



iPod touch

Käyttöopas

iOS 6.1 -ohjelmistolle (kesäkuu 2013)

Sisältö

6 Luku 1: iPod touch yhdellä silmäyksellä

- 6 iPod touchin yleiskuva
- 7 Lisävarusteet
- 8 Painikkeet
- 10 Tilakuvakkeet

11 Luku 2: Alkuun pääseminen

- 11 Mitä tarvitaan
- 11 iPod touchin käyttöönotto
- 11 iPod touchin liittäminen tietokoneeseen
- 12 Yhteyden muodostaminen internetiin
- 12 Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto
- 12 Apple ID
- 13 iOS-laitteiden sisällön hallitseminen
- 13 iCloud
- 14 Synkronoiminen iTunesin kanssa
- 15 Käyttöoppaan näyttäminen iPod touchissa

16 Luku 3: Perusteet

- 16 Ohjelmien käyttäminen
- 19 Koti-valikon muokkaaminen
- 21 Kirjoittaminen
- 24 Saneleminen
- 25 Ääniohjaus
- 26 Etsiminen
- 27 Ilmoitukset
- 28 Jakaminen
- 29 iPod touchin liittäminen televisioon tai muuhun laitteeseen
- 29 Tulostaminen AirPrintillä
- 30 Bluetooth-laitteet
- 31 Tiedostonjako
- 31 Suojausominaisuudet
- 32 Akku

34 Luku 4: Siri

- 34 Mikä Siri on?
- 35 Sirin käyttäminen
- 37 Ravintolat
- 38 Elokuvat
- 38 Urheilu
- 38 Saneleminen
- 39 Sirin korjaaminen

40	Luku 5: Musiikki
40	Musiikin hankkiminen
40	Musiikin toistaminen
42	Cover Flow
42	Podcastit ja äänikirjat
43	Soittolistat
43	Genius
44	Siri ja ääniohjaus
44	iTunes Match
45	Kotijako
45	Musiikki-asetukset
47	Luku 6: Videot
49	Luku 7: Viestit
49	Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen
50	Keskustelujen hallitseminen
50	Kuvien, videoiden ja muun sisällön lähettäminen
51	Viestit-asetukset
52	Luku 8: FaceTime
54	Luku 9: Kamera
54	Yleiskatsaus
55	iSight-kamera ja LED-salama
56	Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen
56	Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen
58	Luku 10: Kuvat
58	Kuvien ja videoiden näyttäminen
59	Kuvien ja videoiden järjesteleminen
59	Kuvavirta
60	Kuvien ja videoiden jakaminen
61	Kuvien tulostaminen
62	Luku 11: Game Center
62	Yleiskatsaus
63	Kaverien kanssa pelaaminen
63	Game Center -asetukset
64	Luku 12: Mail
64	Sähköpostin lukeminen
65	Sähköpostin lähettäminen
66	Sähköpostien järjestäminen
66	Viestien ja liitteiden tulostaminen
67	Sähköpostitilit ja -asetukset

68	Luku 13: Passbook
70	Luku 14: Muistutukset
71	Luku 15: Safari
74	Luku 16: Lehtikioski
75	Luku 17: Kalenteri
75	Yleiskatsaus
76	Useiden kalenterien käyttäminen
77	iCloud-kalenterien jakaminen
77	Kalenteri-asetukset
78	Luku 18: Pörssi
80	Luku 19: Kartat
80	Sijaintien etsiminen
81	Reittiohjeiden hankkiminen
82	3D ja Flyover
82	Karttojen asetukset
83	Luku 20: Sää
85	Luku 21: Muistiinpanot
87	Luku 22: Kello
88	Luku 23: Laskin
89	Luku 24: Sanelin
89	Yleiskatsaus
90	Saneluiden jakaminen tietokoneella
91	Luku 25: iTunes Store
91	Yleiskatsaus
92	Selauspainikkeiden vaihtaminen
93	Luku 26: App Store
93	Yleiskatsaus
94	Ohjelmien poistaminen
95	Luku 27: Yhteystiedot
95	Yleiskatsaus
96	Yhteystietojen lisääminen
97	Yhteystiedot-asetukset
98	Luku 28: Nike + iPod
100	Luku 29: iBooks
100	Yleiskatsaus
101	Kirjojen lukeminen
102	Kirjahyllyn järjestäminen
103	Kirjojen ja PDF-dokumenttien synkronoiminen

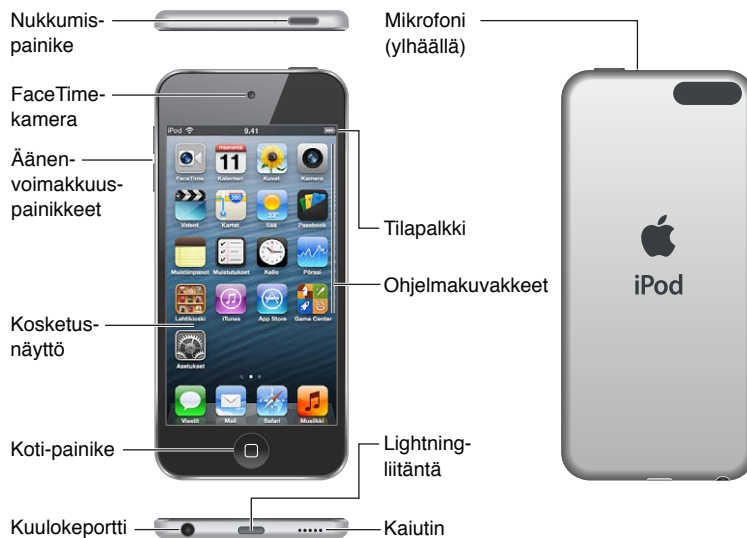
103	PDF:n tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa
103	iBooks-asetukset
104	Luku 30: Podcastit
106	Luku 31: Käyttöapu
106	Käyttöapuoimaisuudet
106	VoiceOver
115	Siri
115	Koti-painikkeen kolmoispainallus
116	Zoomaus
116	Tekstin suurennus
116	Käänteisvärit
117	Puhu valinnat
117	Puhu korjaukset
117	Monoääni
117	Asetettavat merkkiäänet
117	Ohjattu käyttö
118	AssistiveTouch
118	Laajakuvanäppäimistöt
119	Ääniohjaus
119	Kuvaileva tekstitys
119	OS X:n käyttöapu
120	Luku 32: Asetukset
120	Lentokonetila
120	Wi-Fi
121	VPN
121	Bluetooth
122	Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset
123	Yleiset
127	Äänet
127	Kirkkaus ja taustakuva
127	Tietosuoja
129	Liite A: Kansainväliset näppäimistöt
129	Kansainvälisten näppäimistöjen käyttäminen
130	Erikoissyöttömenetelmät
132	Liite B: Turvallisuus, käsittely ja tuki
132	Tärkeitä turvallisuustietoja
134	Tärkeitä käsittelyohjeita
135	iPod touch -tuki
135	iPod touchin uudelleenkäynnistäminen tai nollaaminen
135	”Väärä pääsykoodi” tai ”iPod touch on pois käytöstä” tulee näkyviin
135	Näytössä lukee ”iPod touch ei tue tätä lisävarustetta”
136	Sähköpostiliitteiden näyttäminen ei onnistu
136	iPod touchin varmuuskopioiminen
138	iPod touchin ohjelmiston päivittäminen tai palauttaminen:
139	Lisätiedot, huolto ja tuki
139	Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä
140	Apple ja ympäristö

iPod touch yhdellä silmäyksellä

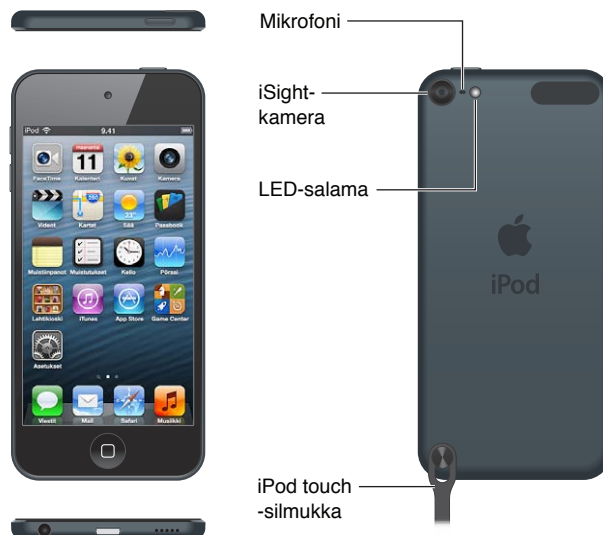
1

iPod touchin yleiskuva

iPod touch (5. sukupolvi) (16 Gt)



iPod touch (5. sukupolvi) (32 Gt)



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

Lisävarusteet

iPod touchin mukana tulevat seuraavat lisävarusteet:



Applen EarPods-kuulokkeet: Kuuntele musiikkia, videoita, äänikirjoja, podcasteja ja pelejä Applen EarPods-kuulokkeilla (5. sukupolven iPod touch, yllä) tai Applen nappikuulokkeilla (4. sukupolven iPod touch).



Liitäntäkaapeli: Liitä iPod touch tietokoneeseen synkronointia ja latausta varten tai USB-virtalähteeseen (myydään erikseen) lataamista varten Lightning–USB-kaapelilla (5. sukupolven iPod touch, yllä) tai telakkaliitäntä–USB-kaapelilla (4. sukupolven iPod touch).



iPod touch -silmukka (saatavana malleille, joissa on muistia 32 Gt tai enemmän): Helppo ja turvallinen tapa kantaa iPod touchia. Kiinnitä silmukka painamalla iPod touchin takana olevaa painiketta siten, että se ponnahtaa ylös, asettamalla silmukan kieleke painikkeen yli ja vetämällä sitten silmukkaa, jolloin se napsahtaa paikalleen.



VAROITUS: Tärkeää tietoa iPod touch -silmukasta löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

Painikkeet


Nukkumispainike

Kun et käytä iPod touchia aktiivisesti, voit lukita sen (eli sammuttaa näytön) ja säästää näin virtaa. Kun iPod touch on lukittu, mitään ei tapahdu, jos näyttöä napautetaan. Voit edelleen toistaa musiikkia ja säätää äänenvoimakkuutta iPod touchin kyljessä olevilla painikkeilla.

iPod touchin lukitseminen: Paina nukkumispainiketta.



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

Kameran avaaminen, kun iPod touch on lukittu: Paina nukkumispainiketta tai Koti-painiketta ja vedä sitten kuvaketta  ylös.

Äänisäätimien tuominen näkyviin, kun iPod touch on lukittuna: Paina Koti-painiketta kahdesti.

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

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

iPod touch lukkiutuu, jos näyttöä ei kosketeta minuuttiin tai pariin.

Automaattiseen lukittumiseen kuluvan ajan muuttaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Automaattilukitus.

Pääsykoodin vaatiminen iPod touchin avaamiseen: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.

Koti-painike

Koti-painike vie sinut Koti-valikkoon siitä riippumatta, mitä olet tekemässä. Se tarjoaa myös muita oikoteitä. Avaa mikä tahansa ohjelma napauttamalla sitä Koti-valikossa. Katso [Ohjelmien avaaminen ja ohjelmien välillä vaihtaminen](#) sivulla 16.

Siirtyminen Koti-valikkoon: Paina Koti-painiketta .

Viimeksi käytettyjen ohjelmien katsominen: Kun iPod touchin näyttö on auki, paina kahdesti Koti-painiketta . Kun ohjelmat näkyvät näytön alaosassa, näytä lisää pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Äänen toistosäätimien tuominen näkyviin:

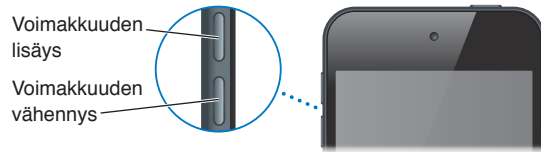
- *Kun iPod touch on lukittu:* Paina Koti-painiketta kahdesti. Katso [Musiikin toistaminen](#) sivulla 40.
- *Kun käytät toista ohjelmaa:* Paina Koti-painiketta kaksi kertaa ja pyyhkäise sitten näytön alareunassa näkyvän moniajopalkin vasempaan päähän.

Sirin (5. sukupolven iPod touch) tai ääniohjauksen käyttäminen: Pidä Koti-painiketta painettuna. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 34 ja [Ääniohjaus](#) sivulla 25.

Äänvoimakkuuspainikkeet

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

VAROITUS: Tärkeää tietoa kuulovaurioiden välttämisestä löydät kohdasta Liite B, [Turvallisuus, käsittely ja tuki](#), sivulla 132.



Soittoäänen ja merkkiäänten äänvoimakkuuden lukitseminen: Avaa Asetukset > Äänet ja laita "Muuta painikkeilla" pois päältä.

Musiikin tai videoiden äänvoimakkuuden rajoittaminen: Avaa Asetukset > Musiikki > Äänvoimakkuusraja.

Huomaa: Joissakin maissa iPod touch saattaa kertoa, kun asetat äänvoimakkuuden Euroopan unionin turvaohjeiden rajan yläpuolelle. Sinun on ehkä vapautettava äänvoimakkuussäädin hetkeksi, jotta voit asettaa äänvoimakkuuden tämän tason yläpuolelle.

Voit mykistää FaceTime-puhelut, hälytykset ja ilmoitukset Älä häiritse -asetuksen avulla.















iPod touchin asettaminen Älä häiritse -tilaan: Avaa Asetukset ja laita Älä häiritse -tila päälle. Älä häiritse -tila estää FaceTime-puheluiden, hälytysten ja ilmoitusten äänet ja näytön valaisemisen näytön ollessa lukittuna. Herätysäänet toistetaan tästä huolimatta, eikä Älä häiritse -tilalla ole vaikutusta, jos näyttö ei ole lukittuna.

Voit määrittää hiljaiset tunnit, sallia tiettyjen ihmisten FaceTime-puhelut tai sallia toistuvien FaceTime-puheluiden soittoäänet avaamalla Asetukset > Ilmoitukset > Älä häiritse. Katso [Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset](#) sivulla 122.

Kumpaa tahansa äänvoimakkuuspainiketta voi käyttää myös kuvan ottamiseen tai videon tallentamiseen. Katso Luku 9, [Kamera](#), sivulla 54.

Tilakuvakkeet

Näytön yläreunassa olevat tilapalkin kuvakkeet antavat tietoa iPod touchista:

Tilakuvake		Merkitys
	Wi-Fi*	Kertoo, että iPod touch on yhteydessä internetiin Wi-Fi-verkon kautta. Mitä enemmän viivoja näkyy, sitä parempi yhteys on. Katso Wi-Fi sivulla 120.
	Verkkoliikenne	Näyttää verkkoliikenteen. Jotkin muiden valmistajien ohjelmat voivat myös käyttää tätä kuvaketta aktiivisen prosessin ilmaisemiseen.
	Synkronoidaan	Näyttää, että iPod touchia synkronoidaan iTunesin kanssa.
	Lentokonetila	Kertoo, että käytössä on lentokonetila, jolloin et voi käyttää internetiä tai Bluetooth®-laitteita. Langattomasta tiedonsiirrosta riippumattomat ominaisuudet ovat käytettävissä. Katso Lentokonetila sivulla 120.
	Älä häiritse	Kertoo, että Älä häiritse -tila on päällä. Katso Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset sivulla 122.
	VPN	Näyttää, että olet yhteydessä verkkoon VPN:n kautta. Katso VPN sivulla 124.
	Lukko	Kertoo, että iPod touch on lukittu. Katso Nukkumispainike sivulla 8.
	Toisto	Kertoo, että kappaletta, äänikirjaa tai podcastia toistetaan. Katso Musiikin toistaminen sivulla 40.
	Pystynäkymän lukitus	Kertoo, että iPod touchin näyttö on lukittu pysymään pystynäkymässä. Katso Pysty- ja vaakanäkymä sivulla 18.
	Herätys	Kertoo, että herätys on asetettu. Katso Luku 22, Kello , sivulla 87.
	Sijaintipalvelut	Kertoo, että jokin ohjelma käyttää Sijaintipalveluja. Katso Tietosuoja sivulla 127.
	Bluetooth*	<i>Sininen tai valkoinen kuvake:</i> Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen, kuten kuulokemikrofonin, kanssa. <i>Harmaa kuvake:</i> Bluetooth on päällä ja muodostaa parin laitteen kanssa, mutta laite on kantaman ulkopuolella tai pois päältä. <i>Ei kuvaketta:</i> Bluetooth on pois päältä tai se ei muodosta paria laitteen kanssa. Katso Bluetooth-laitteet sivulla 30.
	Bluetooth-akku	Näyttää pariin liitetyn Bluetooth-laitteen jäljellä olevan varauksen.
	Akku	Kertoo akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan. Katso Akku sivulla 32.

* **Lisävarusteet ja langattoman yhteyden toiminta:** Tiettyjen lisävarusteiden käyttäminen iPod touchin kanssa voi vaikuttaa langattomien yhteyksien toimintaan. Kaikki iPod-lisävarusteet eivät ole täysin yhteensopivia iPod touchin kanssa. Lentokonetilaa asettaminen käyttöön saattaa poistaa iPod touchin ja lisävarusteen välisen äänihäiriön. Kun lentokonetila on käytössä, FaceTime-puheluita ei voida soittaa eikä vastaanottaa eikä langatonta tiedonsiirtoa edellyttäviä ominaisuuksia voida käyttää. iPod touchin ja liitetyn lisävarusteen asennon tai paikan muuttaminen voi parantaa langattoman tekniikan toimintaa.

Alkuun pääseminen

2



VAROITUS: Lue vahinkojen välttämiseksi [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132 ennen iPod touchin käyttöä.

Mitä tarvitaan

iPod touchin käyttämiseen tarvitaan

- Apple ID (joitakin ominaisuuksia, kuten iCloudia, App Storea ja iTunes Storea varten). Voit luoda Apple ID:n käyttöönoton aikana.
- Wi-Fi-yhteys internetiin.

iPod touchin käyttämiseen tietokoneen kanssa tarvitaan

- internet-yhteys tietokoneessa (laajakaistaa suositellaan)
- Mac tai PC, jossa on USB 2.0 tai 3.0 -portti ja jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
 - Mac OS X 10.6.8 tai uudempi
 - Windows 7, Windows Vista tai Windows XP Home tai Professional with Service Pack 3 tai uudempi
- iTunes 10.7 tai uudempi (joitakin ominaisuuksia varten), saatavilla osoitteesta www.itunes.com/fi/download.

iPod touchin käyttöönotto

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

Aktivointi voidaan suorittaa Wi-Fi-verkon kautta. Jos Wi-Fi-verkkoa ei ole käytettävissä, voit liittää iPod touchin tietokoneeseen ja viedä aktivoinnin loppuun iTunesilla.

iPod touchin liittäminen tietokoneeseen

Jos Wi-Fi-yhteyttä ei ole käytettävissä, sinun on ehkä liitettävä iPod touch tietokoneeseen käyttöönoton suorittamista varten. Voit liittää iPod touchin tietokoneeseen myös musiikin, videoiden ja muiden tietojen synkronoimiseksi iTunesin avulla. Voit synkronoida sisällön tietokoneen kanssa myös langattomasti. Katso [iCloud](#) sivulla 13 ja [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

iPod touchin liittäminen tietokoneeseen: Käytä mukana tullutta Lightning–USB-kaapelia (5. sukupolven iPod touch) tai telakkaliitäntä–USB-kaapelia (4. sukupolven iPod touch).



Yhteyden muodostaminen internetiin

iPod touch yhdistää internetiin Wi-Fi-verkkojen kautta. 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. Jos haluat tietoa Wi-Fi-verkkoon liittämisestä, katso [Wi-Fi](#) sivulla 120.

Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto

iPod touch toimii iCloudin, Microsoft Exchangen ja monien muiden suosittujen internetissä toimivien sähköposti-, yhteystieto- ja kalenteripalveluiden kanssa. Jos sinulla ei ole jo sähköpostitiliä, voit ottaa käyttöön ilmaisen iCloud-tilin, kun otat iPod touchin käyttöön, tai koska tahansa kohdassa Asetukset > iCloud. Katso [iCloud](#) sivulla 13.

iCloud-tilin käyttöönotto: Avaa Asetukset > iCloud.

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

Voit lisätä yhteystietoja käyttäen LDAP- tai CardDAV-tiliä, jos yrityksesi tai organisaatiosi tukee sitä. Katso [Yhteystietojen lisääminen](#) sivulla 96.

Voit lisätä kalentereita CalDAV-kalenteritilin avulla ja tilata iCalendar-kalentereita (.ics) tai tuoda niitä Mailista. Katso [Useiden kalenterien käyttäminen](#) sivulla 76.

Apple ID

Apple ID on sen ilmaisen tilin käyttäjätunnus, jonka avulla käytetään Applen palveluja, kuten iTunes Storea, App Storea ja iCloudia. Tarvitset vain yhden Apple ID:n kaikkien Applen palvelujen käyttämiseen. Käyttämistäsi, ostamistasi ja vuokraamistasi palveluista ja tuotteista saatetaan kuitenkin veloittaa maksuja.

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 Kirjaudu. (Jos olet jo kirjautunut sisään tilillesi ja haluat luoda toisen Apple ID:n, napauta ensin Apple ID:tä ja napauta sitten Kirjaudu ulos.)

Jos haluat lisätietoja, katso http://support.apple.com/kb/he37?viewlocale=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. Voit liittää iPod touchin tietokoneeseen USB:n kautta tai asettaa iTunesin synkronoimaan langattomasti Wi-Fi:n kautta. Yhdessä laitteessa tekemäsi muutokset kopioidaan toiseen, kun synkronoit. iTunesin avulla voit myös kopioida tiedoston iPod touchiin ohjelmassa käyttöä varten tai kopioida iPod touchissa luomasi dokumentin tietokoneeseen. Katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

Voit käyttää iCloudia, iTunesia tai molempia tarpeittesi mukaan. Voit esimerkiksi käyttää Kuvavirtaa iPod touchilla ottamiesi kuvien siirtämiseen kaikkiin laitteisiisi automaattisesti, ja synkronoida tietokoneesi kuva-albumit iTunesin avulla iPod touchiin.

Tärkeää: Älä synkronoi iTunesin Tiedot-osion kohteita (kuten yhteystietoja, kalentereita ja muistiinpanoja), jos käytät iCloudia samojen tietojen päivittämiseen laitteissasi. Muussa tapauksessa kohteita saattaa monistua.

iCloud

iCloud on palvelu, joka tallentaa sisällön, kuten musiikin, kuvat, yhteystiedot, kalenterit ja tuetut dokumentit. iCloudiin tallennettu sisältö lähetetään langattomasti muihin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi, joilla on sama iCloud-tili.

iCloud on käytettävissä iOS-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 Vista Service Pack 2 tai Windows 7).

Huomaa: iCloud ei ole 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.
- *Ohjelmat ja kirjat* – Lataa aikaisemmin App Storesta ja iBookstoresta tekemäsi ostokset iPod touchiin ilmaiseksi milloin tahansa.
- *Kuvavirta* – Yhdellä laitteella ottamasi kuvat näkyvät kaikilla muilla laitteillasi. Katso [Kuvavirta](#) sivulla 59.
- *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.
- *Varmuuskopio* – Varmuuskopioi iPod touch iCloudiin automaattisesti Wi-Fi-yhteyden kautta, kun liität sen virtalähteeseen. Katso [iPod touchin varmuuskopioiminen](#) sivulla 136.
- *Etsi iPodini* – Näe iPod touchisi kartalla, näytä viesti sen näytössä, toista äänimerkki, lukitse näyttö tai poista tiedot etänä. Katso [Etsi iPodini](#) sivulla 32.
- *Etsi ystäväni* – Jaa sijaintisi sinulle tärkeiden henkilöiden kanssa. Lataa ilmainen ohjelma App Storesta.

- *iTunes Match* – Kun olet tehnyt iTunes Match -tilauksen, kaikki musiikkisi (myös CD:iltä tuomasi ja muualta kuin iTunesista ostamasi musiikki) näkyy kaikilla laitteillasi, ja voit ladata ja toistaa sitä silloin kuin haluat. Katso [iTunes Match](#) sivulla 44.
- *iCloud-välilehdet* – Näe verkkosivut, jotka olet avannut muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla, joihin on asennettu OS X Mountain Lion 10.8 tai uudempi. Katso Luku 15, [Safari](#), sivulla 71.

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, 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:* Avaa iTunes, napauta Lisää ja napauta sitten Ostetut.
- *App Store -ostokset:* Avaa App Store, napauta Päivitykset ja napauta sitten Ostetut.
- *iBookstore-ostokset:* Avaa iBooks, napauta 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 tukea, vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/support/icloud.

Synkronoiminen 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 tietoja iPod touchin synkronoimisesta, avaa iTunes tietokoneella ja valitse sitten Ohje-valikosta iTunes-ohje.

Langattoman iTunes-synkronoinnin käyttöönotto: Valitse tietokoneen iTunesissa iPod touchisi, osoita Yhteenveto ja laita sitten synkronointi Wi-Fi:n avulla päälle.

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. Jos haluat lisätietoja, katso [iTunesin Wi-Fi-synkronointi](#) sivulla 124


Vinkkejä synkronoimiseen iTunesin kanssa


- Jos käytät iCloudia yhteystietojen, kalentereiden ja kirjanmerkkien tallentamiseen, älä myös synkronoi niitä iPod touchiin iTunesin avulla.
- iTunes Storesta tai App Storesta iPod touchilla tekemäsi ostokset synkronoidaan iTunes-kirjastoon. Voit myös ostaa tai ladata sisältöä ja ohjelmia iTunes Storesta tietokoneelle ja synkronoida ne iPod touchiin.
- 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 laitteen Yhteenveto-näytössä ”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 valintaa, muita salasanoja (esimerkiksi sähköpostitilien salasanoja) ei sisällytetä varmuuskopioon, ja ne on syötettävä uudelleen, jos palautat iPod touchin varmuuskopiosta.
- Kun synkronoit sähköpostitilit laitteen Tiedot-osiossa, vain asetukset siirretään tietokoneelta iPod touchiin. iPod touchissa sähköpostitiliin tekemäsi muutokset eivät vaikuta tietokoneen tiliin.
- Osoita laitteen Tiedot-osiossa Lisäasetukset ja valitse, mitä iPod touchilla olevia tietoja *korvataan* tietokoneen tiedoilla seuraavan synkronoinnin yhteydessä.
- Jos kuuntelet osan podcastista tai äänikirjasta, tieto pysäytyskohdasta synkronoituu myös, kun synkronoit sisältöä iTunesin kanssa. Jos kuuntelet tarinaa iPod touchilla, voit jatkaa kuuntelua samasta kohdasta iTunesilla tietokoneella tai päinvastoin.
- Laitteen Kuva-osiossa voit synkronoida kuvia ja videoita tietokoneella olevasta kansiossa.

Käyttöoppaan näyttäminen iPod touchissa

Voit näyttää *iPod touchin käyttöoppaan* iPod touchissa Safarissa ja ilmaisessa iBooks-ohjelmassa.

Käyttöoppaan näyttäminen Safarissa: Napauta  ja napauta sitten iPod touchin käyttöoppas-kirjanmerkkiä.

- *Käyttöoppaan kuvakkeen lisääminen Koti-valikkoon:* Napauta  ja sitten ”Lisää Koti-valikkoon”.
- *Käyttöoppaan näyttäminen eri kielellä:* Napauta sisällön pääsivun alareunassa Vaihda kieli.


Käyttöoppaan näyttäminen iBooksissa: Jos iBooksia ei ole asennettu, avaa App Store ja etsi ja asenna iBooks. Voit sitten avata iBooksin, napauttaa Store ja ladata ilmaisen oppaan (etsi hakusanoilla ”iPod touch User”).

Jos haluat lisätietoja iBooksista, katso Luku 29, [iBooks](#), sivulla 100.

Ohjelmien käyttäminen

iPod touchia käytetään napauttamalla, kaksoisnapauttamalla, vetämällä, pyyhkäisemällä ja nipistämällä kosketusnäytön kohteita.

Ohjelmien avaaminen ja ohjelmien välillä vaihtaminen

Siirry Koti-valikkoon painamalla Koti-painiketta .


Ohjelman avaaminen: Napauta sitä.




Palaa Koti-valikkoon painamalla Koti-painiketta  uudelleen.

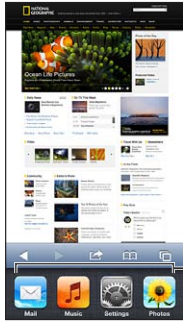
Toisen Koti-valikon näyttäminen: Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.



Ensimmäiseen Koti-valikkoon palaaminen: Paina Koti-painiketta .

Viimeksi käytettyjen ohjelmien näyttäminen: Näytä moniajopalkki painamalla kahdesti Koti-painiketta .

Napauta ohjelmaa, jota haluat käyttää uudelleen. Näytä lisää ohjelmia pyyhkäisemällä vasemmalle.

