tai muuhun Macissa tai PC:ssä olevaan tuettuun ohjelmaan. Jos valitset kuvien tai videoiden poistamisen aikana, ne poistetaan Kameran rulla -albumista.

Kuvien ja videoiden synkronoiminen iPod touchiin Macista: Käytä iTunesin Kuvat-asetusosiota. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Kameran asetukset

Avaa Asetukset > Kuvat ja Kamera, joka sisältää asetuksia, mm.

- kuvavirrat
- Kuvaesitys.
- ruudukko.

Säädä suljinäänen voimakkuutta Soitto- ja ilmoitusäänet -asetuksilla kohdassa Asetukset > Äänet. Äänen voi mykistää myös Soitto/äänetön-painikkeella. (Joissakin maissa mykistys on estetty.)



Näe tämänhetkinen sää ja kuuden päivän ennuste yhdelle tai useammalle kaupungille ympäri maailmaa. Seuraavalle 12 tunnille näytetään tuntikohtainen ennuste. Sää-ohjelma näyttää nykyisen sijaintisi sääennusteen Sijaintipalvelujen avulla.

tiistai	Tänään	24	18
Nyt	2	3	4
21	21	21	21
keskiviikko		23	21
torstai		24	18
perjantai		27	17
lauantai		26	18
sunnuntai		24	17

Tallennettujen kaupunkien määrä

Näytä toisen kaupungin sää pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle tai napauta ☰ ja valitse kaupunki luettelosta. Äärimmäisenä vasemmalla olevassa näytössä näkyy paikallissää.

Kaupungin lisääminen tai muiden muutosten tekeminen: Napauta ☰.

- *Kaupungin lisääminen:* Napauta +. Syötä kaupunki tai postinumero ja napauta Etsi.
- *Kaupunkien järjestyksen muuttaminen:* Pidä kaupunkia painettuna ja vedä sitä sitten ylös tai alas.
- *Kaupungin poistaminen:* Liu'uta kaupunkia vasemmalle ja napauta sitten Poista.
- *Fahrenheit- tai celsiusasteiden valitseminen:* Napauta °F tai °C.

Tämänhetkisen tuntikohtaisen ennusteen katseleminen: Pyyhkäise tuntiäkymää vasemmalta oikealle.

Kaikkien kaupunkien näyttäminen yhdellä kertaa: Nipistä näyttöä tai napauta ☰.



Paikallissään laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 32.

Kaupunkiluettelon kopioiminen push-tekniikalla muihin iOS-laitteisiin iCloudin avulla: Avaa Asetukset > iCloud > Dokumentit ja data ja varmista, että Dokumentit ja data on päällä (oletusarvoisesti asetus on päällä). Katso [iCloud](#) sivulla 16.

Kello

14



Kello yhdellä silmäyksellä

Ensimmäinen kello näyttää ajan iPod touchin käyttöönoton yhteydessä määritetyn sijainnin mukaan. Lisää muita kelloja, jotka näyttävät eri aikavyöhykkeiden ja suurkaupunkien ajat.

Poista kelloja tai muuta niiden järjestystä.

Muokkaa Maailmankello + Lisää kello.

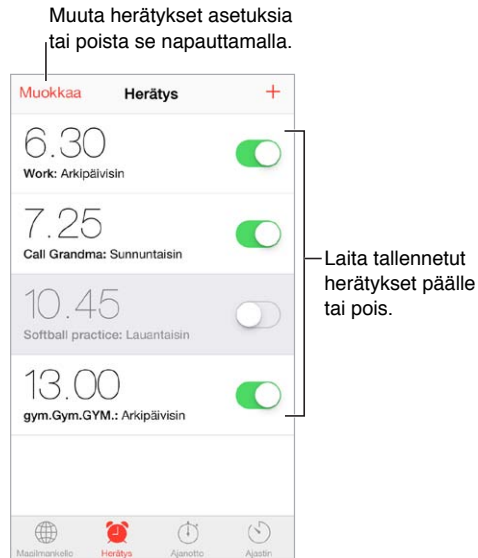
San Francisco tänaän	
New York tänaän: 3 tuntia edellä	
London tänaän: 8 tuntia edellä	
Paris tänaän: 9 tuntia edellä	
Tokyo huomenna: 16 tuntia edellä	

Näytä kellot, aseta herätys, ajasta tapahtuma tai aseta ajastin.

Maailmankello Herätys Ajanotto Ajastin


Herätykset ja ajastimet

Herätyksen asettaminen iPod touchissa: Napauta Herätys ja napauta sitten +. Aseta herätysaika ja muut valinnat, ja anna herätykselle sitten nimi (esim. "Luistelutreeni").



Ajan ottaminen: Ajanoton avulla voit tarkkailla aikaa, tallentaa kierrosaikoja tai asettaa ajastimen ilmoittamaan, milloin asetettu aika on kulunut. Jos vaikkapa keität löysiä kananmunia, sano Sirille "Set the timer for 3 minutes".

Uniajastimen asettaminen musiikille tai podcasteille: Napauta Ajastin, napauta Ajan loppuessa ja valitse alareunasta Lopeta toisto.

Kello-ominaisuuksien käyttäminen nopeasti: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta ja napauta sitten . Herätyksiä voi asettaa ja poistaa Ohjauskeskuksen kautta myös iPod touchin ollessa lukittuna.



Paikkojen etsiminen

VAROITUS: Tärkeitä tietoja turvallisesta navigoinnista ja häiriötekijöiden välttämisestä ajamisen aikana löytyy kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.



Tärkeää: Kartat, reittiohjeet, Flyover ja sijaintiin perustuvat palvelut ovat riippuvaisia datapalveluista. Nämä datapalvelut voivat muuttua eivätkä ne ole ehkä käytettävissä kaikilla alueilla, joten kartat, reittiohjeet, Flyover ja sijaintiin perustuvat tiedot eivät ehkä ole saatavilla tai ne voivat olla epätarkkoja tai vaillinaisia. Jotkin Kartat-ohjelman ominaisuudet tarvitsevat Sijaintipalveluja. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 32.

Liiku Kartoissa vetämällä näyttöä. Jos haluat muuttaa kartan suuntaa, pyöritä kahdella sormella. Jos haluat palauttaa suunnan pohjoiseen, napauta oikeassa yläkulmassa olevaa kompassia.

Lähentäminen ja loitontaminen: Lähennä kaksoisosoittamalla yhdellä sormella ja loitonna napauttamalla kahdella sormella – tai vain nipistä ja venytä. Mittakaava näkyy vasemmassa yläkulmassa zoomauksen aikana. Jos haluat muuttaa sitä, miten etäisyys näytetään (maileina tai kilometreinä), avaa Asetukset > Kartat.

Sijaintia voi etsiä monin eri tavoin:

- risteys ("8th & market")
- alue ("katajanokka")
- maamerkki ("guggenheim")
- postinumero
- liikeyritys ("elokuvat tampere", "restaurants san francisco ca", "apple inc new york").


Tai jos Kartat arvaa, minne olet menossa, kun syötät hakua, napauta sijaintia hakukentän alapuolella olevassa listassa.

Yhteystiedon, kirjanmerkin tai äskettäisen haun sijainnin etsiminen: Napauta .

Näkymän valitseminen: Napauta  ja valitse sitten Normaali, Hybridi tai Satelliitti.

Sijainnin merkitseminen käsin: Pidä karttaa painettuna, kunnes lisätty nasta tulee näkyviin.



Lisätietojen hakeminen


Sijainnin tietojen katsominen: Näytä banneri napauttamalla nastaa ja napauta sitten . Tiedot voivat sisältää mm. Yelp-arvosteluja ja kuvia, sivustolinkin, reittiohjeet ja paljon muuta.


Jaa sijainti napauttamalla Jaa. Katso [AirDrop](#), [iCloud](#) ja [muut tavat jakaa](#) sivulla 29.



Reittiohjeiden hankkiminen



Huomaa: iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin reittiohjeiden käyttämistä varten. Sijaintipalveluiden on myös oltava päällä, jos haluat nykyiseen sijaintiisi perustuvat reittiohjeet.


Ajo-ohjeiden hankkiminen: Napauta , napauta , syötä alku- ja loppusijainnit ja napauta sitten Reitti. Tai valitse sijainti tai reitti luettelosta, jos käytettävissä. Jos näkyviin tulee useita reittejä, napauta reittiä, jota haluat käyttää. Napauta Aloita ja näytä seuraava ohje pyyhkäisemällä vasemmalle.

- *Reitin yleiskatsauksen näyttäminen:* Napauta Yleiskatsaus.
- *Ohjeiden näyttäminen luettelona:* Napauta .

Reittiohjeiden hankkiminen nykyisestä sijainnista: Napauta  määränpään bannerissa. Jos kuljet kävellen, valitse Kävelyohjeet kohdassa Asetukset > Kartat.



Kävelyohjeiden hankkiminen: Napauta  ja napauta sitten . Syötä alku- ja loppusijainnit ja napauta sitten Reitti. Tai valitse sijainti tai reitti luettelosta, jos käytettävissä. Napauta Aloita ja näytä seuraava ohje pyyhkäisemällä vasemmalle.

Joukkoliikenneohjeiden hankkiminen: Napauta  ja napauta sitten . Syötä alku- ja loppusijainnit ja napauta sitten Reitti. Tai valitse sijainti tai reitti luettelosta, jos käytettävissä. Lataa ja avaa niiden joukkoliikennepalvelujen reittiohjelmat, joita haluat käyttää.

Liikenneolosuhteiden näyttäminen: Napauta  ja napauta sitten Näytä liikenne. Oranssit pisteet näyttävät paikat, joissa liikenne etenee ajoittain hitaasti ja punaiset pisteet paikat, joissa liikenne pysähtee. Jos haluat nähdä tapahtumaraportin, napauta merkkiä.

Ongelman raportoiminen: Napauta  ja napauta sitten Ilmoita ongelmasta.

3D ja Flyover

3D ja Flyover tarjoavat kolmiulotteisia näkymiä ja jopa lentonäkymiä useiden maailman suurkaupunkien yltä. Zoomaa kunnes 3D tai  näkyy ja napauta sitten painiketta. Tai vedä kahdella sormella ylöspäin. Jos haluat vaihtaa 3D:n ja Flyoverin välillä, napauta  ja vaihda näkymiä.



Transamerica Pyramid Building on Transamerica Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

Kuvakulman säätäminen: Vedä kahdella sormella ylös- tai alaspäin.

Karttojen asetukset

Avaa Asetukset > Kartat. Asetuksiin sisältyvät

- etäisyydet maileina tai kilometreinä
- Karttanimet näkyvät aina kielellä, joka on määritetty kohdassa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli
- reittiohjeiden oletusmuoto (kävely- tai ajo-ohjeet).



Videot yhdellä silmäyksellä

Videot-ohjelmalla voit katsella elokuvia, TV-ohjelmia ja musiikkivideoita. Jos haluat katsella videopodcasteja, asenna App Storesta ilmainen Podcastit-ohjelma; katso [Podcastit yhdellä silmäyksellä](#) sivulla 110. Kun haluat katsella iPod touchin Kameralla kuvaamiasi videoita, avaa Kuvat-ohjelma.



VAROITUS: Tärkeää tietoa kuulovaurioiden välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.

Videon katseleminen: Napauta videota videoluettelossa.

iPod touchilla kuvatut videot: Avaa Kuvat-ohjelma.

Suoratoistaminen tai lataaminen: Jos videon miniatyyriässä näkyy ☁ ja sinulla on internet-yhteys, voit katsella videon lataamatta sitä iPod touchiin. Jos haluat ladata videon iPod touchiin, jotta voisit katsella sitä ilman Wi-Fi-yhteyttä, napauta videon tiedoissa ☁.

Podcastit ja iTunes U -videot: Lataa App Storesta ilmainen Podcastit-ohjelma tai iTunes U -ohjelma.

Uniajastimen asettaminen: Avaa Kello-ohjelma ja napauta Ajastin. Valitse sitten tuntien ja minuuttien määrä pyyhkäisemällä. Napauta "Ajan loppuessa", valitse "Lopeta toisto", napauta Aseta ja napauta sitten Aloita.

Videoiden lisääminen kirjastoon

Videoiden ostaminen tai vuokraaminen iTunes Storesta: Napauta Videot-ohjelmassa Store tai avaa iTunes Store -ohjelmaa iPod touchissa ja napauta Videot. Katso Luku 22, [iTunes Store](#), sivulla 93. iTunes-tilillä ostamasi videot ovat saatavilla iPod touchin Videot-ohjelmassa siitä riippumatta, millä iOS-laitteella tai tietokoneella ne ostettiin. iTunes Store ei ole saatavilla kaikilla alueilla.

Videoiden siirtäminen tietokoneesta: Liitä iPod touch ja synkronoi sitten videot tietokoneen iTunesista. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Videoiden suoratoistaminen tietokoneesta: Ota Kotijako käyttöön tietokoneen iTunesissa. Avaa sitten iPod touchissa Asetukset > Videot ja syötä Apple ID ja salasana, joilla otit Kotijaon käyttöön tietokoneessa. Avaa sitten iPod touchissa Videot ja napauta videoluettelon yläosassa Jaettu.



Videon muuntaminen toimimaan iPod touchin kanssa: Jos yrität synkronoida videota iTunesista iPod touchiin ja näkyviin tulee viesti, jossa sanotaan, että videota ei voida toistaa iPod touchissa, voit muuntaa videon. Valitse video iTunes-kirjastossa ja valitse Arkisto > Luo uusi versio > Luo iPod- tai iPhone-versio. Sitten voit synkronoida muunnetun videon iPod touchiin.


Videon poistaminen: Napauta kokoelmassa oikealla ylhäällä Muokkaa. Voit poistaa sarjan yksittäisen jakson pyyhkäisemällä Jaksot-luettelossa jakson yli vasemmalle. Videon (muun kuin vuokraelokuvan) poistaminen iPod touchista ei poista sitä tietokoneesi iTunes-kirjastosta, ja voit synkronoida videon takaisin iPod touchiin myöhemmin. Jos et halua synkronoida videota takaisin iPod touchiin, valitse iTunesissa, että videota ei synkronoida. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Tärkeää: Jos poistat vuokraelokuvan iPod touchista, se poistetaan pysyvästi eikä sitä voida siirtää takaisin tietokoneelle.

Toiston hallitseminen





Videon skaalaaminen näytön täyttäväksi tai näyttöön sopivaksi: Napauta  tai . Jos haluat skaalata säätimiä näyttämättä, kaksoisnapauta videota. Jos skaalaussäätimiä ei näy, video sopii näyttöön jo täydellisesti.

Aloittaminen uudelleen alusta: Jos video sisältää kappaleita, vedä toistopaikka selauspalkissa kokonaan vasemmalle. Jos kappaleita ei ole, napauta .

Siirtyminen seuraavaan tai edelliseen kappaleeseen: Napauta ►► tai ◀◀. Voit myös painaa yhteensopivassa kuulokemikrofonissa keskipainiketta tai vastaavaa kaksi kertaa (siirry seuraavaan) tai kolme kertaa (siirry edelliseen).


Siirtyminen taaksepäin tai eteenpäin: Pidä painettuna ◀◀ tai ►►.

Eri äänikielen valitseminen: Jos videossa on tarjolla muita kieliä, napauta  ja valitse sitten kieli Ääni-luettelosta.

Tekstityksen tai kuvailevan tekstityksen näyttäminen: Napauta . Kaikkiin videoihin ei sisälly tekstitystä tai kuvailevaa tekstitystä.

Kuvailevan tekstityksen ulkonäön muokkaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Tekstitys ja kuvaileva tekstitys.

Kuvailevan tekstityksen näyttäminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Tekstitys ja kuvaileva tekstitys laita Kuvaileva tekstitys päälle.

Videoiden katseleminen televisiossa: Napauta . Jos haluat lisätietoja AirPlaysta ja muista yhdistämistavoista, katso [AirPlay](#) sivulla 30.

Videoiden asetukset

Avaa Asetukset > Videot, jossa voit

- valita, mistä toistoa jatketaan
- valita, näytetäänkö vain iPod touchissa olevat videot
- kirjautua sisään Kotijakoon.



Muistiinpanot yhdellä silmäyksellä


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



Muistiinpanojen näyttäminen muissa laitteissasi: Jos käytät iCloudille icloud.com-, me.com- tai mac.com-sähköpostiosoitetta, avaa Asetukset > iCloud ja laita Muistiinpanot päälle. Jos käytät iCloudille Gmailia tai muuta IMAP-tiliä, avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit" ja laita Muistiinpanot-asetus päälle kyseiselle tilille. Muistiinpanosi näkyvät kaikissa muissa iOS-laitteissasi ja Mac-tietokoneissasi, jotka käyttävät samaa Apple ID:tä.

Muistiinpanon poistaminen: Pyyhkäise muistiinpanoluettelossa muistiinpanon yli vasemmalle.

Muistiinpanon etsiminen: Näytä hakukenttä vierittämällä muistiinpanoluettelon yläreunaan (tai napauttamalla näytön yläreunaa). Napauta sitten kenttää ja kirjoita, mitä etsit. Voit etsiä muistiinpanoja myös Koti-valikosta käsin – vedä vain alas näytön keskikohdasta.

Jakaminen tai tulostaminen: Napauta muistiinpanon alareunassa . Voit jakaa Viestien, Mailin tai AirDropin kautta.

Muistiinpanojen käyttäminen useilla tileillä

Muistiinpanojen jakaminen muiden tilien kanssa: Voit jakaa muistiinpanoja muiden tilien (esim. Google, Yahoo! tai or AOL) kanssa. Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita Muistiinpanot-asetus päälle kyseiselle tilille. Jos haluat luoda muistiinpanon tietylle tilille, napauta muistiinpanoluettelon yläreunassa Tilit, valitse tili ja napauta sitten Uusi. Tilille iPod touchilla luomasi muistiinpanot näkyvät tilin muistiinpanokansiossa.

Oletustilin asettaminen uusille muistiinpanoille: Avaa Asetukset > Muistiinpanot.

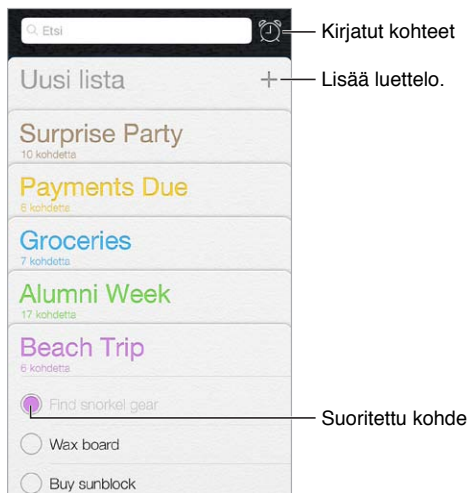
Kaikkien tilillä olevien muistiinpanojen näyttäminen: Napauta muistiinpanoluettelon yläpuolella Tilit ja valitse sitten tili.

Muistutukset

18



Muistutusten avulla voit pitää kirjaa kaikista tehtävistäsi.



Muistutuksen lisääminen: Napauta listaa ja napauta sitten tyhjää riviä.

Listan poistaminen: Napauta listaa katsoessasi Muokkaa ja napauta sitten Poista lista.

Muistutuksen poistaminen: Pyyhkäise muistutusta vasemmalle ja napauta sitten Poista.

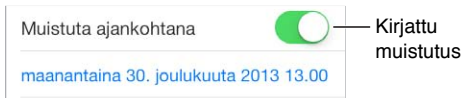
Listojen järjestyksen muuttaminen: Pidä listan nimeä painettuna ja vedä lista sitten uuteen sijaintiin. Jos haluat muuttaa luettelon kohteiden järjestystä, napauta Muokkaa.

Muistutuksen etsiminen: Näytä hakukenttä vierittämällä yläreunaan. Muistutuksen nimeä etsitään kaikista luetteloista. Muistutuksia voi etsiä myös Sirin avulla. Sano esimerkiksi "Find the reminder about milk".

Jos et halua sinua häiritsevän: Muistutusten ilmoitukset voi laittaa pois päältä kohdassa Asetukset > Ilmoituskeskus. Jos haluat hiljentää ne tilapäisesti, laita Älä häiritse -tila päälle.

Ajoitetut muistutukset

Ajoitetut muistutukset antavat ilmoituksen, kun niiden määräaika koittaa.



Kaikkien ajastettujen muistutusten näyttäminen: Näytä Ajoitetut-luettelo napauttamalla .

Jos et halua sinua häiritsevän: Muistutusten ilmoitukset voi laittaa pois päältä kohdassa Asetukset > Ilmoituskeskus. Jos haluat mykistää ilmoitukset tilapäisesti, laita Älä häiritse -tila päälle.

Muistutusten asetukset

Avaa Asetukset > Muistutukset, jossa voit

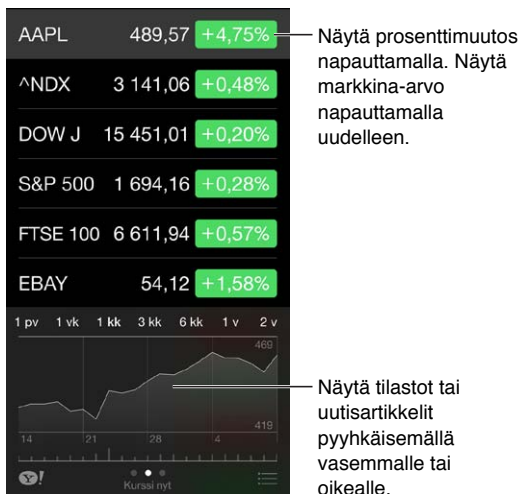
- asettaa oletuslistan uusille muistutuksille
- synkronoida vanhoja muistutuksia.