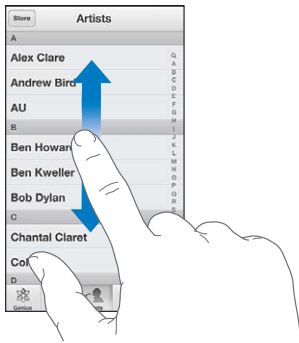


Äskettäin käytetyt ohjelmat

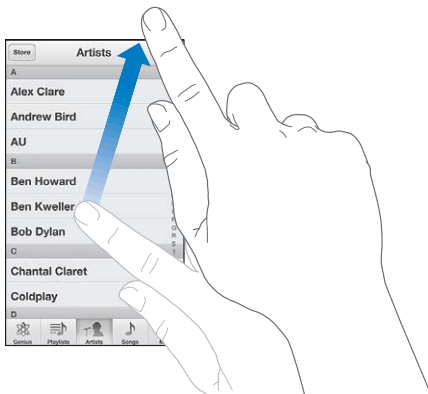
Jos sinulla on paljon ohjelmia, voit etsiä ja avata niitä Spotlightin avulla. Katso [Etsiminen](#) sivulla 26.

Vierittäminen

Vieritä vetämällä ylös tai alas. Joissakin näytöissä, esimerkiksi verkkosivuilla, voit vierittää myös sivusuunnassa. Vierittäminen vetämällä sormea näytöllä ei valitse kohteita tai ota mitään käyttöön.



Selaa nopeasti pyyhkäisemällä.



Voit odottaa, kunnes vierittäminen pysähtyy, tai napauttaa mitä tahansa näytön osaa, jolloin vierittäminen pysähtyy välittömästi.

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

Luettelot

Luettelosta riippuen valitsemalla kohde voidaan tehdä eri asioita, kuten avata toinen luettelo, toistaa kappale, avata sähköpostiviesti tai tuoda näkyviin henkilön yhteystiedot.

Kohteen valitseminen luettelosta: Napauta sitä.

Joidenkin luetteloiden reunassa on hakemisto, joka nopeuttaa selaamista.



Vieritä hakemistoa nopeasti vetämällä sormea. Siirry osioon napauttamalla kirjainta.

Edelliseen luetteloon palaaminen: Napauta vasemmassa yläkulmassa olevaa takaisin-painiketta.

Näkymän lähentäminen ja loitontaminen

Ohjelmasta riippuen näytön kuvaa saatetaan voida suurentaa tai pienentää (lähentää tai loitontaa). Kun katselet esimerkiksi kuvia, verkkosivuja, sähköpostia tai kartoja, loitonna nipistämällä sormia yhteen tai loitonna nipistämällä sormia auki. Voit lähentää kuvia ja verkkosivuja kaksoisnapauttamalla (napauta kahdesti nopeasti) ja loitontaa niitä kaksoisnapauttamalla uudelleen. Voit lähentää kartoja kaksoisnapauttamalla ja loitontaa niitä napauttamalla kerran kahdella sormella.





Zoomaus on myös käyttöapuominaisuus, jolla voit suurentaa minkä tahansa käyttämäsi ohjelman näyttöä erottaaksesi paremmin sen sisällön. Katso [Zoomaus](#) sivulla 116.


Pysty- ja vaakanäkymä

Monia iPod touch -ohjelmia voidaan käyttää joko pysty- tai vaakanäkymässä. Kun käännät iPod touchia, myös näytön näkymä kääntyy ja mukautuu sopivan kokoiseksi uuteen asentoon.



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



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

Kirkkauden säätäminen

Voit säätää näytön kirkkautta käsin. 4. sukupolven iPod touchissa voit laittaa päälle automaattisen kirkkauden säädön, jolloin iPod touch säätää kirkkauden automaattisesti sisäisen valoanturin avulla.

Näytön kirkkauden säätäminen: Avaa Asetukset > Kirkkaus ja taustakuva ja vedä liukusäädintä.

Automaattisen kirkkauden säädön laittaminen päälle (4. sukupolven iPod touch): Avaa Asetukset > Kirkkaus ja taustakuva.


Katso [Kirkkaus ja taustakuva](#) sivulla 127.

Koti-valikon muokkaaminen

Voit muuttaa ohjelmien asettelua Koti-valikossa, järjestää niitä kansioihin ja vaihtaa taustakuvan.

Ohjelmien järjesteleminen


Muokkaa Koti-valikkoa järjestelemällä ohjelmia, siirtämällä ohjelmia näytön alareunassa olevaan Dockiin ja luomalla uusia Koti-valikoita.

Ohjelmien järjesteleminen: Pidä mitä tahansa ohjelmaa painettuna Koti-valikossa, kunnes se alkaa heilua. Siirrä ohjelmia sitten vetämällä niitä. Tallenna asettelu painamalla Koti-painiketta .



Uuden Koti-valikon luominen: Kun järjestät ohjelmia, vedä ohjelmaa kohti oikeanpuolimmaisimman näytön oikeaa reunaa, kunnes uusi näyttö tulee näkyviin.

Voit luoda enintään 11 Koti-valikkoa. Dockin yläpuolella näkyvät pisteet kertovat valikkojen lukumäärän sekä sen, mitä valikkoa parhaillaan katsot.

Vaihda näyttöjen välillä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Siirry ensimmäiseen Koti-valikkoon painamalla Koti-painiketta .

Ohjelman siirtäminen toiseen valikkoon: Kun ohjelma heiluu, vedä se näytön sivureunaan.

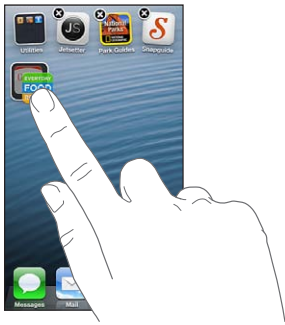
Koti-valikon muokkaaminen iTunesin avulla: Liitä iPod touch tietokoneeseen. Valitse tietokoneesi iTunesissa iPod touch ja näytä sitten iPod touchin Koti-valikko osoittamalla Ohjelmat-painiketta.

Koti-valikon alkuperäisen asettelun palauttaminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa Koti-valikon asettelu. Koti-näytön nollaaminen poistaa luomasi kansiot ja palauttaa Koti-valikkoon oletustaustakuvan. Ohjelmat, jotka on lisätty iPod touchiin App Storesta, näkyvät iPod touchin mukana tulleiden ohjelmien jälkeen.

Järjestäminen kansioden avulla

Koti-valikon ohjelmia voi järjestellä kansioihin. Kuten ohjelmia, myös kansioita voidaan järjestää vetämällä niitä Dockiin tai eri paikkoihin Koti-valikoissa.

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



iPod touch luo uuden kansion, joka sisältää kaksi ohjelmaa, ja antaa kansiolle nimen ohjelmien tyyppin perusteella. Jos haluat syöttää toisen nimen, napauta nimikenttää.



Kansion avaaminen: Napauta kansiota. Sulje kansio napauttamalla kansion ulkopuolelle tai painamalla Koti-painiketta .

Järjestäminen kansioden avulla: Ohjelmien järjestelemisen aikana (kuvakkeet heiluvat):

- *Ohjelman lisääminen kansioon:* Vedä ohjelma kansion päälle.
- *Ohjelman poistaminen kansiosta:* Avaa kansio tarvittaessa ja vedä ohjelma sitten ulos.
- *Kansion poistaminen:* Siirrä kaikki ohjelmat pois kansiosta. Kansio poistetaan automaattisesti.
- *Kansion nimen vaihtaminen:* Avaa kansio napauttamalla, napauta nimeä ja kirjoita sitten uusi nimi.

Kun olet valmis, paina Koti-painiketta .

Taustakuvan vaihtaminen

Sekä lukittua näyttöä että Koti-näyttöä voidaan muokata valitsemalla kuva taustakuvaksi. Valitse laitteen mukana tullut kuva tai kuva Kameran rullasta tai muusta iPod touchissa olevasta albumista.

Taustakuvan vaihtaminen: Avaa Asetukset > Kirkkkaus ja taustakuva.

Kirjoittaminen

Näyttöön tulee näppäimistö, kun tekstiä tarvitsee syöttää.

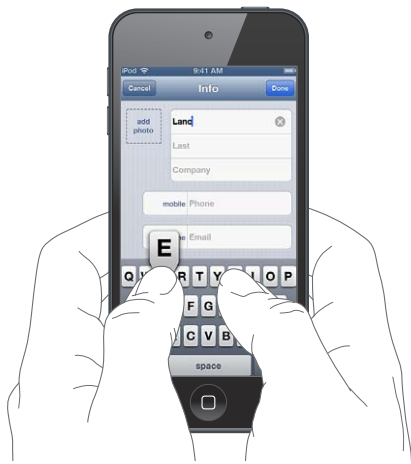
Tekstin syöttäminen

Näppäimistöllä syötetään tekstiä, kuten yhteystietoja, sähköpostia ja verkko-osoitteita. Käyttämstäsi ohjelmasta ja kielestä riippuen näppäimistö saattaa korjata kirjoitusvirheitä, ennakoida kirjoitusta ja jopa oppia lisää, kun sitä käytetään.

Kirjoittamiseen voi käyttää myös Applen langatonta näppäimistöä. Katso [Applen langaton näppäimistö](#) sivulla 23. Jos haluat kirjoittamisen sijaan sanella, katso [Saneleminen](#) sivulla 24.

Tekstin syöttäminen: Tuo näppäimistö näkyviin napauttamalla tekstikenttää ja napauta sitten näppäimistön näppäimiä.

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



- *Isojen kirjainten kirjoittaminen:* Napauta vaihtonäppäintä ⇧ ennen kirjaimen napauttamista. Tai pidä vaihtonäppäintä painettuna ja liu'uta sitten sormi kirjaimen kohdalle.
- *Lukitusnäppäimen laittaminen päälle:* Kaksoisnapauta vaihtonäppäintä ⇧. Jos haluat laittaa lukitusnäppäimen pois päältä, napauta vaihtonäppäintä.
- *Pisteen ja välilyönnin kirjoittaminen nopeasti:* Kaksoisnapauta välilyöntinäppäintä.
- *Numeroiden, välimerkkien tai symboleiden syöttäminen:* Napauta numeronäppäintä 123. Jos haluat nähdä lisää välimerkkejä ja symboleita, napauta symbolinäppäintä #+=.
- *Aksentimerkillä varustetun kirjaimen tai muun vaihtoehdoisen merkin syöttäminen:* Pidä näppäintä painettuna ja valitse sitten jokin vaihtoehto liu'uttamalla.



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

Kirjoitusvalintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.

Tekstin muokkaaminen

Jos tekstiä on tarpeen muokata, voit asettaa lisäyskohdan näytössä näkyvän suurennuslasin avulla. Voit valita, leikata, kopioida ja sijoittaa tekstiä. Joissakin ohjelmissa voi myös kopioida, leikata ja sijoittaa kuvia ja videoita.

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



Tekstin valitseminen: Tuo valintapainikkeet näkyviin napauttamalla lisäyskohtaa. Valitse viereinen sana napauttamalla "Valitse" tai valitse kaikki teksti napauttamalla "Valitse kaikki". Voit myös valita sanan napauttamalla kahdesti.

Valitse enemmän tai vähemmän tekstiä vetämällä tarttumispisteistä. Vain luku -dokumenteissa, kuten verkkosivuilla, voit valita sanan pitämällä sitä painettuna.



Tekstin leikkaaminen tai kopioiminen: Valitse teksti ja napauta sitten Leikkaa tai Kopioi.

Tekstin sijoittaminen: Napauta lisäyskohtaa ja lisää sitten viimeksi leikkaamasi tai kopioimasi teksti napauttamalla Sijoita. Jos haluat korvata tekstin, valitse se ja napauta vasta sitten Sijoita.

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

Tekstin lihavoiminen, kursivoiminen tai alleviivaaminen: Valitse teksti, napauta ► ja napauta sitten B/I/U (ei aina käytettävissä).

Sanan määritelmän näyttäminen: Valitse sana ja napauta sitten Näytä (ei aina käytettävissä).

Vaihtoehtoisten sanojen näyttäminen: Valitse sana ja napauta sitten Ehdota (ei aina käytettävissä).

Automaattinen korjaus ja oikeinkirjoituksen tarkistus

Monien kielten kanssa iPod touch korjaa kirjoitusvirheitä tai antaa ehdotuksia kirjoittamisen aikana aktiivisen sanakirjan avulla. Kun iPod touch ehdottaa sanaa, voit hyväksyä sen keskeyttämättä kirjoittamista. Katso tuettujen kielten luettelo osoitteesta www.apple.com/fin/ipodtouch/specs.html.



Ehdotuksen hyväksyminen: Kirjoita välilyönti, välimerkki tai rivinvaihto.

Ehdotuksen hylkääminen: Napauta x-kuvaketta ehdotuksen vieressä.

Mitä useammin hylkää samalle sanalle annetun ehdotuksen, sitä todennäköisemmin iPod touch alkaa hyväksyä sinun sanasi.

iPod touch myös alleviivaa kirjoittamasi sanat, joissa on ehkä virhe.



Väärin kirjoitetun sanan korvaaminen: Napauta alleviivattua sanaa ja napauta sitten oikeaa kirjoitusasua. Jos haluamaasi sanaa ei näy, kirjoita se uudelleen.

Automaattisen korjauksen tai oikeinkirjoituksen tarkistuksen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.

Oikotiet ja oma sanakirja

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

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

Sanan tai sanonnan automaattisen korjauksen estäminen: Luo oikotie, mutta jätä Oikotie-kenttä tyhjäksi.

Oikotien muokkaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö ja napauta oikotietä.

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

Näppäimistöasettelut

Voit valita Asetuksissa näytössä näkyvän näppäimistön tai iPod touchin kanssa käytettävän Applen langattoman näppäimistön asettelut. Käytettävissä olevat näppäimistöasettelut riippuvat näppäimistön kielestä. Katso [Applin langaton näppäimistö](#) alla ja Liite A, [Kansainväliset näppäimistöt](#), sivulla 129.

Näppäimistöasettelujen valitseminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt, valitse kieli ja valitse sitten asettelut.

Applin langaton näppäimistö


Voit käyttää Applen langatonta näppäimistöä (saatavana erikseen) iPod touchilla kirjoittamiseen. Applen langaton näppäimistö yhdistetään Bluetoothilla, joten siitä ja iPod touchista on ensin muodostettava pari. Katso [Parin muodostaminen Bluetooth-laitteiden kanssa](#) sivulla 30.

Kun näppäimistö on liitetty pariin, niiden välille muodostuu yhteys aina, kun näppäimistö on iPod touchin kantaman (enimmillään 10 m) sisällä. Kun näppäimistö on yhdistetty, näytössä näkyvä näppäimistö ei tule näkyviin, kun napautat tekstikenttää. Säästä akkuja laittamalla Bluetooth pois päältä ja katkaisemalla näppäimistön virta, kun et käytä niitä.

Langattoman näppäimistön virran katkaiseminen: Pidä näppäimistön käynnistyspainiketta painettuna, kunnes vihreä valo sammuu.

iPod touch katkaisee yhteyden näppäimistöön, kun näppäimistön virta on katkaistu tai kun se on kantaman ulkopuolella.

Kielen vaihtaminen langatonta näppäimistöä käytettäessä: Näytä käytettävissä olevat kielet painamalla Komento-välilyönti. Valitse eri kieli painamalla uudelleen välilyöntiä ja pitämällä samalla komentonäppäintä painettuna.


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

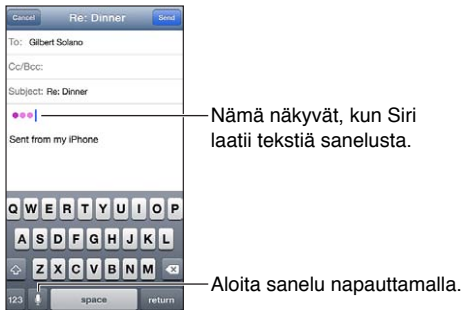
Saneleminen


5. sukupolven iPod touchissa voi kirjoittamisen sijaan sanella. Jos haluat käyttää sanelua, Siri on oltava käytössä ja iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin. Voit lisätä välimerkkejä ja antaa komentoja tekstin muotoiluun.

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

Sanelun laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri ja laita Siri päälle.

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



Lisää teksti napauttamalla  uudelleen ja jatka sanelemista. Jos haluat lisätä tekstiä, sijoita lisäyskohta ensin napauttamalla. Tekstiä voi myös korvata sanelemalla.

Välimerkin lisääminen tai tekstin muotoileminen: Sano välimerkki tai muotoilukomento.

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

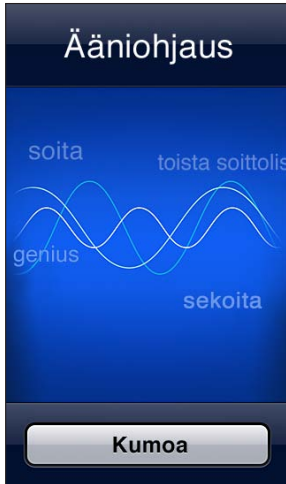
Välimerkki- ja muotoilukomentoja ovat seuraavat:

- quote ... end quote (lainaus alkaa ... lainaus päättyy)
- new paragraph (uusi kappale)
- 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

Ääniohjaus mahdollistaa musiikin toiston hallitsemisen äänikomennoilla. 5. sukupolven iPod touchissa on myös Siri, jonka avulla voit ohjata iPod touchia äänellä. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 34.

Huomaa: Ääniohjaus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä. Ääniohjaustoiminto ja Ääniohjaus-asetukset eivät ole käytettävissä, kun Siri on käytössä.



Ääniohjauksen käyttäminen: Pidä Koti-painiketta painettuna, kunnes Ääniohjaus-näyttö avautuu ja kuulet merkkiänen.

Näin onnistut parhaiten:

- Puhu selkeästi ja luonnollisesti.
- Pidä komentojen välissä lyhyt tauko.
- Sano ainoastaan iPod touchin komennot ja nimet.

Katso luettelo käytettävissä olevista komennoista kohdasta [Siri ja ääniohjaus](#) sivulla 44.

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

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

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

Etsiminen

Hakuja voi tehdä useista iPod touchissa olevista ohjelmista sekä Wikipediasta ja verkosta. Spotlightin avulla voi etsiä yksittäisestä ohjelmasta tai kaikista ohjelmista kerralla. Spotlight etsii myös iPod touchin ohjelmien nimistä, joten jos sinulla on paljon ohjelmia, Spotlight voi olla kätevä tapa löytää ja avata niitä.



Yksittäisestä ohjelmasta etsiminen: Syötä tekstiä hakukenttään.

iPod touchista etsiminen Spotlightin avulla: Pyyhkäise ensimmäisestä Koti-valikosta oikealle tai paina Koti-painiketta missä tahansa Koti-valikossa. Syötä tekstiä hakukenttään.

Hakutulokset tulevat näkyviin samalla, kun kirjoitat. Jos haluat poistaa näppäimistön näytöltä ja nähdä enemmän tuloksia, napauta Etsi. Avaa luettelossa oleva kohde napauttamalla sitä. Kuvakkeet näyttävät, mistä ohjelmista tulokset ovat peräisin.

iPod touch saattaa näyttää aikaisempiin hakuihin perustuvan parhaan osuman.

Spotlight etsii seuraavista:


- Yhteystiedot – kaikki sisältö
- Ohjelmat – nimet
- Musiikki – kappaleiden, artistien ja albumien nimet ja podcastien ja videoiden otsikot
- Podcastit – nimet
- Videot – nimet
- Äänikirjat – nimet
- Muistiinpanot – muistiinpanojen teksti
- Kalenteri (tapahtumat) – tapahtumien otsikot, kutsutut, sijainnit ja huomautukset
- Mail – Kaikkien tilien Vastaanottaja-, Lähettäjä- ja Aihe-kentät (viestien tekstistä ei etsitä)
- Muistutukset – otsikot
- Viestit – nimet ja viestien tekstit.

Etsiminen verkosta tai Wikipediasta Spotlightin avulla: Vieritä hakutulosten loppuun ja napauta sitten Etsi verkosta tai Etsi Wikipediasta.

Ohjelman avaaminen hausta: Kirjoita ohjelman nimi tai osa sitä ja napauta sitten ohjelmaa.

Valitse, mistä kohteista etsitään ja missä järjestyksessä: Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku.

Ilmoitukset

Jotta et unohtaisi tärkeitä tapahtumia, monet iPod touch -ohjelmat voivat lähettää ilmoitusviestejä. Ilmoitusviesti voi näkyä pikaisesti bannerina näytön yläosassa ja hävitä, jos et reagoi siihen, tai se voi näkyä ilmoituksena näytön keskellä ja pysyä paikallaan, kunnes huomioit sen. Jotkin ohjelmat voivat myös näyttää Koti-valikon kuvakkeissa merkkejä, jotka kertovat kuinka monta uutta kohdetta on saapunut – esimerkiksi kuinka monta uutta sähköpostiviestiä sinulla on. Ongelmatapauksissa – esimerkiksi silloin, jos viestiä ei voitu lähettää – merkissä näkyy huutomerkki . Kansiossa oleva numeroitu merkki ilmoittaa kansion kaikkien ohjelmien ilmoitusviestien yhteismäärän.



Ilmoitusviestit voivat myös näkyä lukitussa näytössä.

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


Ilmoituskeskus näyttää samassa paikassa kaikki ilmoitukset. Jos et reagoinut ilmoitusviestiin saadessasi sen ensimmäisen kerran, voit vastata siihen Ilmoituskeskuksessa, kun olet valmis. Ilmoitusviesti voi koostua seuraavista:

- vastaamattomista FaceTime-puheluista
- uusista sähköpostiviesteistä
- uusista tekstiviesteistä
- muistutuksista
- kalenteritapahtumista
- kaveripyynnöistä (Game Center).

Voit myös nähdä paikallissään ja omat osaketietosi. Jos olet kirjautunut Twitter- tai Facebook-tilillesi, voit twiitata ja lähettää viestejä tilillesi Ilmoituskeskuksesta käsin.



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

- *Ilmoitusviestiin reagoiminen:* Napauta sitä.
- *Ilmoitusviestin poistaminen:* Napauta  ja napauta sitten Tyhjennä.


Ohjelmien ilmoitusviestien hallitseminen: Avaa Asetukset > Ilmoitukset. Katso [Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset](#) sivulla 122.

Ilmoitusviestien merkkiäänien valitseminen, varoitusvoimakkuuden säätäminen ja värinän laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Äänet.

Jakaminen

iPod touch tarjoaa monia eri tapoja jakaa asioita muiden kanssa.

Jakaminen ohjelmista käsin

Kun napautat , saat monissa ohjelmissa näkyviin jakoasetukset sekä muita toimintoja, kuten tulostaminen ja kopioiminen. Asetukset vaihtelevat käytettävästä ohjelmasta riippuen.





Facebook

Kirjaudu Facebook-tilillesi (tai luo uusi tili) Asetuksissa, jotta voisit julkaista suoraan monista iPod touchissa olevista ohjelmista:

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

Ilmoituskeskuksesta julkaiseminen: Napauta "Julkaise napauttamalla".

Julkaiseminen Sirillä: Sano "Post to Facebook..."

Kohteen julkaiseminen ohjelmasta: Useimmissa ohjelmissa napauta . Napauta Kartoissa , napauta Jaa sijainti ja napauta sitten Facebook.

Facebookin asetusten tekeminen: Avaa Asetukset > Facebook, jos haluat

- päivittää iPod touchin yhteystiedot Facebook-nimillä ja -kuvilla
- sallia tilisi käytön ohjelmille (kuten Kalenteri ja Yhteystiedot).

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



Twitter

Kirjaudu Twitter-tilillesi (tai luo uusi tili) Asetuksissa, jotta voisit lähettää liitteitä twiittien mukana monista iPod touchissa olevista ohjelmista:

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

Ilmoituskeskuksesta twiittaaminen: Napauta "Twiittaa napauttamalla".

Twiittaaminen Sirillä: Sano "Tweet..."

Kohteen twiittaaminen ohjelmasta: Näytä kohde, napauta  ja napauta sitten Twitter. Jos  ei näy, napauta näyttöä. Jos haluat sisällyttää sijaintisi, napauta Lisää sijainti.

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

Twitter-käyttäjätunnusten ja kuvien lisääminen yhteystietoihin: Avaa Asetukset > Twitter ja napauta sitten Päivitä yhteystiedot.

Twitter-valintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Twitter.

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

Jos haluat ohjeita Twitter-ohjelman käyttöön, avaa ohjelma, napauta Minä ja napauta sitten Ohje.


iPod touchin liittäminen televisioon tai muuhun laitteeseen

Sisältöä voidaan suoratoistaa teräväpiirtotelevisioon AirPlayn ja Apple TV:n kanssa tai liittämällä iPod touch televisioon kaapeleilla.

AirPlay


AirPlayn avulla voi suoratoistaa musiikkia, kuvia ja videoita langattomasti Apple TV:hen ja muihin AirPlay-yhteensopiviin laitteisiin. Lisäksi iPod touchin näytön sisältö voidaan näyttää televisiossa. AirPlay-säätimet tulevat näkyviin, kun AirPlay-yhteensopiva laite on käytettävissä samassa Wi-Fi-verkossa kuin iPod touch.

Sisällön suoratoistaminen AirPlay-yhteensopivaan laitteeseen: Napauta  ja valitse laite.

AirPlay- ja äänenvoimakkuussäätimien käyttäminen mitä tahansa ohjelmaa käytettäessä: Kun näyttö on päällä, paina Koti-painiketta  kaksi kertaa ja vieritä moniajopalkin vasempaan päähän.



Toiston vaihtaminen takaisin iPod touchiin: Napauta  ja valitse sitten iPod touch.

iPod touchin näytön peilaaminen televisioon (5. sukupolven iPod touch): Napauta moniajopalkin vasemmassa päässä , valitse Apple TV ja napauta Peilaus. iPod touchin näytön yläreunassa näkyy sininen palkki, kun AirPlay-peilaus on käytössä. iPod touchin näytön koko sisältö näkyy televisiossa.

iPod touchin liittäminen televisioon kaapelilla

iPod touch voidaan liittää televisioon, projektoriin tai muuhun ulkoiseen näyttöön Applen kaapeleilla ja sovitimilla (saatavana erikseen). Jos haluat lisätietoja, katso support.apple.com/kb/HT4108?viewlocale=fi_FI.


Tulostaminen AirPrintillä


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

- Mail – sähköpostiviestit ja liitteet, joita voidaan katsella Pikakatselussa
- Kuvat ja Kamera – kuvat
- Safari – verkkosivut, PDF-dokumentit ja muut liitteet, joita voidaan katsella Pikakatselussa
- iBooks – PDF-dokumentit
- Kartat – näytössä näkyvä karttanäkymä
- Muistiinpanot – parhaillaan näkyvissä oleva muistiinpano.

Muut App Storesta saatavat ohjelmat saattavat myös tukea 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) ja napauta sitten Tulosta.

Tulostustyön tilan katsominen: Paina kaksi kertaa Koti-painiketta  ja napauta sitten moniajopalkissa Game Center. Kuvakkeessa oleva numero ilmaisee, kuinka monta dokumenttia on tulostusvalmiina, nykyinen dokumentti mukaan lukien.



Tulostustyön kumoaminen: Kun olet Tulostuskeskuksessa, valitse tulostustyö tarvittaessa ja napauta sitten Kumoa tulostus.

Bluetooth-laitteet

Voit käyttää iPod touchia Applen langattoman näppäimistön ja muiden Bluetooth-laitteiden, kuten Bluetooth-stereokuulokkeiden kanssa. Jos haluat tietoja tuetuista Bluetooth-profiileista, katso support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=fi_FI.

Parien muodostaminen Bluetooth-laitteiden kanssa

VAROITUS: Tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämisestä ja häiriötekijöiden välttämisestä ajamisen aikana löytyy kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

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

Parin muodostaminen Bluetooth-laitteesta ja iPod touchista:

- 1 Määritä laite löydettäväksi.

Katso laitteen mukana tulleita ohjeita. Applen langaton näppäimistö: paina käynnistyspainiketta.

- 2 Avaa Asetukset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle.
- 3 Valitse laite ja syötä pääsyavaimesi tai PIN-koodisi, jos sitä pyydetään.


Katso Bluetooth-laitteen mukana tulleita ohjeita. Jos haluat lisätietoja Applen langattoman näppäimistön käyttämisestä, katso [Applens langaton näppäimistö](#) sivulla 23.

Äänentoiston palauttaminen iPod touchiin, kun Bluetooth-kuulokemikrofoni on liitetty:

Katkaise laitteen virta tai poista sen pariliitos tai laita Bluetooth pois päältä kohdassa Asetukset > Bluetooth. Äänentoisto palaa iPod touchiin aina, kun laite on kantaman ulkopuolella.




Äänentoiston voi vaihtaa iPod touchiin myös AirPlayn  avulla. Katso [AirPlay](#) sivulla 29.