Muistutusten pitäminen ajan tasalla muissa laitteissa: Avaa Asetukset > iCloud ja laita Muistutukset päälle. Jotta pysyt ajan tasalla OS X:n muistutuksista, laita iCloud päälle myös Macilla. Eräät muun tyyppiset tilit, kuten Exchange, tukevat myös Muistutuksia. Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita Muistutukset-asetus päälle tileille, joita haluat käyttää.



Seuraa suurimpia pörssiejä ja osakesalkkuasi, näe arvon kehitys ajan mittaan ja saa uutisia seuraamistasi yhtiöistä.

Huomaa: iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin Pörssin käyttämistä varten. Katso [Internet-yhteyden muodostaminen](#) sivulla 14.



Osakeluettelon hallitseminen: Napauta ☰.

- **Kohteen lisääminen:** Napauta +. Syötä symboli, yrityksen nimi, rahaston nimi tai indeksi ja napauta Etsi.
- **Kohteen poistaminen:** Napauta -.
- **Kohteiden järjestyksen muuttaminen:** Vedä kuvaketta ☰ ylös tai alas.

Kun olet osaketietonäkymässä, voit näyttää kurssimuutoksen, markkina-arvon tai prosentuaalisen muutoksen napauttamalla näytön oikeassa reunassa olevia arvoja. Näytä yhteenveto, kaavio tai valittua osaketta koskevia uutisia pyyhkäisemällä osakeluettelon alla olevia tietoja. Näytä artikkeli Safarissa napauttamalla uutisotsikkoa.

Voit näyttää osakkeesi myös Ilmoituskeskuksen Tänään-välilehdellä. Katso [Ilmoituskeskus](#) sivulla 28.

Huomaa: Tiedoissa voi olla 20 minuuttia tai enemmänkin viivettä raportointipalvelusta riippuen.

Uutisartikkelin lisääminen lukulistaan: Pidä uutisotsikkoa painettuna ja napauta sitten Lisää lukulistalle.

Lisätietojen näyttäminen: Napauta ⓘ.

Kaavion näyttäminen koko näytössä: Käännä iPod touch vaaka-asentoon. Näytä muita osakekaavioita pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

- *Tietyn päivämäärän tai ajan mukaisen arvon näyttäminen:* Kosketa kaaviota yhdellä sormella.



- *Näytä arvon muutos ajan mittaan:* Kosketa kaaviota kahdella sormella.



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.



Game Center yhdellä silmäyksellä

Game Centerillä voit pelata suosikkipelejäsi ystäväiesi kanssa, joilla on iOS-laite tai Mac (OS X Mountain Lion tai uudempi). Game Centerin käyttöön tarvitaan internet-yhteys.

VAROITUS: Tärkeää tietoa rasitusvammojen välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 136.



Alkuun pääseminen: Avaa Game Center. Jos näytön yläosassa näkyy lempinimesi, olet jo kirjautunut sisään. Jos ei, sinua pyydetään syöttämään Apple ID ja salasana.

Pelien hankkiminen: Napauta Pelit ja napauta sitten suositeltua peliä. Voit myös selata pelejä App Storessa (etsi pelin tiedoista sanoja "Supports Game Center"). Tai hanki peli, joka jollakin kaverillasi on (katso [Kaverien kanssa pelaaminen](#) sivulla 91).

Pelaaminen: Napauta Pelit, napauta peliä, napauta sitten oikeassa yläkulmassa *** ja napauta sitten Pelaa.

Uloskirjautuminen? Sinun ei tarvitse kirjautua ulos, kun lopetat Game Centerin. Jos kuitenkin haluat kirjautua ulos, avaa Asetukset > Game Center ja napauta Apple ID:täsi.

Kaverien kanssa pelaaminen

Kaverien kutsuminen moninpeliin: Napauta Kaverit, valitse kaveri, valitse peli ja napauta oikeassa yläkulmassa ●●●. Jos peli sallii tai vaatii lisää pelaajia, valitse pelaajat ja napauta Seuraava. Lähetä kutsu ja odota muiden hyväksymisviestejä. Kun kaikki ovat valmiita, aloita peli. Jos kaveri ei ole tavoitettavissa tai ei vastaa, voit antaa Game Centerin etsiä sinulle toisen pelaajan napauttamalla "Arvo pelikaveri" tai kutsu toinen kaverin napauttamalla "Kutsu kaveri".

Kaveripyynnön lähettäminen: Napauta Kaverit, napauta + ja syötä sitten kaverin sähköpostiosoite tai Game Center -lempinimi. Jos haluat selata yhteystietoja, napauta ⊕. (Jos haluat lisätä useita kavereita samaan pyyntöön, paina rivinvaihtoa jokaisen osoitteen jälkeen.) Voit myös napauttaa ketä tahansa pelaajaa, jonka näet missä tahansa Game Centerissä.

Toisen pelaajan haastaminen: Napauta yhtä tuloksistasi tai saavutuksistasi ja napauta sitten Haasta kavereita.

Kavereiden pelien ja pisteiden katsominen: Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten Pelejä- tai Pisteitä-kuplaa.

Kaverilla olevan pelin ostaminen: Napauta Kaverit ja napauta kaverin nimeä. Napauta hänen Pelit-kuplaansa, napauta luettelossa olevaa peliä ja napauta oikeassa yläkulmassa ●●●.

Uusien kavereiden löytäminen: Näytä kaverisi kaverit napauttamalla Kaverit, napauttamalla kaverin nimeä ja napauttamalla sitten kaverin Kaverit-kuplaa.

Kaverin poistaminen: Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten oikeassa yläkulmassa ●●●.

Sähköpostiosoitteen pitäminen yksityisenä: Laita Julkinen profiili pois päältä Game Center -tiliasetuksissa. Katso [Game Centerin asetukset](#) sivulla 91.

Moninpelin tai kaveripyyntöjen laittaminen pois päältä: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset. Jos kytkimet ovat harmaita, napauta ensin ylhäällä Ota rajoitukset käyttöön.

Käyttäytyminen: Raportoi loukkaava tai sopimaton käytös napauttamalla Kaverit, napauttamalla henkilön nimeä, napauttamalla oikeassa yläkulmassa ●●● ja napauttamalla sitten Ilmoita ongelmasta.

Game Centerin asetukset

Avaa Asetukset > Game Center, jossa voit

- kirjautua ulos (napauta Apple ID:täsi)
- sallia kutsut
- antaa lähellä olevien pelaajien löytää sinut
- muokata Game Center -profiiliasi (napauta lempinimeäsi)
- saada kaverisuosituksia Yhteystiedoista tai Facebookista.

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

Game Centerin rajoitusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset.



Lehtikioski yhdellä silmäyksellä

Lehtikioski järjestää sanoma- ja aikakauslehtiohjelmasi ja päivittää ne automaattisesti, kun iPod touch on Wi-Fi-verkossa.



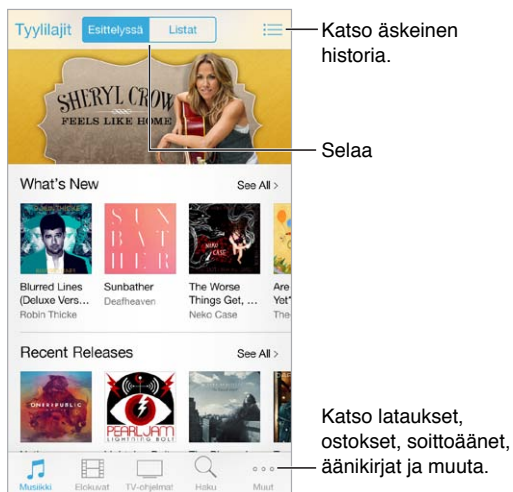
Lehtikioski-ohjelmien etsiminen: Näytä hylly napauttamalla Lehtikioskia ja napauta sitten Store. Kun ostat Lehtikioski-ohjelman, se lisätään hyllyyn. Kun ohjelma on ladattu, näytä sen sisältämät numerot ja tilausvalinnat avaamalla ohjelma. Tilaukset ovat ohjelman sisäisiä ostoksia, jotka laskutetaan Store-tililtäsi.

Automaattisten päivitysten laittaminen pois päältä: Ohjelmat päivitetään automaattisesti Wi-Fin kautta, ellei asetusta laiteta pois päältä kohdassa Asetukset > iTunes- ja App Store > Automaattiset lataukset.



iTunes Store yhdellä silmäyksellä

iTunes Storesta voit lisätä iPod touchiin musiikkia, elokuvia ja TV-ohjelmia.



Huomaa: iTunes Storen käyttöön tarvitaan internet-yhteys ja Apple ID. iTunes Store ei ole saatavilla kaikilla alueilla.

Selaaminen tai etsiminen

Selaaminen lajityypin mukaan: Napauta jotakin kategoriaa (Musiikki, Elokuvat tai TV-ohjelmat). Tarkenna luetteloa napauttamalla Lajityypit.

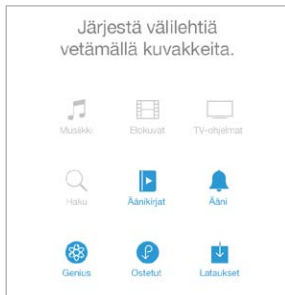


Jos tiedät, mitä etsit, napauta Etsi. Syötä tiedot hakukenttään ja napauta uudelleen Etsi.


Uuden musiikin löytäminen iTunes Radiossa: Kun kuuntelet iTunes Radiota ja kuulet kappaleen, josta pidät, voit yhdistää iTunes Storeen ja ostaa sen, lisätä sen toivelistaan tai löytää samankaltaista musiikkia. Katso [iTunes Radio](#) sivulla 52.


Kappaleen tai videon näytteen toistaminen: Napauta sitä.

Painikkeiden järjestäminen: Voit muuttaa painikkeiden järjestystä napauttamalla Muut ja napauttamalla sitten Muokkaa. Voit korvata painikkeen vetämällä toisen kuvakkeen korvattavan kuvakkeen päälle. Napauta sitten Valmis.



Ostaminen, vuokraaminen tai lunastaminen

Napauta kohteen hintaa (tai napauta Ilmainen) ja osta napauttamalla uudelleen. Jos hinnan sijaan näkyy , olet jo ostanut kohteen ja voit ladata sen uudelleen veloitusetta.

Lahjakortin tai koodin käyttäminen: Napauta jotakin kategoriaa (esimerkiksi Musiikki), vieritä alas ja napauta sitten Lunasta. Jos haluat antaa lahjan, valitse kohde, jonka haluat antaa, napauta sitten  ja napauta Anna lahjaksi.

Latauksen etenemisen katsominen: Napauta Muut ja napauta sitten Lataukset.

Toisella laitteella tehtyjen ostosten hankkiminen: Ota automaattiset lataukset käyttöön iPod touchissa kohdassa Asetukset > iTunes- ja App Store. Näet ostamasi musiikin, elokuvat ja TV-ohjelmat iTunes Storessa napauttamalla Muut ja napauttamalla sitten Ostetut.

Vuokra-ajat: Joillakin alueilla voi vuokrata elokuvia. Sinulla on 30 päivää aikaa aloittaa vuokraelokuvan katsominen. Kun olet aloittanut sen katsomisen, voit toistaa sen niin monta kertaa kuin haluat määritetyn ajan sisällä (24 tuntia Yhdysvaltojen iTunes Storessa, 48 tuntia muissa maissa). Kun tämä aika on kulunut, elokuva poistetaan. Vuokraelokuvia ei voi siirtää toiseen laitteeseen. Voit kuitenkin näyttää vuokraelokuvan televisiossa AirPlayn ja Apple TV:n avulla.

iTunes Storen asetukset

Jos haluat asettaa iTunes Storen valintoja, avaa Asetukset > iTunes- ja App Store. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

Tilin näyttäminen ja muokkaaminen: Napauta Apple ID:täsi ja napauta sitten Näytä Apple ID. Jos haluat vaihtaa salasanan, napauta Apple ID -kenttää.

Kirjautuminen sisään eri Apple ID:llä: Napauta tilin nimeä ja napauta sitten Kirjaudu ulos. Syötä sitten eri Apple ID.

iTunes Matchin laittaminen päälle: Jos olet tilaaja, napauta iTunes Match ja voit käyttää musiikkiasi kaikkialla iPod touchilla.

Automaattisten latausten laittaminen pois päältä: Napauta Musiikki, Kirjat tai Päivitykset. Sisältö päivittyy automaattisesti Wi-Fi kautta, ellei asetusta laiteta pois päältä Automaattiset lataukset -kohdassa.

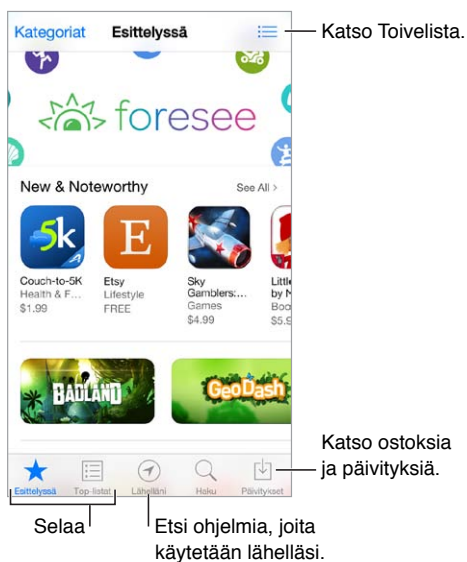
App Store

23



App Store yhdellä silmäyksellä


App Storessa voit selata, ostaa ja ladata ohjelmia iPod touchille.




Huomaa: App Storen käyttöön tarvitaan internet-yhteys ja Apple ID. App Store ei ole saatavilla kaikilla alueilla.

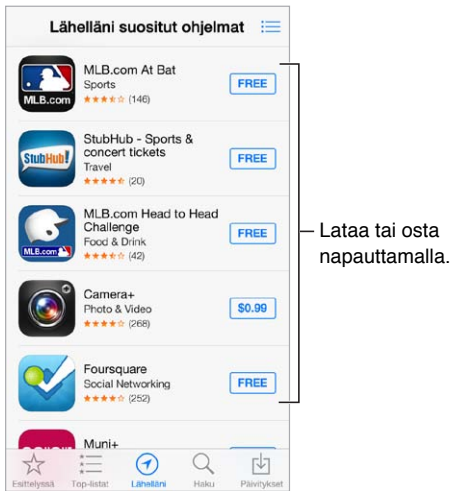
Ohjelmien etsiminen

Jos tiedät, mitä etsit, napauta **Etsi**. Tai selaa ohjelman tyyppin mukaan napauttamalla **Kategoriat**.


Kaverille kertominen ohjelmasta: Etsi ohjelma, napauta  ja valitse sitten menetelmä. Katso [AirDrop, iCloud ja muut tavat jakaa](#) sivulla 29.


Toivelistan käyttäminen: Seuraa ohjelmaa, jonka haluat mahdollisesti ostaa myöhemmin, napauttamalla ohjelman sivulla  ja napauttamalla sitten **Lisää toivelistalle**.

Lähistöllä käytetyt ohjelmat: Napauta Lähelläni, jos haluat tietää, mitkä ohjelmat ovat suosittuja lähistölläsi. Sijaintipalvelujen on oltava päällä kohdassa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut. Tätä kannattaa kokeilla museoissa, urheilutapahtumissa tai matkoilla.



Ostaminen, lunastaminen ja lataaminen


Napauta ohjelman hintaa (tai napauta Ilmainen) ja osta napauttamalla Osta. Jos se on ilmainen, napauta .

Jos hinnan sijaan näkyy , olet jo ostanut ohjelman ja voit ladata sen uudelleen veloitusetta. Kun ohjelmaa ladataan tai päivitetään, sen kuvake ja edistymisen osoitin näkyvät Koti-valikossa.

Lahjakortin tai koodin käyttäminen: Napauta Esittelyssä, vieritä alas ja napauta sitten Lunasta.

Lahjan lähettäminen: Valitse kohde, jonka haluat antaa, ja napauta sitten  ja Anna lahjaksi.

Ohjelmakohtaisten ostosten rajoittaminen: Monet ohjelmat tarjoavat lisäsisältöä tai parannuksia maksua vastaan. Jos haluat rajoittaa ostoksien tekemistä ohjelmista käsin, avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset (varmista, että Rajoitukset ovat käytössä) ja laita Ohjelmakohtaiset ostokset pois päältä. Katso [Rajoitukset](#) sivulla 32.

Ohjelman poistaminen: Pidä ohjelman kuvaketta painettuna Koti-valikossa, kunnes kuvake alkaa heilua, ja napauta sitten . Kun olet valmis, paina Koti-painiketta. Sisäisiä (laitteen mukana tulleita) ohjelmia ei voi poistaa. Ohjelman poistaminen poistaa myös sen datan. Voit ladata maksutta uudelleen minkä tahansa ohjelman, jonka olet ostanut App Storesta.

Tietoja kaikkien ohjelmien, tietojen ja asetusten poistamisesta pysyvästi on kohdassa [iPod touchin uudelleen käynnistäminen tai nollaaminen](#) sivulla 139.

App Storen asetukset

Jos haluat asettaa App Storen valintoja, avaa Asetukset > iTunes- ja App Store. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

Tilin näyttäminen ja muokkaaminen: Napauta Apple ID:täsi ja napauta sitten Näytä Apple ID. Jos haluat vaihtaa salasanan, napauta Apple ID -kenttää.

Kirjautuminen sisään eri Apple ID:illä: Napauta tilin nimeä ja napauta sitten Kirjaudu ulos. Syötä sitten toinen Apple ID.

Automaattisten latausten laittaminen pois päältä: Napauta Automaattiset lataukset -kohdassa Ohjelmat. Ohjelmat päivitetään automaattisesti Wi-Fi:n kautta, ellei asetusta laiteta pois päältä.

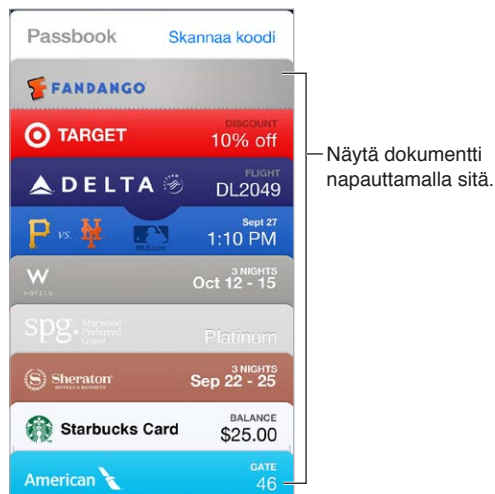
Passbook

24



Passbook yhdellä silmäyksellä

Passbookin avulla voit säilyttää tarkastuskortit, elokuvaliput, kupongit, kanta-asiakaskortit jne. yhdessä paikassa. Tee lähtöselvitys lennolle, tarkista elokuvalippu tai lunasta kuponki skannaamalla dokumentti iPod touchilla. Dokumentit voivat sisältää hyödyllisiä tietoja, kuten kahvikortin saldon, kupongin voimassaoloajan tai konsertin istumapaikan numeron.



Passbookin käyttäminen

Passbookia tukevien ohjelmien etsiminen: Napauta Tervetuloa-näytössä Passbook-ohjelmia-painiketta. Tai katso tietokoneella www.itunes.com/passbookapps. Lisää dokumentti ohjelmasta, sähköpostiviestistä tai Viestit-viestistä, tai sivustolta, jolla teet ostoksen tai jolta saat kupongin tai lahjan. Dokumentti lisätään Passbookiin yleensä napauttamalla tai osoittamalla dokumenttia tai sen linkkiä. Voit myös skannata koodeja myyjän ilmoituksista tai kuiteista, jolloin ne ladataan Passbookiin.

Dokumentin käyttäminen: Jos lukitussa näytössä näkyy dokumentin ilmoitus, näytä dokumentti vetämällä ilmoitusta. Tai avaa Passbook, valitse dokumentti ja skannaa dokumentin viivakoodi viivakoodinlukijalla.

Dokumentin jakaminen: Voit jakaa dokumentin Viestien, Mailin tai AirDropin kautta. Katso [AirDrop, iCloud ja muut tavat jakaa](#) sivulla 29.

Dokumentin näyttäminen sijainnin perustella: Dokumentti voi myös näkyä lukitussa näytössä, kun herätät iPod touchin oikeaan aikaan tai oikeassa paikassa, esimerkiksi kun saavut lentokentälle, jolta lentosi lähtee. Sijaintipalvelujen on oltava päällä kohdassa Asetukset > Tietosuojat > Sijaintipalvelut.

Dokumentin järjestäminen uudelleen: Siirrä dokumentti uuteen paikkaan luettelossa vetämällä. Dokumenttien järjestys päivitetään kaikissa iOS 7 -laitteissa.

Dokumentin päivittäminen: Dokumentit päivittyvät yleensä automaattisesti. Jos haluat päivittää dokumentin käsin, napauta dokumenttia, napauta ⓘ ja vedä sitten dokumenttia alaspäin.

Dokumentin poistaminen: Napauta dokumenttia, napauta ⓘ ja napauta sitten Poista.

Passbookin asetukset

Dokumenttien estäminen näkymästä lukitussa näytössä: Valitse Asetukset > Pääsykoodi ja napauta Ota pääsykoodi käyttöön. Laita sitten Passbook pois päältä kohdassa "Salli käyttö, kun lukittuna". Jos haluat estää tietyn dokumentin ilmoituksen näkymisen lukitussa näytössä, napauta ⓘ ja laita sitten "Näytä lukitulla näytöllä" pois päältä.

Ilmoitusvalintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Ilmoituskeskus > Passbook.

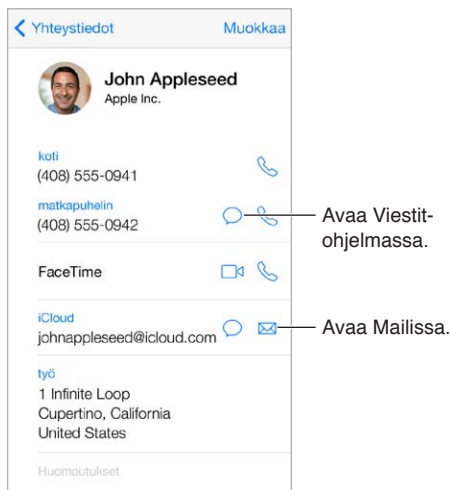
Dokumenttien sisällyttäminen muihin iOS-laitteisiin: Avaa Asetukset > iCloud ja laita Passbook päälle.

Yhteystiedot

25



Yhteystiedot yhdellä silmäyksellä



Omat tiedot -kortin asettaminen Safarille, Sirille ja muille ohjelmille: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit", napauta "Omat tiedot" ja valitse yhteystietokortti, jossa on oma nimesi ja muut tietosi.

Suhteiden määrittäminen, jotta Siri tietää kuka kukin on: Määritä yhteystietokorttissasi Liittävät ihmiset -kenttien avulla suhteita, jotka haluat Sirin tietävän, jotta voisit sanoa esimerkiksi: "send a message to call my sister".

Yhteystiedon etsiminen: Napauta hakukenttää yhteystietoluettelon yllä ja kirjoita hakusi. Yhteystietoja voi etsiä myös Spotlight-haun avulla (katso [Etsiminen](#) sivulla 27).

Yhteystiedon jakaminen: Napauta yhteystietoa ja napauta sitten Jaa yhteystieto. Katso [AirDrop](#), [iCloud ja muut tavat jakaa](#) sivulla 29.



Kentän tyyppin muuttaminen: Jos kentän tyyppi on väärä, esimerkiksi Koti eikä Työ, napauta Muokkaa. Napauta sitten tyyppiä ja valitse vaihtoehto luettelosta tai napauta Muokattu kenttä, jos haluat luoda oman.

Yhteystiedon poistaminen: Avaa yhteystiedon kortti ja napauta sitten Muokkaa. Vieritä alas ja napauta sitten Poista yhteystieto.

Yhteystietojen lisääminen

Yhteystietojen lisäämisen ohella voit tehdä seuraavia:

- *iCloud-yhteystietojen käyttäminen:* Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Yhteystiedot päälle.
- *Facebook-kavereiden tuominen:* Avaa Asetukset > Facebook ja laita Yhteystiedot päälle "Sallin näiden ohjelmien käyttää tiliäsi"-luettelossa. Tämä luo Yhteystietoihin Facebook-ryhmän.
- *Google-yhteystietojen käyttäminen:* Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit"; napauta Google-tiliäsi ja laita sitten Yhteystiedot päälle.
- *Microsoft Exchangen yleisen osoiteluettelon käyttäminen:* Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit"; napauta Exchange-tiliäsi ja laita sitten Yhteystiedot päälle.
- *LDAP- tai CardDAV-tilin käyttöönotto yrityksen tai oppilaitoksen hakemistojen käyttämistä varten:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Lisää tili > Muu. Napauta sitten "Lisää LDAP-tili" tai "Lisää CardDAV-tili" ja syötä tilin tiedot.
- *Yhteystietojen synkronoiminen tietokoneesta tai Yahoo!- tai Google-tililtä:* Avaa tietokoneessa iTunes ja ota yhteystietojen synkronointi käyttöön laitteen tietosivulla. Katso lisätietoja iTunes-ohjeesta.
- *Yhteystietojen tuominen vCardista:* Napauta sähköpostissa tai viestissä .vcf-liitettä.

Hakemistosta etsiminen: Napauta Ryhmät, napauta GAL-, CardDAV- tai LDAP-hakemistoa, josta haluat etsiä, ja syötä sitten hakusi. Jos haluat tallentaa tiedot yhteystietoihisi, napauta Lisää yhteystieto.

Ryhmän näyttäminen ja kätkeminen: Napauta Ryhmät ja valitse ryhmät, jotka haluat nähdä. Tämä painike näkyy vain, jos sinulla on useampi lähde yhteystiedoille.

Yhteystietojen päivittäminen Twitterillä: Avaa Asetukset > Twitter ja napauta sitten Päivitä yhteystiedot. Twitter lisää Twitter-käyttäjätunnukset ja -kuvat yhteystietokortteihisi yhteystietojesi sähköpostiosoitteiden ja puhelinnumeroiden avulla.

Kun sinulla on yhteystietoja useista lähteistä, sinulla saattaa olla saman henkilön tietoja useampaan kertaan. Jotta Kaikki-luettelossa ei näkyisi turhia yhteystietoja, eri lähteiden yhteystiedot, joissa on sama nimi, linkitetään yhteen ja näytetään luettelossa *yhdistettyä yhteystietona*. Kun näytät yhdistetyn yhteystiedon, näytössä näkyy otsikko Yhdistetyt tiedot.

Yhteystietojen yhdistäminen: Jos saman henkilön erillisiä tietoja ei linkitetä automaattisesti, voit yhdistää ne käsin. Muokkaa yhtä yhteystietoa, napauta Muokkaa, napauta sitten Linkitä yhteystieto ja valitse muu yhteystieto, johon linkitetään.

Linkitettyjä yhteystietoja ei sulauteta yhteen. Jos muutat yhdistetyn yhteystiedon tietoja tai lisäät siihen tietoja, muutokset kopioidaan kaikille sellaisille lähdetileille, joissa kyseinen tieto oli ennestään.

Jos linkität yhteystietoja, joissa on eri etu- tai sukunimet, yksittäisten yhteystietokorttien nimet eivät muutu, mutta yhdistetyssä kortissa näkyy vain yksi nimi. Voit valita, mikä nimi näkyy yhdistetyssä kortissa, napauttamalla Muokkaa, napauttamalla linkitettyä korttia, jossa on haluamasi nimi, ja napauttamalla sitten "Käytä tätä nimeä yhdistetyssä kortissa".

Yhteystietojen asetukset

Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit, jossa voit

- muuttaa yhteystietojen järjestystä
- näyttää yhteystiedot etu- tai sukunimen mukaan
- muuttaa, miten pitkät nimet lyhennetään listoissa
- asettaa oletustilin uusille yhteystiedoille
- asettaa Omat tiedot -kortin.



Sanelin yhdellä silmäyksellä

Sanelin mahdollistaa iPod touchin käytön kannettavana äänityslaitteena. Käytä sitä sisäisen mikrofonin tai tuetun kuulokemikrofonin tai ulkoisen mikrofonin kanssa.



Äänittäminen

Äänityksen tekeminen: Napauta ● tai paina kuulokemikrofonin keskipainiketta. Keskeytä tai jatka napauttamalla ●. Tallenna äänitys napauttamalla Valmis.

Sisäistä mikrofonia käyttäen tehdyt äänitykset ovat monoäänisiä, mutta voit tehdä stereoäänityksiä käyttämällä ulkoista stereomikrofonia, joka toimii iPod touchin kuulokeliitännän tai Lightning-liitännän kanssa. Etsi lisävarusteita, joissa on Applen Made for iPod touch- tai Works with iPod touch -logo.

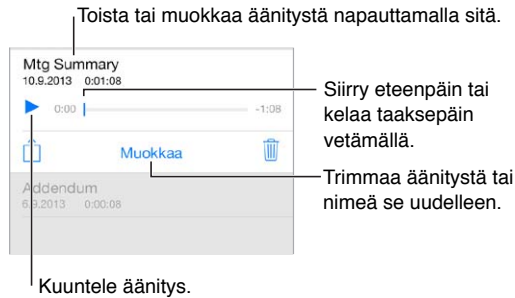
Äänitystason säätäminen: Siirrä mikrofonia lähemmäs äänityskohdetta. Jotta äänityksen laatu olisi mahdollisimman hyvä, kovaäänisimmän tason tulee olla välillä -3 dB ja 0 dB.

Aloitus- ja lopetusäänien mykistäminen: Mykistä ääni kokonaan iPod touchin äänenvoimakkuuspainikkeilla.

Moniajo: Jos haluat käyttää toista ohjelmaa äänityksen aikana, paina Koti-painiketta ja avaa haluamasi ohjelma. Palaa Sanelimeen napauttamalla punaista palkkia näytön yläreunassa.

Äänityksen kuunteleminen: Napauta luettelossa olevaa äänitystä ja napauta sitten ►. Voit keskeyttää napauttamalla ||.

Kuunteleminen



Äänityksen trimmaaminen: Napauta äänitystä, napauta Muokkaa ja vedä sitten punaisia alku- ja loppumerkkejä. Esikuuntele napauttamalla ►. Kun olet tehnyt säädöt, tallenna ne napauttamalla Trimmaa. Trimmattuja osia ei voi palauttaa.

Äänitysten siirtäminen tietokoneeseen

Voit synkronoida saneluja tietokoneen iTunes-kirjastoon ja kuunnella niitä tietokoneellasi tai synkronoida ne toiseen iPod touchiin tai iPhoneeseen.

Kun synkronoitu sanelu poistetaan iTunesista, se pysyy laitteessa, jolla se äänitettiin, mutta se poistetaan kaikista muista iPod toucheista ja iPhoneista, joihin se oli synkronoitu. Jos synkronoitu sanelu poistetaan iPod touchista, se kopioidaan takaisin iPod touchiin, kun laite seuraavan kerran synkronoidaan iTunesin kanssa. Tätä kopiota ei kuitenkaan voi synkronoida takaisin iTunesiin toista kertaa.

Saneluiden synkronoiminen iTunesilla: Liitä iPod touch tietokoneeseen. Valitse sitten iTunesissa iPod touch. Valitse näytön yläosasta Musiikki, valitse Synkronoi musiikki, valitse "Sisällytä sanelut" ja osoita Käytä.

iPod touchista tietokoneeseen synkronoidut sanelut näkyvät Musiikki-luettelossa ja iTunesin Sanelut-soittolistassa. Tietokoneesta synkronoidut sanelut näkyvät iPod touchin Sanelin-ohjelmassa (mutta eivät Musiikki-ohjelmassa).

Laskin

27



Napauta Laskimen numeroita ja toimintoja aivan kuten tavallisessa taskulaskimessa.

Laskimen ottaminen esiin nopeasti: Avaa Ohjauskeskus pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta.



Jos haluat käyttää tiedelaskinta, käännä iPod touch vaakasuuntaan.





iBooksin hankkiminen

iBooks-ohjelman hankkiminen: Lataa iBooks ilmaiseksi App Storesta.

Kirjojen hankkiminen iBooks Storesta: Napauta iBooksissa Store. Voit löytää kirjoja selaamalla tai etsimällä, katsoa uusimmat menestyskirjat, hakea näytteitä kirjoista ja lukea arvosteluja.

Kirjan lukeminen

Sisällysluettelo, kirjanmerkit ja merkinnät

Kirjasto

had supposed it would be, and reflecting that it would never have done to have had an old shoe thrown after the coach, in sight of all the High-street. I whistled and made nothing of going. But the village was very peaceful and quiet, and the light mists were solemnly rising, as if to show me the world, and I had been so innocent and little there, and all beyond was so unknown and great, that in a moment with a strong heave and sob I broke into tears. It was by the finger-post at the end of the village, and I laid my hand upon it, and said, "Good-by O my dear, dear friend!"

Heaven knows we need never be ashamed of our tears, for they are rain upon the blinding dust of earth, overlaying our hard hearts. I was better after I had cried, than before

Takaisin s. 1217 535 / 1571 2 sivua jäljellä

Merkitse sivu kirjanmerkillä.


Etsi tästä kirjasta.

Siirry sivulle.



Kirjan avaaminen: Napauta kirjaa, jota haluat lukea. Jos sitä ei näy Kirjastossa, näytä muut kokoelmat pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.


Säätimien näyttäminen: Napauta lähelle sivun keskustaa. Kaikilla kirjoilla ei ole samoja säätimiä, mutta voit esimerkiksi etsiä, näyttää sisällysluettelon ja jakaa lukemasi.


Kuvan suurentaminen: Kaksoisnapauta kuvaa. Joissakin kirjoissa voit pitämällä kohtaa painettuna tuoda näkyviin suurennuslasin, jolla voit katsella kuvaa.

Tietyle sivulle siirtyminen: Käytä näytön alareunassa olevia sivunavigointisäätimiä. Voit myös napauttaa , syöttää sivunumeron ja napauttaa hakutuloksissa näkyvää sivunumeroa.



Määritelmän näyttäminen: Kaksoisnapauta sana ja napauta sitten avautuvassa valikossa Näytä. Määritelmät eivät ole käytettävissä kaikilla kielillä.


Paikan merkitseminen: Lisää kirjanmerkki napauttamalla  tai poista kirjanmerkki napauttamalla uudelleen. Sinun ei tarvitse lisätä kirjanmerkkiä, kun suljet kirjan, sillä iBooks muistaa puolestasi, mihin jäit. Sinulla voi olla useita kirjanmerkkejä. Jos haluat nähdä ne kaikki, napauta  ja napauta sitten Kirjanmerkit.

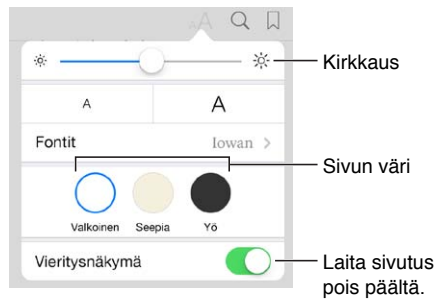
Hyvien kohtien merkitseminen: Joihinkin kirjoihin voi lisätä merkintöjä ja korostuksia. Valitse sana kaksoisnapauttamalla sitä, säädä valintaa siirtämällä tarttumispisteitä ja napauta näkyviin tulevassa valikossa Merkintä tai Korosta. Jos haluat nähdä kaikki tekemäsi merkinnät ja korostukset, napauta  ja napauta Merkinnät.

Hyvien kohtien jakaminen: Napauta jotakin korostettua tekstiä ja napauta sitten . Jos kirja on iBooks Storesta, linkki kirjaan sisällytetään automaattisesti.



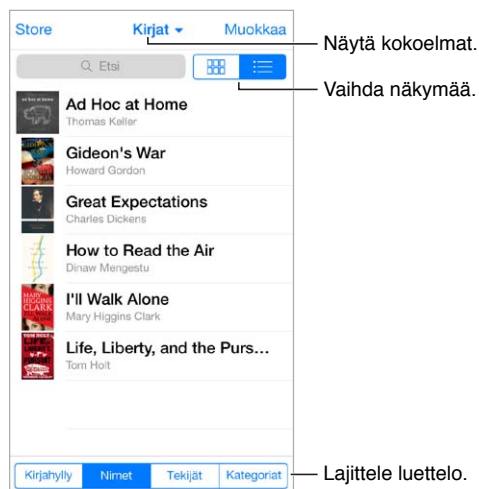
Kirjan linkin jakaminen: Napauta sivun keskustan lähellä, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta sitten . Napauta  ja napauta sitten Jaa kirja.

Kirjan ulkoasun muuttaminen: Joissakin kirjoissa voi muuttaa fonttia, fonttikokoa ja sivun väriä. Napauta . Voit muuttaa tasausta ja tavutusta kohdassa Asetukset > iBooks. Nämä asetukset vaikuttavat kaikkiin niitä tukeviin kirjoihin.



Kirkkauden muuttaminen: Napauta . Jos  ei näy, napauta ensin .

Kirjojen järjesteleminen



Kirjojen järjestäminen kokoelmiin: Napauta Muokkaa ja valitse kirjoja, jotka haluat siirtää kokoelmaan. Jos haluat luoda kokoelmia, napauta nykyisen kokoelman nimeä (näytön yläreunassa). Eräitä sisäisiä kokoelmia, kuten PDF:t, ei voi poistaa tai nimetä uudelleen.

Kirjojen näyttäminen nimiluettelona tai kansiluettelona: Näytä säätimet vetämällä kirjaluetteloa alaspäin ja napauta sitten ☰ tai ☰.

Kirjojen järjestäminen uudelleen: Kun kirjat näytetään kansiluettelona, pidä kantta painettuna ja vedä se sitten uuteen paikkaan. Kun kirjat näytetään nimiluettelona, järjestä luettelo näytön alareunassa olevien painikkeiden avulla.

Kirjan etsiminen: Näytä näytön yläreunassa oleva hakukenttä vetämällä alaspäin. Haku etsii teoksen nimen ja tekijän nimen mukaan.

Aiemmin ostettujen kirjojen kätkeminen: Jos haluat näyttää tai kätkeä ostamasi kirjat, joita ei ole ladattu, avaa Asetukset > iBooks > Näytä kaikki ostokset.

PDF:ien lukeminen

PDF:n synkronoiminen: Valitse tietokoneen iTunesissa Arkisto (Windowsissa Tiedosto) > Lisää kirjastoon ja valitse PDF. Sitten synkronoi. Katso lisätietoja synkronoinnista iTunes-ohjeesta.

PDF-sähköpostiliitteen lisääminen iBooksiin: Avaa sähköpostiviesti ja pidä sitten sen PDF-liitettä painettuna. Valitse näkyviin tulevasta valikosta Avaa: iBooks.

PDF:n tulostaminen: Kun PDF on avoinna, napauta 🖨️ ja valitse sitten Tulosta. Tarvitset AirPrint-yhteensopivan tulostimen. Katso lisätietoja AirPrintistä kohdasta [AirPrint](#) sivulla 31.

PDF:n lähettäminen sähköpostissa: Kun PDF on avoinna, napauta 📧 ja valitse sitten Lähetä s-postilla.

iBooksin asetukset

Avaa Asetukset > iBooks, jossa voit tehdä seuraavia:

- Synkronoi kokoelmat ja kirjanmerkit (mukaan lukien merkinnät ja nykyisen sivun tiedot) muihin laitteisiin.
- Näytä kirjaan sisältyvää online-sisältöä. Jotkin kirjat saattavat hyödyntää internetiin tallennettua videota tai ääntä.
- Vaihda suuntaa, johon sivuja käännetään vasenta marginaalia napautettaessa.

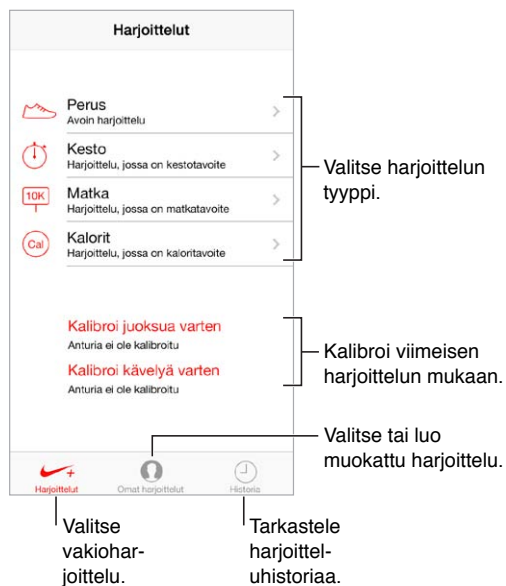


Nike + iPod yhdellä silmäyksellä

Yhdessä Nike + iPod -anturin (myydään erikseen) kanssa Nike + iPod -ohjelma tarjoaa äänipalautetta nopeudesta, kuljetusta matkasta, kuluneesta ajasta ja poltetuista kaloreista juoksun tai kävelyn aikana.

Nike + iPod-ohjelma näkyy Koti-valikossa vasta, kun se on laitettu päälle.

Nike + iPodin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Nike + iPod.



Anturin yhdistäminen ja kalibroiminen

Kalibroij juoksua varten
Anturia ei ole kalibroitu

Kalibroij kävelyä varten
Anturia ei ole kalibroitu

Nike + iPod kerää harjoittelutietoja kenkään kiinnitettävästä anturista (myydään erikseen). Ennen kuin käytät anturia ensimmäisen kerran, se on yhdistettävä iPod touchiin.

iPod touchin yhdistäminen kengässä olevaan anturiin: Yhdistä anturi iPod touchiin kiinnittämällä anturi kenkääsi ja avaamalla sitten Asetukset > Nike + iPod > Anturi.



Kalibroiminen: Kalibroi Nike + iPod tallentamalla harjoittelu tietyn pituisella matkalla (kuitenkin vähintään 400 m). Sen jälkeen kun olet napauttanut Lopeta harjoittelu, napauta harjoittelun yhteenvetonäytössä Kalibroi ja syötä kulkemasi todellinen matka.


Kalibroinnin nollaaminen: Nollaa oletuskalibrointi kohdassa Asetukset > Nike + iPod.

Harjoittelemine

	Perus Avoin harjoittelu >
	Kesto Harjoittelu, jossa on kestotavoite >
	Matka Harjoittelu, jossa on matkatavoite >
	Kalorit Harjoittelu, jossa on kaloritavoite >

Aloittaminen: Aloita harjoittelu napauttamalla Harjoittelut ja valitsemalla harjoittelu.

Tauon pitäminen: Jos haluat pitää tauon, napauta  iPod touchin lukitulla näytöllä. Napauta , kun olet valmis jatkamaan.

Lopettaminen: Lopeta harjoittelu herättämällä iPod touch, napauttamalla  ja napauttamalla sitten Lopeta harjoittelu.

Tietojen lähettäminen: Harjoittelutietojen lähettäminen nikeplus.comiin: Avaa Nike + iPod, napauta Historia ja napauta sitten Lähetä Nike+:-aan. (Tarvitset internet-yhteyden.)

Edistyminen: Tarkista edistyminen nikeplus.comissa. Avaa Safari, kirjaudu tilillesi nikeplus.comissa ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.

Nike + iPod -asetukset

Avaa Asetukset > Nike + iPod, joka sisältää seuraavat asetukset:

- PowerSong-valinta
- puhepalautteeseen käytettävä puheääni
- pituusyksikkö
- painosi
- näytön suunnan lukitseminen.