Huomaa: Tiettyjen lisävarusteiden käyttäminen iPod touchin kanssa voi vaikuttaa langattomien yhteyksien toimintaan.

Bluetooth-laitteen pariasetuksen purkaminen: Avaa Asetukset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Napauta laitteen nimen vieressä  ja napauta "Unohda tämä laite".

Bluetoothin tila

Kun laite on liitetty pariin iPod touchin kanssa, Bluetooth-kuvake tulee näkyviin näytön yläreunassa olevaan tilapalkkiin:

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

Tiedostonjako

Voit siirtää tiedostoja iPod touchin ja tietokoneen välillä iTunesin avulla. Lisäksi sähköpostitiedostoina vastaanotetut tiedostot voidaan näyttää iPod touchissa. Katso [Sähköpostin lukeminen](#) sivulla 64. Jos sinulla on iCloudin kanssa toimivat ohjelmat useammassa laitteessa, iCloudin avulla voit pitää dokumentit ajan tasalla kaikissa laitteissasi. Katso [iCloud](#) sivulla 13.

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

Suojausominaisuudet

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

Pääsykoodit ja tietojen suojaus

Turvallisuutta voi parantaa asettamalla pääsykoodin, joka on syötettävä joka kerta, kun iPod touch käynnistetään tai herätetään, tai kun pääsykoodiasetuksia käytetään.

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

Pääsykoodin asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi, napauta "Ota pääsykoodi käyttöön" ja syötä 4-numeroinen pääsykoodi.

Turvallisemman pääsykoodin käyttäminen: Voit parantaa turvallisuutta asettamalla pois Numerokoodi-asetuksen ja käyttämällä pidempää pääsykoodia, jossa on numeroita, kirjaimia, välimerkkejä ja erikoismerkkejä.

Yhdistelmäpääsykoodilla suojattu iPod touch avataan syöttämällä pääsykoodi näppäimistöillä. Jos haluat käyttää iPod touchin avaamiseen vain numeronäppäimiä, voit määrittää pitemmän pääsykoodin, jossa on pelkästään numeroita.

Katso [Pääsykoodi](#) sivulla 124.

Etsi iPodini

Etsi iPodini -toiminnon avulla voit etsiä ja suojata iPod touchisi käyttämällä ilmaista Find My iPhone -ohjelmaa toisessa iPhonessa, iPadissa tai iPod touchissa, tai Macissa tai PC:ssä verkkoselaimella, joka on kirjattu sisään www.icloud.comiin.

Etsi iPodini sisältää seuraavat toiminnot:

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

Tärkeää: Näiden ominaisuuksien käyttäminen edellyttää, että Etsi iPodini on laitettu päälle iPod touchin iCloud-asetuksissa ennen katoamista ja iPod touch on yhteydessä internetiin.

Etsi iPodini -palvelun laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud ja laita Etsi iPodini päälle.

Akku

iPod touchissa on sisäinen litiumioniakku. Lisätietoja akusta, mm. akun käyttöajan maksimoimisesta, on osoitteessa www.apple.com/fi/batteries.

VAROITUS: Tärkeitä turvallisuustietoja akusta ja iPod touchin lataamisesta on kohdassa Liite B, [Turvallisuus, käsittely ja tuki](#), sivulla 132.

Akun lataaminen ja iPod touchin synkronoiminen tietokoneen avulla: Liitä iPod touch tietokoneeseen mukana tulleella kaapelilla.

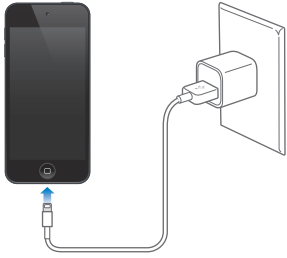
Jos näppäimistössä ei ole suuritehoista USB 2.0- tai 3.0-porttia, iPod touch on liitettävä tietokoneen USB 2.0- tai 3.0-porttiin.



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

Jos synkronoit tai käytät iPod touchia samalla, kun lataat sen akkua, lataaminen saattaa kestää pidempään.

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 varmuuskopioiminen](#) sivulla 136 ja [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

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



Tärkeää: Jos iPod touchin akku on hyvin tyhjä, se saattaa näyttää toisen seuraavista kuvista, mikä tarkoittaa, että iPod touchia on ladattava enimmillään 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 tyhjää akkua osoittavista kuvista tulee näkyviin.



Ladattavien akkujen latauskertojen määrä on rajallinen, ja akku voidaan joutua lopulta vaihtamaan uuteen.

Akun vaihtaminen: iPod touchin akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa; sen voi vaihtaa vain valtuutettu huoltoliike. Lisätietoja on www.apple.com/fi/batteries/replacements.html.

Mikä Siri on?

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

VAROITUS: Tärkeää tietoa häiriötekijöiden välttämisestä ajamisen aikana löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

Sirillä voit esimerkiksi kirjoittaa ja lähettää viestejä, sopia tapaamisia, soittaa FaceTime-puheluita, hankkia reittiohjeita, asettaa muistutuksia ja etsiä tietoa internetistä – puhumalla tavalliseen tapaan. Siri esittää kysymyksen, jos se tarvitsee selvennystä tai lisätietoja. Jotta Siri ymmärtäisi, mistä puhut, se hyödyntää myös yhteystiedoissasi, musiikkikirjastossasi, kalenterissasi, muistutuksissasi jne. olevia tietoja.

Siri toimii saumattomasti useimpien iPod touchin mukana tulevien ohjelmien kanssa ja käyttää tarvittaessa hakua ja sijaintipalveluja. Voit myös pyytää Siriä avaamaan jonkin ohjelman puolestasi.

Voit sanoa Sirille monenlaisia asioita – tässä muutamia esimerkkejä:

- FaceTime Joe
- Set the timer for 30 minutes
- Directions to the nearest Apple Store
- Is it going to rain tomorrow?
- Open Passbook
- Post to Facebook
- Tweet.

Huomaa: Siri on käytettävissä 5. sukupolven iPod touchissa, ja se vaatii internet-yhteyden. Siri ei ole välttämättä käytettävissä kaikilla kielillä tai kaikkialla, ja sen ominaisuudet voivat vaihdella alueittain.

Sirin käyttäminen

Sirin käynnistäminen

Siri herää henkiin painikkeen painalluksella.

Sirin käynnistäminen: Paina Koti-painiketta , kunnes Siri tulee näkyviin. Jos et laittanut Siriä päälle ottaessasi iPod touchin käyttöön, avaa Asetukset > Yleiset > Siri.

Kuulet kaksi nopeaa piippausta ja näet näytössä "What can I help you with?"




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

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

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



Siri saattaa pyytää selvennystä pyynnön suorittamista varten. Jos sanot Sirille esim. "Remind me to FaceTime mom", Siri saattaa kysyä "What time would you like me to remind you?"

Pyynnön kumoaminen: Sano "cancel", napauta  tai paina Koti-painiketta .

Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi

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

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

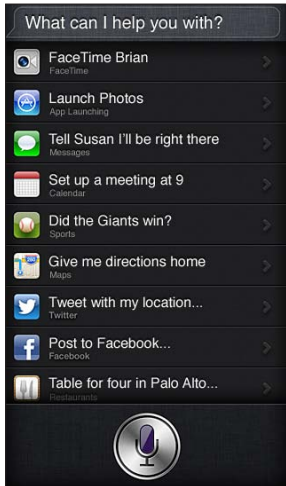
Laita koti- ja työosoitteesi korttiin, jotta voisit sanoa esim. "Tell me how to get home".

Siri haluaa tietää myös tärkeistä henkilöistä elämässäsi, joten laita kyseiset ihmissuhteet omaan korttiisi – Siri voi auttaa. Kun esimerkiksi pyydät Siriä lähettämään tekstiviestin sisarellesi, Siri kysyy, kuka sisaresi on (jos tätä tietoa ei vielä ole korttissasi). Siri lisää kyseisen suhteen omaan korttiisi, jotta sen ei tarvitse kysyä sitä enää seuraavalla kerralla.

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

Näytössä näkyvä opas

Siri ehdottaa sinulle suoraan näytössä esimerkkejä asioista, joita voit sanoa. Kysy Siriltä "what can you do" tai napauta ⓘ, kun Siri tulee näkyviin. Siri näyttää luettelon tukemistaan ohjelmista esimerkkipyynnön kera. Näytä lisää esimerkkejä napauttamalla kohdetta luettelossa.



Handsfree-Siri

Voit käyttää Siriä yhteensopivan kuulokemikrofonin, kuten kaukosäätimellä ja mikrofoniolla varustettujen Applen EarPods-kuulokkeiden (saatavana erikseen) kanssa, ja muiden langallisten tai Bluetooth-kuulokemikrofonien kanssa.

Sirille puhuminen kuulokemikrofonilla: Pidä keskipainiketta (tai Bluetooth-kuulokemikrofonin soittopainiketta) painettuna.

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

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

Sijaintipalvelut

Siri selvittää tietoja paikallissäästä sekä lähellä olevista ravintoloista ja muista liikeyrityksistä sijaintipalvelujen avulla.

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

Sijaintipalveluiden käytön estäminen Siriltä: Avaa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut.

Käyttöapu

Sokeat ja heikkonäköiset voivat käyttää Siriä VoiceOverilla, iOS:n sisäänrakennetulla näytönlukijalla. VoiceOver puhuu ääneen kaiken näytössä näkyvän (myös Sirin vastausten tekstin), joten voit käyttää iPod touchia näkemättä sitä.

VoiceOverin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu.

Kun laitat VoiceOverin päälle, myös ilmoitukset luetaan sinulle ääneen. Jos haluat lisätietoja, katso [VoiceOver](#) sivulla 106

Sirin asetusten tekeminen

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

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

Sirin asetusten tekeminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri.

- **Kieli:** Valitse kieli, jota haluat käyttää Sirin kanssa.
- **Puhepalaute:** Oletuksena Siri vastaa puhumalla vain, kun käytät Siriä kuulokemikrofonilla. Jos haluat, että Siri vastaa aina puhumalla, aseta tämä valinta arvoon Aina.
- **Omat tiedot:** Kerro Sirille, mikä Yhteystiedot-kortti sisältää omat tietosi. Katso [Lisätietojen kertominen Sirille itsestäsi](#) sivulla 35.

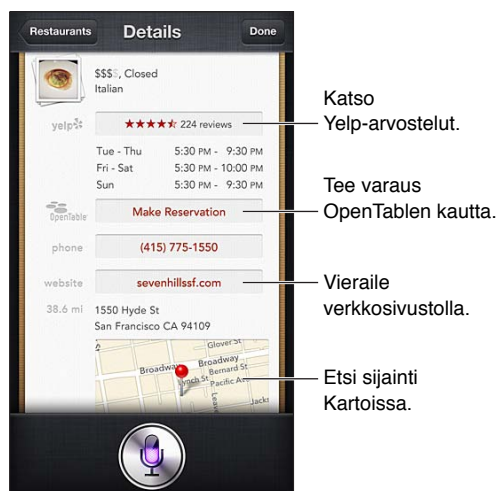
Sirin käytön salliminen tai estäminen, kun iPod touch on lukittu pääsykoodilla: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.

Voit poistaa Sirin käytöstä myös ottamalla käyttöön rajoituksia. Katso [Rajoitukset](#) sivulla 125.

Ravintolat

Siri toimii Yelpin, OpenTablen ja muiden kanssa tarjoten tietoa ravintoloista ja auttaen varausten tekemisessä. Kysymällä voit etsiä ravintoloita ruokalajin, hinnan, sijainnin tai terassipaikkojen mukaan, tai jopa valintojen yhdistelmällä. Siri näyttää sinulle mahdolliset kuvat, Yelp-tähdet, hintaluokan ja arvioinnit. Saat lisätietoja Yelp- ja OpenTable-ohjelmien avulla – iPod touch kehottaa sinua lataamaan ne, jos et ole vielä asentanut niitä.

Ravintolan lisätietojen katseleminen: Napauta Sirin ehdottamaa ravintolaa.

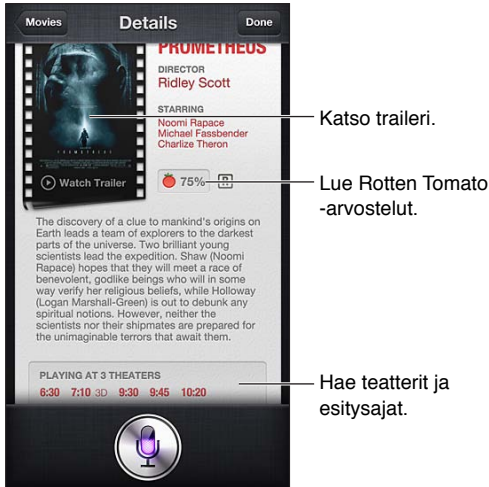


Elokuvat

Voit kysyä Siriltä teattereissa pyörivistä elokuvista tai kysyä, missä voit nähdä tietyn elokuvan. Voit selvittää, milloin elokuvan ensi-ilta oli, kuka sen on ohjannut ja mitä palkintoja se on voittanut. Siri tarjoaa teattereiden sijainnit, esitysajat ja Rotten Tomato -arvioinnit.

Fandango-ohjelman kanssa Siri auttaa ostamaan lippuja (palvelua tukeviin teattereihin). Voit kysyä elokuvien esitysaikoja tai kertoa Sirille, että haluat ostaa lippuja. Kun napautat Osta liput, Fandango avautuu (jos se on asennettu) tai sinua kehoitetaan asentamaan ohjelma App Storesta.

Elokuvan lisätietojen katselu: Napauta Sirin ehdottamaa elokuvaa.



Urheilu

Siri tietää paljon urheilusta – esimerkiksi baseballista, koripallosta, jalkapallosta ja jääkiekosta. Pyydä Siriltä peliaikatauluja, kuluvan kauden pelituloksia tai väliaikatilannetta käynnissä olevista peleistä. Pyydä Siriä näyttämään pelaajatilastoja ja vertaamaan niitä muiden pelaajien tilastoihin. Siri seuraa myös joukkue-ennätyksiä. Tässä asioita, joita voit kysyä:

- What was the score of the last Giants game?
- What are the National League standings?
- When is the Chicago Cubs first game of the season?

Saneleminen

Kun Siri on päällä, voit myös sanella tekstiä. Katso [Saneleminen](#) sivulla 24.

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

Siri ymmärtää tauon puheessa tarkoittavan, että olet lopettanut puhumisen. Sen jälkeen Siri vastaa. Tämä mahdollistaa luonnollisen keskustelemisen Sirin kanssa, mutta Siri saattaa keskeyttää sinut ennen kuin olet todella valmis, jos pysähdyt ajattelemaan liian pitkäksi aikaa. Sanelemisen voit keskeyttää niin usein kuin haluat ja jatkaa puhumista, kun olet valmis.


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

Sirin korjaaminen

Jos Sirillä on vaikeuksia

Sirin voi joskus olla vaikeaa ymmärtää sinua – esimerkiksi meluisassa ympäristössä. Jos puhut aksentilla, Siriltä saattaa kestää jonkin aikaa tottua puhetyyliisi. Jos Siri ei kuullut sinua oikein, voit tehdä korjauksia.

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

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

Jos haluat lisätietoja sanelemisesta, katso [Saneleminen](#) sivulla 38.

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

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


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

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

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

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

Meluisat ympäristöt

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

Verkkoyhteys

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

Musiikki

5



Musiikin hankkiminen

Musiikin ja muun äänisisällön lisääminen iPod touchiin:

- *Ostaminen ja lataaminen iTunes Storesta:* Napauta Musiikki-ohjelmassa Store. Katso Luku 25, [iTunes Store](#), sivulla 91.
- *Muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla ostetun musiikin lataaminen automaattisesti:* Katso [iCloud](#) sivulla 13.
- *Sisällön synkronoiminen tietokoneen iTunesin kanssa:* Katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.
- *Musiikkikirjaston tallentaminen iCloudiin iTunes Matchin avulla:* Katso [iTunes Match](#) sivulla 44.

Musiikin toistaminen

VAROITUS: Tärkeää tietoa kuulovaurioiden välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

Voit kuunnella ääntä sisäisestä kaiuttimesta, kuulokeporttiin liitetyistä kuulokkeista tai langattomista Bluetooth-stereokuulokkeista, joista on muodostettu pari iPod touchin kanssa langattomasti. Kun kuulokkeet on liitetty, kaiuttimesta ei kuulu ääntä.



Raidan toistaminen: Selaa soittolistoja, artisteja, kappaleita tai muuta kategorioita ja napauta sitten raitaa.

- *Muiden selauspainikkeiden näyttäminen:* Napauta Muut.
- *Alareunassa näkyvien selauspainikkeiden muuttaminen:* Napauta Muut, napauta Muokkaa ja vedä kuvake sen painikkeen päälle, jonka haluat korvata.

Toistettava-näyttö näyttää, mitä toistetaan. Lisäksi siinä on toistosäätimet.



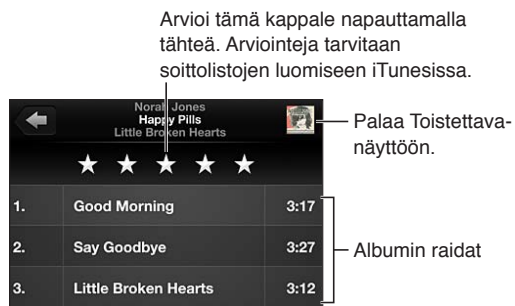
Sanoitukset näkyvät Toistettava-näytössä, jos olet lisännyt ne kappaleeseen iTunesin Tiedot-ikkunassa ja olet synkronoinut musiikin iTunesin avulla. (iTunes Match ei tue sanoituksia.)

Lisäsäätimien näyttäminen (4. sukupolven iPod touch): Napauttamalla albumin kuvitusta Toistettava-näytössä saat näkyviin selauspalkin ja toistopaikan sekä Toista-, Genius- ja Sekoita-painikkeet.

Siirtyminen tiettyyn kohtaan kappaleessa: Vedä toistopaikkaa selauspalkissa. Hidasta siirtymisnopeutta liu'uttamalla sormea alas.

Sekoittaminen ravistamalla: Laita sekoitus päälle tai vaihda kappaletta ravistamalla iPod touchia. Voit laittaa Sekoittaminen ravistamalla -ominaisuuden päälle tai pois päältä kohdassa Asetukset > Musiikki.

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



Musiikin etsiminen (nimet, artistit, albumit ja säveltäjät): Näytä selaamisen aikana näytön yläreunassa oleva hakukenttä napauttamalla tilapalkkia ja syötä sitten hakuteksti. Äänisisältöä voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 26.

Äänisäätimien näyttäminen oltaessa toisessa ohjelmassa: Paina kahdesti Koti-painiketta ja pyyhkäise sitten moniajopalkissa oikealle. Näytä äänenvoimakkuuden säädin ja AirPlay-painike pyyhkäisemällä oikealle uudelleen (kun olet Apple TV:n tai AirPlay-kaiuttimien kantaman sisällä).

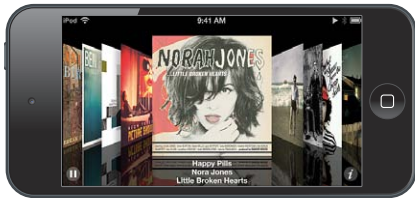


Äänisäätimien näyttäminen, kun näyttö on lukittu: Paina Koti-painiketta kahdesti.

Musiikin toistaminen AirPlay-kaiuttimien tai Apple TV:n kautta: Napauta . Katso [AirPlay](#) sivulla 29.

Cover Flow

Kun käänät iPod touchin, musiikkisisältö näkyy Cover Flow'na.



Albumien selaaminen Cover Flow'ssa: Vedä vasemmalle tai oikealle.

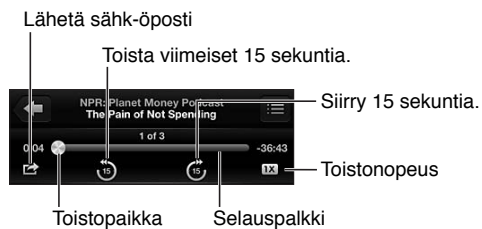
- *Albumin raitojen katsominen:* Napauta albumikuvitusta tai . Vieritä vetämällä ylös tai alas. Toista raita napauttamalla sitä.
- *Palaaminen albumin kuvitukseen:* Napauta otsikkopalkkia tai napauta uudelleen.

Podcastit ja äänikirjat

5. sukupolven iPod touchissa podcastien ja äänikirjojen säätimiä ja tietoja tulee näkyviin Toistettava-näyttöön, kun aloitat toiston.

Huomaa: Podcastit-ohjelma on saatavilla ilmaiseksi App Storesta. Katso Luku 30, [Podcastit](#), sivulla 104. Jos asennat Podcastit-ohjelman, podcastien sisältö ja säätimet poistetaan Musiikki-ohjelmasta.


Säätimien näyttäminen tai kätkeminen (4. sukupolven iPod touch): Napauta näytön keskikohtaa.






Podcastin lisäjaksojen hankkiminen: Napauta Podcastit (napauta ensin Muut, jos Podcastit ei ole näkyvässä) ja näytä sitten luettelo podcastin jaksoista napauttamalla podcastia. Voit ladata lisää jaksoja napauttamalla Lisää jaksoja.

Sanoitusten ja podcastin tietojen kätkeminen: Avaa Asetukset > Musiikki ja laita Sanat ja podcast-tiedot pois päältä.

Soittolistat

Soittolistan luominen: Näytä Soittolistat, napauta lähellä listan yläreunaa Lisää soittolista ja syötä sitten nimi. Lisää kappaleita ja videoita napauttamalla  ja napauta Valmis.

Soittolistan muokkaaminen: Valitse muokattava soittolista ja napauta sitten Muokkaa.

- *Kappaleiden lisääminen:* Napauta .
- *Kappaleen poistaminen:* Napauta . 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.

Soittolistan tyhjentäminen tai poistaminen: Valitse soittolista ja napauta sitten Tyhjennä tai Poista.

Kappaleen poistaminen iPod touchista: Pyyhkäise kappaletta Kappaleet-kohdassa ja napauta sitten Poista.

Kappale poistetaan iPod touchista, mutta ei iCloudista eikä tietokoneen iTunes-kirjastosta.

Genius


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.



Geniuksen käyttäminen iPod touchissa: Laita Genius päälle tietokoneen iTunesissa ja synkronoi iPod touch iTunesin kanssa. Genius-miksit synkronoidaan automaattisesti, ellei hallitse musiikkia käsin. Genius-soittolistat voi myös 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 näytä säätimet napauttamalla Toistettava-näyttöä ja napauta sitten .

- *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 .

Tallennetun Genius-soittolistan muokkaaminen: Napauta soittolistaa ja napauta sitten Muokkaa.

- *Kappaleen poistaminen:* Napauta .
- *Kappalejärjestyksen vaihtaminen:* Vedä -kuvaketta.

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

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.

Siri ja ääniohjaus

Sirin (5. sukupolven iPod touch) tai ääniohjauksen avulla voit hallita musiikin toistoa iPod touchissa äänikomennoilla. Katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 34 ja [Ääniohjaus](#) sivulla 25.

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 touchissasi ja muissa iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi missä ja milloin tahansa. iTunes Match on saatavana maksullisena tilauksena. Tarkista sen saatavuus osoitteesta http://support.apple.com/kb/HT5085?viewlocale=f_FI.


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

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

iTunes Matchin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Musiikki.

iTunes Matchin laittaminen päälle poistaa synkronoidun musiikin iPod touchista ja poistaa käytöstä myös Genius-miksit ja Genius-soittolistat.

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

Kappaleen tai albumin lataaminen iPod touchiin: Napauta selaamisen aikana .

Huomaa: Kun iTunes Match on käytössä, musiikkia poistetaan iPod touchista automaattisesti lisää tilaa tarvittaessa vanhimmista ja vähiten toistetuista kappaleista alkaen. iCloud-kuvakkeet (☁) ilmestyvät poistettuihin kappaleisiin ja albumeihin, mikä ilmaisee, että kappaleet ja albumit ovat edelleen saatavilla iCloudissa, mutta niitä ei ole tallennettu paikallisesti iPod touchiin.

Kappaleen tai albumin poistaminen käsin: Pyyhkäise pitkittäin kappaleen tai albumin poikki ja napauta sitten Poista.

Vain iCloudista ladatun musiikin näyttäminen: Avaa Asetukset > Musiikki ja laita ”Näytä kaikki musiikki” pois päältä (käytettävissä vain, kun iTunes Match on päällä).

Laitteiden hallitseminen iTunes Matchia tai Automaattisten latauksien avulla: Avaa tietokoneen iTunesissa Store > Näytä oma Apple ID. Kirjaudu sisään ja osoita iTunes-pilvi-osiossa Hallitse laitteita.

Kotijako

Kotijaon avulla voit toistaa musiikkia, elokuvia ja TV-ohjelmia iPod touchilla 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/fi/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.

Musiikki-asetukset

Kohdassa Asetukset > Musiikki voit määrittää asetukset seuraaville:

- Sekoita ravistamalla
- Tasaa voimakkuus (äänisisällön äänenvoimakkuustason normalisoimiseksi)
- Taajuuskorjain

Huomaa: Taajuuskorjain vaikuttaa kaikkeen äänentoistoon, myös kuulokeliitintään ja AirPlayhin. Taajuuskorjaimen asetuksilla säädetään yleensä vain Musiikki-ohjelmasta toistettua musiikkia.

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

- Sanat ja podcast-tiedot
- Ryhmitä albumin artisti
- iTunes Match
- Kotijako.

Voimakkuusrajan asettaminen: Avaa Asetukset > Musiikki > Voimakkuusraja ja säädä äänenvoimakkuutta.

Huomaa: Euroopan unionin maissa voit rajoittaa kuulokemikrofonin maksimivoimakkuutta Euroopan unionin suosittelemalle tasolle. Avaa Asetukset > Musiikki > Äänenvoimakkuusraja ja laita EU-voimakkuusraja päälle.

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

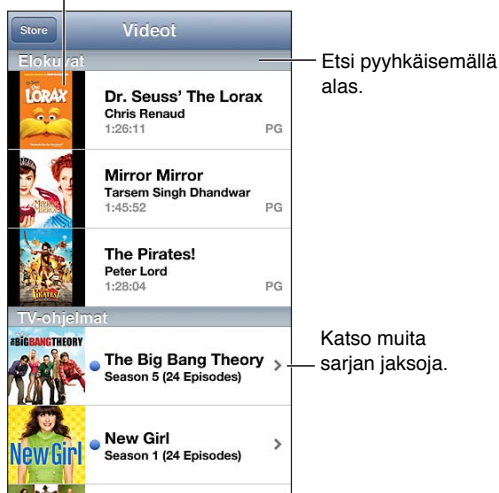
Videot

6



Videot-ohjelmalla voit katsella elokuvia, TV-ohjelmia ja musiikkivideoita. Voit katsella videopodcasteja asentamalla ilmaisen Podcastit-ohjelman App Storesta. Katso Luku 30, [Podcastit](#), sivulla 104. Kun haluat katsella iPod touchin Kameralla kuvaamiasi videoita, avaa Kuvat-ohjelma.

Toista video napauttamalla sitä.



VAROITUS: Tärkeää tietoa kuulovaurioiden välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

Videoiden hankkiminen:

- *Videoiden ostaminen tai vuokraaminen iTunes Storesta (ei saatavilla kaikilla alueilla):* Avaa iPod touchin iTunes-ohjelma ja napauta Videot. Katso Luku 25, [iTunes Store](#), sivulla 91.
- *Videoiden siirtäminen tietokoneesta:* Liitä iPod touch ja synkronoi sitten tietokoneen iTunesin videot. Katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.
- *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 lisätä 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 lisätä muunnetun videon iPod touchiin.



Videon katseleminen: Napauta videota videoluettelossa.

- *Videon skaalaaminen näytön täyttäväksi tai näyttöön sopivaksi:* Napauta tai . Jos haluat skaalata säätimiä näyttämättä, kaksoinapauta videota.
- *Aloittaminen uudelleen alusta:* Jos video sisältää kappaleita, vedä toistopaikka selauspalkissa kokonaan vasemmalle. Jos kappaleita ei ole, napauta .
- *Siirtyminen seuraavaan tai edelliseen kappaleeseen (jos käytettävissä):* 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 valinta (jos käytettävissä):* Napauta ja valitse sitten Ääni-luettelosta kieli.
- *Tekstitysten näyttäminen tai kätkeminen (jos käytettävissä):* Napauta ja valitse sitten Tekstitysluettelosta kieli tai Pois.
- *Kuvailevan tekstityksen näyttäminen tai kätkeminen (jos käytettävissä):* Avaa Asetukset > Videot.
- *Videoiden katseleminen televisiossa:* Katso [iPod touchin liittäminen televisioon tai muuhun laitteeseen](#) sivulla 29.