Podcastit

30



Podcastit yhdellä silmäyksellä

Voit ladata ilmaisen Podcastit-ohjelman App Storesta ja selata, tilata ja toistaa ääni- ja videopodcast-suosikkejasi iPod touchissa.

Poista tai järjestä uudelleen podcasteja.

Muokkaa Omat podcastit Nyt toistetaan >

BUSINESS **FREAKONOMICS RADIO**

TED RADIO HOUR **Thanks, Disaster!**

The Splendid Table **stuff to BLOW YOUR MIND**

Omat podcastit Omat alennukset Esittelyssä Top-listat Haku

Voit katsella ja toistaa jaksoja napauttamalla podcastia.

Päivitä tai etsi pyyhkäisemällä alas.

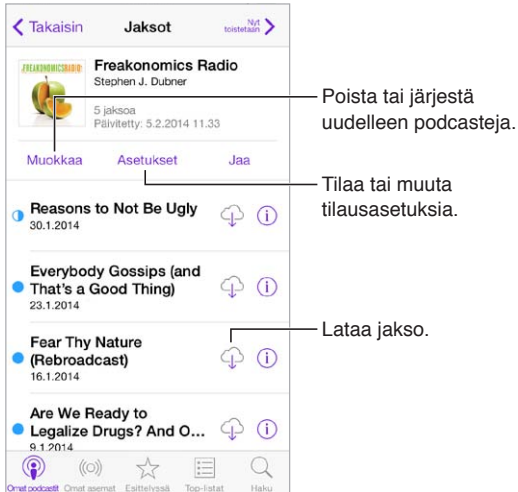
Uudet jaksot

Selaa podcasteja.

Järjestä jaksoja.

Katso tilaukset ja lataa podcasteja.

Podcastien hankkiminen



Podcastien selaaminen: Napauta näytön alareunassa Esittelyssä tai Top-listat.

Jakson esikatselu tai suoratoistaminen: Napauta podcastia ja napauta jaksoa.

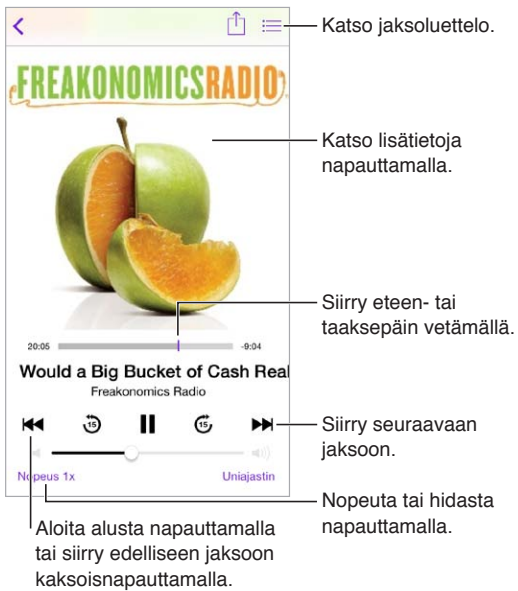
Etsiminen Storesta: Napauta näytön alareunassa Haku.

Kirjastosta etsiminen: Napauta "Omat podcastit" ja tuo hakukenttä näkyviin pyyhkäisemällä alaspäin näytön keskikohdassa.

Jakson lataaminen iPod touchiin: Napauta jakson vieressä .

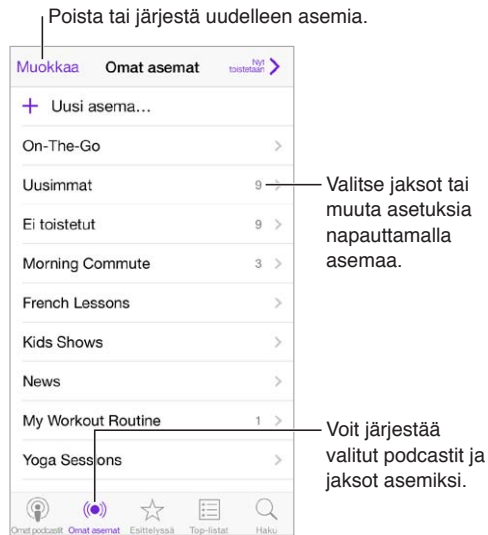
Uusien jaksojen saaminen, kun ne julkaistaan: Tilaa podcast. Jos selaat esittelyssä olevia podcasteja tai Top-listoja, napauta podcastia ja napauta Tilaa. Jos olet jo ladannut jaksoja, napauta "Omat podcastit", napauta podcastia, napauta jaksoluettelon yläreunassa Asetukset ja laita Tilaus päälle.

Toiston hallitseminen



Podcastin tietojen näkeminen kuunneltaessa: Napauta podcastin kuvaa Toistettava-näytössä.

Podcastien järjesteleminen



Jaksojen kerääminen eri podcasteista: Jos haluat lisätä jaksoja On-The-Go-asemaan, valitse Omat asemat > On-The-Go > Lisää. Tai napauta minkä tahansa kirjastossa olevan jakson vieressä ⓘ. Voit myös pitää mitä tahansa jaksoa painettuna ja napauttaa Lisää On-The-Go.

Aseman luominen: Napauta Omat asemat ja napauta sitten +.

Asemauettelon tai podcastien järjestyksen muuttaminen: Napauta "Omat asemat", napauta asema- tai jaksoluettelon yläpuolella Muokkaa ja vedä ≡ ylös- tai alaspäin.

Aseman jaksojen toistojärjestyksen muuttaminen: Napauta asemaa ja napauta sitten Asetukset.

Podcast-kirjaston järjesteleminen uudelleen: Napauta "Omat podcastit", napauta luettelonäkymää oikeassa yläkulmassa, napauta Muokkaa ja vedä ≡ ylös- tai alaspäin.

Vanhimpien jaksojen näyttäminen ensin: Napauta "Omat podcastit", napauta podcastia ja napauta Asetukset.

Podcastien asetukset

Avaa Asetukset > Podcastit, jossa voit

- määrittää podcast-tilaukset pysymään ajan tasalla kaikissa laitteissa
- valita, miten usein Podcastit etsii uusia jaksoja tilauksistasi
- määrittää jaksot latautumaan automaattisesti
- valita, säilytetäänkö jaksot niiden kuuntelemisen jälkeen.

Käyttöapuominaisuudet

iPod touch sisältää seuraavat käyttöapuominaisuudet:

- VoiceOver
- Tuki pistekirjoitusnäytöille
- Siri
- Zoomaus
- Käänteisvärit
- Valintojen puhuminen
- Korjausten puhuminen
- Suuri, lihavoitu ja suurikontrastinen teksti
- Näytöllä näkyvän liikkeen vähentäminen
- Kytkinmerkkien näyttäminen
- Kuulolaitteet
- Tekstitys ja kuvaileva tekstitys
- Monoääni ja tasapaino
- Asetettavat merkkiäänät
- Ohjattu käyttö
- Kytkinohjaus
- AssistiveTouch
- Laajakuvanäppäimistöt

Käyttöapuominaisuuksien laittaminen päälle iPhoneissa: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu tai käytä Käyttöapu-oikotietä. Katso [Käyttöapu-oikotie](#) alla.

Käyttöavun määrittäminen iTunesilla: Eräitä käyttöapuvalintoja voi asettaa tietokoneen iTunesilla. Liitä iPod touch tietokoneeseen ja valitse iPod touch iTunesin laiteluettelosta. Osoita Yhteenvedo ja osoita sitten Yhteenvedo-ikkunan alareunassa Määritä käyttöapu.

Jos haluat lisätietoja iPod touchin käyttöapuominaisuuksista, vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/accessibility.

Käyttöapu-oikotie

Käyttöapu-oikotien käyttäminen: Laita jokin seuraavista ominaisuuksista päälle tai pois päältä painamalla Koti-painiketta nopeasti kolme kertaa:

- VoiceOver
- Zoomaus
- Käänteisvärit

- Ohjattu käyttö (oikotie aloittaa ohjatun käytön, jos se on jo päällä. Katso [Ohjattu käyttö](#) sivulla 128)
- Kytkinohjaus
- AssistiveTouch.

Hallittavien ominaisuuksien valitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Käyttöapu-oikotie ja valitse käyttämäsi käyttöapuoiminaisuudet.

Hidastaminen: Jos haluat hidastaa kolmoispainallusnopeutta, avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kodin painallusnopeus.

VoiceOver

VoiceOver kuvailee ääneen, mitä näytössä näkyy, jolloin iPod touchia voidaan käyttää näkemättä sitä.

VoiceOver kertoo jokaisesta valitsemastasi näytön kohteesta. VoiceOver-kohdistin (suorakulmio) ympäröi kohteen, ja VoiceOver puhuu sen nimen tai kuvailee sitä.

Kosketa näyttöä tai vedä sormellasi kuullaksesi näytön kohteista. Kun valitset tekstiä, VoiceOver lukee tekstin. Jos laitat ”Puhu vihjeet” päälle, VoiceOver voi kertoa kohteen nimen tai antaa ohjeita, esim. ”avaa kaksoisnapauttamalla”. Kohteita, kuten painikkeita ja linkkejä, voi käyttää eleillä, jotka on kuvattu kohdassa [VoiceOver-eleiden opetteleminen](#) sivulla 117.

Kun siirryt uuteen näyttöön, VoiceOver antaa äänimerkin ja sitten valitsee ensimmäisen näytössä olevan kohteen (tavallisesti vasemmassa yläkulmassa olevan kohteen) ja puhuu sen sisällön. VoiceOver ilmoittaa myös, kun näkymä vaihtuu pystyasennosta vaakasentoon tai päinvastoin ja kun näyttö lukitaan tai avataan.

Huomaa: VoiceOver puhuu Maakohtaiset-asetuksissa määritettyä kieltä, johon saattaa vaikuttaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto -asetus. VoiceOver on saatavilla monilla kielillä, mutta ei kaikilla.

VoiceOverin perusteet

Tärkeää: VoiceOver muuttaa iPod touchin hallitsemiseen käytettäviä eleitä. Kun VoiceOver on päällä, iPod touchia voi käyttää vain VoiceOver-eleillä. Tämä koskee myös VoiceOverin laittamista pois päältä.

VoiceOverin laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver tai käytä Käyttöapu-oikotietä. Katso [Käyttöapu-oikotie](#) sivulla 113.

Navigoiminen: Liikuta sormeä näytöllä. VoiceOver puhuu jokaisen koskettamasi kohteen. Jos haluat jättää kohteen valituksi, nosta sormesi.

- *Kohteen valitseminen:* Napauta sitä tai nosta sormesi, kun vedät sen yli.
- *Seuraavan tai edellisen kohteen valitseminen:* Pyyhkäise oikealle tai vasemmalle yhdellä sormella. Kohteiden järjestys on vasemmalta oikealle, ylhäältä alas.
- *Ylä- tai alapuolella olevan kohteen valitseminen:* Valitse roottorissa ”Selaus pystysuunnassa” ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin yhdellä sormella. Jos roottorissa ei ole Selaus pystysuunnassa -vaihtoehtoa, se on ehkä lisättävä; katso [VoiceOver-roottorin käyttäminen](#) sivulla 118..
- *Näytön ensimmäisen tai viimeisen kohteen valitseminen:* Napauta neljällä sormella näytön ylä- tai alareunassa.

- *Kohteen valitseminen nimen mukaan:* Avaa kohteen valitsin kolmoisnapauttamalla jossakin näytöllä kahdella sormella. Kirjoita sitten nimi hakukenttään tai siirry luettelossa aakkosjärjestyksessä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle tai napauta luettelon oikealla puolella olevaa taulukkohakemistoa ja selaa kohdeluetteloa nopeasti pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin. Voit valita kohteen myös kirjoittamalla sen nimen käsin. Katso [Sormella kirjoittaminen](#) sivulla 120.
- *Kohteen nimen muuttaminen sen löytämisen helpottamiseksi:* Valitse kohde ja pidä sitten näyttöä painettuna kahdella sormella.
- *Valitun kohteen tekstin puhuminen:* Valitse roottorissa merkit tai sanat ja pyyhkäise alas- tai ylöspäin yhdellä sormella.
- *Puhuttujen vihjeiden laittaminen päälle tai pois:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Puhu vihjeet.
- *Radioaakkosten käyttäminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Merkkipalautte.
- *Koko näytön puhuminen ylhäältä alkaen:* Pyyhkäise ylöspäin kahdella sormella.
- *Puhuminen nykyisestä kohteesta näytön alareunaan:* Pyyhkäise alaspäin kahdella sormella.
- *Puhumisen keskeyttäminen:* Napauta kerran kahdella sormella. Jatka napauttamalla uudelleen kahdella sormella, tai valitse toinen kohde.
- *VoiceOverin mykistäminen:* Kaksoisnapauta kolmella sormella. Poista mykistys toistamalla napautus. Jos käytät ulkoista näppäimistöä, paina ctrl-näppäintä.
- *Äänitehosteiden mykistäminen:* Laita Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Käytä äänitehosteita pois päältä.

Suuremman VoiceOver-kohdistimen käyttäminen: Laita päälle Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Suuri kohdistin.

Puheäänen säätäminen: Voit säätää VoiceOverin puheäänen ominaisuuksia siten, että se on sinulle mahdollisimman helppo ymmärtää.

- *Puheen äänenvoimakkuuden muuttaminen:* Käytä iPod touchin äänenvoimakkuuspainikkeita tai lisää äänenvoimakkuus roottoriin ja säädä sitten pyyhkäisemällä ylös tai alas. Katso [VoiceOver-roottorin käyttäminen](#) sivulla 118.
- *Puhenopeuden muuttaminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja vedä Puhenopeus-liukusäädintä. Voit myös lisätä Puhenopeuden roottoriin ja säätää sitten pyyhkäisemällä ylöspäin tai alaspäin.
- *Äänenkorkeuden muuttaminen:* VoiceOver käyttää korkeampaa ääntä puhuessaan ryhmän (esimerkiksi luettelon tai taulukon) ensimmäisen kohteen ja matalampaa ääntä puhuessaan ryhmän viimeisen kohteen. Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Muuta äänenkorkeutta.
- *Välimerkkien puhuminen:* Valitse roottorissa Välimerkit ja valitse pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin, kuinka paljon haluat kuulla.
- *iPod touchin kielen vaihtaminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli. Kohta Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto vaikuttaa joidenkin kielten ääntämykseen.
- *Oletusmurteen asettaminen valitulle kielelle:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kielet ja murteet.
- *Ääntämyksen vaihtaminen:* Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Kieli on käytettävissä roottorissa vain, jos olet valinnut useamman kuin yhden roottorin kielen kohdassa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kielet ja murteet.

- *Roottorissa käytettävissä olevien ääntämysten valitseminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kielet ja murteet. Jos haluat säätää kielten äänen laatua tai puhenopeutta, napauta ⓘ kielen vieressä. Jos haluat muuttaa kielten järjestystä, napauta Muokkaa ja vedä sitten kuvaketta ≡ ylös tai alas. Jos haluat poistaa kielen, napauta Muokkaa ja osoita sitten kielen nimen vasemmalla puolella olevaa poistopainiketta.
- *Oletusmurteen asettaminen nykyiselle iPod touchin kielelle:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kielet ja murteet.
- *Peruslukuäänen vaihtaminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Käytä kompaktaa ääntä.

iPod touchin käyttäminen VoiceOverin kanssa

iPod touchin avaaminen: Paina joko Koti-painiketta tai nukkumispainiketta, valitse avaa liu'uttamalla näyttöä ja kaksoisnapauta sitten näyttöä.

Pääsykoodin syöttäminen äänettömästi: Jos et halua syöttää pääsykoodia puhumalla, käytä käsinkirjoitusta. Katso [Sormella kirjoittaminen](#) sivulla 120.

Ohjelman avaaminen, kytkimen käyttäminen tai kohteen napauttaminen: Valitse kohde ja kaksoisnapauta sitten näyttöä.

Valitun kohteen kaksoisnapauttaminen: Kolmoisnapauta näyttöä.

Liikusäätimen säätäminen: Valitse liikusäädin ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin yhdellä sormella.

Tavallisen eleen käyttäminen: Kaksoisnapauta ja pidä sormeä näytöllä, kunnes kuulet kolme nousevaa merkkiääntä, ja tee sitten ele. Kun nostat sormesi, VoiceOver-eleet jatkuvat.

Luettelon tai näytön alueen vierittäminen: Pyyhkäise ylös- tai alaspäin kolmella sormella.

- *Luettelon selaaminen jatkuvasti:* Kaksoisnapauta ja pidä painettuna, kunnes kuulet kolme nousevaa merkkiääntä, ja vedä sitten ylös tai alas.
- *Luettelohakemiston käyttäminen:* Joissakin luetteloissa on oikealla puolella aakkostettu hakemisto. Hakemistoa ei voida valita pyyhkäisemällä. Jos haluat valita sen, sinun on kosketettava sitä. Kun hakemisto on valittu, voit liikkua siinä pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin. Voit myös kaksoisnapauttaa ja liu'uttaa sitten sormeä ylös tai alas.
- *Luettelon järjestyksen muuttaminen:* Kohteiden järjestystä voi muuttaa joissakin luetteloissa (esim. Käyttöapu-asetusten roottorikohteet). Valitse kohteen oikealla puolella ≡. Kaksoisnapauta ja pidä sitä painettuna, kunnes kuulet kolme nousevaa ääntä, ja vedä sitten ylös tai alas.

Ilmoituskeskuksen avaaminen: Valitse jokin kohde tilapalkista ja pyyhkäise sitten alaspäin kolmella sormella. Sulje Ilmoituskeskus kahden sormen kuljetuksella (liikuta kahta sormeä nopeasti edestakaisin z-kirjaimen muodossa).

Ohjauskeskuksen avaaminen: Valitse jokin kohde tilapalkista ja pyyhkäise sitten ylöspäin kolmella sormella. Sulje Ohjauskeskus kahden sormen kuljetuksella.

Ohjelman vaihtaminen: Paina Koti-painiketta kahdesti nähdäksesi käynnissä olevat ohjelmat. Valitse sitten ohjelma pyyhkäisemällä yhdellä sormella vasemmalle tai oikealle ja avaa napauttamalla. Voit myös valita roottorissa Toiminnot, kun selaat avoimia ohjelmia, ja pyyhkäistä ylös tai alas.

Koti-valikon järjestyksen muuttaminen: Valitse Koti-valikossa kuvake, kaksoisnapauta ja pidä ja vedä sitten kuvaketta. Nosta sormesi, kun kuvake on uudessa paikassaan. Siirrä kuvake toiselle Koti-valikon sivulle vetämällä kuvake näytön reunaan. Voit jatkaa kohteiden valitsemista ja siirtämistä, kunnes painat Koti-painiketta.

iPod touchin tilatietojen puhuminen: Napauta näytön yläosassa olevaa tilapalkkia ja pyyhkäise sitten vasemmalle tai oikealle, jos haluat kuulla tietoja mm. ajasta, akun käyttöajasta tai Wi-Fi-signaalin voimakkuudesta.

Ilmoitusten puhuminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja laita ”Puhu ilmoitukset” päälle. Ilmoitukset, kuten saapuvien tekstiviestien sisältö, puhutaan, kun ne tapahtuvat, vaikka iPod touch olisi lukittuna. Kuittaamattomat ilmoitukset toistetaan, kun avaat iPod touchin lukituksen.

Näyttöverhon laittaminen päälle tai pois: Kolmoisnapauta kolmella sormella. Kun näyttöverho on päällä, näytön sisältö on aktiivinen, vaikka näyttö olisi sammutettu.

VoiceOver-eleiden opetteleminen

Kun VoiceOver on päällä, normaalit kosketusnäyttöeleet vaikuttavat eri tavalla. Lisäksi käytettävissä on lisäeleitä, joiden avulla voi liikkua näytössä ja hallita yksittäisiä kohteita. VoiceOver-eleisiin kuuluu kahdella, kolmella ja neljällä sormella tehtäviä napautus- ja pyyhkäisyeleitä. Usean sormen eleet onnistuvat parhaiten, kun rentoudut ja annat sormiesi koskettaa näyttöä niin, että ne ovat erillään toisistaan.

VoiceOver-eleitä voidaan suorittaa erilaisilla tekniikoilla. Voit esim. tehdä kahden sormen napautukseen kahdella saman käden sormella tai yhdellä sormella kummastakin kädestä. Voit käyttää jopa peukaloita. Monet käyttävät jaettua napautusta: kohteen valitsemisen ja kaksoisnapauttamisen sijasta pidä kohdetta painettuna yhdellä sormella ja napauta sitten näyttöä toisella sormella. Selvitä kokeilemalla eri tekniikoita, mikä niistä sopii sinulle parhaiten.

Selvitä kokeilemalla eri tekniikoita, mikä niistä sopii sinulle parhaiten. Jos eleet eivät toimi, yritä tehdä liikkeet nopeammin. Tämä pätee varsinkin kaksoisnapautus- ja pyyhkäisyeleissä. Kokeile pyyhkäistä vetämällä sormea tai sormia näytöllä kevyesti ja nopeasti.

VoiceOver-asetuksissa pääsee erityiselle alueelle, jossa voit harjoitella VoiceOver-eleitä vaikuttamatta iPod touchiin tai sen asetuksiin.

VoiceOver-eleiden harjoittelu: Avaa 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:* Valitse ja puhu kohde.
- *Pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Valitse seuraava tai edellinen kohde.
- *Pyyhkäisy ylös- tai alaspäin:* Riippuu roottorin asetuksesta. Katso [VoiceOver-roottorin käyttäminen](#) sivulla 118.
- *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.