Uniajastimen asettaminen: Avaa Kello-ohjelma ja napauta Ajastin. Valitse sitten tuntien ja minuuttien määrä pyyhkäisemällä. Napauta "Ajan loppuessa", valitse "Lopeta toisto", napauta Aseta ja käynnistä sitten ajastin napauttamalla Aloita-painiketta. Kun ajastus päättyy, iPod touch lopettaa musiikin tai videon toistamisen, sulkee kaikki avoinna olevat ohjelmat ja lukitsee itsensä.

Videon poistaminen: Pyyhkäise videon yli vasemmalle tai oikealle luettelossa. Videon (muun kuin vuokraelokuvan) poistaminen iPod touchista ei poista sitä iTunes-kirjastostasi.

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

Kun poistat videon (muun kuin vuokraelokuvan) iPod touchista, sitä ei poisteta 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 [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

Viestit

7



Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen

VAROITUS: Tärkeää tietoa häiriötekijöiden välttämisestä ajamisen aikana löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

Viestit-ohjelman ja sisäisen iMessage-palvelun avulla voit lähettää rajattomasti tekstiviestejä Wi-Fi:n kautta muille iOS- ja OS X Mountain Lion -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. Viestit on suojattu salauksella.

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



Sininen ilmaisee, että kyseessä on iMessage-keskustelu.


Syötä tekstiä napauttamalla.

Sisällytä kuva tai video Liitä media -painikkeella.

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


Huomaa: Näkyviin tulee ilmoitusmerkki , jos viestiä ei voida lähettää. Katso lisätietoja tai yritä lähettää viesti uudelleen napauttamalla ilmoitusta.

Keskustelun jatkaminen: Napauta keskustelua Viestit-luettelossa.


Kuvamerkkien käyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Näppäimistöt > Lisää näppäimistö. Ota sitten Emoji-näppäimistö käyttöön napauttamalla Emoji. Tuo Emoji-näppäimistö esiin viestin kirjoittamisen aikana napauttamalla . Katso [Erikoissyöttömenetelmät](#) sivulla 130.

Henkilön yhteystietojen katseleminen: Näet mahdolliset toiminnot (esimerkiksi FaceTime-puhelun soittaminen) vierittämällä yläreunaan (napauta tilapalkkia).

Keskustelun aikaisempien viestien näyttäminen: Vieritä yläreunaan (napauta tilapalkkia). Napauta tarvittaessa Lataa aikaisemmat viestit.

Viestien lähettäminen ryhmälle: Napauta  ja syötä sitten useita vastaanottajia.

Keskustelujen hallitseminen

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

Keskustelun välittäminen: Valitse keskustelu, napauta Muokkaa, valitse sisällytettävät osat ja napauta sitten Välitä.

Keskustelun muokkaaminen: Valitse keskustelu, napauta Muokkaa, valitse poistettavat osat ja napauta sitten Poista. Jos haluat tyhjentää kaiken tekstin ja kaikki liitteet poistamatta keskustelua, napauta Tyhjennä kaikki.

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


Keskusteluista etsiminen: Napauta näytön yläreunaa, jolloin hakukenttä tulee näkyviin, ja syötä sitten hakusi. Keskusteluista voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 26.

Henkilön lisääminen yhteystietoluetteloon: Napauta puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta Viestit-luettelossa ja napauta Lisää yhteystietoihin.


Kuvien, videoiden ja muun sisällön lähettäminen

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 .

Sijainnin lähettäminen: Napauta Kartoissa sijainnille , napauta Jaa sijainti (näytön alareunassa) ja napauta sitten Viesti.

Yhteystietojen lähettäminen: Valitse Yhteystiedoissa yhteystieto, napauta Jaa yhteystieto (näytön alareunassa) ja napauta sitten Viesti.

Sanelun lähettäminen: Napauta Sanelimessa , napauta sanelua, napauta Jaa ja napauta sitten Viesti.

Vastaanotetun kuvan tai videon tallentaminen Kameran rulla -albumiin: Napauta kuvaa tai videota ja napauta sitten .

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

Henkilön lisääminen yhteystietoihin Viestit-luettelosta: Napauta puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta, vieritä yläreunaan napauttamalla tilapalkkia ja napauta Lisää yhteystieto.

Vastaanotetun yhteystiedon tallentaminen: Napauta yhteystietokuplaa ja napauta sitten Luo yhteystieto tai Lisää yhteystietoon.

Viestit-asetukset

Kohdassa Asetukset > Viestit voit määrittää asetukset seuraaville:

- iMessage laittaminen päälle tai pois
- ilmoittaminen muille, kun heidän viestinsä on luettu
- FaceTimen kanssa käytettävän puhelinnumeron, Apple ID:n tai sähköpostiosoitteen määrittäminen
- Aihe-kentän näyttäminen.

Viestien ilmoitusten hallitseminen: Katso [Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset](#) sivulla 122.

Uuden tulleen tekstiviestin merkkiäänäen asettaminen: Katso [Äänet](#) sivulla 127.

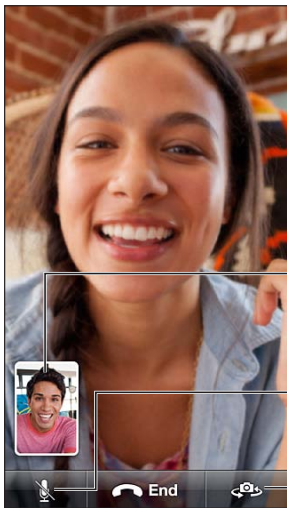
FaceTime

8



Voit soittaa videopuhelua FaceTimella muihin iOS-laitteisiin tai tietokoneisiin, jotka tukevat FaceTimea. FaceTime-kameralla voit keskustella kasvotusten; vaihtamalla takana olevaan kameraan (ei kaikissa malleissa) voit näyttää, mitä näet ympärilläsi.

Huomaa: FaceTime ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.



Vedä kuva johonkin kulmaan.

Mykistä (näet ja kuulet edelleen; soittaja näkee mutta ei kuule).

Vaihda takakameraan (joissakin malleissa).

Sinulla on oltava Apple ID ja Wi-Fi-yhteys internetiin, jotta voit käyttää FaceTimea. Kun avaat FaceTimen, sinua saatetaan kehottaa kirjautumaan sisään Apple ID:llä tai luomaan uusi tili.



Soita FaceTime-puhelu napauttamalla.

FaceTime-puhelun soittaminen: Napauta Yhteystiedot, valitse nimi ja napauta sitten FaceTime. Jos et näe FaceTime-painiketta, varmista, että FaceTime on laitettu päälle kohdassa Asetukset >FaceTime.

Voit käyttää FaceTimea joko vaak- tai pystysuuntaisena (käännä iPod touchia). Voit lukita iPod touchin pystynäkymään, jos haluat välttää turhat näkymän suunnan vaihdokset. Katso [Pysty- ja vaakanäkymä](#) sivulla 18.

Äskeisen puhelun uudelleenalinta: Napauta Äskeiset ja valitse sitten nimi tai numero.

Käyttäjän suosikit: Napauta Suosikit.

- *Suosikin lisääminen:* Napauta **+** ja valitse sitten yhteystieto ja puhelinnumero tai sähköpostiosoite, jota hän käyttää FaceTimelle.
- *Soittaminen suosikille:* Napauta nimeä luettelossa.

Soittaminen ääniohjauksen avulla: Pidä Koti-painiketta painettuna, kunnes Ääniohjaus-näyttö avautuu ja kuulet merkkiään. Sano sitten "FaceTime" ja sen henkilön nimi, jolle soitat.

Yhteystiedon lisääminen: Napauta Yhteystiedot, napauta **+** ja syötä henkilön nimi ja sähköpostiosoite tai puhelinnumero, jota hän käyttää FaceTimeen. Jos yhteystieto on alueesi ulkopuolella, muista syöttää koko numero (myös maakoodi ja suuntanumero).

Toisen ohjelman 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.

FaceTimen valintojen asettaminen: Avaa Asetukset > FaceTime.

Vaihtoehtoja ovat FaceTimen kanssa käytettävän puhelinnumeron, Apple ID:n tai sähköpostiosoitteen määrittäminen.

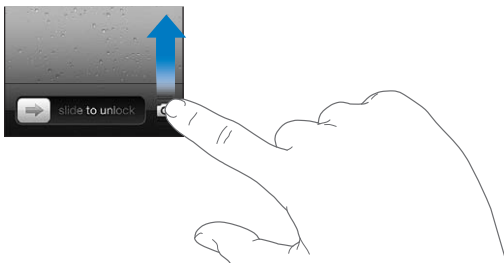
Kamera

9



Yleiskatsaus

Avaa Kamera nopeasti iPod touchin ollessa lukittuna pyyhkäisemällä  ylös.





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



5. sukupolven iPod touchissa näkyy suorakulmio hetken aikaa kohdassa, jonka mukaan valotus on asetettu. Kun otat kuvia ihmisistä, kasvojentunnistus tasapainottaa valotuksen enintään kymmenen henkilön kasvojen mukaan. Kaikkien havaittujen kasvojen ympärillä näkyy suorakulmio. iSight-kameraa käytettäessä valotuksen lisäksi asetetaan tarkennus.

Kuvan ottaminen: Napauta  tai paina kumpaa tahansa äänenvoimakkuuspainiketta.

Videon kuvaaminen: Vaihda asentoon  ja aloita tai lopeta tallennus napauttamalla sitten  tai painamalla kumpaa tahansa äänenvoimakkuuspainiketta.


Kun otat kuvan tai aloitat videon kuvaamisen, iPod touchista kuuluu suljinääni. Suljinäänen voimakkuus määräytyy Soitto- ja ilmoitusäänet -asetuksen mukaan (kohdassa Asetukset > Äänet). Jos haluat mykistää äänen, käytä Soitto/äänetön-kytkintä.

Huomaa: Joissakin maissa iPod touchin äänen mykistäminen ei estä suljinääntä.

Jos Sijaintipalvelut ovat käytössä, kuviin ja videoihin merkitään sijaintitiedot, joita voidaan käyttää muissa ohjelmissa ja kuvien jakamiseen tarkoitetuilla sivustoilla. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 127.

Valotuksen asettaminen:

- *Seuraavan kuvan valotuksen asettaminen:* Napauta näytössä olevaa kohdetta. Kasvojentunnistus on tilapäisesti pois päältä.
- *Valotuksen lukitseminen:* Pidä näyttöä painettuna, kunnes suorakulmio sykkii. Näytön alareunassa näkyy "Automaattinen valotus lukittu" ja valotus pysyy lukittuna, kunnes napautat näyttöä uudelleen.

Näyttökuvan ottaminen: Paina nukkumispainiketta ja Koti-painiketta  samanaikaisesti ja vapauta ne. Näyttökuvaa lisätään Kameran rulla -albumiin.


iSight-kamera ja LED-salama


5. sukupolven iPod touchissa (32 Gt tai enemmän) on takana iSight-kamera sekä LED-salama, jotka mahdollistavat seuraavat ominaisuudet:

- Zoomaus
- HDR-kuvat (korkeadynaamiset kuvat)
- Panoraamakuvat
- Tarkennuksen (ja valotuksen) asettaminen ja lukitseminen

Lähentäminen ja loitontaminen: Nipistä tai levitä sormia näytöllä.

HDR:n laittaminen päälle: Napauta Valinnat ja laita sitten HDR päälle. HDR-toiminto yhdistää kolme eri valotusta yhteen "korkeadynaamiseen" kuvaan. Parhaiden tulosten saavuttamiseksi iPod touchin ja kohteen on oltava liikkumatta. Kun HDR on päällä, salama on pois päältä.

Normaalisti valotetun kuvan säilyttäminen HDR-version lisäksi: Avaa Asetukset > Kuvat ja Kamera. Jos pidät molemmat versiot,  HDR näkyy HDR-kuvan vasemmassa yläkulmassa Kameran rulla -albumissa, kun säätimet ovat näkyvillä.

Panoraamakuvan ottaminen: Napauta Valinnat ja napauta sitten Panoraama. Kohdista iPod touch haluamaasi aloituskohtaan ja napauta sitten . Panoroi hitaasti nuolen osoittamaan suuntaan pitäen iPod touch vakaana. Yritä pitää nuoli aivan vaakaviivan päällä. Kun olet valmis, napauta Valmis.

- *Panoroitus suunnan kääntäminen:* Napauta nuolta.





Tarkennuksen ja valotuksen asettaminen:


- *Seuraavan kuvan tarkennuksen ja valotuksen asettaminen:* Napauta näytössä olevaa kohdetta. Kasvojentunnistus on tilapäisesti pois päältä.
- *Tarkennuksen ja valotuksen lukitseminen:* Pidä näyttöä painettuna, kunnes suorakulmio sykkii. Näytön alareunassa näkyy "Automaattinen valotus/tarkennus lukittu" ja asetukset pysyvät lukittuina, kunnes napautat näyttöä uudelleen.

Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen

Kameralla kuvatut kuvat ja videot tallennetaan Kameran rulla -albumiin. Jos Kuvavirta on laitettu päälle, uudet kuvat näkyvät myös Kuvavirta-albumissa, ja ne suoratoistetaan muihin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi. Katso [Kuvavirta](#) sivulla 59.

Kameran rulla -albumin kuvien näyttäminen: Pyyhkäise oikealle tai napauta miniatyyrikuvaa. Kameran rulla -albumia voi katsella myös Kuvat-ohjelmassa.

- *Säätimien näyttäminen tai kätkeminen kuvan tai videon näkyessä:* Napauta näyttöä.
- *Kuvan tai videon jakaminen:* Napauta . Jos haluat lähettää useita kuvia tai videoita, napauta miniatyyrinäkymässä , valitse kohteet ja napauta sitten Jaa.
- *Kuvan tulostaminen:* Napauta . Katso [Tulostaminen AirPrintillä](#) sivulla 29.
- *Kuvan tai videon poistaminen:* Napauta .

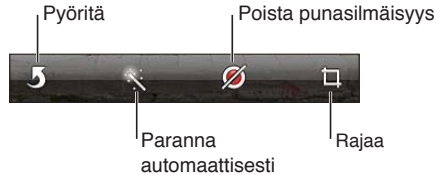
Kameraan palaaminen: Napauta .

Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle: Liitä iPod touch tietokoneeseen.

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

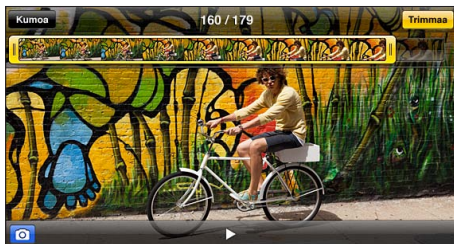
Jos valitset kuvien ja videoiden poistamisen iPod touchista, kun ne ladataan tietokoneelle, ne poistetaan Kameran rulla -albumista. Voit synkronoida kuvia ja videoita iPod touchin Kuvat-ohjelmaan iTunesin Kuvat-asetusosion avulla (videot voidaan synkronoida vain Macissa). Katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen



Kuvan muokkaaminen: Näytä kuva koko näytössä, napauta Muokkaa ja napauta sitten työkalua.

- *Automaattinen parannus:* Parantaminen kohentaa kuvan yleistä kirkkautta tai tummuutta, värikylläisyyttä ja muita ominaisuuksia. Jos parannus ei anna tyydyttävää tulosta, napauta työkalua uudelleen (vaikka olisit tallentanut muutokset).
- *Punasilmäisyys:* Napauta jokaista silmää, jota on korjattava.
- *Rajaa kuva:* Vedä ruudukon kulmia, sijoita kuva uudelleen vetämällä sitä ja napauta sitten Rajaa. Jos haluat asettaa tietyn suhteen, napauta Rajaussuhde.



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

Kuvat-ohjelmalla voit katsella iPod touchilla kuvia ja videoita, jotka ovat

- Kameran rulla -albumissa (kuvia ja videoita, jotka olet ottanut iPod touchilla tai tallentanut sähköpostiviestistä, tekstiviestistä, verkkosivulta tai näyttökuvasta)
- Kuvavirta-albumissa (Omassa Kuvavirrassa olevia kuvia ja jakamiasi kuvavirtoja (katso [Kuvavirta](#) sivulla 59)
- Kuvakirjastossa ja muissa tietokoneelta synkronoiduissa albumeissa (katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14).



Jaa kuva, yhdistä se yhteystietoon, käytä taustakuvana tai tulosta.

Kuvien ja videoiden näyttäminen: Napauta albumia ja napauta sitten miniatyyriä.

- *Seuraavan tai edellisen kuvan tai videon katsominen:* Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.
- *Lähentäminen ja loitontaminen:* Kaksoisnapauta tai nipistä.
- *Kuvan panoroiminen:* Vedä sitä.
- *Videon toistaminen:* Napauta ► näytön keskellä. Jos haluat vaihtaa koko näytön ja näyttöön sovittamisen välillä, kaksoisnapauta näyttöä.

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

Kuvaesityksen näyttäminen: Napauta miniatyyriä ja napauta ►. Valitse asetukset ja napauta sitten Aloita kuvaesitys. Lopeta kuvaesitys napauttamalla näyttöä. Jos haluat asettaa muita valintoja, avaa Asetukset > Kuvat ja Kamera.

Videon tai kuvaesityksen suoratoistaminen televisiossa: Katso [AirPlay](#) sivulla 29.


Kuvien ja videoiden järjesteleminen

Albumin luominen: Napauta Albumit, napauta +, syötä nimi ja napauta sitten Tallenna. Valitse albumiin lisättävät kohteet ja napauta sitten Valmis.

Huomaa: iPod touchissa luotuja albumeja ei synkronoida tietokoneelle.

Kohteiden lisääminen albumiin: Kun katsetlet miniatyyrejä, napauta Muokkaa, valitse kohteet ja napauta sitten Lisää.

Albumien hallitseminen: Napauta 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.

Kuvavirta

Kuvavirran (iCloudin ominaisuus, katso [iCloud](#) sivulla 13) ollessa käytössä iPod touchilla ottamasi kuvat näkyvät automaattisesti muissa laitteissasi, joissa Kuvavirta on käytössä, myös Macissa tai PC:ssä. Kuvavirran avulla voit myös jakaa valittuja kuvia ystäville ja perheelle suoraan heidän laitteisiinsa tai verkkoon.

Tietoja Kuvavirrasta

Kun Kuvavirta on laitettu päälle, iPod touchilla ottamasi kuvat (sekä kaikki muut Kameran rullaan lisätyt kuvat) näkyvät Kuvavirrassasi, kun olet poistunut Kamera-ohjelmasta ja iPod touchilla on yhteydessä internetiin Wi-Fi:n kautta. Nämä kuvat näkyvät iPod touchin Oma Kuvavirta -albumissa ja muissa laitteissasi, joissa Kuvavirta on käytössä.

Kuvavirran laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud > Kuvavirta.

Muilta iCloud-laitteiltasi Kuvavirtaan lisätyt kuvat näkyvät myös Omassa Kuvavirrassa. iPod touch ja muut iOS-laitteet voivat säilyttää jopa tuhat uusinta kuvaasi Omassa Kuvavirrassa. Voit säilyttää kaikki Kuvavirran kuvat tietokoneillasi pysyvästi.

Huomaa: Kuvavirran kuvat eivät vie iCloudin tallennustilaa.

Kuvavirran sisällön hallitseminen: Napauta Kuvavirta-albumissa Muokkaa.

- *Kuvien tallentaminen iPod touchiin:* Valitse kuvat ja napauta sitten Tallenna.
- *Kuvien jakaminen, tulostaminen, kopioiminen tai tallentaminen Kameran rulla -albumiin:* Valitse kuvat ja napauta sitten Jaa.
- *Kuvien poistaminen:* Valitse kuvat ja napauta sitten Poista.


Huomaa: Vaikka poistetut kuvat poistetaan laitteiden kuvavirroista, alkuperäiset kuvat säilyvät sen laitteen Kameran rulla -albumissa, josta kuva on peräisin. Kuvavirrasta laitteelle tai tietokoneelle tallennettuja kuvia ei myöskään poisteta. Jos haluat poistaa kuvia Kuvavirrasta, iPod touchsasi ja muissa iOS-laitteissasi on oltava iOS 5.1 tai uudempi. Katso support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=fi_FI.

Jaetut kuvavirrat

Jaettujen kuvavirtojen avulla voit jakaa valittuja kuvia vain haluamillesi henkilöille. iOS 6- ja OS X Mountain Lion -käyttäjät voivat tilata jaettuja kuvavirtojasi, katsella uusimpia lisäämiäsi kuvia, ”tykätä” yksittäisistä kuvista ja lisätä kommentteja suoraan omilta laitteiltaan. Voit myös luoda julkisen verkkosivun jaettua kuvavirtaa varten ja jakaa kuviasi muille verkon kautta.

Jaettujen kuvavirtojen laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud > Kuvavirta.

Jaetun kuvavirran luominen: Napauta Kuvavirta ja napauta sitten **+**. Voit kutsua muita iOS 6- tai OS X Mountain Lion -käyttäjiä tilaamaan jaetun kuvavirtasi syöttämällä heidän sähköpostiosoitteensa. Voit julkaista kuvavirran icloud.comissa ottamalla Julkisen verkkosivun käyttöön. Nimeä albumi ja napauta Luo.

Kuvien lisääminen jaettuun kuvavirtaan: Valitse kuva, napauta , napauta Kuvavirta ja valitse jaettu kuvavirta. Jos haluat lisätä useita kuvia albumista, napauta Muokkaa, valitse kuvat ja napauta sitten Jaa.



Kuvien poistaminen jaetusta kuvavirrasta: Napauta jaettua kuvavirtaa, napauta Muokkaa, valitse kuvat ja napauta Poista.

Jaetun kuvavirran muokkaaminen: Napauta Kuvavirta ja napauta sitten . Voit

- vaihtaa kuvavirran nimen
- lisätä tai poistaa tilaajia ja lähettää kutsun uudelleen
- luoda julkisen verkkosivun ja jakaa linkin
- poistaa kuvavirran.

Kuvien ja videoiden jakaminen

Voit jakaa kuvia sähköposti- tai tekstiviesteissä, kuvavirroissa, Twitter-viesteissä ja Facebookissa. Videoita voidaan jakaa sähköposti- ja tekstiviesteissä ja YouTubeissa.


Kuvan tai videon jakaminen tai kopioiminen: Valitse 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 kuvia ja videoita ja sijoittaa niitä sitten sähköposti- tai tekstiviestiin.

Useiden kuvien tai videoiden jakaminen tai kopioiminen: Napauta miniatyyrinäkymässä Muokkaa, valitse kuvat tai videot ja napauta sitten Jaa.


Kuvan tai videon tallentaminen:

- *Sähköposti:* Lataa se tarvittaessa napauttamalla, napauta kuvaa tai pidä videota painettuna ja napauta sitten Tallenna.
- *Tekstiviesti:* Napauta kohdetta keskustelussa, napauta  ja napauta Tallenna Kameran rullaan.
- *Verkkosivu (vain kuva):* Pidä kuvaa painettuna ja napauta Tallenna kuva.

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

Kuvien tulostaminen

Tulostaminen AirPrint-yhtensopivalla tulostimella:

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

Katso [Tulostaminen AirPrintillä](#) sivulla 29.

Game Center

11



Yleiskatsaus

Game Centerillä voit pelata suosikkipelejäsi ystäväiesi kanssa, joilla on iPhone, iPad, iPod touch tai OS X Mountain Lionilla varustettu Mac. Game Centerin käyttöön tarvitaan internet-yhteys.

VAROITUS: Tärkeää tietoa rasitusvammojen välttämisestä löydät kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.

Pelaa peliä.

Katso, kuka on paras.

Näytä pelin tavoitteiden luettelo.

Etsi vastustaja peliin.

Valitse pelattava peli.

Tarkista, onko kavereilta tullut haasteita.

Vastaa kaveripyyntöön.


Kutsu kavereita pelaamaan.

Ilmoita tilasi, vaihda kuvasi tai kirjaudu ulos.

Kirjautuminen sisään: Avaa Game Center. Jos näytön yläosassa näkyy lempinimesi ja kuvasi, olet jo kirjautunut sisään. Jos ei, syötä Apple ID ja salasana ja napauta sitten Kirjautu sisään. Voit käyttää samaa Apple ID:tä, jota käytät iCloudiin tai App Store- tai iTunes Store -ostoksiin. Jos haluat luoda pelaamista varten erillisen Apple ID:n, napauta Luo uusi tili.

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

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

Game Centeriin palaaminen pelaamisen jälkeen: Paina Koti-painiketta  ja napauta sitten Koti-valikossa Game Center.

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

Kaverien kanssa pelaaminen

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

Kaveripyynnön lähettäminen: Napauta Kaverit tai Pyyntöt, napauta + ja syötä sitten kaverin sähköpostiosoite tai Game Center -lempinimi. Jos haluat selata yhteystietoja, napauta +. Jos haluat lisätä useita kavereita samaan pyyntöön, lisää rivinvaihto kunkin osoitteen perään.

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

Kaverin pelaamien pelien ja tulosten katsominen: Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten Pelejä tai Pisteitä.

Kaverilla olevan pelin ostaminen: Napauta Kaverit ja napauta sitten kaverin nimeä. Napauta kaverisi peliluettelossa olevaa peliä ja napauta sitten pelin hintaa näytön yläosassa.

Kaverin kaveriluettelon katsominen: Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten kaverin kuvan alla Kavereita.

Kaverin poistaminen: Napauta Kaverit, napauta nimeä ja napauta Poista kaveri.

Sähköpostiosoitteen pitäminen yksityisenä: Laita Julkinen profiili pois päältä Game Center -tiliasetuksissa. Katso "Game Center -asetukset" alla.

Moninpelin tai kaveripyyntöjen estäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset ja laita Moninpelit tai Kaverien lisäys pois päältä. Jos kytkimet eivät ole käytettävissä, napauta ensin ylhäällä Ota rajoitukset käyttöön.

Hyökkäävän tai sopimattoman käyttäytymisen raportoiminen: Napauta Kaverit, napauta henkilön nimeä ja napauta Raportoi ongelma.

Game Center -asetukset

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

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

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

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



Sähköpostin lukeminen

Vaihda postilaatikoita tai tilejä.

The screenshot shows an email inbox with the following items:

- Gregory Crane** (9.41): Schedule. Subject: "Schedule". Preview: "Hi, Glad to hear you're on schedule. Pickup at Lochart Industries in Denver is set for..."
- Danielle Durr** (9.15): Appointment confirmation. Subject: "Appointment confirmation". Preview: "Hello. We'd like to remind you of your upcoming appointment. We encourage..."
- Jym Warhol** (9.04): Thank you! (VIP). Subject: "Thank you!". Preview: "Thanks again for the BBQ on Sunday. We all had a great time, and the guys are still..."
- Bryan Alvarez** (eilen): Art Show. Subject: "Art Show". Preview: "Today's brainstorming session will now take place in 23D. Please remember to bring..."
- Jason Russell** (eilen): Carpool. Subject: "Carpool". Preview: "If you're interested in carpooling to the hike this weekend, please let me know by Thurs..."
- AJ Maiorano** (eilen): (No preview visible).

Annotations on the right side of the screenshot:

- Line pointing to the top right: "Poista, siirrä tai merkitse useita viestejä."
- Line pointing to the search bar: "Etsi tästä postilaatikosta."
- Line pointing to the star icon next to Jym Warhol: "VIP"
- Line pointing to the star icon next to Bryan Alvarez: "Muuta esikatselun pituutta kohdassa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit."
- Line pointing to the bottom right: "Kirjoita tekstiviesti."

Viestin liputtaminen tai merkitseminen lukemattomaksi: Napauta . Jos haluat merkitä useita viestejä kerralla, napauta viestiluettelossa Muokkaa.

Erityisesti sinulle osoitettujen viestien tunnistaminen: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit" ja laita sitten "Näytä vastaanottotila" päälle tai pois. Viestit, joiden vastaanottaja- tai kopio-kentässä on osoitteesi, merkitään viestiluettelossa kuvakkeella.

Viestin kaikkien vastaanottajien katsominen: Napauta Lähettäjä-kentän Lisätiedot-sanaa. Voit katsella vastaanottajan yhteystietoja tai lisätä hänet Yhteystietoihin tai VIP-luetteloon napauttamalla vastaanottajan nimeä tai sähköpostiosoitetta.

Etäkuvien lataamisen estäminen: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit" ja laita sitten "Lataa etäkuvat" pois päältä.

Linkin avaaminen: Käytä oletustoimintoa napauttamalla linkkiä tai katso muut toiminnot pitämällä linkkiä painettuna. Esimerkiksi osoitteelle voi näyttää sen sijainnin Kartoissa, tai sen voi lisätä Yhteystietoihin. Verkkolinkki voidaan lisätä Lukulistaan.

Tapaamiskutsun tai liitteen avaaminen: Napauta kohdetta. Jos useat ohjelmat voivat käyttää liitettä, valitse tiedoston kanssa käytettävä ohjelma pitämällä ohjelmaa painettuna.

Liitteenä olevan kuvan tai videon tallentaminen: Pidä kuvaa tai videota painettuna ja napauta sitten Tallenna kuva tai Tallenna video. Se tallennetaan Kuvat-ohjelman Kameran rullaan.

Uusien viestien lataaminen: Päivitä luettelo vetämällä viestiluettelo tai postilaatikkoluettelo alaspäin.

- *Noudettavien aiempien viestien lukumäärän asettaminen:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Näytä.

Tilin uusien viestien ilmoitusten laittaminen pois päältä: Avaa Asetukset > Ilmoitukset > Sähköposti > *tilin nimi* ja ota Ilmoituskeskus pois päältä.

Mailin merkkiäänten muuttaminen: Avaa Asetukset > Äänet.

- *Tilien uuden sähköpostin merkkiäänen vaihtaminen:* Avaa Asetukset > Ilmoitukset > Sähköposti > *tilin nimi* > Uuden postin ääni.
- *VIP-osoitteista saapuvan uuden sähköpostin merkkiäänen vaihtaminen:* Avaa Asetukset > Ilmoitukset > Mail > VIP > Uuden postin ääni.

Sähköpostin lähettäminen



Viestin kirjoittaminen: Napauta ja kirjoita sitten nimi tai sähköpostiosoite. Kun olet syöttänyt vastaanottajat, voit vetää niitä kentästä toiseen, esimerkiksi Vastaanottaja-kentästä Kopio-kenttään. Jos sinulla on useita sähköpostitilejä, vaihda tiliä, jolta lähetetään, napauttamalla Lähettäjä.

Lähtevien viestien piilokopion automaattinen lähettäminen itselle: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Piilokopio itselle.

Viestiluonnoksen tallentaminen: Napauta Kumoa-painiketta ja napauta sitten Tallenna-painiketta. Näet tallennetut luonnokset pitämällä painettuna.

Viestiin vastaaminen: Napauta ja napauta sitten Vastaa. Alkuperäiseen viestiin liitettyjä tiedostoja tai kuvia ei lähetetä takaisin. Jos haluat sisällyttää liitteet, välitä viesti vastaamisen sijaan.

Viestin välittäminen: Avaa viesti, napauta ja napauta sitten Välitä. Myös viestin liitteet välitetään.

Vastattavan tai välitettävän viestin osan lainaaminen: Valitse teksti pitämällä sitä painettuna. Valitse teksti, jonka haluat sisällyttää vastaukseen, vetämällä tarttumispisteistä ja napauta sitten .

- *Lainausyvyyden muuttaminen:* Valitse sisennettävä teksti, napauta vähintään kaksi kertaa ja napauta sitten Lainausyvyyden muuttaminen.
- *Lainausyvyyden automaattinen lisääminen vastattaessa:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita "Lisää lainauksen syvyyttä" päälle.

Kuvan tai videon lähettäminen viestissä: Tuo valintapainikkeet näkyviin napauttamalla lisäyskohtaa. Napauta , napauta "Lisää kuva tai video" ja valitse sitten albumista kuva tai video. Voit myös lähettää useita kuvia sähköpostitse Kuvat-ohjelman avulla. Katso [Kuvien ja videoiden jakaminen](#) sivulla 60.

Sähköpostin allekirjoituksen vaihtaminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Allekirjoitus. Jos sinulla on useampi sähköpostitili, voit määrittää tileille erilaiset allekirjoitukset napauttamalla Tiliä kohden.


Sähköpostien järjestäminen

VIP-lähtäjien viestien katseleminen: Avaa Postilaatikot-luettelo (pääset luetteloon napauttamalla Postilaatikot) ja napauta VIP-lähtäjät.


- *Henkilön lisääminen VIP-luetteloon:* Napauta henkilön nimeä tai osoitetta Lähtettäjä-, Vastaanottaja- tai Kopio/Piilokopio-kentässä ja napauta sitten Lisää VIP-lähtäjäksi.

Toisiinsa liittyvien viestien ryhmittäminen yhteen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita sitten "Ketjuta viestit" päälle tai pois.

Viestien etsiminen: Avaa postilaatikko, vieritä yläreunaan ja syötä tekstiä hakukenttään. Voit etsiä auki olevan postilaatikon Lähtettäjä-, Vastaanottaja- tai Aihe-kentästä. Jos sähköpostitili tukee viestien etsimistä palvelimelta, voit etsiä Lähtettäjä-, Vastaanottaja- ja Aihe-kentistä sekä viestin sisällöstä napauttamalla Kaikki.


Viestin poistaminen: Jos viesti on avoinna, napauta .

- *Viestin poistaminen sitä avaamatta:* Pyyhkäise viestin otsikon yli ja napauta sitten Poista.
- *Useiden viestien poistaminen:* Napauta viestiluettelossa Muokkaa.
- *Poiston vahvistuksen poistaminen käytöstä:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Kysy ennen poistoa.

Viestin palauttaminen: Avaa tilin Roskakori-postilaatikko, avaa viesti, napauta  ja siirrä sitten viesti tilin Saapuneet-kansioon tai muuhun kansioon.

- *Ajan, jonka viestit säilytetään Roskakorissa ennen lopullista poistamista, määrittäminen:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > tilin nimi > Tili > Lisävalinnat.

Arkistoinnin laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > tilin nimi > Tili > Lisävalinnat. Kaikki sähköpostitilit eivät tue arkistointia. Kun arkistoit viestin, se siirtyy Kaikki viestit -postilaatikkoon. Jos haluat poistaa viestin arkistoinnin sijaan, pidä painettuna Arkistoi ja napauta sitten Poista.


Viestin siirtäminen eri postilaatikkoon: Näytä viesti, napauta  ja valitse sitten kohde. Jos haluat siirtää useita viestejä kerralla, napauta viestiluettelossa Muokkaa.

Postilaatikon lisääminen, uudelleennimeäminen ja poistaminen: Napauta postilaatikkoluettelossa Muokkaa. Joitakin postilaatikoita ei voi muuttaa tai poistaa.

Viestien ja liitteiden tulostaminen

Viestin tulostaminen: Napauta  ja napauta sitten Tulosta.

Sisällytetyn kuvan tulostaminen: Pidä kuvaa painettuna ja napauta Tallenna kuva. Avaa Kuvat ja tulosta kuva Kameran rulla -albumista.

Liitteen tulostaminen: Näytä liite Pikakatselussa napauttamalla sitä, napauta  ja napauta sitten Tulosta.

Jos haluat lisätietoja tulostamisesta, katso [Tulostaminen AirPrintillä](#) sivulla 29.

Sähköpostitilit ja -asetukset

Mailin ja sähköpostitiliasetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit. Voit ottaa käyttöön seuraavia:

- iCloud
- Microsoft Exchange ja Outlook
- Google
- Yahoo!
- AOL
- Microsoft Hotmail
- muut POP- ja IMAP-tilit.

Asetukset vaihtelevat käyttöönotettavan tilin tyyppin mukaan. Saat tarvittavat tiedot internet-palveluntarjoajalta tai järjestelmän ylläpitäjältä.

Tilin käytön lopettaminen tilapäisesti: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili ja poista tilin sähköpostipalvelu käytöstä. Kun palvelu on pois käytöstä, iPod touch ei näytä tai synkronoi kyseisiä tietoja ennen kuin palvelu otetaan takaisin käyttöön. Tämä on hyvä tapa esimerkiksi lopettaa työsähköpostien vastaanottaminen loman ajaksi.

Tilin poistaminen: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit", valitse tili, selaa alaspäin ja napauta Poista tili. Kaikki tilin kanssa synkronoidut tiedot (kuten kirjanmerkit, posti ja muistiinpanot) poistetaan.

Push-asetusten määrittäminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Hae uudet tiedot. Push-toiminto lähettää uudet tiedot aina, kun ne saapuvat palvelimelle ja internet-yhteys on käytössä (toiminnassa saattaa olla viivettä). Jos Push-toiminto ei ole päällä, Hae uudet tiedot -asetuksella voi määrittää, kuinka usein tietoja pyydetään. Tässä valittu asetus ohittaa tilikohtaiset asetukset. Jotta akku kestäisi mahdollisimman pitkään, tietoja ei kannata hakea liian usein. Kaikki tilit eivät tue push-tekniikkaa.

Allekirjoitettujen ja salattujen viestien vastaanottaminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > *tilin nimi* > Tili > Lisävalinnat. Laita S/MIME päälle ja valitse sitten varmenteet lähtevien viestien allekirjoitukselle ja salaukselle. Varmenteiden asentamista varten hanki asetusprofiili järjestelmän ylläpitäjältä, lataa varmenteet myöntäjän sivustolta Safarin avulla tai vastaanota ne sähköpostiliitteenä.

Lisävalintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > *tilin nimi* > Tili > Lisävalinnat. Valinnat vaihtelevat tilistä riippuen, ja voivat sisältää seuraavat:

- luonnosten, lähetettyjen viestien ja poistettujen viestien tallentaminen iPod touchiin
- ajan, jonka jälkeen viestit poistetaan pysyvästi, määrittäminen
- sähköpostipalvelimen asetusten muuttaminen
- SSL- ja salasana-asetusten muuttaminen.

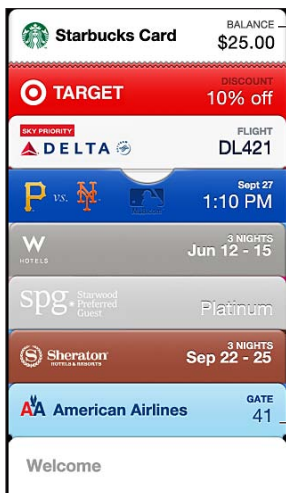
Jos et ole varma tilin asetuksista, käänny internet-palveluntarjoajan tai järjestelmän ylläpitäjän puoleen.

Passbook

13



Passbookin avulla voit säilyttää tarkastuskortit, elokuvaliput, kupongit, lahjakortit jne. yhdessä paikassa. Voit lisätä siihen lentoyhtiöiden, teattereiden, kauppojen ja muiden yhteistyökumppaneiden dokumentteja. Tee lähtöselvitys lennolle, tarkista elokuvalippu tai lunasta kuponki skannaamalla dokumentti iPod touchilla.



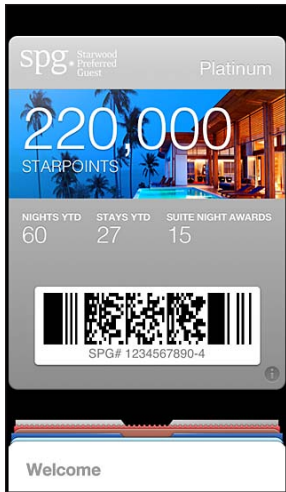
Näytä dokumentti napauttamalla sitä.

Dokumentit voivat sisältää hyödyllisiä tietoja, kuten kahvikortin saldon, kupongin voimassaoloajan tai konsertin istumapaikan numeron. Jotkin dokumentit saattavat näkyä myös lukitussa näytössä, kun herätät iPod touchin oikeaan aikaan tai oikeassa paikassa, esimerkiksi kun saavut lentokentälle, josta lentosi lähtee. Sijaintipalvelujen on oltava päällä kohdassa Asetukset > Tietosuojat > Sijaintipalvelut.

Dokumentin lisääminen Passbookiin: Voit lisätä dokumentin ohjelmasta, sähköpostiviestistä tai Viestit-viestistä, tai sivustolta, jolta teet ostoksen tai saat kupongin tai lahjan. Napauta esimerkiksi Fandango-ohjelmassa Add to Passbook, kun ostat lipun teatteriin, joka tukee skannattavia lippuja.

Passbookia tukevien ohjelmien etsiminen App Storesta: Napauta Tervetuloa-näytössä Passbook-ohjelmia-painiketta. Katso www.itunes.com/passbookapps.

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



Katso lisätietoja: Napauta ⓘ.

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

Dokumentin poistaminen: Napauta ⓘ ja napauta sitten 🗑️.

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

Ilmoitusvalintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Ilmoitukset > Passbook.

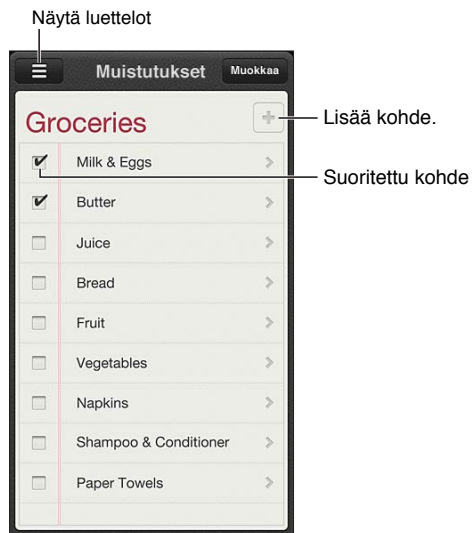
Dokumenttien sisällyttäminen toiseen iPhoneeseen tai iPod touchiin: Avaa Asetukset > iCloud ja laita Passbook päälle.

Muistutukset

14



Muistutusten avulla voit pitää kirjaa kaikista tehtävistäsi.



Muistutuksen tietojen näyttäminen: Napauta muistutusta. Voit

- muuttaa sitä tai poistaa sen
- asettaa määräpäivän
- asettaa prioriteetin
- lisätä huomautuksia
- siirtää muistutuksen eri luetteloon.

Muistutuksista etsiminen: Näytä hakukenttä napauttamalla ☰ tai etsi Koti-valikosta. Muistutuksia etsitään nimen mukaan. Muistutuksia voi etsiä tai lisätä myös Sirin avulla.

Muistutusilmoitusten laittaminen pois: Avaa Asetukset > Ilmoitukset. Jos haluat tietoja, katso [Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset](#) sivulla 122.

Ilmoitusten merkkiäänäen asettaminen: Avaa Asetukset > Äänet.

Muistutusten pitäminen ajan tasalla muissa laitteissa: Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Muistutukset päälle. Jotta pysyt Muistutuksissa ajan tasalla OS X Mountain Lionissa, ota iCloud käyttöön myös Macillasi. Eräät muun tyyppiset tilit, kuten Exchange, tukevat myös Muistutuksia. Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita Muistutukset-asetus päälle tileille, joita haluat käyttää.

Oletuslistan asettaminen uusille muistutuksille: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Muistutukset-kohdan alla Oletuslista.

Safari

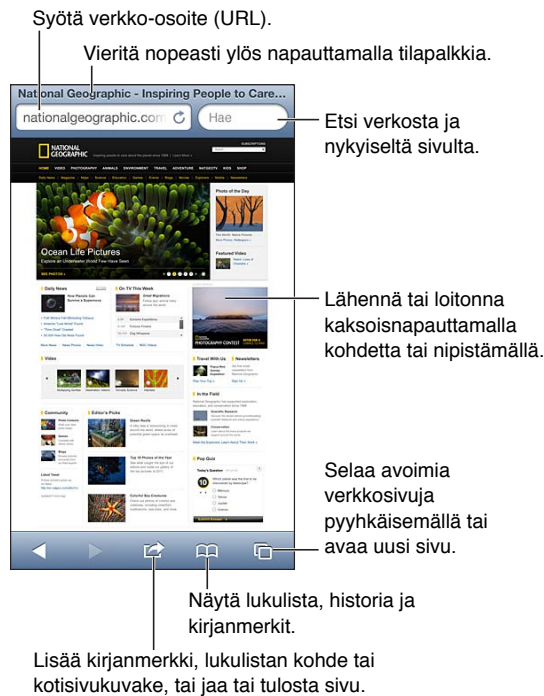
15





Safarin ominaisuuksia ovat mm. seuraavat:

- Lukija – näytät artikkelit ilman mainoksia ja muuta turhaa.
- Lukulista – kerää artikkelit myöhemmin luettavaksi.
- Koko näyttö -tila – kun näytät verkkosivuja vaakasuuntaisina.


Näytät muissa laitteissa avoimena olevat sivut ja pidät kirjanmerkit ja lukulista ajan tasalla muissa laitteissa iCloudin avulla.



Verkkosivun näyttäminen: Napauta osoitekenttää (otsikkopalkissa), syötä verkko-osoite ja napauta Siirry.

- *Verkkosivun vierittäminen:* Vedä ylös, alas tai sivuille.
- *Vierittäminen kehyksen sisällä:* Vedä kahdella sormella kehyksen sisällä.
- *Koko näytön näyttäminen vaakänäkylässä:* Käännä iPod touchia ja napauta sitten .
- *Verkkosivun lataaminen uudelleen:* Napauta osoitekentässä .

Verkkosivun sulkeminen: Napauta  ja napauta sitten  sivun vieressä.



Toisella laitteella auki olevien verkkosivujen katseleminen: Napauta  ja napauta sitten iCloud-välilehdet. Jos haluat jakaa iPod touchissa auki olevat verkkosivut muille laitteille iCloud-välilehtien avulla, avaa Asetukset > iCloud ja laita Safari päälle.

Verkkosivulla olevan linkin seuraaminen: Napauta linkkiä.

- *Linkin kohdeosoitteen katsominen:* Pidä linkkiä painettuna.
- *Linkin avaaminen uudella välilehdellä:* Pidä linkkiä painettuna ja napauta sitten "Avaa uudella sivulla".

Tunnistetut tiedot (kuten puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet) saattavat näkyä verkkosivulla myös linkkeinä. Näytä käytettävissä olevat valinnat pitämällä linkkiä painettuna.



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

- *Fonttikoon muuttaminen:* Napauta .
- *Artikkelin jakaminen:* Napauta .

Huomaa: Kun lähetät artikkelin Lukijasta sähköpostilla, koko artikkelin teksti lähetetään linkin lisäksi.

- *Normaaliin näkymään palaaminen:* Napauta Valmis.

Lukulistan avulla voi kerätä verkkosivuja myöhempää perehtymistä varten.

- *Nykyisen verkkosivun lisääminen:* Napauta  ja napauta sitten Lisää lukulistaan.
- *Linkin kohteen lisääminen:* Pidä linkkiä painettuna ja napauta sitten Lisää lukulistalle.
- *Lukulistan näyttäminen:* Napauta  ja napauta sitten Lukulista.
- *Kohteen poistaminen Lukulistalta:* Pyyhkäise kohdetta ja napauta sitten Poista.

Lomakkeen täyttäminen: Tuo näppäimistö näkyviin napauttamalla tekstikenttää.


- *Siirtyminen toiseen tekstikenttään:* Napauta tekstikenttää tai napauta Seuraava tai Edellinen.
- *Lomakkeen lähettäminen:* Lähetä lomake napauttamalla Siirry tai Etsi tai napauttamalla verkkosivulla olevaa linkkiä.
- *Automaattisen täytön ottaminen käyttöön:* Avaa Asetukset > Safari > Automaattinen täyttö.

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


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


Ensimmäinen esiintymä korostetaan. Myöhempiä esiintymiä voi etsiä napauttamalla ►.

Hakukoneen vaihtaminen: Avaa Asetukset > Safari > Hakukone.

Nykyisen verkkosivun merkitseminen kirjanmerkillä: Napauta  ja napauta sitten Kirjanmerkki.

Kun tallennat kirjanmerkin, voit muokata sen nimeä. Oletusarvoisesti kirjanmerkit tallennetaan Kirjanmerkkien ylimmälle tasolle. Jos haluat valita eri kansion, napauta kirjanmerkkien lisäysnäytössä Kirjanmerkit.

Kuvakkeen luominen Koti-valikkoon: Napauta  ja sitten "Lisää Koti-valikkoon". Safari lisää nykyisen verkkosivun kuvakkeen Koti-valikkoon. Tätä kuvaa käytetään myös verkkoleikkeen kuvakkeena Koti-valikossa, jos verkkosivulla ei ole omaa kuvaketta. iCloud ja iTunes varmuuskopioivat verkkoleikkeet, mutta iCloud ei lähetä niitä muihin laitteisiin, eikä niitä synkronoida iTunesiin.

Nykyisen verkkosivun linkin jakaminen tai kopioiminen: Napauta  ja napauta sitten Sähköposti, Viesti, Twitter, Facebook tai Kopioi.

Nykyisen verkkosivun tulostaminen: Napauta  ja napauta sitten Tulosta. Katso [Tulostaminen AirPrintillä](#) sivulla 29.

Kirjanmerkkien ja lukulistan pitäminen ajan tasalla muissa laitteissa iCloudin avulla: Avaa Asetukset > iCloud ja laita Safari päälle. Katso [iCloud](#) sivulla 13.

Safarin valintojen asettaminen: Avaa Asetukset > Safari. Valintoihin sisältyvät

- hakukone
- automaattinen täyttö lomakkeiden täyttää varten
- linkkien avaaminen uudella sivulla tai taustalla
- yksityinen selaus yksityisten tietojen suojaamiseksi ja käyttäytymisen seurannan estämiseksi verkkosivuilla
- historian, evästeiden ja tietojen tyhjentäminen
- huijausvaroitukset.



Lehtikioski järjestää sanoma- ja aikakauslehtiohjelmiasi ja kertoo sinulle, kun uusia numeroita on luettavissa.



Lehtikioski järjestää sanoma- ja aikakauslehtiohjelmat kätevästi yhteen hyllyyn.

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.

Uusien numeroiden automaattisen latauksen poistaminen käytöstä: Avaa Asetukset > Lehtikioski. Lehtikioski lataa uudet numerot Wi-Fi-yhteyden ollessa päällä, jos ohjelma tukee toimintoa.

Kalenteri

17



Yleiskatsaus

iPod touchin avulla on helppo pysyä aikataulussa. Voit näyttää kalentereita yksitellen tai useita kalentereita yhdessä.



Vaihda kalentereita tai tilejä.

Pisteellä merkityssä päivässä on tapahtumia.

Näytä kutsut.

Tapahtuman näyttäminen ja muokkaaminen: Napauta tapahtumaa. Voit

- asettaa ensisijaisen ja toissijaisen hälytyksen
- muuttaa tapahtuman päivämäärää, aikaa tai kesto
- siirtää tapahtuman eri kalenteriin
- kutsua muita osallistumaan tapahtumiin iCloud-, Microsoft Exchange- ja CalDAV-kalentereissa
- poistaa tapahtuman.

Voit myös siirtää tapahtuman pitämällä sitä painettuna ja vetämällä sen uuteen aikaan tai säätämällä tarttumispisteitä.

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

- *Oletuskalenterin asettaminen uusille tapahtumille:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Oletuskalenteri.
- *Oletushälytysaikojen asettaminen syntymäpäiville ja tapahtumille:* Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit > Oletushälytysajat.

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

Kalenteritapahtumia voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 26.


Kalenteriäänen asettaminen: Avaa Asetukset > Äänet > Kalenteriäänet.

Viikon näyttäminen: Käännä iPod touch sivuttain.

Tapahtumien tuominen kalenteritiedostosta: Jos vastaanotat .ics-kalenteritiedoston Mailiin, tuo kaikki kalenteritiedoston sisältämät tapahtumat avaamalla viesti ja napauttamalla kalenteritiedostoa. Voit myös tuoda verkossa julkaistun .ics-tiedoston napauttamalla tiedostolinkkiä. Jotkin .ics-tiedostot eivät lisää tapahtumia kalenteriisi, vaan määrittävät sinulle kalenteritilauksen. Katso [Useiden kalenterien käyttäminen](#) alla.

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

Muiden kutsuminen tapahtumaan: Napauta tapahtumaa, napauta Muokkaa ja valitse henkilöitä Yhteystiedoista napauttamalla Kutsutut.

Kutsuun vastaaminen: Napauta kutsua kalenterissa. Tai näytä Tapahtuma-näyttö napauttamalla  ja napauta sitten kutsua. Voit näyttää tietoja järjestäjästä ja muista kutsutuista. Jos lisää kommentteja (ei ehkä käytettävissä kaikissa kalentereissa), kommentit näkyvät järjestäjälle mutta eivät muille osallistujille.

Tapahtuman hyväksyminen merkitsemättä aikaa varatuksi: Napauta tapahtumaa, napauta Saatavuus ja valitse "vapaa". Tapahtuma pysyy kalenterissasi, mutta aika ei näy varattuna muille, jotka lähettävät sinulle kutsuja.

Useiden kalenterien käyttäminen

Voit näyttää kalentereita yksitellen tai useita kalentereita yhdessä. Voit tilata iCloud-, Google-, Yahoo!- tai iCalendar-kalentereita sekä Facebook-tapahtumia ja syntymäpäiviä.

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

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

Facebook-tapahtumien näyttäminen: Avaa Asetukset > Facebook, kirjaudu Facebook-tilillesi ja laita kalenterin käyttö päälle.

Näytettävien kalentereiden valitseminen: Napauta Kalenterit ja valitse sitten napauttamalla ne kalenterit, joita haluat katsoa. Kaikkien valittujen kalenterien tapahtumat näkyvät yhdessä näkymässä.

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

Voit tilata mitä tahansa iCalendar (.ics) -muotoisia kalentereita. Tuettuja kalenteripohjaisia palveluja ovat iCloud, Yahoo!, Google ja OS X:n Kalenteri-ohjelma. Voit lukea tilattujen kalentereiden tapahtumia iPod touchissa, mutta et voi muokata niitä tai luoda uusia.

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.

iCloud-kalenterien jakaminen

Voit jakaa iCloud-kalenterin muiden iCloud-käyttäjien kanssa. Kun jaat kalenterin, muut voivat katsella sitä ja voit antaa myös 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 Lisää kalenteri.

iCloud-kalenterin jakaminen: Napauta Kalenterit, napauta Muokkaa ja napauta iCloud-kalenteria, jonka haluat jakaa. Napauta Lisää henkilö ja valitse joku Yhteystiedoista. Henkilö saa sähköpostikutsun liittyä kalenteriin, mutta tarvitsee Apple ID:n ja iCloud-tilin, jotta voi hyväksyä kutsusi.

Jaettujen kalenterien ilmoitusten laittaminen pois päältä: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita "Jaetun kal. hälytykset" pois päältä.

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

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 kalenterisi käyttäen yhteensopivaa ohjelmaa, kuten iOS:n tai OS X:n Kalenteria.

Kalenteri-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
- kalenterin aikavyöhyketuki (haluttaessa näyttää päivämäärät ja ajat käyttäen eri aikavyöhykettä).



Seuraa osakkeitasi, näe niiden arvon kehitys ajan mittaan ja saa uutisia sijoituksistasi.

Huomaa: iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin Pörssin käyttämistä varten. Katso [Yhteiden muodostaminen internetiin](#) sivulla 12.



Näytä prosenttimuutos napauttamalla. Näytä markkina-arvo napauttamalla uudelleen.

Näytä tilastot tai uutisartikkelit pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Muokkaa osakeluetteloa.

Lisätietoja on osoitteessa yahoo.com.

Osakeluettelon hallitseminen: Napauta ⓘ ja lisää sitten osakkeita tai tee muita muutoksia. Kun olet valmis, napauta Valmis.

- **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.

Osaketietojen näyttäminen:

- **Näkymän vaihtaminen prosenttimuutokseen, hintamuutokseen tai markkina-arvoon:** Napauta jotakin näytön oikeassa reunassa olevista arvoista.
- **Yhteenvedon, kaavion tai uutisten näyttäminen:** Pyyhkäise osakeluettelon alla olevia tietoja. Näytä artikkeli Safarissa napauttamalla uutisotsikkoa. Jos haluat muuttaa kaavion aikavälin, napauta 1 pv, 1 vk, 1 kk, 3 kk, 6 kk, 1 v tai 2 v.
- **Uutisartikkelin lisääminen lukulistaan:** Pidä uutisotsikkoa painettuna ja napauta sitten Lisää lukulistalle.
- **Pörssiaiheisten lisätietojen katsominen Yahoo.comissa:** Napauta ⓘ!

Tiedoissa voi olla 20 minuuttia tai enemmänkin viivettä raportointipalvelusta riippuen. Jos haluat nähdä osakkeet pörssitikkerinä Ilmoituskeskuksessa, katso [Ilmoitukset](#) sivulla 27.

Kaavion näyttäminen koko näytössä: Käännä iPod touch vaaka-asentoon.

- *Näytä tietyn päivämäärän tai ajan mukainen arvo:* 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 13.

Kartat

19



Sijaintien etsiminen

VAROITUS: Tärkeitä tietoja turvallisesta navigoinnista ja häiriötekijöiden välttämisestä ajamisen aikana löytyy kohdasta [Tärkeitä turvallisuustietoja](#) sivulla 132.



iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin Karttojen käyttämistä varten. Katso [Yhteyden muodostaminen internetiin](#) sivulla 12.


Tärkeää: Kartat, reittiohjeet, 3D, Flyover ja sijaintiin perustuvat palvelut ovat riippuvaisia datapalveluista. Nämä datapalvelut voivat muuttua eivätkä ne ole ehkä käytettävissä kaikilla alueilla, joten kartat, reittiohjeet, 3D, Flyover ja sijaintiin perustuvat tiedot eivät ehkä ole saatavilla tai ne voivat olla epätarkkoja tai vaillinaisia. Vertaa iPod touchin antamia tietoja ympäristösi, ja mikäli laitteen antamat tiedot eroavat opastekylttien tiedoista, toimi opastekylttien tietojen mukaisesti. Jotkin Kartat-ohjelman ominaisuudet tarvitsevat Sijaintipalveluja. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 127.