- *Kolmen sormen pyyhkäisy ylös- tai alaspäin:* Vieritä yksi sivu kerrallaan.
- *Kolmen sormen pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Siirry seuraavalle tai edelliselle sivulle (esimerkiksi Koti-valikossa tai Pörssissä).
- *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:* Vaihtoehtoinen tapa kohteen valitsemiseen ja aktivoimiseen kaksoisnapauttamalla on pitää kohdetta painettuna yhdellä sormella ja napauttaa näyttöä toisella.
- *Kaksoisnapautus ja pitäminen painettuna (1 sekunti) + tavallinen ele:* Käytä tavallista elettä. Kaksoisnapauta ja pidä painettuna -ele saa iPod touchin tulkitsemaan seuraavan eleen tavallisena eleenä. Voit esimerkiksi kaksoisnapauttaa ja pitää painettuna ja sitten sormea nostamatta liu'uttaa liukusäädintä sormella vetämällä.
- *Kahden sormen kaksoisnapautus:* Toista tai keskeytä toisto Musiikissa, Videoissa, Sanelimessa tai Kuvissa. Ota kuva Kamerassa. Aloita tai keskeytä tallennus Kamerassa tai Sanelimessa. Käynnistä tai pysäytä ajanotto.
- *Kahden sormen kaksoisnapautus ja pitäminen painettuna:* Muuta valitun kohteen selite.
- *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

Valitse roottorilla, mitä tapahtuu, kun pyyhkäiset ylös- tai alaspäin VoiceOverin ollessa päällä.

Roottorin käyttäminen: Pyöritä kahta sormea iPod touchilla sormien välissä olevan keskipisteen ympäri.



Roottorivalintojen valitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori ja valitse valinnat, joiden haluat olevan käytettävissä roottorissa.

Käytettävissä olevat roottoriasennot ja niiden vaikutukset riippuvat siitä, mitä olet tekemässä. Jos esimerkiksi luet sähköpostia, voit roottorin avulla vaihtaa tekstin lukutavaksi sana sanalta tai merkki merkiltä pyyhkäistessäsi ylös- tai alaspäin. Jos selaat verkkosivua, voit asettaa roottorin puhumaan kaiken tekstin (sana sanalta tai merkki merkiltä) tai siirtymään yhdestä kohteesta toiseen tietyn tyyppiseen, kuten otsikkoon tai linkkiin.

Kun VoiceOveria ohjataan Applen langattomalla näppäimistöllä, roottorin avulla voidaan mm. säätää äänenvoimakkuutta, puhenopeutta ja äänenkorkeutta sekä käyttää radioaakkosia ja kirjoitetun tekstin tai välimerkkien puhumista. Katso [VoiceOverin käyttäminen Applen langattoman näppäimistön kanssa](#) sivulla 122.

Näytössä näkyvän näppäimistön käyttäminen

Kun aktivoit muokattavan tekstikentän, näyttöön tulee näppäimistö (ellei Applen langatonta näppäimistöä ole liitetty).

Tekstikentän aktivoiminen: Valitse tekstikenttä ja kaksoisnapauta. Lisäyskohta ja näppäimistö tulevat näkyviin.

Tekstin syöttäminen: Merkkien kirjoittaminen näytössä näkyvän näppäimistön avulla:

- *Normaali kirjoitustyyli:* Valitse näppäimistön näppäin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja syötä merkki kaksoisnapauttamalla. Voit valita näppäimen myös liikuttamalla sormeä näppäimistöllä, pitämällä näppäintä painettuna yhdellä sormella ja napauttamalla näyttöä toisella. VoiceOver nimeää näppäimen, kun se valitaan, ja uudelleen, kun merkki syötetään.
- *Kosketuskirjoitus:* Valitse näppäin koskettamalla sitä näppäimistöllä ja syötä sitten merkki nostamalla sormesi. Jos napautat väärää näppäintä, liu'uta sormi haluamasi kirjaimen kohdalle. VoiceOver puhuu jokaisen näppäimen merkin, kun kosketat näppäintä, mutta merkkiä ei syötetä, ennen kuin nostat sormesi.
- *Normaalin kirjoitustyylin tai kosketuskirjoittamisen valitseminen:* Kun VoiceOver on päällä ja näppäimistön näppäin on valittuna, valitse roottorilla Kirjoitustyyli ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin.

Lisäyskohdan siirtäminen: Siirrä lisäyskohta tekstissä eteen- tai taaksepäin pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin. Valitse roottorilla, haluatko siirtää lisäyskohta 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.

Lisäyskohdan siirtäminen sanan tai virkkeen lopussa olevan välimerkin ohitse: Vaihda roottorilla takaisin merkkitilaan.

Kun lisäyskohta 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.

Kirjoittamispalautteen muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kirjoitettaessa puhu.

Radioaakkosten käyttäminen kirjoittamispalautteessa: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Merkkipalautte. Teksti luetaan merkki kerrallaan. VoiceOver puhuu ensin merkin, sitten sen radioaakkosen, esim. "f" ja sitten "faarao".

Merkin poistaminen: Käytä -näppäintä normaalin tai kosketuskirjoitustekniikan kanssa. VoiceOver puhuu jokaisen merkin samalla, kun se poistetaan. Jos Muuta äänenkorkeutta -asetus on päällä, VoiceOver puhuu poistettavan merkin matalammalla äänellä.

Tekstin valitseminen: Aseta roottori tilaan Muokkaa, valitse "Valitse" tai "Valitse kaikki" pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin ja sitten kaksoisnapauta. Jos valitsit toiminnon Valitse, kaksoisnapautus valitsee lähinnä lisäyskohta olevan sanan. Jos haluat lisätä tai vähentää valintaa, sulje ponnahdusvalikko kahden sormen pyyhkäisyllä ja nipistä.

Leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen: Aseta roottori tilaan Muokkaa, valitse tekstiä, valitse Leikkaa, Kopioi tai Sijoita pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin ja kaksoisnapauta.

Peruminen: Ravista iPod touchia, 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.

Näppäimistön kielen vaihtaminen: Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Valitsemalla Oletuskieli saat käyttöön Maakohtaiset-asetuksissa valitun kielen. Kieliroottorikohde tulee näkyviin vain, jos valitset useamman kuin yhden kielen kohdassa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kielet ja murteet.

Sormella kirjoittaminen

Käsinkirjoitustilaan siirtyminen: Valitse roottorilla Käsinkirjoitus. Jos Käsinkirjoitus ei ole roottorissa, avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori ja lisää se.

Merkkityypin valitseminen: Pyyhkäise ylös tai alas kolmella sormella ja valitse pienet kirjaimet, isot kirjaimet, numerot tai välimerkit.

Parhaillaan valittuna olevan merkkityylin kuuleminen: Napauta kolmella sormella.

Merkin syöttäminen: Piirrä merkki näytölle sormellasi.

Välilyönnin syöttäminen: Pyyhkäise oikealle kahdella sormella.

Uudelle riville siirtyminen: Pyyhkäise oikealle kolmella sormella.

Lisäyskohdan edessä olevan kirjaimen poistaminen: Pyyhkäise vasemmalle kahdella sormella.

Kohteen valitseminen Koti-valikosta: Ala kirjoittaa kohteen nimeä. Jos osumia on useita, jatka nimen kirjoittamista, kunnes jäljellä on vain yksi, tai valitse ehdotus pyyhkäisemällä ylös tai alas kahdella sormella.

Pääsykoodin syöttäminen äänettömästi: Valitse roottorille pääsykoodinäytössä Käsinkirjoitus ja kirjoita sitten pääsykoodisi merkit.

Taulukkohakemiston kirjaimen siirtyminen: Valitse hakemisto taulukon oikealta puolelta ja kirjoita sitten kirjain.

Verkoselauksen elementtityypin valitseminen roottorissa: Kun katselet verkkosivua, kirjoita sivun elementtityypin ensimmäinen kirjain. Kirjoita esimerkiksi "l", jos haluat pyyhkäisyn vasemmalle tai oikealle siirtävän linkistä toiseen, tai "o", jos haluat siirtyä otsikoihin.

Käsinkirjoitustilasta poistuminen: Käännä roottori eri valintaan.

Matemaattisten yhtälöiden lukeminen

VoiceOver voi lukea ääneen matemaattisia yhtälöitä, jotka on koodattu jollakin seuraavista:

- MathML verkossa
- MathML tai LaTeX iBooks Authorissa.

Yhtälön kuuleminen: Anna VoiceOverin lukea teksti tavalliseen tapaan. VoiceOver sanoo "matematiikka", ennen kuin se alkaa lukea yhtälöä.

Yhtälön tutkiminen: Näytä valittu yhtälö koko näytöllä kaksoisnapauttamalla sitä, ja käy se läpi elementti kerrallaan. Lue yhtälön elementit pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Valitse roottorin avulla Symbolit, Pienet lausekkeet, Normaali lausekkeet tai Suuret lausekkeet, ja kuule sitten seuraavat kyseisenkokoiset elementit pyyhkäisemällä ylös tai alas. Voit mennä syvemmälle yhtälöön jatkamalla valitun elementin kaksoisnapauttamista ja kohdistaa valittuun elementtiin, ja sitten lukea yhden osan kerrallaan pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle, ylös tai alas.

VoiceOverin lukemat yhtälöt voidaan syöttää myös pistekirjoituslaitteeseen Nemeth-koodilla sekä koodeilla, joita yhdenmukaistettu englantia, brittienglanti, ranska ja kreikka käyttävät. Katso [Tuki pistekirjoitusnäytöille](#) sivulla 124.

VoiceOverin käyttäminen Safarin kanssa

Etsiminen verkosta: Valitse hakukenttä, syötä haku ja siirry ylös- tai alaspäin ehdotettujen hakulauseiden luettelossa pyyhkäisemällä oikealle tai vasemmalle. Etsi sitten valittua lausetta verkosta kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Tietyntyypyiseen sivuelementtiin siirtyminen: Valitse roottorissa elementin tyyppi ja pyyhkäise ylös tai alas.

Roottoriasetusten asettaminen verkon selaamista varten: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori. Valitse tai poista valintoja napauttamalla tai vaihda kohteen paikkaa vetämällä ≡-kuvaketta ylös tai alas.

Kuvien ohittaminen selaamisen aikana: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Siirry kuviin. Voit valita, ohitetaanko kaikki kuvat vai vain kuvat, joilla ei ole kuvausta.

Sivun häiriötekijöiden vähentäminen helpompaa lukemista ja selaamista varten: Valitse Safarin osoitekentässä Lukija (ei käytettävissä kaikilla sivuilla).

Jos muodostat Applen langattomasta näppäimistöstä ja iPod touchista parin, voit selata verkkosivuja yhden näppäimen Pikaselaus-komennoilla. Katso [VoiceOverin käyttäminen Applen langattoman näppäimistön kanssa](#) sivulla 122.

VoiceOverin käyttäminen Karttojen kanssa

Voit käyttää VoiceOveria lähentämiseen ja loitontamiseen, nastan valitsemiseen ja tietojen saamiseen sijainnista.

Kartan tutkiminen: Liikuta sormea näytöllä tai siirry seuraavaan kohteeseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen: Valitse kartta, aseta roottori tilaan Zoomaus ja pyyhkäise alasta tai ylöspäin yhdellä sormella.

Kartan panoroiminen: Pyyhkäise kolmella sormella.

Näkyvien kiinnostavien paikkojen selaaminen: Aseta roottori tilaan "Kiintoisat paikat" ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin yhdellä sormella.

Tien seuraaminen: Pidä sormea tiellä, odota kunnes kuulet "Keskeytä ja ala seurata tietä" ja liikuta sormea tietä pitkin kuunnellen ohjeita. Korkeus lisääntyy, kun poikkeat tieltä.

Nastan valitseminen: Kosketa nastaa ja valitse nastaa pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Sijainnin tietojen katsominen: Kun nastaa on valittuna, tuo tietolippu näkyviin kaksoisnapauttamalla näyttöä. Valitse lisätietopainike pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealla ja avaa tietosivu kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Videoiden ja saneluiden muokkaaminen VoiceOverilla

Voit trimmata Kameran videoita ja saneluja VoiceOver-eleiden avulla.

Videon trimmaaminen: Kun katsot videota Kuvissa, saat säätimet näkyviin kaksoisnapauttamalla näyttöä. Valitse trimmaustyökalun alku tai loppu ja säädä pyyhkäisemällä ylös tai alas. VoiceOver ilmoittaa ajan, jonka nykyinen sijainti trimmaa tallenteesta. Voit viimeistellä trimmauksen valitsemalla Trimmaa ja kaksoisnapauttamalla.

Sanelun trimmaaminen: Valitse Sanelimesta sanelu, napauta Muokkaa ja napauta sitten Aloita trimmaus. Valitse valinnan alku tai loppu, kaksoisnapauta ja pidä ja säädä sitten vetämällä. VoiceOver ilmoittaa ajan, jonka nykyinen sijainti trimmaa tallenteesta. Esikuuntele trimmattu äänitys osoittamalla. Kun se on sellainen kuin haluat, napauta Trimmaa.

VoiceOverin käyttäminen Applen langattoman näppäimistön kanssa

Voit ohjata VoiceOveria Applen langattomalla näppäimistöllä, josta on muodostettu pari iPod touchin kanssa. Katso [Applin langattoman näppäimistön käyttäminen](#) sivulla 24.

VoiceOver-näppäinkomennoilla voi liikkua näytössä, valita sen kohteita, lukea näytön sisältöä, säätää roottoria ja suorittaa muita VoiceOver-toimintoja. Useimmat komennot sisältävät Ctrl-Optio-yhdistelmän, joka lyhennetään seuraavassa taulukossa "VO".

VoiceOver-ohjeesta saat tietoja näppäimistön asettelusta sekä lukuisiin näppäinyhdistelmiin liittyvistä toiminnoista. VoiceOver-ohje puhuu näppäimiä ja näppäinkomentoja samalla kun kirjoitat niitä suorittamatta kuitenkaan niihin liittyvää toimintoa.

VoiceOver-näppäinkomennot

VO = ctrl-optio

- *VoiceOver-ohjeen laittaminen päälle:* VO-K
- *VoiceOver-ohjeen laittaminen pois päältä:* Esc
- *Seuraavan tai edellisen kohteen valitseminen:* VO-oikea nuoli tai VO-vasen nuoli
- *Valitun kohteen aktivoiminen kaksoisnapauttamalla:* VO-välilyönti
- *Koti-painikkeen painaminen:* VO-H
- *Valitun kohteen pitäminen painettuna:* VO-vaihto-M
- *Siirtyminen tilapalkkiin:* VO-M
- *Lukeminen nykyisestä kohdasta alkaen:* VO-A
- *Lukeminen alusta:* VO-B
- *Lukemisen keskeyttäminen tai jatkaminen:* Control
- *Viimeisimmän puhutun tekstin kopioiminen leikepöydälle:* VO-vaihto-C
- *Tekstin etsiminen:* VO-F
- *VoiceOverin mykistäminen tai mykistykseen poistaminen:* VO-S
- *Ilmoituskeskuksen avaaminen:* Fn-VO-nuoli ylös
- *Ohjauskeskuksen avaaminen:* Fn-VO-nuoli alas
- *Kohteen valitsimen avaaminen:* VO-I
- *Valitun kohteen tyyppin vaihtaminen:* VO-/
- *Kaksoisnapauttaminen kahdella sormella:* VO-"-"
- *Roottorin säätäminen:* Pikaselaimen käyttö (katso alla):
- *Pyyhkäisy ylös- tai alaspäin:* VO-nuoli ylös tai VO-nuoli alas
- *Puheroottorin säätäminen:* VO-komento-vasen nuoli tai VO-komento-oikea nuoli
- *Puheroottorin määrittämän asetuksen säätäminen:* VO-komento-nuoli ylös tai VO-komento-nuoli alas
- *Näyttöverhon laittaminen päälle tai pois:* VO-vaihto-S
- *Edelliseen näyttöön palaaminen:* Esc

Pikaselaus

Ohjaa VoiceOveria nuolinäppäimillä laittamalla pikaselaus päälle.

- *Pikaselaus laittaminen päälle tai pois:* Vasen nuoli-oikea nuoli
- *Seuraavan tai edellisen kohteen valitseminen:* Oikea nuoli tai vasen nuoli
- *Roottorin määrittämän seuraavan tai edellisen kohteen valitseminen:* Nuoli ylös tai nuoli alas

- *Ensimmäisen tai viimeisen kohteen valitseminen:* Ctrl-nuoli ylös tai ctrl-nuoli alas
- *Valitun kohteen aktivoiminen kaksoisnapauttamalla:* Nuoli ylös-nuoli alas
- *Vierittäminen ylös, alas, vasemmalle tai oikealle:* Optio-nuoli ylös, optio-nuoli alas, optio-vasen nuoli tai optio-oikea nuoli
- *Roottorin säätäminen:* Nuoli ylös-vasen nuoli tai nuoli ylös-oikea nuoli

Voit myös syöttää numeroita Laskimessa Applen langattoman näppäimistön numeronäppäinten avulla.

Pikaseläus verkossa yhden näppäimen avulla

Kun katselet verkkosivua ja pikaseläus on päällä, voit selata sivua näppäimistön seuraavien näppäinten avulla. Jos haluat siirtyä seuraavaan tietyn tyyppiseen kohteeseen, paina vastaavaa näppäintä. Jos haluat siirtyä edelliseen kohteeseen, pidä vaihtonäppäintä painettuna, kun kirjoitat kirjaimen.

- *Otsikko:* H
- *Linkki:* L
- *Tekstikenttä:* R
- *Painike:* B
- *Lomakesäädin:* C
- *Kuva:* I
- *Taulukko:* T
- *Staattinen teksti:* S
- *Maamerkki:* W
- *Luettelo:* X
- *Samantyyppinen kohde:* M
- *Tason 1 otsikko:* 1
- *Tason 2 otsikko:* 2
- *Tason 3 otsikko:* 3
- *Tason 4 otsikko:* 4
- *Tason 5 otsikko:* 5
- *Tason 6 otsikko:* 6

Tekstin muokkaaminen

Työstä tekstiä näillä komennoilla (pikaselauksen ollessa pois päältä). VoiceOver lukee tekstiä samalla kun liikutat lisäyskohtaa.

- *Siirtyminen eteen- tai taaksepäin yhden merkin verran:* Oikea nuoli tai vasen nuoli
- *Siirtyminen eteen- tai taaksepäin yhden sanan verran:* Optio-oikea nuoli tai Optio-vasen nuoli
- *Siirtyminen eteen- tai taaksepäin yhden rivin verran:* Nuoli ylös tai nuoli alas
- *Siirtyminen rivin alkuun tai loppuun:* Komento-vasen nuoli tai Komento-nuoli alas
- *Siirtyminen kappaleen alkuun tai loppuun:* Optio-nuoli ylös tai Optio-nuoli alas
- *Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen:* Optio-nuoli ylös tai Optio-nuoli alas
- *Siirtyminen tekstikentän ylä- tai alareunaan:* Komento-nuoli ylös tai Komento-nuoli alas
- *Tekstin valitseminen liikkuessasi:* Vaihto + mikä tahansa yllä olevista lisäyskohdan liikuttamiskomennoista

- *Koko tekstin valitseminen:* Komento–A
- *Valitun tekstin kopiointi, leikkaaminen tai sijoittaminen:* Komento–C, Komento–X tai Komento–V
- *Peru tai palauta edellinen muutos:* Komento–Z tai Vaihto–komento–Z

Tuki pistekirjoitusnäytöille

VoiceOverin puhuma sisältö voidaan lukea pistekirjoituksena Bluetooth-pistekirjoitusnäytön avulla. Pistekirjoitusnäyttöä, jossa on syöttönäppäimet ja muita säätimiä, voidaan myös käyttää iPod touchin hallitsemiseen, kun VoiceOver on päällä. Luettelo tuetuista pistekirjoitusnäytöistä löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/accessibility/ios/braille-display.html.

Pistekirjoitusnäytön liittäminen: Laita näyttö päälle, avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Avaa sitten Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus ja valitse näyttö.

Pistekirjoitusasetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus, jossa voit

- ottaa käyttöön lyhennetyn pistekirjoituksen
- laittaa automaattisen pistekirjoituskäännöksen pois päältä
- laittaa 8-pisteisen pistekirjoituksen pois päältä
- laittaa tilasolun päälle ja valita sen sijainnin
- laittaa Nemeth-koodin päälle yhtälöille
- näyttää näytössä näkyvän näppäimistön
- vaihtaa pistekirjoituskäännöksen yhdenmukaistetusta englannista.

Lisätietoja VoiceOver-navigoinnin tavallisista pistekirjoituskomennosta ja tiettyjä näyttöjä koskevista yksityiskohdista on osoitteessa support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=fi_FI.

Pistenäyttö käyttää Ääniohjaukselle asetettua kieltä. Se on yleensä kieli, joka on asetettu iPod touchille kohdassa Asetukset > Maakohtaiset > Kieli. VoiceOver-kieliasetuksella voit asettaa eri kielen VoiceOverille ja pistekirjoitusnäytöille.

VoiceOverin kielen asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Ääniohjaus.

Jos vaihdat iPod touchin kieltä, sinun on ehkä asetettava VoiceOverin ja pistekirjoitusnäytön kieli uudelleen.

Voit asettaa pistekirjoitusnäytössä äärimmäisenä vasemmalla ja äärimmäisenä oikealla olevat solut ilmoittamaan järjestelmän tilatietoja ja muita tietoja. Esimerkki:

- Ilmoitushistoria sisältää lukemattoman viestin.
- Nykyistä ilmoitushistorian viestiä ei ole luettu.
- VoiceOverin puhe on mykistetty.
- iPod touchin akun virta on vähissä (alle 20 % varausta).
- iPod touch on vaakasuuntainen.
- Näyttö on sammutettuna.
- 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.