Sijainnin etsiminen: Napauta hakukenttää ja kirjoita sitten osoite tai muu tieto, kuten


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

Tai napauta yhtä ehdotusta hakukentän alapuolella olevassa luettelossa.

Navigoiminen karttojen avulla:

- *Vierittäminen ylös, alas, vasemmalle tai oikealle:* Vedä näyttöä.
- *Kartan pyörittäminen:* Pyöritä kahta sormeaa näytöllä. Oikeassa yläkulmassa näkyvä kompassi näyttää kartan suunnan.
- *Pohjoisen suuntaan palaaminen:* Napauta .

Yhteystiedon, kirjanmerkin tai äskettäisen haun sijainnin etsiminen: Napauta .

Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen: Tuo tietobanneri näkyviin napauttamalla nastaa ja napauta sitten . Kun käytettävissä, voit hakea arvosteluja ja kuvia Yelpistä. Voit myös hakea reittiohjeet, ottaa yhteyden yritykseen, käydä kotisivulla, lisätä yrityksen yhteystietoihisi, jakaa sijainnin tai merkitä sijainnin kirjanmerkillä.



- *Arvostelujen lukeminen:* Napauta Arvostelut. Jos haluat käyttää muita Yelpin ominaisuuksia, napauta arvostelujen alla olevia painikkeita.
- *Kuvien katsominen:* Napauta Kuvat.
- *Sijainnin lähettäminen sähköpostina, tekstiviestinä, twiittinä tai Facebook-julkaisuna:* Napauta Jaa sijainti. Jotta voisit twiitata tai julkaista viestin Facebookissa, sinun on oltava kirjautuneena tileillesi. Katso [Jakaminen](#) sivulla 28.


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


Valitse normaali-, hybridi- tai satelliittinäkö: Napauta oikeaa alakulmaa.



Ongelman raportoiminen: Napauta oikeaa alakulmaa.



Reittiohjeiden hankkiminen

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 yleiskatsaukseen palaaminen:* Napauta Yleiskatsaus.
- *Ohjeiden näyttäminen luettelona:* Napauta  Yleiskatsaus-näytöllä.

Ajo-ohjeiden hankkiminen nopeasti nykyisestä sijainnista: Napauta  kohteesi bannerissa ja napauta Ohjeet tänne.

Kävelyohjeiden hankkiminen: Napauta , napauta , 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 , napauta , 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.


Liikennetietojen näyttäminen: Napauta näytön oikeaa alakulmaa ja napauta sitten Näytä liikenne. Oranssit pisteet näyttävät paikat, joissa liikenne etenee ajoittain hitaasti ja punaiset pisteet paikat, joissa liikenne pysähtele. Jos haluat nähdä tapahtumaraportin, napauta merkkiä.

3D ja Flyover

5.sukupolven iPod touchissa voit näyttää monia eri puolilla maailmaa sijaitsevia kaupunkeja kolmiulotteisina 3D:n (normaali näkymä) tai Flyoverin (satelliitti- tai hybridinäkymä) avulla. Voit navigoida tavalliseen tapaan ja lähentää nähdäksesi rakennukset tarkemmin. Voit myös säätää kuvakulmaa.



Transamerica Pyramid Building on Transamerica Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

3D:n tai Flyoverin käyttäminen: Zoomaa kunnes **3D** tai  näkyy aktiivisena ja napauta sitten painiketta. Tai vedä kahdella sormella ylöspäin. Voit vaihtaa 3D:n ja Flyoverin välillä napauttamalla oikeaa alakulmaa ja vaihtamalla näkymiä.

Kuvakulman säätäminen: Vedä kahdella sormella ylös- tai alaspäin.

Karttojen asetukset

Karttojen asetusten tekeminen: Avaa Asetukset > Kartat. Asetuksiin sisältyvät

- matka maileina tai kilometreinä
- selitteiden kieli ja koko.



Näe tämänhetkinen sää ja kuuden päivän ennuste yhdelle tai useammalle kaupungille ympäri maailmaa. Seuraavalle 12 tunnille näytetään tuntikohtainen ennuste. Sää-ohjelma käyttää myös Sijaintipalveluja nykyisen sijaintisi sään tarjoamiseksi.



Huomaa: iPod touchin on oltava yhteydessä internetiin Sään käyttämistä varten. Katso [Yhteyden muodostaminen internetiin](#) sivulla 12.

Jos sääpaneeli on vaaleansininen, kaupungissa on päivä eli kello 6–18. Tumma violetti ilmaisee yötä.

Kaupunkiluettelon hallitseminen: Napauta ⓘ ja lisää sitten kaupunki tai tee muita muutoksia. Kun olet valmis, napauta Valmis.

- *Kaupungin lisääminen:* Napauta +. Syötä kaupunki tai postinumero ja napauta Etsi.
- *Kaupunkien järjestyksen muuttaminen:* Vedä kuvaketta ≡ ylös tai alas.
- *Kaupungin poistaminen:* Napauta - ja napauta sitten Poista.
- *Fahrenheit- tai celsiusasteiden valitseminen:* Napauta °F tai °C.


Toisen kaupungin sään näyttäminen: Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.

Äärimmäisenä vasemmalla olevassa näytössä näkyy paikallissää.

Tämänhetkisen tuntikohtaisen ennusteen näyttäminen:

- *iPod touch (5. sukupolvi):* Pyyhkäise tuntinäkömää vasemmalta oikealle.
- *iPod touch (4. sukupolvi):* Napauta Tunneittain.

Paikallissään laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 127.

Kaupungin tietojen katsominen yahoo.comissa: Napauta !

Kaupunkiluettelon kopiointi push-tekniikalla muihin iOS-laitteisiin iCloudin avulla: Avaa Asetukset > iCloud > Dokumentit ja data, ja laita sitten Dokumentit ja data päälle (asetus on päällä oletusarvoisesti). Katso [iCloud](#) sivulla 13.

Muistiinpanot

21



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



Muistiinpanojen pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja Mac-tietokoneissasi iCloudin avulla:

- Jos käytät iCloudissa *icloud.com*, *me.com*- tai *mac.com*-sähköpostiosoitetta: Avaa Asetukset > iCloud ja laita Muistiinpanot päälle.
- Jos käytät iCloudissa Gmailia tai muuta IMAP-tiliä: Avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit ja laita Muistiinpanot-asetus päälle kyseiselle tilille.


Oletustilin asettaminen uusille muistiinpanoille: Avaa Asetukset > Muistiinpanot.

Muistiinpanon luominen tietyllä tilillä: Napauta Tilit ja valitse tili. Luo sitten muistiinpano napauttamalla +. Jos Tilit-painiketta ei näy, napauta ensin Muistiinpanot-painiketta.

Vain tietyn tilin muistiinpanojen katsominen: Napauta Tilit ja valitse tili. Jos Tilit-painiketta ei näy, napauta ensin Muistiinpanot.

Muistiinpanon poistaminen muistiinpanoluettelosta: Pyyhkäise muistiinpanon yli vasemmalle tai oikealle luettelossa.

Muistiinpanojen etsiminen: Näytä muistiinpanoluettelossa hakukenttä vierittämällä luettelon yläreunaan. Napauta kenttää ja kirjoita, mitä etsit. Muistiinpanoja voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 26.

Muistiinpanon tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa: Kun luet muistiinpanoja, napauta . Sähköpostin on oltava otettuna käyttöön iPod touchissa, ennen kuin muistiinpanon voi lähettää sähköpostissa. Katso [Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto](#) sivulla 12.

Fontin vaihtaminen: Avaa Asetukset > Muistiinpanot.

Kello

22



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

Poista kelloja tai muuta niiden järjestystä.

Lisää kello.

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

Paikka	Aika	Päivä
Cupertino	9.41	Tänään
New York	12.41	Tänään
Lontoo	17.41	Tänään
Peking	0.41	Huomenna
Tokio	1:41	Huomenna

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

Kellojen järjestäminen: Napauta Muokkaa ja sitten siirrä vetämällä **≡** tai poista napauttamalla **⊖**.

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

Herätyksen muuttaminen: Napauta Muokkaa ja muuta sitten asetuksia napauttamalla **>** tai poista napauttamalla **⊖**.

Uniajastimen asettaminen: Napauta Ajastin, napauta Ajan loppuessa ja valitse Lopeta toisto.

Laskin

23



Napauta Laskimen numeroita ja toimintoja aivan kuten tavallisessa taskulaskimessa.



Tieteislaskimen käyttäminen: Käännä iPod touch vaakasuuntaan.






Yleiskatsaus

Sanelin mahdollistaa iPod touchin käytön kannettavana äänityslaitteena käyttäen sisäistä mikrofonia tai tuettua kuulokemikrofonia tai ulkoista mikrofonia.




Aloita, keskeytä tai lopeta äänitys.

Äänityksen tekeminen: Napauta . Keskeytä äänitys napauttamalla  tai lopeta äänitys napauttamalla .

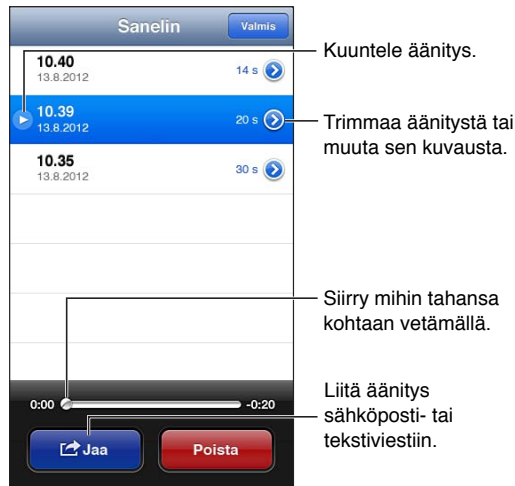
Sisäistä mikrofonia käyttäen tehdyt äänitykset ovat monoäänisiä, mutta voit tehdä stereoäänityksiä käyttämällä ulkoista stereomikrofonia, joka toimii iPod touchin kuulokeliitännän tai Lightning-liitännän kanssa. Etsi lisävarusteita, joissa on Applen Made for iPod touch- tai Works with iPod touch -logo.

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

Aloitus/lopetusäänen toistaminen tai mykistäminen: Mykistä ääni kokonaan iPod touchin äänenvoimakkuuspainikkeilla.

Toisen ohjelman käyttäminen äänittämisen aikana: Paina Koti-painiketta  ja avaa ohjelma. Palaa Sanelimeen napauttamalla punaista palkkia näytön yläreunassa.

Äänityksen toistaminen: Napauta ☰, napauta äänitystä ja napauta sitten ▶. Voit keskeyttää napauttamalla ||.



Äänityksen trimmaaminen: Napauta äänityksen vieressä ⏮ ja napauta sitten Trimmaa sanelua. Vedä äänialueen reunoja ja esikuuntele sitten napauttamalla ▶. Säädä tarpeen mukaan ja tallenna sitten napauttamalla Trimmaa sanelua. Trimmattuja osia ei voi palauttaa.

Saneluiden jakaminen tietokoneella

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

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 se seuraavan kerran synkronoidaan iTunesin kanssa. Tätä kopiota ei kuitenkaan voi synkronoida takaisin iTunesiin toista kertaa.

Saneluiden synkronoiminen iTunesilla: Liitä iPod touch tietokoneeseen ja valitse se iTunesissa. 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.

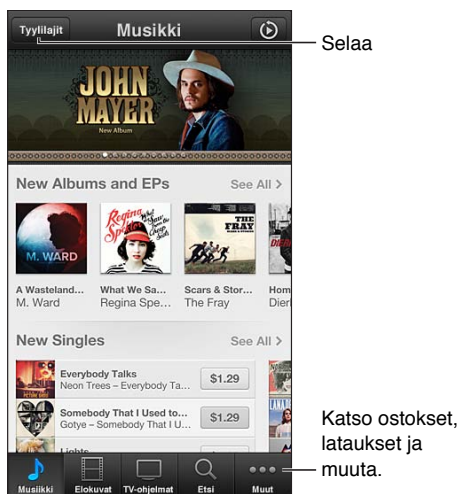
iTunes Store

25



Yleiskatsaus

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



iTunes Storen avulla voit

- etsiä musiikkia, TV-ohjelmia, elokuvia, soittoääniä ja paljon muuta selaamalla ja tekemällä hakuja
- ladata aikaisempia ostoksia.

Huomaa: iTunes Storen käyttöön tarvitaan internet-yhteys ja Apple ID.

Sisällön selaaminen: Napauta jotakin kategorioita. Tarkenna luetteloa napauttamalla Lajityypit. Jos haluat nähdä lisätietoja kohteesta, napauta sitä.

Sisällön etsiminen: Napauta Haku, napauta etsintäkenttää, syötä yksi tai useampi sana ja napauta sitten Etsi.


Kohteen esikatselu: Toista näyte napauttamalla kappaletta tai videota.

Kohteen ostaminen: Napauta kohteen hintaa (tai napauta Ilmainen) ja osta napauttamalla uudelleen. Jos olet jo ostanut kyseisen kohteen, painikkeessa lukee hinnan sijaan Lataa. Kohteesta ei veloiteta uudelleen. Jos haluat nähdä latautumassa olevien kohteiden etenemisen, napauta näytön alaosassa Lataukset.

Elokuvan vuokraaminen: Joillakin alueilla tietyt elokuvia on mahdollista vuokrata. Sinulla on 30 päivää aikaa aloittaa vuokraelokuvan katsominen. Kun olet aloittanut sen toistamisen, voit katsoa sen niin monta kertaa kuin haluat 24 tunnin sisällä. Näiden aikarajojen jälkeen elokuva poistetaan.

Aikaisemman ostoksen lataaminen: Napauta Muut ja napauta sitten Ostetut. Jos haluat ladata muilla laitteilla tehdyt ostokset automaattisesti, avaa Asetukset > iTunes- ja App Store.

Lahjakortin tai koodin lunastaminen: Napauta jotakin kategoriata (esimerkiksi musiikki), vieritä alas ja napauta sitten Lunasta.

Lahjan lähettäminen: Kun kohde, jonka haluat lähettää lahjana, näkyy näytössä, napauta  ja napauta sitten Lahjoita.

Tilin näyttäminen ja muokkaaminen: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store, napauta Apple ID:täsi ja napauta sitten Näytä Apple ID. Napauta kohdetta, jota haluat muokata. Jos haluat vaihtaa salasanan, napauta Apple ID -kenttää.

iTunes Matchin laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store. iTunes Match on tilauspalvelu, joka tallentaa kaiken musiikkisi iCloudiin, joten voit käyttää sitä missä tahansa sinulla on internet-yhteys.

Kirjautuminen sisään eri Apple ID:llä: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store, napauta tilisi nimeä ja napauta sitten Kirjaudu ulos. Seuraavan kerran kun lataat ohjelman, voit syöttää eri Apple ID:n.

Selauspainikkeiden vaihtaminen

Voit korvata ja uudelleenjärjestää näytön alareunassa olevat painikkeet. Jos esimerkiksi lataat usein soittoääniä, etkä katso paljon TV-ohjelmia, voit korvata kyseiset painikkeet.

Selauspainikkeiden vaihtaminen: Napauta Muut, napauta Muokkaa ja vedä painike näytön alareunaan sen painikkeen päälle, jonka haluat korvata. Kun olet valmis, napauta Valmis.



Yleiskatsaus

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



App Storen avulla voit

- etsiä uusia ilmaisia ohjelmia tai ostettuja ohjelmia selaamalla tai hakutoiminnolla
- ladata päivityksiä ja aikaisempia ostoksia
- lunastaa lahjakortin tai latauskoodin
- suositella ohjelmaa ystävälle
- hallita App Store -tiliäsi.


Huomaa: App Storen käyttöön tarvitaan internet-yhteys ja Apple ID.

Ohjelman ostaminen: Napauta ohjelman hintaa (tai napauta Ilmainen), napauta sitten Osta nyt. Jos olet jo ostanut ohjelman, hinnan paikalla Tiedot-näytössä lukee Asenna. Sinua ei veloiteta ohjelman uudelleenlataamisesta. Kun ohjelmaa ladataan, sen kuvake ja edistymisen osoitin näkyvät Koti-valikossa.

Aikaisemman ostoksen lataaminen: Napauta Päivitykset ja napauta sitten Ostetut. Jos haluat ladata muilla laitteilla tehdyt uudet ostokset automaattisesti, avaa Asetukset > iTunes- ja App Store.

Päivitettyjen ohjelmien lataaminen: Napauta Päivitykset. Lue tietoja uudesta versiosta napauttamalla ohjelmaa, ja lataa sitten se napauttamalla Päivitä. Tai lataa kaikki luettelon ohjelmat napauttamalla Päivitä kaikki.

Lahjakortin tai latauskoodin lunastaminen: Napauta Esittelyssä, vieritä alas ja napauta sitten Lunasta.



Kaverille kertominen ohjelmasta: Etsi ohjelma, napauta  ja valitse sitten, miten haluat jakaa sen.

Tilin näyttäminen ja muokkaaminen: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store, napauta Apple ID:täsi ja napauta sitten Näytä Apple ID. Voit tilata iTunes-uitiskirjeitä ja katsella Applen tietosuojakäytäntöä. Jos haluat vaihtaa salasanan, napauta Apple ID -kenttää.

Kirjautuminen sisään eri Apple ID:llä: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store, napauta tilisi nimeä ja napauta sitten Kirjaudu ulos. Seuraavan kerran kun lataat ohjelman, voit syöttää eri Apple ID:n.

Uuden Apple ID:n luominen: Avaa Asetukset > iTunes- ja App Store, napauta "Luo uusi Apple ID" ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.

Ohjelmien poistaminen

App Store -ohjelmien poistaminen: Pidä sen kuvaketta painettuna Koti-valikossa, kunnes kuvake alkaa heilua, ja napauta sitten . Sisäisiä (laitteen mukana tulleita) ohjelmia ei voi poistaa. Kun olet valmis, paina Koti-painiketta .

Ohjelman poistaminen poistaa myös kaiken sen datan. Voit ladata maksutta uudelleen minkä tahansa ohjelman, jonka olet ostanut App Storesta.

Tietoja kaikkien ohjelmien, tietojen ja asetusten poistamisesta pysyvästi on kohdassa [Nollaa](#) sivulla 126.



Yleiskatsaus

iPod touchin avulla on helppo käyttää ja muokata henkilökohtaisten tilien, yritystilien ja organisaatiokohtaisten tilien yhteystietoluetteloja.



Omat tiedot -kortin asettaminen: Avaa Asetukset > "Posti, yhteystiedot, kalenterit", napauta "Omat tiedot" ja valitse yhteystietokortti, jossa on oma nimesi ja muut tietosi. Siri ja muut ohjelmat käyttävät Omat tiedot -korttia. Määritä Liittyvät ihmiset -kenttien avulla suhteita, jotka haluat Sirin tietävän, jotta voisit sanoa esimerkiksi: "where is my sister".

Yhteystietojen etsiminen: Napauta hakukenttää yhteystietoluettelon yläpuolella ja kirjoita hakusanasi. Yhteystietoja voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso [Etsiminen](#) sivulla 26.



Yhteystiedon jakaminen: Napauta yhteystietoa ja napauta sitten Jaa yhteystieto. Voit lähettää yhteystiedon tiedot sähköpostitse tai viestillä.

Yhteystiedon lisääminen: Napauta **+**. Et voi lisätä yhteystietoja hakemistoon, johon sinulla on vain lukuoikeus (esim. Microsoft Exchange Global Address List).

Yhteystiedon lisääminen Suosikit-luetteloon: Valitse yhteystieto ja napauta Lisää suosikiksi -painiketta. Älä häiritse -tila käyttää Suosikit-luettelo. Katso [Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset](#) sivulla 122. Suosikit-luettelo voi näyttää ja muokata FaceTime-ohjelmassa.

Yhteystiedon poistaminen: Valitse yhteystieto ja napauta Muokkaa. Vieritä alas ja napauta Poista yhteystieto -painiketta.

Yhteystiedon muokkaaminen: Valitse yhteystieto ja napauta Muokkaa. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *Uuden kentän lisääminen:* Napauta  ja valitse tai syötä kentälle tyyppi.
- *Kentän tyyppin muuttaminen:* Napauta tyyppiä ja valitse eri tyyppi. Jos haluat lisätä uuden kentän, napauta Lisää muokattu tyyppi.
- *Yhteystiedon soittoäänien tai tekstiviestiäänien vaihtaminen:* Napauta soittoäänien tai tekstiviestiäänien kenttää ja valitse sitten uusi ääni. Jos haluat muuttaa yhteystiedon oletusääntä, avaa Asetukset > Äänet.
- *Kuvan lisääminen yhteystietoon:* Napauta Lisää kuva. Voit ottaa kuvan kameralla tai käyttää olemassa olevaa kuvaa.
- *Yhteystietojen päivittäminen Twitterin avulla:* Avaa Asetukset > Twitter > Päivitä yhteystiedot. Yhteystiedot sovitetaan yhteen sähköpostiosoitteen perusteella. Seuraamiesi kavereiden yhteystietokortti päivitetään heidän Twitter-käyttäjätunnuksellaan ja -kuvallaan.
- *Yhteystietojen päivittäminen Facebookin avulla:* Avaa Asetukset > Facebook > Päivitä yhteystiedot. Yhteystiedot sovitetaan yhteen sähköpostiosoitteen perusteella. Kaikkien kaverilistasi osuimien yhteystietokortit päivitetään heidän Facebook-käyttäjätunnuksellaan ja -kuvallaan.
- *Tauon lisääminen numeroon:* Napauta  ja napauta sitten Keskeytä tai Odota. Kukin keskeytys kestää kaksi sekuntia. Kukin odotus pysäyttää valinnan siihen saakka kunnes napautat uudelleen Valitse. Näitä voi käyttää esimerkiksi alanumeron tai pääsykoodin valinnan automatisoimiseen, esimerkiksi iPod touchin Yhteystietoja käytettäessä.

Yhteystietojen lisääminen

Yhteystiedot voi paitsi syöttää suoraan, myös lisätä jollakin seuraavista tavoista:

- *iCloud-yhteystietojen käyttäminen:* Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Yhteystiedot päälle.
- *Facebook-kavereiden tuominen:* Avaa Asetukset > Facebook ja laita Yhteystiedot päälle "Salli näiden ohjelmien käyttää tiliäsi" -luettelossa. Tämä luo Yhteystietoihin Facebook-ryhmän.
- *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, viestissä tai verkkosivulla olevaa .vcf-liitettä.

GAL-, CardDAV- tai LDAP-palvelimelta etsiminen: Napauta Ryhmät, napauta hakemistoa, josta haluat etsiä ja syötä sitten hakusi.

Yhteystiedon tallentaminen GAL-, LDAP- tai CardDAV-palvelimelta: Etsi yhteystieto, jonka haluat lisätä, ja napauta sitten Lisää yhteystieto.

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

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 *yhdistettynä yhteystietona*. Kun katsot yhdistettyä yhteystietoa, näytön yläreunassa näkyy otsikko Yhdistetyt tiedot.

Yhteystiedon linkittäminen: Muokkaa yhteystietoa, napauta sitten Linkitä yhteystieto ja valitse yhteystieto.

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".

Lähdetilin yhteystiedon näyttäminen: Napauta yhtä lähdetileistä.

Yhteystiedon linkin poistaminen: Napauta Muokkaa, napauta  ja napauta sitten Poista linkki.

Yhteystiedot-asetukset

Jos haluat muuttaa Yhteystietojen asetuksia, avaa Asetukset > Posti, yhteystiedot, kalenterit. Valinnoilla voit

- muuttaa yhteystietojen järjestystä
- näyttää yhteystiedot etu- tai sukunimen mukaan
- asettaa oletustilin uusille yhteystiedoille
- asettaa Omat tiedot -kortin.



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.

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

Anturin yhdistäminen iPod touchiin: Kiinnitä anturi kenkääsi ja avaa sitten Asetukset > Nike + iPod > Anturi.

Harjoittelun aloittaminen: Napauta Harjoittelut ja valitse harjoittelu.

- *Harjoittelun keskeyttäminen:* Herätä iPod touch ja napauta lukitulla näytöllä **||**. Napauta **▶**, kun olet valmis jatkamaan.
- *Harjoittelun lopettaminen:* Herätä iPod touch, napauta **||** ja napauta sitten Lopeta harjoittelu.

Harjoitteluasetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Nike + iPod.

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

Nollaaminen oletusarvoiseen kalibrointiin: Avaa Asetukset > Nike + iPod.

Harjoittelutietojen lähettäminen nikeplus.comiin: Kun iPod touch on yhteydessä internetiin, avaa Nike + iPod, napauta Historia ja napauta sitten Lähetä Nike+:aan.

Harjoittelujen katsominen nikeplus.comissa: Mene Safarissa nikeplus.comiin, kirjaudu sisään tilillesi ja seuraa näytössä näkyviä ohjeita.



Yleiskatsaus

iBooks on loistava ratkaisu kirjojen lukemiseen ja ostamiseen. Voit ladata ilmaisen iBooks-ohjelman App Storesta ja hankkia sitten kaikkea klassikoista bestsellereihin.



Tarvitset internet-yhteyden ja Apple ID:n iBooks-ohjelman lataamista ja iBookstoren käyttämistä varten.

iBookstoressa vieraileminen: Napauta iBooksissa Store, jos haluat

- etsiä kirjoja selaamalla tai tekemällä hakuja
- hankkia kirjan näytteen sen arvioimiseksi, pitäisitkö siitä
- lukea ja kirjoittaa arvosteluja ja nähdä nykyiset bestsellerit
- kertoa ystävälle kirjasta Facebookilla, Twitterillä, iMessagella tai sähköpostilla.

Kirjan ostaminen: Etsi haluamasi kappale, napauta hintaa ja hanki se sitten napauttamalla uudelleen.

Kirjan tietojen katsominen: Voit lukea kirjan yhteenvedon tai arvosteluja ja kokeilla kirjan näytettä ennen sen ostamista. Kun olet ostanut kirjan, voit kirjoittaa oman arvostelusi.





Aikaisemman ostoksen lataaminen: Aiemmin ostetun kirjan lataamisesta ei veloiteta uudelleen. Jos haluat ladata muilla laitteilla tehdyt ostokset automaattisesti, avaa Asetukset > iTunes- ja App Store. Tietoja ostetuista kirjoista ja iCloudista on kohdassa [Kirjahyllyn järjestäminen](#) sivulla 102.

Kirjan päivittäminen: Jos lataamaasi kirjaan on päivitys, merkki ilmoittaa uudesta versiosta. Katso ja lataa päivitetty kirja napauttamalla ensin Ostetut ja sitten Päivitykset.











Kirjojen lukeminen

Jokaisella kirjalla on tiettyjä ominaisuuksia sen sisällöstä ja muodosta riippuen. Jotkin alla kuvatuista ominaisuuksista eivät ehkä ole käytettävissä lukemassasi kirjassa.



Kirjan avaaminen: Napauta kirjaa, jota haluat lukea. Jos et näe sitä, näytä muut kokoelmat pyyhkäisemällä hyllyllä vasemmalle tai oikealle.

- *Säätimien näyttäminen:* Napauta lähelle sivun keskustaa.
- *Kuvan suurentaminen:* Kaksoisnapauta kuvaa. Joissakin kirjoissa voit pitämällä kohtaa painettuna tuoda näkyviin suurennuslasin, jolla voit katsella kuvaa.
- *Tietylle sivulle siirtyminen:* Käytä näytön alareunassa olevia sivunavigointisäätimiä. Tai napauta , syötä sivunumero ja napauta hakutuloksissa näkyvää sivunumeroa.
- *Sanan katsominen:* Kaksoisnapauta sanaa ja napauta sitten avautuvassa valikossa Näytä. Määritelmät eivät ole käytettävissä kaikilla kielillä.
- *Sisällysluettelon näyttäminen:* Napauta  Joissakin kirjoissa näet sisällysluettelon myös nipistämällä.
- *Kirjanmerkin lisääminen tai poistaminen:* Napauta  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.

Merkintöjen lisääminen kirjaan: Voit lisätä kirjaan merkintöjä ja korostuksia.

- *Korostuksen lisääminen:* Kaksoisnapauta sanaa, säädä valintaa tarttumispisteiden avulla, napauta sitten Korosta ja valitse tyyli.
- *Korostuksen poistaminen:* Napauta korostettua tekstiä ja napauta sitten .
- *Merkinnän lisääminen:* Kaksoisnapauta sanaa ja napauta sitten Merkintä.
- *Merkinnän poistaminen:* Poista sen teksti. Voit poistaa merkinnän ja sen korostuksen napauttamalla korostettua tekstiä ja napauttamalla sitten .
- *Merkintöjen poistaminen:* Napauta näytön keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta  ja napauta sitten Merkinnät. Napauta  ja napauta sitten Muokkaa merkintää. Valitse merkinnät, jotka haluat poistaa, ja napauta Poista.
- *Merkintöjen jakaminen:* Napauta näytön keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta  ja napauta sitten Merkinnät. Napauta  ja napauta sitten Muokkaa merkintää. Valitse merkinnät, jotka haluat jakaa, ja napauta Jaa.
- *Kaikkien merkintöjen katsominen:* Napauta  ja napauta sitten Merkinnät. Napauttamalla  voit tulostaa merkinnät tai lähettää ne sähköpostitse.
- *Kirjan linkin jakaminen:* Napauta näytön keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta sitten  Napauta  ja napauta sitten Jaa kirja.

Kirjan ulkoasun muuttaminen: Useimmissa kirjoissa voit muuttaa fonttia, fonttikokoa ja sivun väriä.

- *Fontin tai fonttikoon vaihtaminen:* Napauta näytön keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta sitten . Joissakin kirjoissa voit vaihtaa fonttikokoa vain iPod touchin ollessa pystynäkymässä.
- *Sivun ja tekstin värin vaihtaminen:* Napauta näytön keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta  ja napauta sitten Teema. Tämä asetus koskee kaikkia kirjoja, jotka tukevat sitä.

- *Kirkkauden muuttaminen:* Napauta näytön keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta sitten ☼. Jos ☼ ei näy, napauta ensin AA.
- *Tasauksen ja tavutuksen laittaminen päälle tai pois:* Avaa Asetukset > iBooks. PDF-dokumentteja ja joitakin kirjoja ei voida tasata eikä tavuttaa.

Kirjahyllyn järjestäminen

Kirjahyllyssä voit selata kirjojasi ja PDF-dokumenttejasi. Voit myös järjestellä kohteita kokoelmiin.



Kirjan tai PDF:n siirtäminen kokoelmaan: Napauta Muokkaa. Valitse kohteet, jotka haluat siirtää, napauta sitten Siirrä ja valitse kokoelma.

Kokoelmien näyttäminen ja hallitseminen: Napauta näytön yläreunassa olevaa nykyisen kokoelman nimeä. Ohjelmassa valmiiksi olevia kokoelmia ei voi poistaa.

Kirjahyllyn lajitteleminen: Siirry näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia, napauta ☰ ja valitse kirjojen lajittelutapa näytön alareunasta.

Kohteiden poistaminen kirjahyllystä: Napauta Muokkaa ja napauta sitten jokaista poistettavaa kohdetta, kunnes valintamerkki tulee näkyviin. Napauta Poista ja napauta sitten Valmis.

- *Poista tämä kopio:* Poistaa kohteen iPod touchista, mutta kohde näkyy edelleen kirjahyllyssä, ja se voidaan ladata uudelleen.
- *Poista kaikista laitteista:* Poistaa kohteen kaikista iOS-laitteista ja kirjahyllystä. Voit ladata sen uudelleen iBookstoren Ostot-osiosta. Katso [Yleiskatsaus](#) sivulla 100.

Kirjan etsiminen: Avaa kirjahylly. Vieritä näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia ja napauta sitten 🔍. Haku etsii teoksen nimen ja tekijän nimen mukaan.

Kirjan lataaminen iCloudista: Kirjoissa, jotka eivät ole iPod touchissa, näkyy iCloud-merkki. Lataa kirja napauttamalla sen kantta. Jos haluat nähdä kaikki ostoksesi, mene Ostetut kirjat -kokoelmaan.

- *Ostosten kätkeminen kirjahyllystä:* Jos haluat näyttää tai kätkeä kirjat, jotka eivät ole iPod touchissa, avaa Asetukset > iBooks > Näytä kaikki ostokset. Voit ladata ostokset iBookstoresta. Katso [Yleiskatsaus](#) sivulla 100.

Kirjojen ja PDF-dokumenttien synkronoiminen

iTunesin avulla voit synkronoida kirjoja ja PDF-dokumentteja iPod touchin ja tietokoneen välillä sekä ostaa kirjoja iTunes Storesta. Kun iPod touch on liitetty tietokoneeseen, voit valita synkronoitavat kohteet Kirjat-osiosta. Voit myös etsiä DRM-vapaita ePub-kirjoja ja PDF-dokumentteja verkosta ja lisätä ne iTunes-kirjastoosi.


Kirjan tai PDF:n synkronoiminen iPod touchiin: Valitse tietokoneen iTunesissa Arkisto (Windowsissa Tiedosto) > Lisää kirjastoon ja valitse tiedosto. Sitten synkronoi.

Kirjan tai PDF:n lisääminen iBooksiin synkronoimatta: Jos kirja tai PDF ei ole liian suuri, lähetä se itsellesi sähköpostilla tietokoneesta. Avaa sähköpostiviesti iPod touchissa, pidä sitten liitettä painettuna ja valitse ”Avaa: iBooks”.

PDF:n tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa

iBooksilla voit lähettää PDF:n kopion sähköpostissa tai tulostaa koko PDF:n tai sen osan AirPrint-tulostimella.

PDF:n lähettäminen sähköpostissa: Avaa PDF, napauta  ja valitse sitten Lähetä s-postilla.

PDF:n tulostaminen: Avaa PDF, napauta  ja valitse sitten Tulosta. Jos haluat lisätietoja, katso [Tulostaminen AirPrintillä](#) sivulla 29

iBooks-asetukset

iBooks tallentaa ostoksesi, kokoelmasi, kirjanmerkkisi, merkintäsi ja nykyisen sivun tiedot iCloudiin, joten voit lukea kirjoja sujuvasti eri iOS-laitteillasi. iBooks tallentaa kaikkien kirjojesi tiedot, kun avaat ja suljet ohjelman. Yksittäisten kirjojen tiedot tallennetaan myös, kun avaat tai suljet kyseisen kirjan.

Synkronoinnin laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > iBooks. Voit synkronoida kokoelmia ja kirjanmerkkejä.

Jotkin kirjat saattavat hyödyntää internetiin tallennettua videota tai ääntä.

Online-sisällön käytön salliminen tai estäminen: Avaa Asetukset > iBooks > Online-sisältö.

Voit vaihtaa suuntaa, johon sivuja käännetään vasenta marginaalia napautettaessa: Avaa Asetukset > iBooks > Etene marginaaleista.

Podcastit

30





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

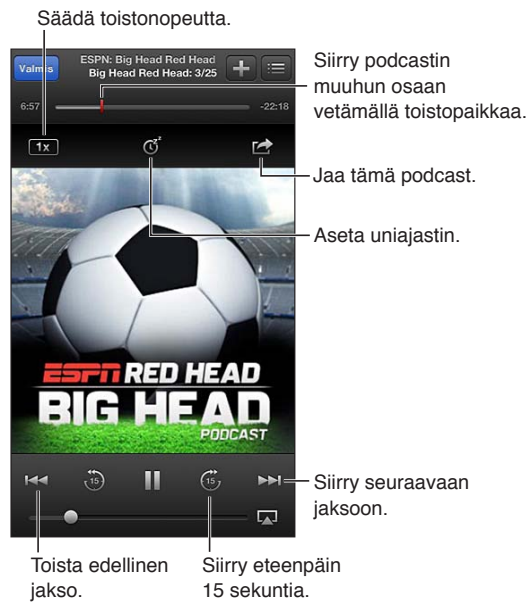
Selaa kaikkia saatavilla olevia podcasteja.



Podcastien hankkiminen:

- *Koko luettelon selaaminen:* Napauta Store ja napauta sitten jotakin kiinnostavaa podcastia.
- *Suosituimpien podcastien selaaminen:* Napauta Top-listat (jos se ei ole näkyvässä, napauta ensin Kirjasto). Voit muuttaa kategoriaa pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle tai selata nykyistä kategoriaa pyyhkäisemällä ylös tai alas. Näytä jaksoiden luettelo napauttamalla podcastia.
- *Jakson suoratoistaminen:* Napauta jotakin jaksoa.
- *Jakson lataaminen kuunneltavaksi ilman internet-yhteyttä:* Napauta jakson vieressä .
- *Podcastin tilaaminen:* Jos selaat luetteloita, näet jaksoiden luettelon napauttamalla podcastia. Napauta sitten Tilaa. Jos olet jo ladannut jakson, napauta podcastia kirjastossa, napauta sitten Asetukset ja laita Tilaus päälle. Voit myös tehdä tilauksen suoratoiston aikana napauttamalla näytön yläreunassa .
- *Tilatun podcastin uusimman jakson hankkiminen automaattisesti:* Napauta kirjastossa olevaa podcastia, napauta Asetukset ja laita sitten Automaattiset lataukset -asetus päälle.

Äänen toiston hallitseminen: Näytä toistosäätimet napauttamalla Toistettava.



Videon toiston hallitseminen: Napauta näyttöä videopodcastin katselemisen aikana.

Tilausten synkronoiminen kaikissa laitteissa tai muiden asetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Podcastit.

Käyttöapuominaisuudet

iPod touch sisältää seuraavat käyttöapuominaisuudet:

- VoiceOver-näytönlukija
- Siri-ääniapuri
- zoomaussuurennus
- tekstin suurennus
- käänteisvärit
- valintojen puhuminen
- korjausten puhuminen
- monoääni ja tasapaino
- asetettavat merkkiäänet
- ohjattu käyttö
- AssistiveTouch
- tuki pistekirjoitusnäytöille
- kuvailevalla tekstityksellä varustetun sisällön toistaminen.

Käyttöapuominaisuuksien laittaminen päälle iPod touchissa: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu.

Käyttöapuominaisuuksien laittaminen päälle iTunesissa: Liitä iPod touch tietokoneeseen ja valitse iTunesin laiteluettelosta iPod touch. Osoita Yhteenvedo ja osoita sitten Yhteenvedo-ikkunan alareunassa Määritä käyttöapu.

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

VoiceOver

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

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

Kosketa näyttöä tai vedä sormillasi kuullaksesi näytön eri kohteista. Kun valitset tekstiä, VoiceOver lukee tekstin. Jos laitat "Puhu vihjeet" päälle, VoiceOver voi kertoa kohteen nimen tai antaa ohjeita, esim. "avaa kaksoisnapauttamalla". Voit käyttää näytön kohteita, kuten painikkeita ja linkkejä, eleillä, jotka on kuvattu kohdassa [VoiceOver-eleiden opetteleminen](#) sivulla 109.

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 vaaka-asentoon 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 käytössä, iPod touchin käyttämiseen tarvitaan VoiceOver-eleitä. Tämä koskee myös VoiceOverin poistamista käytöstä ja paluuta tavalliseen käyttötapaan.

Huomaa: VoiceOveria ja zoomausta ei voi käyttää samanaikaisesti. Katso [Zoomaus](#) sivulla 116.

VoiceOverin käynnistäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver. Voit myös asettaa Koti-painikkeen kolmoispainalluksen laittamaan VoiceOverin päälle tai pois. Katso [Koti-painikkeen kolmoispainallus](#) sivulla 115.

Näytöllä liikkuminen: 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:* Laita "Selaus pystysuunnassa" päälle roottorilla ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin yhdellä sormella.
- *Näytön ensimmäisen tai viimeisen kohteen valitseminen:* Pyyhkäise ylös tai alas neljällä sormella.
- *Kohteen valitseminen nimen mukaan:* Avaa kohteen valitsin kolmoisnapauttamalla jossakin näytöllä kahdella sormella. Kirjoita sitten nimi hakukenttään tai siirry luettelossa aakkosjärjestyksessä pyyhkäisemällä, tai napauta luettelon oikealla puolella olevaa taulukkohakemistoa ja selaa kohdeluettelo nopeasti pyyhkäisemällä ylös tai alas.
- *Valitun kohteen nimen muuttaminen sen löytämisen helpottamiseksi:* Kaksoisnapauta ja pidä näyttöä painettuna kahdella sormella.
- *Valitun kohteen tekstin puhuminen:* Aseta roottoriohjaus merkeille tai sanoille ja pyyhkäise alas- tai ylöspäin yhdellä sormella.
- *Puhuttujen vihjeiden laittaminen päälle tai pois:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver.
- *Radioaakkosten sisällyttäminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Radioaakkokset.
- *Koko näytön puhuminen ylhäältä alkaen:* Pyyhkäise ylös kahdella sormella.
- *Puhuminen nykyisestä kohteesta näytön alareunaan:* Pyyhkäise alas kahdella sormella.
- *Puhumisen lopettaminen:* Napauta kerran kahdella sormella. Kun napautat uudelleen kahdella sormella, puhuminen jatkuu. Puhuminen jatkuu, kun valitset toisen kohteen.
- *VoiceOverin mykistäminen:* Kaksoisnapauta kolmella sormella. Jos haluat asettaa puhumisen jälleen päälle, kaksoisnapauta uudelleen kolmella sormella. Jos haluat poistaa käytöstä vain VoiceOverin äänet, aseta soitto/äänetön-kytkin asentoon äänetön. Jos laitteeseen on liitetty ulkoinen näppäimistö, voit myös mykistää VoiceOverin tai lopettaa mykistyksen painamalla Ctrl-näppäintä.

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

- *Puheen äänenvoimakkuuden muuttaminen:* Käytä iPod touchin äänenvoimakkuuspainikkeita. Voit myös lisätä äänenvoimakkuuden roottoriin ja säätää pyyhkäisemällä ylös ja alas. Katso [VoiceOver-roottorin käyttäminen](#) sivulla 110.
- *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.
- *iPod touchin kielen vaihtaminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli. Kohta Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto vaikuttaa joidenkin kielten VoiceOver-ääntämykseen.
- *Ääntämyksen vaihtaminen:* Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Kieli on käytettävissä roottorissa vain, jos valittuna on useampi kuin yksi ääntämys.
- *Kieliroottorissa näkyvien ääntämysten valitseminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kieliroottori. Vaihda kielen paikkaa luettelossa vetämällä ☰ ylös tai alas.
- *Peruslukuäänen vaihtaminen:* Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Käytä kompaktia ääntä.

iPod touchin käyttäminen VoiceOverin kanssa

iPod touchin avaaminen: Valitse Avaa-liukusäädin ja kaksoisnapauta näyttöä.

Valitun kohteen aktivoiminen ”napauttamalla,” kun VoiceOver on päällä: Kaksoisnapauta mihin tahansa näytöllä.

Valitun kohteen ”kaksoisnapauttaminen”: Kolmoisnapauta mihin tahansa näytöllä.

Liukusäätimen säätäminen: Valitse liukusäädin ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin yhdellä sormella.

Tavallisen eleen käyttäminen, kun VoiceOver on päällä: Kaksoisnapauta ja pidä sormea näytöllä. Merkkiäänisarja kertoo, että tavalliset eleet ovat käytössä. Ne pysyvät käytössä, kunnes nostat sormea, kun VoiceOver-eleet jatkuvat.

Luettelon tai näytön alueen vierittäminen: Pyyhkäise ylös tai alas kolmella sormella. Kun selaat luettelon sivuja, VoiceOver puhuu näytettävien kohteiden alueen (esimerkiksi ”näytetään rivit 5–10”).

- *Luettelon selaaminen jatkuvasti:* Kaksoisnapauta ja pidä painettuna. Kun kuulet merkkiäänien sarjan, vieritä luetteloa liikuttamalla sormea ylös- tai alaspäin. Tasainen vierittäminen päättyy, kun nostat sormeasi.
- *Luettelohakemiston käyttäminen:* Joissakin luetteloissa on oikealla puolella aakkostettu hakemisto. Hakemistoa ei voida valita pyyhkäisemällä kohteesta toiseen. Jos haluat valita hakemiston, napauta sitä suoraan. Kun hakemisto on valittu, voit liikkua siinä pyyhkäisemällä ylös tai alas. Voit myös kaksoisnapauttaa ja liu'uttaa sitten sormea ylös tai alas.
- *Luettelon järjestyksen muuttaminen:* Voit muuttaa kohteiden järjestystä joissakin luetteloissa, kuten Käyttöapu-asetusten Roottori- ja Kieliroottori-asetuksissa. Valitse kohteen oikealla puolella ☰ ja kaksoisnapauta ja pidä sitä painettuna, kunnes kuulet äänimerkin, ja vedä sitten ylös tai alas. VoiceOver puhuu joko uuden paikan ylä- tai alapuolisen kohteen riippuen vetämissuunnasta.

Koti-valikon järjestyksen muuttaminen: Valitse Koti-valikossa kuvake, jota haluat siirtää. Kaksoisnapauta ja pidä kuvaketta painettuna ja vedä sitä. VoiceOver puhuu sijainnin rivin ja sarakkeen, kun vedät kuvaketta. Vapauta kuvake, kun se on haluamassasi kohdassa. Voit vetää toisia kuvakkeita. Vetämällä kohteen näytön vasempaan tai oikeaan reunaan voit siirtää sen toiselle Koti-valikon sivulle. Kun olet valmis, paina Koti-painiketta .

iPod touchin tilatietojen puhuminen: Napauta näytön yläosaa, jos haluat kuulla tietoja mm. ajasta, akun käyttöajasta tai Wi-Fi-signaalin voimakkuudesta.

Ilmoitusten puhuminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja laita "Puhu ilmoitukset" päälle. Ilmoitukset, kuten saapuvien tekstiviestien sisältö, puhutaan, kun ne tapahtuvat, vaikka iPod touch olisi lukittuna. Kuitaamattomat 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 käytössä, tavallisilla kosketusnäyttöeleillä on erilainen vaikutus. Näillä ja joillakin muilla eleillä voit liikkua näytöllä ja käyttää yksittäisiä kohteita. VoiceOver-eleisiin kuuluu kahdella ja kolmella sormella tehtäviä napautus- ja pyyhkäisyyleitä. Kahden ja kolmen sormen eleet onnistuvat parhaiten, kun rentoudut ja annat sormiesi koskettaa näyttöä niin, että ne ovat erillään toisistaan.

Voit syöttää VoiceOver-eleitä erilaisilla tekniikoilla. Voit esimerkiksi käyttää kahden sormen pyyhkäisyyn tai napautukseen saman käden kahta sormea tai kummankin käden yhtä sormea. Voit käyttää myös peukaloita. Monet pitävät jaetusta napautuksesta: kohteen valitsemisen ja kaksoisnapauttamisen sijasta voit pitää kohdetta painettuna yhdellä sormella ja napauttaa sitten näyttöä toisella sormella. Kokeile eri tekniikoita selvittääksesi, mikä niistä sopii sinulle parhaiten.

Jos eleet eivät toimi, yritä nopeampia liikkeitä erityisesti kaksoisnapautus- ja pyyhkäisyyleissä. Kokeile pyyhkäistä vetämällä sormea tai sormia näytöllä kevyesti ja nopeasti. Kun VoiceOver laitetaan päälle, VoiceOver-harjoittelu-painike tulee näkyviin, mikä antaa sinulle mahdollisuuden harjoitella VoiceOver-eleitä ennen jatkamista.

VoiceOver-eleiden harjoittelu: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja napauta VoiceOver-harjoittelu. Kun haluat lopettaa harjoittelun, napauta Valmis. Jos VoiceOver-harjoittelu-painiketta ei näy, varmista, että VoiceOver on päällä.

Tässä on yhteenveto keskeisistä VoiceOver-eleistä:

Navigoiminen ja lukeminen

- *Napautus:* Puhu kohde.
- *Pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Valitse seuraava tai edellinen kohde.
- *Pyyhkäisy ylös- tai alaspäin:* Riippuu roottorin asetuksesta. Katso [VoiceOver-roottorin käyttäminen](#) sivulla 110.
- *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-valikko, Pörssi, Safari).
- *Kolmen sormen napautus:* Puhu lisätiedot, kuten sijainti luettelossa tai onko teksti valittu.
- *Neljän sormen napautus näytön yläosassa:* Valitse sivun ensimmäinen kohde.
- *Neljän sormen napautus näytön alaosassa:* Valitse sivun viimeinen kohde.

Aktivoiminen

- *Kaksoisnapautus:* Aktivoi valittu kohde.
- *Kolmoisnapautus:* Kaksoisnapauta kohdetta.
- *Jaettu napautus:* Vaihtoehtoinen tapa kohteen valitsemiseen ja aktivoimiseen kaksoisnapauttamalla on koskettaa kohdetta 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 sormeä 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 sormeä iPod touchin näytöllä niiden välissä olevan keskikohdan ympäri.



Roottoriin sisällytettyjen valintojen vaihtaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori ja valitse valinnat, joiden haluat olevan käytössä roottorissa.

Käytettävissä olevat roottoriaisetukset ja niiden vaikutus 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 (joko sana sanalta tai merkki merkiltä) tai siirtymään yhdestä kohteesta toiseen tietyn tyyppiseen, kuten otsikkoon tai linkkiin.

Kun VoiceOveria ohjataan Applen langattomalla näppäimistöllä, puheroottorin avulla voidaan mm. säätää äänenvoimakkuutta, puhenopeutta ja äänenkorkeutta sekä käyttää radioaakkosia ja kirjoitetun tekstin tai välimerkkien puhumista. Katso [VoiceOverin ohjaaminen Applen langattomalla näppäimistöllä](#) sivulla 113.

Tekstin syöttäminen ja muokkaaminen VoiceOverilla

Kun siirryt muokattavaan tekstikenttään, voit syöttää tekstiä näytössä näkyvällä näppäimistöllä tai iPod touchiin liitettyllä ulkoisella näppäimistöllä.

Tekstin syöttäminen: Valitse muokattava tekstikenttä, tuo lisäskohta ja näytössä näkyvä näppäimistö näkyviin kaksoisnapauttamalla ja kirjoita merkit.

- *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.

Lisäskohdan siirtäminen: Siirrä lisäskohta tekstissä eteen- tai taaksepäin pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin. Valitse roottorilla, haluatko siirtää lisäskohta merkki, sana vai rivi kerrallaan.


VoiceOver antaa äänimerkin, kun lisäskohta siirtyy, ja puhuu merkin, sanan tai rivin, jonka yli se siirtyy. Sana kerrallaan eteenpäin siirryttäessä lisäskohta siirtyy kunkin sanan loppuun sanaa seuraavan välilyönnin tai välimerkin edelle. Taaksepäin siirryttäessä lisäskohta siirtyy edeltävän sanan loppuun sanaa seuraavan välilyönnin tai välimerkin edelle.

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

Kun lisäskohta siirretään rivi kerrallaan, VoiceOver puhuu rivin, jonka yli siirrytään. Eteenpäin siirryttäessä lisäskohta sijoitetaan seuraavan rivin alkuun (paitsi kappaleen viimeisen rivin kohdalla, jolloin lisäskohta siirtyy puhutun rivin loppuun). Taaksepäin siirryttäessä lisäskohta sijoitetaan puhutun rivin alkuun.

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

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

Merkin poistaminen: Valitse  ja kaksoisnapauta tai käytä jaettua napautusta. Tämä on tehtävä myös kosketuskirjoitusta käytettäessä. Voit poistaa useita merkkejä pitämällä Poista-näppäintä painettuna ja napauttamalla näyttöä toisella sormella kerran jokaista poistettavaa merkkiä varten. VoiceOver puhuu merkin samalla, kun se poistetaan. Jos Muuta äänenkorkeutta -asetus on päällä, VoiceOver puhuu poistettavan merkin matalammalla äänellä.

Tekstin valitseminen: Aseta roottori tilaan Muokkaa, valitse "Valitse" tai "Valitse kaikki" pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin ja sitten kaksoisnapauta. Jos valitsit toiminnon Valitse, kaksoisnapautus valitsee lähinnä lisäskohta olevan sanan. Jos valitsit "Valitse kaikki", kaikki teksti valitaan. Voit laajentaa tai supistaa valintaa nipistämällä.

Leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen: Varmista, että roottori on asetettu tilaan Muokkaa. Valitse teksti, valitse leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen pyyhkäisemällä ylös tai alas 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. Kieliroottori tulee näkyviin, jos valitset useamman kuin yhden kielen kohdassa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kieliroottori.

VoiceOverin käyttäminen Safarin kanssa

Kun teet verkkohakuja Safarilla ja VoiceOver on päällä, voit kuunnella ehdotetut hakulauseet Hakutulokset-roottorikohteiden avulla.

Etsiminen verkosta: Valitse hakukenttä, syötä haku ja siirry ylös- tai alaspäin ehdotettujen hakulauseiden luettelossa pyyhkäisemällä oikealle tai vasemmalle. Etsi sitten valittua lausetta verkosta kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Roottoriasetusten asettaminen verkon selaamista varten: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori. Valitse tai poista valintoja napauttamalla tai vaihda kohteen paikkaa vetämällä -kuvaketta ylös.

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).

VoiceOverin käyttäminen Karttojen kanssa

Voit käyttää VoiceOveria lähentämiseen ja loitontamiseen, nastan valitsemiseen ja tietojen saamiseen sijainnista.

Kartan tutkiminen: Liikuta sormeä näytöllä tai siirry seuraavaan kohteeseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen: Valitse kartta, aseta roottori tilaan Zoomaus ja pyyhkäise ylös- tai alaspäin 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 sormeä tiellä, odota kunnes kuulet "Keskeytä ja ala seurata tietä" ja liikuta sormeä tietä pitkin kuunnellen ohjeita. Korkeus lisääntyy, kun poikkeat tieltä.

Nastan valitseminen: Kosketa nastaa ja valitse nasta pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Sijainnin tietojen katsominen: Kun nasta 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 käyttäen VoiceOver-eleiden avulla.

Sanelun trimmaaminen: Valitse Sanelin-näytössä painike sen sanelun oikealla puolella, jota haluat trimmata, ja kaksoisnapauta. Valitse sitten "Trimmaa sanelua" ja kaksoisnapauta. Valitse trimmaustyökalun alku tai loppu. Vedä oikealle pyyhkäisemällä ylöspäin tai vedä vasemmalle pyyhkäisemällä alaspäin. VoiceOver ilmoittaa ajan, jonka nykyinen sijainti trimmaa tallenteesta. Voit viimeistellä trimmauksen valitsemalla "Trimmaa sanelua" ja kaksoisnapaamalla.

Videon trimmaaminen: Kun katsot videota, saat säätimet näkyviin kaksoisnapaamalla näyttöä. Valitse trimmaustyökalun alku tai loppu. Vedä sitten oikealle pyyhkäisemällä ylös tai vedä vasemmalle pyyhkäisemällä alas. VoiceOver ilmoittaa ajan, jonka nykyinen sijainti trimmaa tallenteesta. Voit viimeistellä trimmauksen valitsemalla Trimmaa ja kaksoisnapaamalla.

VoiceOverin ohjaaminen Applen langattomalla näppäimistöllä

Voit ohjata VoiceOveria Applen langattomalla näppäimistöllä, josta on muodostettu pari iPod touchin kanssa. Katso [Applin langaton näppäimistö](#) sivulla 23.

VoiceOver-ohjeet puhuvat näppäimet ja näppäinkomennot sitä mukaa, kun kirjoitat ne. VoiceOver-ohjeesta saat tietoja näppäimistön asettelusta sekä näppäinyhdistelmiin liittyvistä toiminnoista.

VoiceOver-näppäinkomennoilla voi liikkua näytössä, valita sen kohteita, lukea näytön sisältöä, säätää roottoria ja suorittaa muita VoiceOver-toimintoja. Useimmat näppäinkomennot sisältävät Ctrl-Optio-yhdistelmän, joka lyhennetään alla olevassa taulukossa "VO".

VoiceOver-näppäinkomennot

VO = Ctrl-Optio

- *Lue kaikki nykyisestä sijainnista alkaen:* VO-A
- *Lukeminen alusta:* VO-B
- *Siirry tilapalkkiin:* VO-M
- *Koti-painikkeen painaminen:* VO-H
- *Seuraavan tai edellisen kohteen valitseminen:* VO-oikea nuoli tai VO-vasen nuoli
- *Kohteen napauttaminen:* VO-välilyönti
- *Kohteen valitsimen avaaminen:* VO-I
- *Kaksoisnapauttaminen kahdella sormella:* VO-"-"
- *Roottorin määrittämän seuraavan tai edellisen kohteen valitseminen:* 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
- *VoiceOverin mykistäminen tai mykistykseen poistaminen:* VO-S
- *Ohjelman vaihtaminen:* Komento-Sarkain tai Komento-Vaihto-Sarkain
- *Näyttöverhon laittaminen päälle tai pois:* VO-Vaihto-S
- *VoiceOver-ohjeen laittaminen päälle:* VO-K
- *Edelliseen näyttöön palaaminen tai VoiceOver-ohjeen laittaminen pois:* Esc

Pikaselaus

Ohjaa VoiceOveria nuolinäppäimillä laittamalla pikaselaus päälle.

- *Pikaselauksen 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
- *Kohteen ”napauttaminen”:* 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.

Pikaselaus verkossa yhden kirjaimen avulla

Kun katselet verkkosivua ja pikaselaus on käytössä, 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

Pistekirjoitusnäytön käyttäminen VoiceOverin kanssa

Voit käyttää virkistettävää Bluetooth-pistekirjoitusnäyttöä VoiceOverin puhuman sisällön lukemiseen pistekirjoituksena. Pistekirjoitusnäyttöä, jossa on syöttönäppäimet ja muita säätimiä, voidaan käyttää iPod touchin hallitsemiseen, kun VoiceOver on päällä. iPod touch toimii monien langattomien pistekirjoitusnäyttöjen kanssa. Luettelo tuetuista näytöistä on osoitteessa www.apple.com/fi/accessibility/iphone/braille-display.html.