Siri

Sirin avulla voit esimerkiksi avata ohjelman puhutulla pyynnöllä, ja VoiceOver voi lukea Sirin vastaukset sinulle. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 37.

Zoomaus

Monissa ohjelmissa voidaan lähentää ja loitontaa tiettyjä kohteita. Voit esimerkiksi laajentaa verkkosivun palstoja Safariassa kaksoisnapauttamalla tai nipistyseleellä. Käytettävissä on myös Zoomaus-käyttöapuominaisuus, jolla voit suurentaa koko näyttöä missä tahansa käyttämässäsi ohjelmassa. Zoomausta voidaan käyttää yhdessä VoiceOverin kanssa.

Zoomauksen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Zoomaus. Voit myös käyttää Käyttöapu-oikotietä. Katso [Käyttöapu-oikotie](#) sivulla 113.

Lähentäminen ja loitontaminen: Kaksoisnapauta näyttöä kolmella sormella.

Suurennuksen muuttaminen: Napauta kolmella sormella ja vedä ylös- tai alaspäin. 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. iPod touch palaa säädettyyn suurennukseen, kun loitonnat ja lähennät uudelleen kolmen sormen napautuksella.

Näytön panoroiminen: Kun näkymä on lähennetty, vedä näyttöä kolmella sormella. Kun ryhdyt vetämään, voit jatkaa vain yhdellä sormella. Voit panoroida johonkin suuntaan myös pitämällä yhtä sormeaa näytön kyseisen reunan lähellä. Panorointi etenee nopeammin, kun viet sormesi lähemmäksi näytön reunaa. Kun avaat uuden näytön, sen zoomauskohtana on näytön ylempään keskiosaan.

Kun zoomausta käytetään Applen langattoman näppäimistön kanssa (katso [Applin langattoman näppäimistön käyttäminen](#) sivulla 24), näytön kuva seuraa lisäyskohtaa ja pitää sen näytön keskellä.

Käänteisvärit

Värien kääntäminen saattaa helpottaa iPod touchin näytön lukemista. Kun Käänteisvärit on päällä, näyttö näyttää valokuvan negatiivilta.

Näytön värien muuttaminen käänteisiksi: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Käänteisvärit.

Valintojen puhuminen

Vaikka VoiceOver ei olisi päällä, iPod touch voi silti lukea ääneen minkä tahansa valitsemasi tekstin.

Puhu valinnat -ominaisuuden laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu valinnat. Siellä voit myös

- valita kielen, murteen ja puhelaadun
- säätää puhenopeutta
- korostaa yksittäisiä sanoja luettaessa.

Tekstin kuunteleminen: Valitse teksti ja napauta sitten Puhu.

Korjausten puhuminen

Puhu korjaukset -ominaisuus puhuu tekstin korjaukset ja ehdotukset, joita iPod touch tekee, kun kirjoitat.

Korjausten puhumisen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu korjaukset.

Puhu korjaukset -ominaisuus toimii myös VoiceOverin ja Zoomauksen kanssa.

Suuri, lihavoitu ja suurikontrastinen teksti

Tekstin näyttäminen suurena ohjelmissa (mm. Kalenteri, Yhteystiedot, Mail, Viestit ja Muistiinpanot): Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Suurena tekstiä, jossa voit ottaa Suurena dynaamista tekstiä -ominaisuuden käyttöön ja säätää fonttikokoa.

Lihavoidumman tekstin näyttäminen iPod touchissa: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja laita päälle Tekstin lihavointi.

Tekstin kontrastin lisääminen mahdollisuuksien mukaan: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja laita päälle Lisää kontrastia.

Näytöllä näkyvän liikkeen vähentäminen

Voit pysäyttää joidenkin näytön kohteiden, kuten Koti-valikon kuvakkeiden takana olevan taustakuvan parallaksin, liikkeen.

Liikkeen vähentäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu ja laita "Vähennä liikettä" päälle.

Kytkinmerkkien näyttäminen

iPod touch voi näyttää päällä/pois-kytkimien lisämerkin, jolloin näet helpommin, onko jokin asetus päällä vai pois päältä.

Kytkimien tilan merkkien lisääminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu ja laita päälle Näytä kytkinmerkit.

Kuulolaitteet


Jos sinulla on Made for iPhone -kuulolaite, voit muuttaa sen asetuksia iPod touchin avulla tarpeidesi mukaan.

Kuulolaitteen asetusten säätäminen ja tilan näyttäminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kuulolaitteet tai aseta Käyttöapu-oikotie avaamaan Kuulolaitteen ohjaus. Katso [Käyttöapu-oikotie](#) sivulla 113.


Jos haluat käyttää oikotietä lukitulta näytöltä, laita päälle Asetukset > Käyttöapu > Kuulolaitteet > Ohjaa lukitulla näytöllä. Asetusten avulla voit

- tarkistaa kuulolaitteen akun tilan
- säätää mikrofoniin äänenvoimakkuutta ja taajuuskorjausta
- valita, kumpi kuulolaite (vasen, oikea tai molemmat) vastaanottaa suoratoistetun äänen
- ohjata suoraa kuuntelua.


iPod touchin käyttäminen etämikrofonina: Suora kuuntelu -ominaisuuden avulla voit suoratoistaa ääntä iPod touchin mikrofonista kuulolaitteisiin. Tämä voi auttaa kuulemaan paremmin joissakin tilanteissa, jos iPod touch voidaan asettaa lähemmäs äänilähdettä. Paina Koti-painiketta kolmesti, valitse Kuulolaitteet ja napauta sitten Aloita suora kuuntelu.

Äänen suoratoistaminen kuulolaitteisiin: Suoratoista ääntä mm. Siristä, Musiikista ja Videoista valitsemalla kuulolaite AirPlay-valikosta .

Tekstitys ja kuvaileva tekstitys

Videot-ohjelmassa on Vaihda raitaa -painike , jota painamalla voi valita katsotun videon tekstityksen tai kuvailevan tekstityksen. Luettelossa ovat yleensä normaalit tekstitysvaihtoehdot, mutta jos haluat nähdä heikkokuuloisille tarkoitettua kuvailevan tekstityksen, voit asettaa iPod touchin luettelemaan kuvailevan tekstityksen normaalin tekstityksen sijaan, jos sellainen on saatavilla.

Kuvailevan tekstityksen näyttäminen käytettävissä olevien tekstitysvaihtoehtojen luettelossa: Laita päälle Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Tekstitys ja kuvaileva > Kuvaileva tekstitys. Tämä laittaa tekstityksen ja kuvailevan tekstityksen päälle Videot-ohjelmassa.

Jonkin käytettävissä olevan tekstityksen tai kuvailevan tekstityksen valitseminen: Napauta , kun katselet videota Videot-ohjelmassa.

Tekstityksen ja kuvailevan tekstityksen muokkaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Tekstitys ja kuvaileva tekstitys, jossa voit valita valmiin tekstitystyylin tai luoda oman tyylin valitsemalla

- fontin, koon ja värin
- taustan värin ja peittävyden
- tekstin peittävyden, reunan tyylin ja korostuksen.

Kaikkiin videoihin ei sisälly kuvailevaa tekstitystä.

Monoääni ja tasapaino

Monoääni yhdistää vasemman ja oikean stereokanavan monosignaalksi, joka toistetaan molemmista kanavista. Voit säätää monosignaalin tasapainoa niin, että vasemman tai oikean kanavan äänenvoimakkuus on suurempi.

Monoäänien laittaminen päälle tai pois päältä ja tasapainon säätäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Monoääni.

Asetettavat merkkiäänit

Voit asettaa eri soittoääniä yhteystietoluettelosi henkilöille, jotta erottaisit, keneltä FaceTime-puhelu tulee. Voit myös asettaa erityisiä merkkiääniä ilmoituksille monista muista tapahtumista, mukaan lukien uusi sähköposti, lähetetty sähköposti, twiitti, Facebook-viesti ja muistutukset. Katso [Äänit ja äänien mykistäminen](#) sivulla 29.

Voit ostaa soittoääniä iTunes Storesta iPod touchilla. Katso Luku 22, [iTunes Store](#), sivulla 93.

Ohjattu käyttö

Ohjattu käyttö auttaa iPod touchin käyttäjää keskittymään tehtävään. Ohjatulla käytöllä voit rajoittaa iPod touchin yhteen ohjelmaan ja hallita ohjelman ominaisuuksia. Ohjatulla käytöllä voit

- rajoittaa iPod touchin väliaikaisesti tiettyyn ohjelmaan
- poistaa käytöstä näyttöalueita, jotka ovat tehtävän kannalta epäoleellisia tai joissa vahingossa tehty ele saattaa aiheuttaa häiriön
- poistaa iPod touchin laitteistopainikkeet käytöstä.

Ohjatun käytön laittaminen päälle: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Ohjattu käyttö, jossa voit

- laittaa Ohjatun käytön päälle tai pois
- asettaa pääsykoodin, joka vaaditaan Ohjatulle käytölle ja joka estää Ohjattua käyttöä ohjaavan istunnon jättämisen
- määrittää, ovatko muut Käyttöapu-oikotiet käytettävissä istunnon aikana.

Ohjattu käyttö -istunnon aloittaminen: Avaa ohjelma, jota haluat käyttää, ja paina Koti-painiketta kolme kertaa. Tee istunnon asetukset ja osoita Aloita.

- *Ohjelmien säätämien ja ohjelmanäytön alueiden poistaminen käytöstä:* Ympäroi näytön alue, jonka haluat poistaa käytöstä. Voit säätää aluetta kahvojen avulla.
- *Nukkumispainikkeen tai äänenvoimakkuuspainikkeen ottaminen käyttöön:* Napauta Valinnat ja laita painikkeet päälle.
- *Kaikkien näytön kosketusten jättäminen huomiotta:* Laita Kosketus pois päältä.
- *iPod touchin estäminen vaihtamasta pystyasennosta vaaka-asentoon tai reagoimasta muihin liikkeisiin:* Laita Liike pois päältä.

Ohjattu käyttö -istunnon lopettaminen: Paina Koti-painiketta kolmesti, syötä Ohjatun käytön pääsykoodi ja napauta Lopeta.

Kytkinohjaus

Kytkinohjaus mahdollistaa iPod touchin ohjaamisen yhdellä tai useammalla kytkimellä.

Toimintoja voi tehdä valitsemalla, napauttamalla, vetämällä, kirjoittamalla ja jopa vapaasti piirtämällä. Yksinkertaisimmillaan kytkimellä valitaan näytöstä kohde tai sijainti, minkä jälkeen samalla (tai eri) kytkimellä valitaan kyseisessä kohteessa tai sijainnissa suoritettava toiminto. Kolme perusmenetelmää ovat seuraavat:

- *Kohdeaskellus (oletus),* joka korostaa näytössä olevia kohteita, kunnes valitse yhden niistä.
- *Pisteaskellus,* joka mahdollistaa näyttösijainnin valitsemisen askellustähtäimen avulla.
- *Käsinvalinta,* joka mahdollistaa kohteesta toiseen siirtymisen tarpeen mukaan (tähän tarvitaan useita kytkimiä).

Käyttämästäsi menetelmästä riippumatta, kun valitset yksittäisen kohteen (ryhmän sijaan), näkyviin tulee valikko, josta voit valita, miten valittua kohdetta käsitellään (esim. napautus, veto tai nipistys).

Jos käytät useita kytkimiä, voit määrittää kullekin kytkimelle tietyn toiminnon ja muokata kohteen valintamenetelmää. Voit esimerkiksi näytön automaattisen askeltamisen sijaan asettaa kytkimiä, joilla siirrytään seuraavaan tai edelliseen kohteeseen tarpeen mukaan.

Voit säätää kytkinohjauksen käyttäytymistä monilla eri tavoin tarpeidesi ja käyttötottumustesi mukaan.

Kytkimen lisääminen ja kytkinohjauksen laittaminen päälle

Kytkimenä voi käyttää mitä tahansa seuraavista:

- *Ulkoinen adaptiivinen kytkin.* Valittavissa on useita suosittuja USB- ja Bluetooth-kytkimiä.
- *iPod touchin näyttö.* Laukaise kytkin napauttamalla näyttöä.
- *iPod touchin FaceTime-kamera.* Laukaise kytkin liikuttamalla päätäsi. Kamera voi käyttää kahtena kytkimenä: toinen kytkin laukeaa kun liikutat päätäsi vasemmalle, ja toinen, kun liikutat päätäsi oikealle.

Kytkimen lisääminen ja sen toiminnon valitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kytkinohjaus > Kytkimet.

Kytkinohjauksen ottaminen käyttöön: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kytkinohjaus.

Kytkinohjauksen laittaminen pois päältä: Valitse kummalla tahansa askellusmenetelmällä Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kytkinohjaus.

Kytkinohjauksen lopettaminen nopeasti: Lopeta kytkinohjaus painamalla Koti-painiketta kolmesti milloin tahansa.

Perustekniikat

Nämä tekniikat toimivat siitä riippumatta, käytetäänkö kohde- vai pisteaskellusta.

Kohteen valitseminen: Kun kohde on korostettu, laukaise kytkin, jonka olet määrittänyt Valitse kohde -kytkimeksi. Jos käytössä on vain yksi kytkin, se on oletusarvoisesti Valitse kohde -kytkin.

Käytettävissä olevien toimintojen näyttäminen: Valitse kohde Valitse kohde -kytkimellä. Käytettävissä olevat toiminnot näkyvät esiin tulevassa ohjausvalikossa.

Kohteen napauttaminen: Valitse askellusmenetelmäsi käyttäen ohjausvalikosta Napauta, joka tulee näkyviin, kun valitset kohteen. Tai laita päälle Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kytkinohjaus > Autom. napautus, valitse sitten kohde ja älä tee mitään automaattiselle napautukselle asetetun ajan aikana (0,75 sekuntia, jos sitä ei ole muutettu). Voit myös määrittää kytkimen nimenomaan napautuseleen suorittamiseen valitsemalla Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kytkinohjaus > Kytkimet.

Muiden eleiden tai toimintojen suorittaminen: Valitse ele tai toiminto ohjausvalikosta, joka tulee näkyviin, kun valitset kohteen. Jos Autom. napautus -asetus on päällä, laukaise kytkin automaattiselle napautukselle asetetun sisällä ja valitse sitten ele. Jos saatavilla on enemmän kuin sivun verran toimintoja, napauta valikon alareunassa olevia pisteitä ja siirry näin toiselle sivulle.

Ohjausvalikon sulkeminen: Napauta, kun kaikki valikon kuvakkeet ovat himmennettyjä.

Näytön sisällön selaaminen vierittämällä: Valitse näytöstä jokin kohde ja valitse sitten valikosta Vieritä.

Laitteistoeleen suorittaminen: Valitse jokin kohde ja valitse sitten näkyviin tulevasta ohjausvalikosta Laite. Valikon avulla voit jäljitellä seuraavia toimintoja:

- Koti-painikkeen painaminen
- Koti-painikkeen painaminen kahdesti moniajaoa varten
- Ilmoitus- tai Ohjauskeskuksen avaaminen
- iPod touchin lukitseminen nukkumispainiketta painamalla
- iPod touchin kääntäminen
- mykistyspainikkeen käyttäminen
- äänenvoimakkuuspainikkeiden painaminen

- Sirin avaaminen pitämällä Koti-painiketta painettuna
- Koti-painikkeen painaminen kolmesti
- iPod touchin ravistaminen
- näyttökuvan ottaminen painamalla Koti- ja nukkumispainikkeita yhtä aikaa.

Kohdeaskellus

Kohdeaskellus korostaa kohteita tai kohderyhmiä vuorotellen, kunnes valitset korostettuna olevan kohteen Valitse kohde -kytkimelläsi. Kun valitset ryhmän, korostaminen jatkuu ryhmän kohteissa. Askellus päättyy ja toimintovalikko tulee näkyviin, kun valitset yksittäisen kohteen. Kohdeaskellus on käytössä oletuksena, kun laitat kytkinohjauksen ensimmäisen kerran päälle. Kytkinohjaus siirtyy oletusarvoisesti kohteesta toiseen säännöllisin väliajoin, mutta voit asettaa kytkimet siirtymään seuraavaan tai edelliseen kohteeseen tarpeen mukaan.

Kohteen valitseminen tai ryhmän syöttäminen: Seuraa, kuinka kohteet korostuvat. Kun kohde, jota haluat hallita (tai ryhmä, joka sisältää kohteen), on korostettu, laukaise Valitse kohde -kytkin. Käy läpi kohteita hierarkkisesti, kunnes olet valinnut yksittäisen kohteen, jota haluat hallita.

Ryhmästä poistuminen: Käytä kytkintä, kun ryhmän tai kohteen ympärille tulee näkyviin katkonainen korostus.

Valitun kohteen napauttaminen: Valitse Napauta ohjausvalikosta, joka tulee näkyviin, kun valitset kohteen. Tai jos Autom. napautus -asetus on päällä, älä tee mitään 0,75 sekuntiin.

Toisen toiminnon suorittaminen: Valitse jokin kohde ja valitse sitten toiminto näkyviin tulevasta valikosta. Jos Autom. napautus -asetus on päällä, käytä kytkintä uudelleen kolmen neljäsosasekunnin sisällä kohteen valitsemisesta. Näin saat näkyviin valikon, joka sisältää käytettävissä olevat eleet.

Pisteaskellus

Pisteaskellus mahdollistaa kohteen valitsemisen näytöstä askellustähtäimen avulla.

Pisteaskelluksen laittaminen päälle: Valitse valikosta kohdeaskelluksen avulla Asetukset ja vaihda sitten Pistetilaan valitsemalla Kohdetila. Kun suljet valikon, pystysuuntainen tähtäin tulee näkyviin.

Kohdeaskellukseen palaaminen: Valitse ohjausvalikosta Asetukset ja vaihda sitten Kohdetilaan valitsemalla kohta Pistetila.

Asetukset ja säädöt

Perusasetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kytkinohjaus, jossa voit

- lisätä kytkimiä
- laittaa automaattisen askelluksen pois päältä (jos olet luonut Siirry seuraavaan kohteeseen -kytkimen)
- säätää askellusväliä
- asettaa askelluksen pysähtymään ryhmän ensimmäiseen kohteeseen
- valita, kuinka monta kertaa näytön läpi kierretään ennen kuin kytkinohjaus kätketään
- laittaa automaattisen napautuksen päälle ja asettaa aikavälin, jonka sisällä toinen kytkintoiminto on suoritettava, jotta ohjausvalikko tulee näkyviin
- asettaa, toistetaanko liikkuva toiminto, kun pidät kytkintä painettuna, ja kuinka kauan odotetaan ennen toistamista
- asettaa, täytyykö kytkintä pitää painettuna (ja kuinka kauan sitä on pidettävä painettuna), jotta se tunnistetaan kytkintoiminnoksi

- asettaa kytkinohjauksen ohittamaan vahingossa toistetut kytkinlaukaisut
- säättää pisteaskellusnopeutta
- laittaa puheen tai äänitehosteet päälle
- valita kohteet, jotka näkyvät valikossa
- suurentaa valintakohdistinta tai vaihtaa sen väriä
- asettaa, tuleeko kohteet ryhmittää kohdeaskelluksen aikana
- tallentaa muokattuja eleitä, jotka voi valita ohjausvalikon Toiminto-osasta.

Kytkinohjauksen hienosäätäminen: Valitse ohjausvalikosta Asetukset, jos haluat

- säättää askellusnopeutta
- muuttaa ohjausvalikon sijaintia
- vaihtaa kohdeaskellustilan ja pisteaskellustilan välillä
- valita, näyttääkö pisteaskellustila tähtäimen vai ruudukon
- kääntää askellussuunnan
- laittaa äänen tai puheen päälle tai pois päältä
- laittaa ryhmät pois päältä, jos haluat askeltaa kohteita yksi kerrallaan.

AssistiveTouch

AssistiveTouchin avulla voit käyttää iPod touchia, jos sinulla on vaikeuksia koskettaa näyttöä tai painaa painikkeita. Voit käyttää iPod touchin ohjaamiseen lisävarustetta (kuten joystick) AssistiveTouchin kanssa. Voit käyttää AssistiveTouchia myös ilman lisävarustetta sinulle hankalien eleiden tekemiseen.

AssistiveTouchin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch tai käytä Käyttöapu-oikotietä. Katso [Käyttöapu-oikotie](#) sivulla 113.

Seurantanopeuden säätäminen (lisävaruste liitettynä): Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Seurantanopeus.

AssistiveTouch-valikon näyttäminen (lisävaruste liitettynä): Paina lisävarusteen kakkospainiketta.

Valikkopainikkeen siirtäminen: Vedä se mihin tahansa paikkaan näytössä.

Valikkopainikkeen kätkeminen (lisävaruste liitettynä): Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Näytä valikko aina.

2–5 sormella tehtävän pyyhkäisyn tai vetämisen suorittaminen: Napauta valikkopainiketta, napauta Laite > Lisää > Eleet ja napauta sitten eleeseen tarvittavien sormien määrää. Kun vastaavat ympyrät tulevat näkyviin, 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: Voit lisätä ohjausvalikkoon omia suosikkieleitä (esim. napautus ja pito tai kahden sormen pyöritys). Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten tyhjää elepaikkaa. Voit myös valita Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Luo uusi ele.

Esimerkki 1: Jos haluat luoda pyörityseleen, valitse Asetukset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Luo uusi ele. Kun näkyviin tulee eleentallennusnäyttö, joka kehottaa sinua luomaan eleen koskettamalla, pyöritä kahta sormea niiden välissä olevan pisteen ympäri iPod touchin näytöllä. Jos ele ei onnistu, napauta Kumoa ja yritä uudelleen. Kun se näyttää hyvältä, napauta Tallenna ja anna eleelle nimi esim. ”Pyöritä 90”. Sitten kun haluat esim. pyörittää näkymää Kartoissa, avaa Kartat, napauta AssistiveTouch-valikkopainiketta ja valitse Suosikeista ”Pyöritä 90”. Kun näkyviin tulee sormien alkukohtia osoittavat siniset ympyrät, vedä niitä pyöritettävän kohdan ympäri kartalla ja nosta sormesi. Sinun kannattaa ehkä luoda useita eleitä eri pyöritysmäärille.

Esimerkki 2: Luodaan kosketus ja pito -ele, jolla voit aloittaa Koti-valikon kuvakkeiden järjestämisen. Tällä kertaa pidä sormea eleentallennusnäytöllä yhdessä paikassa, kunnes tallennuksen edistymispalkki saavuttaa puolivälin, ja nosta sormesi. Varo liikuttamasta sormea tallennuksen aikana, muutoin ele tallennetaan vedoksi. Napauta Tallenna ja anna eleelle nimi. Kun haluat käyttää elettä, napauta AssistiveTouch-valikkopainiketta ja valitse ele Suosikeista. Kun kosketusta esittävä sininen ympyrä tulee näkyviin, vedä se Koti-valikon kuvakkeen päälle ja nosta sormesi.

iPod touchin näytön lukitseminen tai kääntäminen, äänenvoimakkuuden säätäminen, soitto/ äänetön-tilojen välillä vaihtaminen tai ravistamisen simuloiminen: Napauta valikkopainiketta ja napauta sitten Laite.

Koti-painikkeen painamisen simuloiminen: Napauta valikkopainiketta ja napauta sitten Koti.

Valikosta poistuminen elettä tekemättä: Napauta missä tahansa valikon ulkopuolella.

Laajakuva-näppäimistö

Kääntämällä iPod touchin saat kirjoittaessasi suuremman näppäimistön käyttöön monissa ohjelmissa (esim. Mail, Safari, Viestit, Muistiinpanot ja Yhteystiedot).

Ääniohjaus

Ääniohjaus mahdollistaa iPod touchin musiikin toiston hallitsemisen äänikomennoilla. Katso [Ääniohjaus](#) sivulla 26.

OS X:n käyttöapu

Hyödynnä OS X:n käyttöapuo ominaisuuksia, kun synkronoit iPod touchia iTunesilla. Valitse Finderissa Ohje > Ohjekeskus ja etsi sanalla ”käyttöapu”.

Lisätietoja iPod touchin ja OS X:n käyttöapuo ominaisuuksista löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/accessibility.



Kansainväliset näppäimistöt





Kansainvälisten näppäimistöjen käyttäminen

Kansainväliset näppäimistöt mahdollistavat tekstin kirjoittamisen monilla eri kielillä, myös joillakin aasialaisilla kielillä ja oikealta vasemmalle kirjoitettavilla kielillä. Katso tuettujen näppäimistöjen luettelo osoitteesta www.apple.com/fi/ipod-touch/specs.html.

Näppäimistöjen hallitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt.

- *Näppäimistön lisääminen:* Napauta Lisää näppäimistö ja valitse sitten näppäimistö luettelosta. Voit lisätä useampia näppäimistöjä toistamalla saman uudelleen.
- *Näppäimistön poistaminen:* Napauta Muokkaa, napauta poistettavan näppäimistön vieressä  ja napauta sitten Poista.
- *Näppäimistöluettelon muokkaaminen:* Napauta Muokkaa ja siirrä näppäimistön vieressä oleva  uuteen paikkaan luettelossa.

Jos haluat syöttää tekstiä eri kielellä, vaihda näppäimistö.

Näppäimistön vaihtaminen kirjoittamisen aikana: Voit myös näyttää kaikki käytössä olevat näppäimistösi pitämällä maapallonäppäintä  painettuna. Valitse näppäimistö vetämällä sormesi näppäimistön nimen kohdalle ja sitten vapauttamalla. Maapallonäppäin  näkyy vain, kun käytössä on useampi näppäimistö.

Voit myös vain napauttaa . Kun napautat , aktivoitun näppäimistön nimi näkyy hetken aikaa. Näytä muita käytössä olevia näppäimistöjä napauttamalla uudelleen.

Monissa näppäimistöissä on kirjaimia, numeroita ja symboleja, jotka eivät näy fyysisellä näppäimistöllä.

Aksenttimerkillä varustetun kirjaimen tai muun merkin syöttäminen: Pidä kirjaimen, numeron tai symbolin perusmuotoa painettuna ja valitse sitten muunnelma liu'uttamalla. Esimerkki:

- *Thai-näppäimistö:* Valitse kielen numeroita pitämällä vastaavia arabialaisia numeroita painettuna.
- *Kiinan, japanin tai arabian näppäimistö:* Ehdotetut merkit näkyvät näppäimistön yläosassa. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai näyttää lisää ehdotuksia pyyhkäisemällä vasemmalle.

Laajennetun ehdotusluettelon käyttäminen: Näytä koko ehdotusluettelo napauttamalla oikealla olevaa ylöspäin osoittavaa nuolta.

- *Luettelon vierittäminen:* Pyyhkäise ylös- tai alaspäin.
- *Palaaminen lyhyeen luetteloon:* Napauta alas osoittavaa nuolta.

Käyttäessäsi tiettyjä kiinalaisia tai japanilaisia näppäimistöjä voit luoda sanasta ja syötetyistä merkkipareista oikotien. Oikotie lisätään omaan sanakirjaasi. Kun kirjoitat oikotien ja käytät tuettua näppäimistöä, oikotie korvataan siihen liittyvällä sanalla tai syötteellä.

Oikoteiden laittaminen päälle ja pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Oikotiet. Oikotiet ovat käytettävissä seuraaville:

- *Yksinkertaistettu kiina:* pinyin
- *Perinteinen kiina:* pinyin and zhuyin
- *Japani:* romaji ja 50 Key.

Erikoissyöttömenetelmät

Näppäimistöjen avulla on mahdollista syöttää eräitä kieliä eri tavoin. Esimerkkejä ovat kiinan cangjie ja wubihua, japanin kana ja kasvomerkit. Kiinan kirjoitusmerkkejä voi myös kirjoittaa näytölle sormella tai piirtokynällä.

Voit muodostaa kiinalaisia kirjoitusmerkkejä cangjie-näppäimiä yhdistämällä: Ehdotetut kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Valitse merkki napauttamalla sitä tai jatka kirjoittamista enimmillään viiden osamerkin verran, jos haluat nähdä lisää vaihtoehtoja.

Kiinalaisten wubihua-piirtomerkien laatiminen: Muodosta näppäimistöllä kiinalainen kirjoitusmerkki syöttämällä enintään viisi piirtoa oikeassa järjestyksessä: vaaka, pysty, vasemmalle putoava, oikealle putoava ja koukku. Esimerkiksi kiinalainen merkki 圈 (ympyrä) alkaa pystypiirrolla | .

- Kun kirjoitat, näkyviin tulee ehdotuksia kiinalaisista kirjoitusmerkeistä. (Tavallisimmin käytetyt merkit näkyvät ensin.) Valitse merkki napauttamalla sitä.
- Jos et ole varma oikeasta piirrosta, syötä tähti (*). Näet lisää merkivaihtoehtoja lisäämällä uuden piirron tai vierittämällä merkiluetteloa.
- Napauttamalla vastinenäppäintä (匹配) saat näkyviin vain ne merkit, joissa on ainoastaan valitsemasi piirrot.

Kiinalaisten kirjoitusmerkkien kirjoittaminen: Kun yksinkertaistetun tai perinteisen kiinan käsinkirjoitus on käytössä, voit kirjoittaa kiinalaisia merkkejä suoraan näyttöön sormella. Kun kirjoitat merkin viivoja, iPod touch tunnistaa ne ja näyttää vastaavat merkit luettelossa lähin vastine ensimmäisenä. Kun valitset merkin, sitä todennäköisesti seuraavat merkit tulevat näkyviin luetteloon lisävalintaehdotuksina.



Eräät monimutkaiset merkit, kuten 鱘 (Hongkongin kansainvälisen lentokentän nimen osa), voidaan syöttää kirjoittamalla peräkkäin kaksi tai useampia osamerkkejä. Voit korvata kirjoittamasi merkit merkkiä napauttamalla. Myös latinalaiset merkit tunnustetaan.

Japanilaisella kana-näppäimistöllä kirjoittaminen: Valitse tavut kana-näppäimistöstä. Jos haluat lisää tavuvalintoja, vedä luetteloa vasemmalle tai napauta nuolipainiketta.

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: Käytä japanilaista kana-näppäimistöä ja napauta `^^`-näppäintä. Voit myös tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *Japanilaisen romaji-näppäimistön (latinalaisten kirjainten näppäimistö japanille) käyttäminen:* Napauta `123` ja sitten `^^`.
- *Kiinan pinyin-näppäimistön (yksinkertaistettu tai perinteinen kiina) tai zhuyin-näppäimistön (perinteinen kiina) käyttäminen:* Napauta `#+=` ja sitten `^^`.

Tärkeitä turvallisuustietoja



VAROITUS: Näiden turvallisuusohjeiden laiminlyöminen saattaa aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muun henkilövahingon tai vaurion iPod touchille tai muulle omaisuudelle. Lue kaikki alla olevat turvallisuustiedot ennen iPod touchin käyttöä.

Käsittely Käsittele iPod touchia varoen. Se on valmistettu metallista, lasista ja muovista, ja sen sisällä on herkkiä elektroniikkakomponentteja. iPod touch voi vahingoittua, jos se putoaa, palaa, puristuu tai joutuu kosketuksiin nesteiden kanssa. Älä käytä vaurioitunutta iPod touchia, esimerkiksi näytön ollessa säröllä, sillä se voi aiheuttaa vammoja. Jos olet huolissasi iPod touchin pinnan naarmuuntumisesta, harkitse kotelon tai suojuksen käyttöä.

Korjaaminen Älä avaa iPod touchia äläkä yritä korjata iPod touchia itse. iPod touchin purkaminen voi vaurioittaa sitä tai aiheuttaa sinulle tapaturman. Jos iPod touch on vaurioitunut, siinä on toimintahäiriö tai se joutuu kosketuksiin nesteiden kanssa, ota yhteys Appleen tai Applen valtuuttamaan huoltoliikkeeseen. Lisätietoja huollon hankkimisesta saat osoitteesta: www.apple.com/fi/support/ipod/service/faq

Akku Älä yritä vaihtaa iPod touchin akkua itse. Akku saattaa vaurioitua, mikä voi aiheuttaa ylikuumentumisen ja vamman. iPod touchin litiumioniakun saa vaihtaa vain Apple tai Applen valtuuttama huoltoliike, ja se on kierrätettävä tai hävitettävä erillään talousjätteestä. Akkua ei saa hävittää polttamalla. Tietoja akun kierrätyksestä ja vaihtamisesta saat osoitteesta: www.apple.com/fi/batteries

Häiriötekijät iPod touchin käyttäminen saattaa joissakin olosuhteissa häiritä sinua ja aiheuttaa vaaratilanteen. Noudata sääntöjä, jotka kieltävät tai rajoittavat mobiililaitteiden tai kuulokemikrofonin käyttöä (vältä esimerkiksi tekstiviestin kirjoittamista autoa ajaessasi tai kuulokemikrofonin käyttöä pyöräillessäsi).

Navigointi Kartat, reittiohjeet, Flyover ja sijaintiin perustuvat ohjelmat ovat riippuvaisia datapalveluista.

Lataaminen Lataa iPod touchia mukana tulleella kaapelilla, joka on liitetty tietokoneeseen tai Applen USB-virtalähteeseen (myydään erikseen), tai muun valmistajan USB 2.0 -yhteensopivalla Made for iPod -kaapelilla ja -virtalähteellä. Vioittuneiden kaapeleiden tai latureiden käyttäminen tai lataaminen kosteassa paikassa saattaa aiheuttaa sähköiskun. Kun käytät Applen USB-virtalähdettä iPod touchin lataamiseen, varmista, että AC-liitin tai AC-virtajohto on kytketty kunnolla virtalähteeseen ennen sen liittämistä pistorasiaan.

Lightning-kaapeli ja -liitäntä Vältä pitkittynyttä kosketusta liitäntään, kun Lightning-kaapeli on kytkettynä virtalähteeseen, koska se voi aiheuttaa kipua tai loukkaantumisen. Lightning-liittimen päällä istumista, nukkumista tai vastaavia tilanteita tulee välttää.

Pitkäaikainen lämpöaltistuminen iPod touch ja sen virtalähde (myydään erikseen) ovat soveltuvien pintalämpötilastandardien ja -rajojen mukaisia. Näiden rajojen puitteissakin pitkäaikainen altistuminen lämpimille pinnoille voi aiheuttaa epämukavuutta ja vammoja. Vältä tilanteita, joissa iho on pitkään kosketuksissa laitteeseen tai sen virtalähteeseen, kun se on päällä tai liitettynä virtapistokkeeseen. Älä esim. nuku laitteen ollessa keholla tai sijoita laitetta tai virtalähdettä peiton tai tyynyn alle, kun se on liitettynä virtapistokkeeseen. iPod touch ja sen virtalähde tulee pitää hyvin tuuletetussa tilassa, kun sitä käytetään tai ladataan. Ole erityisen huolellinen, jos sinulla on terveysongelma, joka vaikuttaa kykyysi tuntea lämpöä iholla.

Kuulovauriot Kuunteleminen suurella äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloasi. Taustahäly sekä jatkuva altistuminen suurelle äänenvoimakkuudelle voivat saada äänet kuulostamaan hiljaisemmilta kuin ne todellisuudessa ovat. Käytä laitteen kanssa vain yhteensopivia vastaanottimia, nappikuulokkeita, kuulokkeita, kaiutinpuhelimia tai korvan sisäisiä kuulokkeita. Laita ääni päälle ja tarkista äänenvoimakkuus ennen kuin laitat mitään korvaasi. Jos haluat lisätietoja kuulon heikkenemisestä, katso www.apple.com/fi/sound. Tietoja iPod touchin äänenvoimakkuuden enimmäisrajan asettamisesta on kohdassa [Musiikin asetukset](#) sivulla 59.



VAROITUS: Kuulovaurioiden välttämiseksi älä kuuntele pitkiä aikoja suurella äänenvoimakkuudella.

Applen kuulokemikrofonit iPhone 4s:n tai uudemman kanssa Kiinassa myytävät kuulokemikrofonit (tunnistettavissa liittimen tummista eristysrenkaista) on suunniteltu noudattamaan kiinalaisia standardeja ja ne ovat yhteensopivat iPhone 4s:n tai uudemman, iPad 2:n tai uudemman sekä 5. sukupolven iPod touchin kanssa. Käytä vain yhteensopivia kuulokemikrofoneja laitteesi kanssa.

Radiosignaalit iPod touch yhdistää langattomiin verkkoihin radiosignaalien avulla. Kun haluat tietoja näiden signaalien lähettämiseen käytettävästä tehosta ja tavoista minimoida altistuminen, katso Asetukset > Yleiset > Tietoja > Oikeudet > RF-säteily.

Radiotaajuushäiriöt Noudata kylttejä ja ilmoituksia, jotka kieltävät sähkölaitteiden käytön tai rajoittavat sitä (esim. sairaaloissa tai räjäytystyömailla). Vaikka iPod touch on suunniteltu, testattu ja valmistettu olemaan radiotaajuushäiriöitä koskevien säädösten mukainen, kyseiset iPod touchista aiheutuvat häiriöt voivat haitata muiden sähkölaitteiden toimintaa ja aiheuttaa niissä toimintahäiriön. Sammuta iPod touch tai sulje iPod touchin langattomat lähettimet valitsemalla lentokonetila, kun käyttö on kiellettyä (esimerkiksi lentomatrustuksen aikana) tai kun viranomaiset pyytävät sitä.

Lääkinnälliset laitteet iPod touch sisältää radiolähetinvastaanottimia, jotka luovat sähkömagneettisia kenttiä, ja sen alareunan lähellä on magneetteja. Myös mukana toimitettujen kuulokkeiden nappikuulokkeissa on magneetteja. Nämä sähkömagneettiset kentät ja magneetit saattavat häiritä sydämentahdistimia, defibrillaattoreita ja muita lääkinällisiä laitteita. Pidä iPod touchia tai nappikuulokkeita vähintään 15 cm:n etäisyydellä sydämentahdistimesta tai defibrillaattorista. Jos epäilet, että iPod touch aiheuttaa häiriöitä sydämentahdistimellesi tai muulle lääkinälliselle laitteelle, lopeta iPod touchin käyttäminen ja kysy lääkäriltä lääkinälliseen laitteeseesi liittyviä neuvoja.

Sairaudet Jos sinulla on sairaus, johon epäilet iPod touchin voivan vaikuttaa (esim. kohtaukset, pyörtyminen, silmien rasitus tai päänsärky), pyydä lääkäriltä lisätietoja ennen iPod touchin käyttöä.

Räjähdyksvaaralliset tilat Älä lataa tai käytä iPod touchia räjähdysvaarallisissa tiloissa, kuten polttoaineen tankkausalueella tai alueilla, joissa ilma sisältää kemikaaleja tai hiukkasia (kuten vilja, pöly tai metallijauheet). Noudata kaikkia kylttejä ja ohjeita.

Toistuva liike Kun teet toistuvia liikkeitä, kuten kirjoitat tai pelaat pelejä iPod touchilla, saatat tuntea satunnaista kipua käsissä, käsivarsissa, ranteissa, hartioissa, niskassa, kaulassa tai muualla kehossasi. Jos tunnet kipua, lopeta iPod touchin käyttö ja ota yhteys lääkäriin.

Erityisen riskialtis toiminta Tätä laitetta ei ole suunniteltu sellaiseen käyttöön, jossa laitteessa ilmennyt toimintahäiriö saattaa aiheuttaa kuoleman, henkilövahingon tai vakavan ympäristöhaitan.

iPod touch loop -ranneke (saatavilla joissakin malleissa) Kiinnitä ranneke turvallisesti painamalla iPod touchin takana olevaa painiketta siten, että se ponnahtaa ylös, asettamalla rannekkeen kieleke painikkeen yli ja vetämällä sitten ranneketta, jolloin se napsahtaa paikalleen. Joissakin olosuhteissa, esimerkiksi koneiden lähellä työskenneltäessä, iPod touch loop -ranneke saattaa aiheuttaa tapaturmavaaran, varsinkin, jos ranneke tarttuu tai juuttuu johonkin. Älä heiluta iPod touchia ranneketta käyttäessäsi, koska ranneke saattaa irrota aiheuttaen vamman tai vahingon.

Tukehtumisvaara Jotkin iPod touchin lisävarusteet voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran pikkulapsille. Pidä kyseiset lisävarusteet poissa pikkulasten ulottuvilta.

Tärkeitä käsittelyohjeita

Puhdistaminen Puhdista iPod touch välittömästi, jos se joutuu kosketuksiin tahraavien aineiden (kuten lika, muste, värit, meikit, öljyt ja voiteet) kanssa. Puhdistaminen:

- Irrota kaikki kaapelit ja sammuta iPod touch (pidä nukkumispainiketta painettuna ja liu'uta sitten näyttöön tulevaa liikusäädintä).
- Käytä pehmeää, nukkaamatonta liinaa.
- Vältä kosteuden joutumista aukkoihin.
- Älä käytä puhdistusaineita tai paineilmaa.

iPod touchin etupuoli on tehty lasista, jossa on sormenjälkiä estävä oleofobinen (rasvaa hylkivä) pinnoite. Tämä pinnoite kuluu ajan mittaan normaalissa käytössä. Puhdistusaineet ja hankaavat materiaalit kuluttavat pinnoitetta lisää, ja ne voivat myös naarmuttaa lasia.

Liittimien, porttien ja painikkeiden käyttäminen Älä työnnä liitintä porttiin väkisin tai paina painiketta kohtuuttoman voimakkaasti. Tämä voi aiheuttaa vaurioita, joita takuu ei kata. Jos liitintä on hankala saada porttiin, se on luultavasti vääränlainen. Tarkista, onko portissa esteitä, ja varmista, että liitin sopii porttiin ja on oikeassa asennossa porttiin nähden.

Lightning-kaapeli Lightning-liittimen värin muuttuminen säännöllisessä käytössä on normaalia. Lika, roskat ja nesteille altistuminen saattaa aiheuttaa värimuutoksia. Jos haluat poistaa värinmuutoksen tai jos kaapeli kuumenee käytön aikana tai ei lataa tai synkronoi iPod touchia, irrota Lightning-kaapeli tietokoneesta ja virtalähteestä ja puhdista se pehmeällä, kuivalla ja nukkaamattomalla kankaalla. Älä käytä nesteitä tai puhdistustuotteita, kun puhdistat Lightning-liitintä.

Käyttölämpötila iPod touch on suunniteltu toimimaan 0–35 °C:n lämpötiloissa ja säilytettäväksi -20–45 °C:n lämpötiloissa). iPod touch voi vahingoittua ja akun kesto voi lyhentyä, jos sitä säilytetään tai käytetään muussa lämpötilassa. Vältä iPod touchin altistamista rajuille lämpötilan tai ilmankosteuden muutoksille. Kun käytät iPod touchia tai lataat sen akkua, on normaalia, että iPod touch lämpenee.

Jos iPod touchin sisälämpötila ylittää normaalin käyttölämpötilan (esimerkiksi pitkinä aikoina kuumassa autossa tai suorassa auringonvalossa), se yrittää säätää lämpötilaansa ja saatat havaita seuraavaa:

- iPod touch lopettaa lataamisen.
- Näyttö himmenee.
- Näytössä näkyy lämpötilavaroitus.
- Jotkin ohjelmat saattavat sulkeutua.

Tärkeää: Kun lämpötilavaroitus näkyy näytössä, iPod touchia ei ehkä voi käyttää. Jos iPod touch ei voi hallita sisäistä lämpötilaansa, se menee syvään valmiustilaan, kunnes se jäähtyy. Siirrä iPod touch viileämpään paikkaan pois suorasta auringonvalosta ja odota muutama minuutti, ennen kuin yrität käyttää iPod touchia uudelleen.

Jos haluat lisätietoja, katso support.apple.com/kb/HT2101?viewlocale=fi_FI.

iPod touchin tukisivusto

Kattavat tukitiedot ovat saatavilla verkossa osoitteessa www.apple.com/fi/support/ipodtouch.

Jos haluat ottaa yhteyden Appleen henkilökohtaista tukea varten, katso

www.apple.com/fi/support/contact.

iPod touchin uudelleen käynnistäminen tai nollaaminen

Jos jokin ei toimi oikein, kokeile iPod touchin uudelleenkäynnistämistä, ohjelman pakottamista lopettamaan tai iPod touchin nollaamista.

iPod touchin käynnistäminen uudelleen: Pidä nukkumispainiketta painettuna, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin. Sammuta iPod touch liu'uttamalla sormeasi liukusäätimen yli. Käynnistä iPod touch pitämällä nukkumispainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

Ohjelman pakottaminen lopettamaan: Kun olet Koti-valikossa, paina Koti-painiketta nopeasti kaksi kertaa ja pyyhkäise ylöspäin ohjelmanäytössä.

Jos et voi sammuttaa iPod touchia tai ongelma jatkuu, sinun on ehkä nollattava iPod touch. Tee tämä vain, jos et pysty käynnistämään iPod touchia uudelleen.

iPod touchin nollaaminen: Pidä nukkumispainiketta ja Koti-painiketta painettuina yhtä aikaa ainakin kymmenen sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

Voit nollata sanakirjan, verkkoasetukset, Koti-valikon asettelun ja sijaintivaroitukset. Voit myös poistaa kaiken sisällön ja asetukset.

iPod touchin asetusten nollaaminen

iPod touchin asetusten nollaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja valitse vaihtoehto:

- *Nollaa kaikki asetukset:* Kaikki asetukset nollataan.
- *Poista kaikki sisältö ja asetukset:* Kaikki sisältö, tiedot ja asetukset poistetaan. iPod touchia ei voi käyttää, ennen kuin se on otettu käyttöön uudelleen.
- *Nollaa verkkoasetukset:* Kun nollaat verkkoasetukset, aikaisemmin käytetyt verkot ja muut kuin asetusprofiilin asentamat VPN-asetukset poistetaan. (Jos haluat poistaa asetusprofiilin asentamat VPN-asetukset, avaa Asetukset > Yleiset > Profili, valitse profiili ja napauta Poista. Tämä poistaa myös kaikki muut profiilin määrittämät asetukset ja tilit.) Wi-Fi asetetaan pois päältä ja takaisin päälle, mikä katkaisee yhteyden verkkoon. Wi-Fi- ja Ehdota liittymistä -asetukset jäävät päälle.
- *Nollaa näppäimistön sanakirja:* Näppäimistön sanakirjaan lisätään sanoja, kun kirjoittaessasi hylkää iPod touchin ehdottamia sanoja. Näppäimistön sanakirjan nollaaminen poistaa kaikki lisäämäsi sanat.
- *Nollaa Koti-valikon asettelu:* Palauttaa vakio-ohjelmat Koti-valikon alkuperäiseen asetteluun.
- *Nollaa sijainti ja tietosuoja:* Palauttaa Sijaintipalvelut ja tietosuojasetukset tehdasasetuksiin.

iPod touchin tietojen näyttäminen

iPod touchin tietojen näyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja. Voit näyttää esimerkiksi seuraavat:

- kappaleiden, videoiden, kuvien ja ohjelmien määrä
- kapasiteetti ja käytössä oleva tallennustila
- iOS-versio
- mallinumero
- sarjanumero
- Wi-Fi- ja Bluetooth-osoitteet
- vianmääritys ja käyttötiedot sekä oikeudelliset tiedot (sis. lakitiedot, lisenssi, takuu, vaatimustenmukaisuusmerkinnät ja radiotaajuussäteilyä koskevat tiedot).

Jos haluat kopioida sarjanumeron ja muita tunnistetietoja, pidä tietoa painettuna, kunnes Kopioi tulee näkyviin.

Auttaakseen Applea parantamaan tuotteitaan ja palveluitaan iPod touch lähettää vianmääritys- ja käyttötietoja. Tiedoista ei voida tunnistaa sinua, mutta ne voivat sisältää sijaintitietoja.

Vianmääritystietojen näyttäminen tai laittaminen pois päältä: Avaa Asetukset > Yleiset > Vianmääritys ja käyttö.

Käyttötiedot

Käyttötietojen näyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö, jos haluat

- näyttää ohjelmien tallennustilan
- näyttää ja hallita iCloudin tallennustilaa
- nähdä edellisestä iPod touchin latauksesta kuluneen ajan.

Lukittu iPod touch

Jos iPod touch on lukittu, koska unohdit pääsykoodin tai syötit väärän pääsykoodin liian monta kertaa, voit palauttaa iPod touchin iTunes- tai iCloud-varmuuskopiosta ja nollata pääsykoodin. Jos haluat lisätietoja, katso [iPod touchin palauttaminen](#) sivulla 142

Jos saat iTunesissa viestin, että iPod touch on lukittu ja että sinun syötettävä pääsykoodi, katso support.apple.com/kb/HT1212?viewlocale=fi_FI.

VPN-asetukset

VPN (virtual private network) tarjoaa internetin kautta suojatun yhteyden yksityisiin verkkoihin, kuten organisaatiosi verkkoon. Saatat tarvita VPN-ohjelman (ladattavissa App Storesta), joka määrittää iPod touchin verkkoyhteyttä varten. Tiedustele järjestelmän ylläpitäjältä, mitä ohjelmaa ja asetuksia tarvitaan.

Profililit-asetukset

Asetusprofiilit määrittävät iPod touchin käytön asetukset yrityksen tai koulun verkoissa tai tileillä. Sinua saatetaan pyytää asentamaan asetusprofiili, joka lähetettiin sinulle sähköpostitse tai joka ladataan verkkosivulta. iPod touch pyytää lupaasi asentaa profiili ja näyttää tietoja sen sisällöstä, kun avaat tiedoston. Voit nähdä asentamasi profiilit kohdassa Asetukset > Yleiset > Profiilit. Jos poistat profiilin, myös kaikki profiiliin liittyvät asetukset, ohjelmat ja tiedot poistetaan.

iPod touchin varmuuskopiointi

Voit varmuuskopioida iPod touchin automaattisesti iCloudilla tai iTunesilla. Jos valitset varmuuskopiointin iCloudia käyttäen, et voi samanaikaisesti käyttää automaattista varmuuskopiointia tietokoneelle iTunesin avulla. Voit kuitenkin edelleen käyttää varmuuskopiointia tietokoneelle iTunesin avulla manuaalisesti. iCloud varmuuskopioi iPod touchin päivittäin Wi-Fi-yhteyden kautta, kun se on liitetty virtalähteeseen ja lukittu. Viimeisen varmuuskopion päivämäärä ja aika näkyy Tallennus, varmuuskopiot -näytön alareunassa.

iCloud varmuuskopioi

- ostetun musiikin, elokuvat, TV-ohjelmat, ohjelmat ja kirjat
- Kameran rullassa olevat kuvat ja videot
- iPod touchin asetukset
- ohjelmien tiedot
- Koti-valikon, kansioiden ja ohjelmien asettelun
- viestit
- soittoäännet.

Huomaa: Ostettua sisältöä ei varmuuskopioida kaikilla alueilla.

iCloud-varmuuskopiointin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud ja kirjaudu sitten tarvittaessa sisään Apple ID:llä ja salasananalla. Mene kohtaan "Tallennus, varmuuskopiot" ja laita iCloud-varmuuskopiot päälle. Varmuuskopiot voidaan laittaa päälle iTunesissa kohdassa Arkisto (Windowsissa Tiedosto) > Laitteet > Varmuuskopioi.

Varmuuskopioiminen välittömästi: Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten "Varmuuskopioi nyt".

Varmuuskopion salaaminen: iCloud-varmuuskopiot salataan automaattisesti, joten tietosi on suojattu luvattomalta käytöltä sekä laitteisiisi siirrettäessä että iCloudissa. Jos varmuuskopioit iTunesilla, valitse iTunesin Yhteenveto-osiossa ”Sala iPadin varmuuskopio”.

Varmuuskopioiden hallitseminen: Avaa Asetukset > iCloud > ”Tallennus ja varmuuskopiot” ja napauta sitten Tallennustila. Napauta iPod touchin nimeä. Voit hallita sitä, mitkä ohjelmat varmuuskopioidaan iCloudiin, ja poistaa olemassa olevia varmuuskopioita. iTunesissa voit poistaa varmuuskopioita iTunes-asetuksissa.

Varmuuskopioitavien laitteiden näyttäminen: Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus ja varmuuskopiot > Hallitse tallennustilaa.

iCloud-varmuuskopiointin lopettaminen: Avaa Asetukset > iCloud > ”Tallennus ja varmuuskopiot” ja laita sitten iCloud-varmuuskopio pois päältä.

Musiikkia, jota ei ole ostettu iTunesista, ei varmuuskopioida iCloudiin. Voit varmuuskopioida ja palauttaa tämän sisällön iTunesin avulla. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Tärkeää: Ostetun musiikin, elokuvien tai TV-ohjelmien varmuuskopiointi ei ole käytettävissä kaikissa maissa. Aiempia ostoksia ei ehkä voi palauttaa, jos niitä ei enää löydy iTunes Storesta, App Storesta tai iBooks Storesta.

Ostettu sisältö ja Kuvien jako eivät vie iCloudin ilmaista 5 Gt:n tallennustilaa.

Jos haluat lisätietoja iPod touchin varmuuskopioimisesta, katso support.apple.com/kb/HT5262?viewlocale=fi_FI.

iPod touchin ohjelmiston päivittäminen tai palauttaminen

Tietoja päivittämisestä ja palauttamisesta

Voit päivittää iPod touchin ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla. Voit myös tyhjentää tai palauttaa iPod touchin ja palauttaa sitten varmuuskopion iCloudin tai iTunesin avulla.

iPod touchin päivittäminen

Voit päivittää iPod touchin ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla.

Päivittäminen langattomasti iPod touchissa: Avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmiston päivitys. iPod touch tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla.

Ohjelmiston päivittäminen iTunesissa iTunes tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla, joka kerran kun iPod touch synkronoidaan iTunesilla. Katso [Synkronointi iTunesin kanssa](#) sivulla 17.

Jos haluat lisätietoja iPod touchin ohjelmiston päivittämisestä, katso support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=fi_FI.

iPod touchin palauttaminen

Voit palauttaa iPod touchin varmuuskopiosta iCloudin tai iTunesin avulla.

Palauttaminen iCloud-varmuuskopiosta: Poista kaikki tiedot ja asetukset nollaamalla iPod touch. Kirjautu sitten sisään iCloudiin ja valitse käyttöönottoapurissa Palauta varmuuskopiosta. Katso [iPod touchin uudelleen käynnistäminen tai nollaaminen](#) sivulla 139.

Palauttaminen iTunes-varmuuskopiosta: Liitä iPod touch tietokoneeseen, jonka kanssa normaalisti synkronoit sen, valitse iTunes-ikkunasta iPod touch ja osoita Yhteenveto-osiossa Palauta.

Kun iPod touchin ohjelmisto on palautettu, voit joko ottaa sen käyttöön uutena iPod touchina tai palauttaa musiikin, videot, ohjelmien tiedot ja muun sisällön varmuuskopiosta.

Jos haluat lisätietoja iPod touchin ohjelmiston palauttamisesta, katso support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=fi_FI.

iPod touchin myyminen tai lahjoittaminen:

Muista poistaa kaikki sisältö ja henkilötiedot iPod touchista, ennen kuin myyt tai lahjoitat sen. Jos Etsi iPod touchini -ominaisuus on käytössä (katso [Etsi iPod touchini](#) sivulla 34), aktivointilukitus on päällä. Aktivointilukitus on laitettava pois päältä, ennen kuin uusi omistaja voi aktivoida iPod touchin omalla tilillään.

iPod touchin tyhjentäminen ja aktivointilukituksen poistaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa > Poista kaikki sisältö ja asetukset.

Katso support.apple.com/kb/HT5661?viewlocale=fi_FI.

Lisätiedot, huolto ja tuki

Seuraavissa lähteissä on lisätietoja iPod touchin turvallisesta käytöstä, ohjelmistosta ja huollosta.

Aihe	Tee näin
iPod touchin turvallinen käyttäminen	Katso Tärkeitä turvallisuustietoja sivulla 136.
iPod touchin huolto ja tuki, vinkit, foorumit ja Applen tiedostolataukset	Käy osoitteessa www.apple.com/fin/support/ipodtouch .
Uusimmat tiedot iPod touchista	Käy osoitteessa www.apple.com/fin/ipodtouch .
Apple ID -tilin hallitseminen	Käy osoitteessa appleid.apple.com/fin_FI .
iCloudin käyttäminen	Mene osoitteeseen help.apple.com/icloud .
iTunesin käyttäminen	Avaa iTunes ja valitse Ohje > iTunes-ohje. iTunes-verkko-oppitunteja (ei ehkä käytettävissä kaikilla alueilla), löytyy osoitteesta www.apple.com/fin/support/itunes .
Muiden Applen iOS-ohjelmien käyttäminen	Käy osoitteessa www.apple.com/fin/support/ios .
Takuuhuolto	Nouda ensin tässä oppaassa annettuja ohjeita. Käy sitten osoitteessa www.apple.com/fin/support/ipodtouch .
iPod touchin vaatimustenmukaisuustietojen näyttäminen	Avaa iPod touchissa Asetukset > Yleiset > Tietoja > Oikeudet > Merkinnät.
Akunvaihtopalvelu	Mene osoitteeseen www.apple.com/fin/batteries/replacements.html .

FCC-vaatimustenmukaisuus

Tämä laite täyttää FCC-määräysten osan 15 vaatimukset. Laitteen käyttö on seuraavien ehtojen alaista: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja (2) tämän laitteen on siedettävä muualta tuleva häiriö, myös mahdollisesti asiaankuulumatonta toimintaa aiheuttavat häiriöt.

Huomaa: Tämä laite on testattu, ja sen on osoitettu täyttävän FCC-määräysten osassa 15 luokan B digitaalilaitteille asetetut raja-arvot. Näiden raja-arvojen tarkoituksena on taata riittävä suojaus haitallisilta häiriöiltä asuintiloissa. Tämä laite kehittää, käyttää ja voi säteillä radiotaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se saattaa aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioliikenteelle. Ei kuitenkaan voida taata, että häiriöitä ei esiintyisi jossakin tietyssä asennustavassa. Jos tämä laite häiritsee haitallisesti radio- tai televisiovastaanottoa (mikä voidaan todeta sammuttamalla laite ja käynnistämällä se uudelleen), voit yrittää poistaa häiriöt yhdellä tai useammalla seuraavista toimenpiteistä:

- Suuntaa antenni uudelleen tai siirrä se toiseen paikkaan.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä.
- Kytke laite pistorasiaan, joka on eri virtapiirissä kuin vastaanotin.
- Kysy neuvoja jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio/TV-teknilta.

Tärkeää: Tähän tuotteeseen tehdyt muutokset, joita Apple ei ole hyväksynyt, mitätöivät sen hyväksynnät elektromagneettisten häiriöiden (EMC) ja langattoman käytön osalta ja kumoavat oikeutesi käyttää tuotetta. Tämä tuote on osoittanut EMC-vaatimustenmukaisuuden olosuhteissa, joissa käytettiin vaatimukset täyttäviä oheislaitteita ja suojattuja kaapeleita järjestelmäkomponenttien välillä. Jotta tuote aiheuttaisi mahdollisimman vähän häiriöitä radioille, televisioille ja muille sähkölaitteille, on tärkeää käyttää vaatimustenmukaisia oheislaitteita ja suojattuja kaapeleita järjestelmäkomponenttien välillä.

Säännöstenmukaisuus Kanadassa

Tämä laite täyttää Industry Canadan luvasta vapautettuja kaistoja koskevien RSS-standardien vaatimukset. Laitteen käyttö on seuraavien ehtojen alaista: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) tämän laitteen on siedettävä häiriö, myös mahdollisesti asiaankuulumatonta toimintaa aiheuttavat häiriöt.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä

iPod touch on hävitettävä asianmukaisesti paikallisia lakeja ja määräyksiä noudattaen. Koska tuotteessa on akku, sitä ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Kun iPod touchisi käyttöikä on lopussa, hanki tietoa kierrätysmahdollisuuksista Applelta tai paikallisilta viranomaisilta.

Akun vaihtaminen: iPod touchin litiumioniakun saa vaihtaa vain Apple tai Applen valtuuttama huoltoliike, ja se on kierrätettävä tai hävitettävä erillään talousjätteestä. Jos haluat lisätietoja akunvaihtopalveluista, mene osoitteeseen www.apple.com/fi/batteries.

Tietoja Applen kierrätysohjelmasta on osoitteessa: www.apple.com/fi/recycling.

Türkiye

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

台灣



廢電池請回收

Taiwan – akkua koskeva ilmoitus

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

Kiina – akkua koskeva ilmoitus

警告：不要刺破或焚燒。該電池不含水銀。

Euroopan unioni – Tietoja tuotteen hävittämisestä



Yllä oleva symboli kertoo, että paikallisten lakien ja määräysten mukaan tuote ja/tai sen akku on hävitettävä erillään talousjätteestä. Kun tuotteen käyttöikä on lopussa, vie se paikallisten viranomaisten osoittamaan keräyspisteeseen. Tuotteen ja/tai sen akun asianmukainen talteenotto ja kierrätys auttavat säästämään luonnonvaroja ja varmistamaan, että tuote kierrätetään tavalla, joka suojaa terveys- ja ympäristöhaitoilta.

Union Européenne—informations sur l'élimination: Le symbole ci-dessus signifie que, conformément aux lois et réglementations locales, vous devez jeter votre produit et/ou sa batterie séparément des ordures ménagères. Lorsque ce produit arrive en fin de vie, apportez-le à un point de collecte désigné par les autorités locales. La collecte séparée et le recyclage de votre produit et/ou de sa batterie lors de sa mise au rebut aideront à préserver les ressources naturelles et à s'assurer qu'il est recyclé de manière à protéger la santé humaine et l'environnement.

Europäische Union—Informationen zur Entsorgung: Das oben aufgeführte Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt und/oder die damit verwendete Batterie den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechend und vom Hausmüll getrennt entsorgt werden muss. Geben Sie dieses Produkt zur Entsorgung bei einer offiziellen Sammelstelle ab. Durch getrenntes Sammeln und Recycling werden die Rohstoffreserven geschont und es ist sichergestellt, dass beim Recycling des Produkts und/oder der Batterie alle Bestimmungen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt eingehalten werden.

Unione Europea—informazioni per lo smaltimento: Il simbolo qui sopra significa che, in base alle leggi e alle normative locali, il prodotto e/o la sua batteria dovrebbero essere riciclati separatamente dai rifiuti domestici. Quando il prodotto diventa inutilizzabile, portalo nel punto di raccolta stabilito dalle autorità locali. La raccolta separata e il riciclaggio del prodotto e/o della sua batteria al momento dello smaltimento aiutano a conservare le risorse naturali e assicurano che il riciclaggio avvenga nel rispetto della salute umana e dell'ambiente.

Europeiska unionen—information om kassering: Symbolen ovan betyder att produkten och/eller dess batteri enligt lokala lagar och bestämmelser inte får kastas tillsammans med hushållsavfallet. När produkten har tjänat ut måste den tas till en återvinningsstation som utsetts av lokala myndigheter. Genom att låta den uttjänta produkten och/eller dess batteri tas om hand för återvinning hjälper du till att spara naturresurser och skydda hälsa och miljö.

Brasil—Informações sobre descarte e reciclagem



O símbolo 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 substâncias de uso restrito, o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite www.apple.com/br/environment.

Información sobre eliminación de residuos y reciclaje



El símbolo indica que este producto y/o su batería no debe desecharse con los residuos domésticos. Cuando decida desechar este producto y/o su batería, hágalo de conformidad con las leyes y directrices ambientales locales. Para obtener información sobre el programa de reciclaje de Apple, puntos de recolección para reciclaje, sustancias restringidas y otras iniciativas ambientales, visite www.apple.com/la/environment.

Apple ja ympäristö

Apple tiedostaa vastuunsa tuotteidensa ja toimintojensa ympäristövaikutusten pitämisestä mahdollisimman vähäisinä. Jos haluat lisätietoja, katso www.apple.com/fi/environment.

🍏 Apple Inc.

© 2014 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Apple, Apple-logo, AirDrop, AirPlay, AirPort, Aperture, Apple TV, FaceTime, Finder, iBooks, iCal, iMessage, iMovie, iPad, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iSight, iTunes, Keychain, Mac, Made for iPod -logo, OS X, Passbook, Safari, Siri, Spotlight ja Time Capsule ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

AirPrint, EarPods, Flyover, Ohjattu käyttö, Lightning ja Multi-Touch ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä.

Apple Store, Genius, iAd, iCloud, iTunes Extras, iTunes Match, iTunes Plus, iTunes Store, iTunes U ja Podcast-logo ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä palvelumerkkejä.

App Store, iBooks Store ja iTunes Radio ovat Apple Inc:n palvelumerkkejä.

iOS on Cisco tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja sitä käytetään 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.

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 käyttöoppaan sisältämien tietojen oikeellisuus on pyritty varmistamaan kaikin tavoin. Apple ei vastaa paino- tai lyöntivirheistä.

K019-00012/2014-07