Pistekirjoitusnäytön käyttöönotto: Laita näyttö päälle, avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Avaa sitten Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus ja valitse näyttö.

Lyhennetyt tai 8-pisteisen pistekirjoitusnäytön laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus.

Lisätietoja VoiceOver-navigoinnin tavallisista pistekirjoituskomennoista ja tiettyjä näyttöjä koskevista yksityiskohdista on osoitteessa support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=fi_FI.

Pistekirjoitusnäyttö käyttää ääniohjaukselle asetettua kieltä. Tämä on yleensä kieli, joka on asetettu iPod touchille kohdassa Asetukset > Maakohtaiset > Kieli. VoiceOver-kieliasetuksella voit asettaa eri kielen VoiceOverille ja pistekirjoitusnäytöille.

VoiceOverin kielen asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Ääniohjaus ja valitse kieli.

Jos vaihdat 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:

- 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 ansiosta voit puhumalla pyytää iPod touchia tekemään asioita, ja VoiceOver voi lukea Sirin vastaukset sinulle. Jos haluat tietoja, katso Luku 4, [Siri](#), sivulla 34.

Koti-painikkeen kolmoispainallus

Voit laittaa joitakin käyttöapuominaisuuksia päälle tai pois päältä painamalla Koti-painiketta nopeasti kolme kertaa. Koti-painikkeen kolmoispainalluksella toimivat

- VoiceOver
- Käänteisvärit
- Zoomaus
- AssistiveTouch
- Ohjattu käyttö (Koti-painikkeen kolmoispainallus aloittaa ohjatun käytön, jos se on jo päällä. Katso [Ohjattu käyttö](#) sivulla 117).

Kolmoispaina Kotia -toiminnon asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kolmoispaina Kotia. Jos valitset useamman, sinulta kysytään, mitä haluat tehdä, kun painat Koti-painiketta kolme kertaa.

Painallusnopeuden hidastaminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kodin painallusnopeus.

Zoomaus

Monissa ohjelmissa voidaan lähentää ja loitontaa tiettyjä kohteita. Voit esimerkiksi laajentaa verkkosivun palstoja Safariissa kaksoisnapauttamalla tai nipistyseleellä. On myös olemassa Zoomaus-käyttöapuominaisuus, jolla voit suurentaa koko näyttöä käyttämässäsi ohjelmassa. Zoomausta voidaan myös käyttää yhdessä VoiceOverin kanssa.

Zoomauksen laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Zoomaus. Voit myös käyttää Koti-painikkeen kolmoispainallusta. Katso [Koti-painikkeen kolmoispainallus](#) sivulla 115.

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 loitonnot ja lähennät uudelleen kolmen sormen napautuksella.

Näytön panoroiminen: Kun näkymä on lähennetty, vedä näyttöä kolmella sormella. Kun olet aloittanut vetämisen, voit vetää yhdellä sormella, jotta näet enemmän näytöstä. Voit myös pitää yhtä sormea lähellä näytön reunaa panoroidaksesi siihen suuntaan. Panorointi etenee nopeammin, kun viet sormesi lähemmäksi näytön reunaa. Kun avaat uuden näytön, sen zoomauskohtana on näytön ylälaidan keskiosa.

Kun zoomausta käytetään Applen langattoman näppäimistön kanssa (katso [Applien langaton näppäimistö](#) sivulla 23), näytön kuva seuraa lisäskohtaa ja pitää sen näytön keskellä.

Tekstin suurennus

Tekstin suurennuksella voit suurentaa ilmoitusviestien, Kalenterin, Yhteystietojen, Mailin, Viestien ja Muistiinpanojen tekstin kokoa.

Tekstin koon asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Tekstin suurennus.

Tekstin suurennus voidaan laittaa päälle tai pois ainoastaan iPod touchin asetuksissa.

Käänteisvärit

Värien kääntäminen saattaa helpottaa iPod touchin näytön lukemista. Kun Käänteisvärit on päällä, näyttö näyttää valokuvan negatiivilta.

Näytön värien muuttaminen käänteisiksi: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Käänteisvärit.

Puhu valinnat

Vaikka VoiceOver ei olisi päällä, voit silti asettaa iPod touchin lukemaan ääneen minkä tahansa valitsemasi tekstin.

Puhu valinnat -ominaisuuden laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu valinnat. Siellä voit myös

- säätää puhenopeutta
- korostaa yksittäisiä sanoja luettaessa.

Tekstin kuunteleminen: Valitse teksti ja napauta sitten Puhu.

Puhu korjaukset

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.

Monoääni

Monoääni yhdistää vasemman ja oikean stereokanavan monosignaalksi, joka kuuluu molemmista kanavista. Voit säätää monosignaalin tasapainoa siten, että vasemman tai oikean puolen äänenvoimakkuus on suurempi.

Monoäänien laittaminen päälle tai pois päältä ja tasapainon säätäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Monoääni.

Asetettavat merkkiäänet

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 [Äänet](#) sivulla 127.

Voit ostaa soittoääniä iTunes Storesta iPod touchilla. Katso Luku 25, [iTunes Store](#), sivulla 91.

Ohjattu käyttö

Ohjattu käyttö auttaa iPod touchin käyttäjää keskittymään tiettyyn tehtävään. Ohjatulla käytöllä voit rajoittaa iPod touchin yhteen ohjelmaan ja hallita, mitkä ohjelman ominaisuudet ovat käytettävissä. 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 käyttäminen: Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Ohjattu käyttö, jossa voit

- laittaa Ohjatun käytön päälle tai pois
- asettaa pääsykoodin, joka estää Ohjattua käyttöä ohjaavan ja aktiivisen istunnon jättämisen
- asettaa, meneekö iPod touch nukkumaan istunnon aikana.

Ohjattu käyttö -istunnon aloittaminen: Avaa ohjelma, jota haluat käyttää, ja paina Koti-painiketta kolme kertaa. Tee istunnon asetukset ja osoita Aloita.

- *Ohjelmien säätimien ja ohjelmanäytön alueiden poistaminen käytöstä:* Ympäroi näytön alue, jonka haluat poistaa käytöstä. Voit säätää aluetta kahvojen avulla.
- *Kaikkien näytön kosketusten jättäminen huomiotta:* Laita Kosketus pois päältä.
- *iPod touchin estäminen vaihtamasta pystyasennosta vaakasentoon tai reagoimasta muihin liikkeisiin:* Laita Liike pois päältä.

Ohjattu käyttö -istunnon lopettaminen: Paina Koti-painiketta kolme kertaa ja syötä Ohjatun käytön pääsykoodi.

AssistiveTouch

AssistiveTouchin avulla voit käyttää iPod touchia, jos sinulla on vaikeuksia koskettaa näyttöä tai painaa painikkeita. Voit käyttää iPod touchin ohjaamiseen AssistiveTouchin kanssa yhteensopivaa lisävarustetta (kuten joystick). Voit käyttää AssistiveTouchia myös ilman lisävarustetta sinulle hankalien eleiden tekemiseen.

AssistiveTouchin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch. Jos haluat asettaa Koti-painikkeen kolmoispainalluksen laittamaan AssistiveTouchin päälle tai pois päältä, valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kolmoispaina Kotia.

Seurantanopeuden säätäminen (lisälaite liitettynä): Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Seurantanopeus.

AssistiveTouch-valikon näyttäminen ja kätkeminen: Paina lisävarusteen kakkospainiketta.

Valikkopainikkeen siirtäminen: Vedä se mihin tahansa paikkaan näytössä.

Valikkopainikkeen kätkeminen (lisälaite liitettynä): Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Näytä valikko aina.

2–5 sormella tehtävän pyyhkäisyn tai vetämisen suorittaminen: Napauta valikkopainiketta, napauta Eleet ja napauta sitten eleeseen tarvittavien sormien määrää. Kun vastaavat ympyrät ilmestyvät näyttöön, pyyhkäise tai vedä eleen edellyttämään suuntaan. Kun olet valmis, napauta valikkopainiketta.

Nipistyseleen suorittaminen: Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten Nipistä. Kun nipistysympyrät tulevat näkyviin, siirrä nipistysympyröitä koskettamalla jotakin näytön kohtaa ja suorita sitten nipistysele vetämällä nipistysympyröitä sisään tai ulos. Kun olet valmis, napauta valikkopainiketta.

Oman eleen luominen: Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten tyhjää elepaikkaa. Voit myös valita Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Luo uusi ele.

iPod touchin näytön lukitseminen tai kääntäminen, äänenvoimakkuuden säätäminen, soitto/äännetön-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.

Laajakuvanäppäimistöt

Kääntämällä iPod touchin saat kirjoittaessasi suuremman näppäimistön käyttöön monissa ohjelmissa (esim. Mail, Safari, Viestit, Muistiinpanot ja Yhteystiedot).

Ääniohjaus

Ääniohjaus mahdollistaa iPodin musiikin toiston hallitsemisen äänikomennoilla. Katso [Siri ja ääniohjaus](#) sivulla 44.

Kuvaileva tekstitys

Videoiden kuvailevan tekstityksen laittaminen päälle: Valitse Asetukset > Videot > Kuvaileva tekstitys.

Huomaa: Kaikkeen videosisältöön ei sisälly kuvailevaa tekstitystä.

OS X:n käyttöapu

Voit hyödyntää OS X:n käyttöapuominaisuuksia, kun synkronoit tietoa ja sisältöä iTunes-kirjastosta iPod touchiin. Valitse Finderissa Ohje > Ohjekeskus ja etsi sanalla ”käyttöapu”.

Lisätietoja iPod touchin ja OS X:n käyttöapuominaisuuksista löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/accessibility.



Asetuksissa voit määrittää iPod touchin, muuttaa ohjelmien asetuksia, lisätä tilejä ja tehdä muita asetuksia. Katso muista luvuista tietoja vakio-ohjelmien asetuksista. Katso esimerkiksi Safari-asetukset kohdasta Luku 15, [Safari](#), sivulla 71.

Lentokonetila

Lentokonetila poistaa käytöstä langattomat ominaisuudet, jotta lentokoneiden ja muiden sähkölaitteiden toiminnalle mahdollisesti aiheutuvat häiriöt vähenevät.

Lentokonetilan asettaminen päälle: Avaa Asetukset ja laita Lentokonetila päälle.

Kun lentokonetila on päällä, ✈️ näkyy tilapalkissa näytön yläreunassa. iPod touch ei lähetä Wi-Fi- tai Bluetooth-signaaleja. Et voi käyttää ohjelmia tai ominaisuuksia, jotka tarvitsevat toimiakseen näitä signaaleja, kuten internet-yhteyttä. Jos lentoyhtiö sekä sovellettavat lait ja määräykset sallivat sen, voit käyttää iPod touchia ja ohjelmia, joissa ei vaadita näitä signaaleja.

Jos Wi-Fi-verkko on tarjolla ja lentoyhtiö sekä sovellettavat lait ja määräykset sallivat sen, laita Wi-Fi päälle Asetuksissa. Voit laittaa Bluetoothin päälle myös kohdassa Asetukset > Bluetooth.

Wi-Fi

Langattomaan verkkoon liittyminen


Wi-Fi-asetukset määrittävät, yhdistääkö iPod touch internetiin paikallisten Wi-Fi-verkkojen kautta. Kun iPod touch on liittynyt Wi-Fi-verkkoon, näytön yläreunan tilapalkissa oleva Wi-Fi-kuvake 📶 näyttää signaalin voimakkuuden. Mitä enemmän viivoja, sitä parempi signaali.

Kun olet kerran liittynyt Wi-Fi-verkkoon, iPod touch liittyy siihen aina, kun se on kantaman sisällä. Jos kantaman sisällä on useampi kuin yksi aiemmin käytetty verkko, iPod touch liittyy siihen, jota on käytetty viimeksi.

Lisäksi iPod touchin avulla voit ottaa käyttöön uuden AirPort-tukiaseman, joka tarjoaa Wi-Fi-palveluja kotonasi tai toimistossasi. Katso [AirPort-tukiaseman ottaminen käyttöön](#) sivulla 121.

Wi-Fin laittaminen päälle ja pois: Avaa Asetukset > Wi-Fi. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *iPod touchin asettaminen kysymään, haluatko liittyä uuteen verkkoon:* Laita "Ehdota liittymistä" päälle tai pois. Jos "Ehdota liittymistä" on pois päältä ja yksikään aiemmin käytetty verkko ei ole käytettävissä, sinun on liityttävä verkkoon käsin.
- *iPod touchin asettaminen unohtamaan verkko, jotta se ei enää liity siihen:* Napauta 🔄 sellaisen verkon vieressä, johon laite on liittynyt aiemmin. Napauta sitten "Unohtaa tämä verkko".


- *Suljettuun Wi-Fi-verkkoon liittyminen:* Napauta verkkojen nimien luettelossa Muu ja syötä sitten suljetun verkon nimi. Sinun on tiedettävä verkon nimi, pääsykoodi ja suojaustyyppi voidaksesi liittyä suljettuun verkkoon.
- *Wi-Fi-verkkoon liittymisen asetusten muuttaminen:* Napauta verkon vieressä . Voit asettaa HTTP-välipalvelimen, määrittää kiinteät verkkoasetukset, laittaa BootP:n päälle tai uusia DHCP-palvelimen asetukset.

AirPort-tukiaseman ottaminen käyttöön

AirPort-tukiasema tarjoaa Wi-Fi-yhteyden kotona, koulussa tai pienessä yritysverkossa. Voit käyttää iPod touchia uuden AirPort Express-, AirPort Extreme- tai Time Capsule -tukiaseman käyttöönottamiseen.

AirPort-käyttöönottoapurin käyttäminen: Avaa Asetukset > Wi-Fi. Napauta Ota AirPort-tukiasema käyttöön -kohdassa sen tukiaseman nimeä, jonka haluat ottaa käyttöön. Noudata sitten näyttöön tulevia ohjeita.

Jos tukiasemaa, jonka haluat ottaa käyttöön, ei ole luettelossa, varmista, että siinä on virta, että olet kantaman alueella ja että sitä ei ole jo otettu käyttöön. Voit ottaa käyttöön vain tukiasemia, jotka ovat uusia tai jotka on nollattu. Joitakin AirPort-tukiasemia ei voi ottaa käyttöön iOS-laitteella. Katso käyttöönotto-ohjeet tukiaseman mukana tulleesta dokumentaatiosta.

AirPort-verkon hallitseminen: Jos iPod touch on yhdistetty AirPort-tukiasemaan, napauta  verkon nimen vieressä. Jos et ole vielä ladannut AirPort-työkalua, App Store avautuu ja voit hankkia sen.

VPN

Organisaatiosi voi käyttää VPN:ää, joka mahdollistaa yksityisten tietojen turvallisen välittämisen julkisten verkkojen kautta. VPN:ää voidaan tarvita esimerkiksi työsähköpostien käyttämiseen. Tämä asetus tulee näkyviin, kun iPod touch on määritetty käyttämään VPN:ää, ja mahdollistaa VPN:n laittamisen päälle ja pois. Katso [VPN](#) sivulla 124.

Bluetooth

iPod touch voi muodostaa musiikin kuuntelemista ja handsfree-puheluita varten langattoman yhteyden Bluetooth-laitteisiin, kuten kuulokemikrofoneihin, kuulokkeisiin ja autosarjoihin. Voit myös yhdistää Applen langattoman näppäimistön Bluetoothiin kautta. Katso [Applin langaton näppäimistö](#) sivulla 23.

Bluetoothin laittaminen päälle tai pois: 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.

Älä häiritse -tila ja Ilmoitukset

Push-ilmoitukset näkyvät Ilmoituskeskuksessa, ja ne kertovat uusien tietojen saapumisesta, vaikka ohjelma ei olisi käynnissä. Ilmoitukset vaihtelevat ohjelmittain. Ne voivat olla esimerkiksi tekstiä, äänimerkkejä tai numeroita ohjelman kuvakkeessa Koti-valikossa.

Kaikkien ilmoitusten laittaminen pois: Avaa Asetukset ja laita Älä häiritse -tila päälle. Jos se on päällä ja iPod touch on lukittu, kaikki ilmoitukset mykistetään, mutta hälytykset toistetaan siitä huolimatta. Voit asettaa seuraavat asetukset avaamalla Asetukset > Ilmoitukset > Älä häiritse:

- *Älä häiritse -tilan laittaminen päälle automaattisesti:* Laita Ajustettu-asetus päälle ja määritä aika, jolloin et halua tulla häirityksi. iPod touch ottaa Älä häiritse -tilan käyttöön automaattisesti näinä aikoina joka päivä.
- *Joidenkin FaceTime-puheluiden salliminen Älä häiritse -tilan aikana:* Kun Älä häiritse -tila on päällä, FaceTime-puhelut hiljennetään. Jos haluat sallia tiettyjen soittajien puheluiden soittoaänet, napauta Salli puhelut. Voit sallia puhelut Suosikit-luettelostasi tai muusta määrittämästäsi Yhteystiedot-ryhmästä. Jos haluat lisätietoja Suosikeista, katso Luku 27, [Yhteystiedot](#), sivulla 95.
- *Toistuvien puheluiden läpi päästäminen:* Laita päälle Toistuvat puhelut. Jos sama soittaja (FaceTime-tunnuksen perusteella) soittaa kahdesti kolmen minuutin sisällä, iPod touch soi.

Ohjelman ilmoitusten laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > Ilmoitukset. Napauta kohdetta luettelossa ja laita sitten kohteen ilmoitukset päälle tai pois. Ohjelmat, joiden ilmoitukset ovat pois päältä, näkyvät Ei ole ilmoituskeskuksessa -luettelossa.

Ilmoitusten esitystavan muuttaminen: Avaa Asetukset > Ilmoitukset. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *Ilmoitusten määrän muuttaminen:* Valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Napauta Näytä ja määritä, kuinka monta tämän tyyppistä ilmoitusta näkyy Ilmoituskeskuksessa.
- *Ilmoitustyylien vaihtaminen:* Valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Valitse ilmoitustyyli tai laita viestit ja bannerit pois päältä valitsemalla Ei mitään. Ilmoitukset näkyvät yhä Ilmoituskeskuksessa.
- *Ilmoitusten järjestyksen muuttaminen:* Napauta Muokkaa. Vedä ilmoitukset haluamaasi järjestykseen. Jos haluat laittaa jonkin ilmoituksen pois päältä, vedä se Ei ole ilmoituskeskuksessa -luetteloon.
- *Numeroitujen merkkien näyttäminen ohjelmissa, joissa on ilmoituksia:* Valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta ja laita "Merkki kuvakkeessa" päälle.
- *Ohjelman ilmoitusviestien piilottaminen iPod touchin ollessa lukittuna:* Valitse ohjelma Ilmoituskeskuksessa-luettelosta ja laita "Näytä lukitulla näytöllä" pois päältä.

Joillakin ohjelmilla on lisävalintoja. Esimerkiksi Viesteissä voit määrittää, näkyykö viestin esikatselu ilmoituksessa, vai näytetäänkö iMessage-ilmoitukset vain lähettäjiiltä, jotka ovat Yhteystiedoissa.

Julkaise- ja Twiittaa-valintojen poistaminen Ilmoituskeskuksesta: Nämä jakovalinnat näkyvät vain, jos olet määrittänyt Facebook- tai Twitter-tilin. Voit poistaa nämä painikkeet avaamalla Asetukset > Ilmoitukset > Jakowidget.

Yleiset

Yleiset-asetuksissa ovat muun muassa verkko-, jako- ja suojausasetukset. Voit myös katsoa siellä tietoja iPod touchistasi ja nollata iPod touchin asetuksia.

Tietoja

iPod touchin tietojen näyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja. Voit näyttää esimerkiksi seuraavat:

- käytettävissä oleva tallennustila
- sarjanumero
- iOS-versio
- verkko-osoitteet
- oikeudelliset tiedot, lisenssitiedot ja säännöksiin liittyvät merkinnät.

Jos haluat kopioida sarjanumeron ja muita tunnistetietoja, pidä tietoa painettuna, kunnes Kopioi tulee näkyviin.

Laitteen nimen vaihtaminen Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja ja napauta sitten Nimi. Laitteen nimeä käytetään sekä iTunesissa että iCloudissa.

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.

Mainos seurannan rajoittaminen tai mainostunnistimen nollaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja > Mainonta. Laita Rajoita mainos seurantaa päälle, jos haluat estää ohjelmia käyttämästä iPod touchin mainostunnistinta. Jos haluat lisätietoja, napauta Lisätietoja.

Ohjelmiston päivitys

Ohjelmiston päivityksellä voi ladata ja asentaa iOS-päivityksiä Applelta.

Uusimpaan iOS-versioon päivittäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmiston päivitys.

Jos uudempi iOS-versio on käytettävissä, lataa ja asenna se näytöllä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

Käyttö

Käyttötietojen näyttäminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö. Voit

- näyttää ja poistaa iCloud-varmuuskopioita, poistaa Kameran rullan varmuuskopioinnin käytöstä ja ostaa lisätallennustilaa
- näyttää ohjelmien tallennustilan
- nähdä edellisestä iPod touchin latauksesta kuluneen ajan.

Siri

Sirin ottaminen käyttöön: Avaa Asetukset > Yleiset > Siri.

Tietoja Sirin käytöstä ja Sirin asetusten muuttamisesta löytyy kohdasta [Sirin asetusten tekeminen](#) sivulla 37.

VPN

VPN mahdollistaa yksityisten tietojen turvallisen välittämisen julkisten verkkojen kautta. VPN:ää voidaan tarvita esimerkiksi työsähköpostien käyttämiseen. Pyydä verkon ylläpitäjältä tarvittavat asetukset VPN:n määrittämiseen verkkoosi. Kun yksi tai useampia VPN-asetuksia on määritetty, voit tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *VPN:n laittaminen päälle tai pois:* Avaa Asetukset > VPN.
- *VPN-yhteyksien välillä vuorottelu:* Avaa Asetukset > Yleiset > VPN ja valitse määrittäminen.

iTunesin Wi-Fi-synkronointi

Voit synkronoida iPod touchin samassa Wi-Fi-verkossa olevan tietokoneen iTunesin kanssa.

iTunesin Wi-Fi-synkronoinnin ottaminen käyttöön: Kun otat Wi-Fi-synkronoinnin käyttöön ensimmäisen kerran, liitä iPod touch tietokoneeseen, jonka kanssa haluat synkronoida. Jos haluat ohjeita, katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

Kun Wi-Fi-synkronointi on määritetty, iPod touch synkronoi automaattisesti iTunesin kanssa kerran päivässä, kun

- iPod touch on liitetty virtalähteeseen
- iPod touch ja tietokone ovat samassa Wi-Fi-verkossa ja
- iTunes on käynnissä tietokoneessa.

Spotlight-haku

Spotlight-haku-asetuksella voit määrittää, mistä sisällön osista hakutoiminto etsii, sekä muuttaa tulosten järjestystä.

Etsittävien sisältöalueiden asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku ja valitse sitten etsittävät kohteet. Voit myös muuttaa tuloskategorioiden järjestystä.

Automaattilukitus

iPod touchin lukitseminen sammuttaa näytön virran säästämiseksi ja iPod touchin tahattoman käytön estämiseksi.

iPod touchin lukkiutumiseen kuluvan ajan asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Automaattilukitus ja valitse aika.

Pääsykoodi

iPod touch ei oletusarvoisesti vaadi pääsykoodin syöttämistä avautuakseen.

Pääsykoodin asettaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja aseta 4-numeroinen pääsykoodi. Jos haluat lisätä turvallisuutta, laita Numerokoodi pois päältä ja käytä pitempää pääsykoodia.

Jos unohdat pääsykoodin, iPod touchin ohjelmisto on palautettava. Katso [iPod touchin ohjelmiston päivittäminen tai palauttaminen](#): sivulla 138.

Käytön salliminen, kun iPod touch on lukittuna: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi. Voit käyttää seuraavia avaamatta iPod touchia:

- Siri (katso [Sirin asetusten tekeminen](#) sivulla 37)
- Passbook (katso Luku 13, [Passbook](#), sivulla 68).

Tietojen pyyhkiminen kymmenen epäonnistuneen pääsykoodin syöttöyrityksen jälkeen: Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja napauta Poista data. Kymmenen epäonnistuneen pääsykoodin syöttöyrityksen jälkeen kaikki asetukset nollataan ja kaikki tiedot ja media tyhjennetään poistamalla datan salausavain. (Tiedot salataan 256-bittisellä AES-salauksella.)

Rajoitukset

Voit asettaa rajoituksia ostetulle sisällölle tai joillekin ohjelmille. Esimerkiksi vanhemmat voivat rajoittaa mahdollisesti loukkaavan musiikin näkymistä soittolistoilla tai estää ohjelmien asentamisen.


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

Tärkeää: Jos unohdat rajoitusten pääsykoodin, iPod touchin ohjelmisto on palautettava. Katso [iPod touchin ohjelmiston päivittäminen tai palauttaminen](#): sivulla 138.

Voit asettaa rajoituksia seuraaville ohjelmille:

- Safari
- Kamera (ja ohjelmat, jotka käyttävät kameraa)
- FaceTime
- iTunes Store
- iBookstore
- Siri.

Voit rajoittaa myös seuraavia:

- *Ohjelmien asentaminen:* App Storen käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. iPod touchiin ei voida asentaa ohjelmia.
- *Ohjelmien poistaminen:* iPod touchista ei voida poistaa ohjelmia.  ei näy ohjelmakuvakkeissa, kun muokkaat Koti-valikkoa.
- *Loukkaava kieli:* Siri yrittää korvata sanomasi loukkaavat sanat tähdillä ja piippauksilla.
- *Tietosuoja:* Sijaintipalveluiden, Yhteystietojen, Kalentereiden, Muistutusten, Kuvien, Bluetooth-jaon, Twitterin ja Facebookin tietosuoja-asetukset voidaan lukita.
- *Tilit:* Nykyiset Posti, yhteystiedot, kalenterit -asetukset on lukittu. Tilejä ei voi lisätä, muokata tai poistaa. Myöskään iCloud-asetuksia ei voida muokata.
- *Etsi ystäväni:* Nykyiset Etsi ystäväni -asetukset on lukittu. Tämä vaihtoehto on käytettävissä, kun Etsi ystäväni -ohjelma on asennettu.
- *Äänenvoimakkuusraja:* Nykyinen äänenvoimakkuusrajan asetus on lukittu.
- *Ostot ohjelmissa:* Kun Ostot ohjelmissa -ominaisuus on pois käytöstä, et voi ostaa lisäsisältöä tai -toiminnallisuuksia App Storesta ladatuille ohjelmille.
- *Salasanan vaatiminen:* Apple ID:n syöttäminen vaaditaan ohjelmissa tehtäville ostoksille määrittämäsi ajan jälkeen.
- *Sisältörajoitusten asettaminen:* Napauta Rajoitukset ja valitse maa luettelosta. Aseta sitten rajoituksia musiikille ja podcasteille, kirjoille, elokuville, TV-ohjelmille ja ohjelmille. Sisältö, joka ei vastaa valitsemaasi rajoitusta, ei näy iPod touchissa.
- *Moninpelit:* Kun Moninpelit on pois päältä, et voi pyytää ottelua tai lähettää tai vastaanottaa kutsuja pelien pelaamiseksi tai kavereiden lisäämiseksi Game Centerissä.
- *Kaverien lisäys:* Kun "Kaverien lisäys" on pois päältä, et voi lähettää tai vastaanottaa kaveripyynnöitä Game Centerissä. Jos Moninpelit on päällä, voit jatkaa nykyisten kaverien kanssa pelaamista.

Päivä ja aika

Nämä asetukset vaikuttavat näytön yläreunan tilapalkissa, maailmankelloissa ja kalentereissa näytettävään aikaan.

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.)

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.

Näppäimistö

Voit ottaa käyttöön näppäimistöjä eri kielille kirjoittamista varten, ja voit laittaa kirjoitusominaisuuksia, kuten oikeinkirjoituksen tarkistuksen, päälle tai pois. Jos haluat lisätietoja näppäimistöstä, katso [Kirjoittaminen](#) sivulla 21.

Jos haluat lisätietoja kansainvälisistä näppäimistöistä, katso Liite A, [Kansainväliset näppäimistöt](#), sivulla 129.

Maakohtaiset

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

- iPod touchin kieli
- kalenterimuoto
- ääniohjauksen kieli
- käyttämäsi näppäimistöt
- päivämäärän, kellonajan ja puhelinnumeroiden muodot.

Käyttöapu

Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu ja ota haluamasi ominaisuudet käyttöön. Katso Luku 31, [Käyttöapu](#), sivulla 106.

Profiilit

Tämä asetus näkyy, jos iPod touchiin on asennettu vähintään yksi profiili. Napauttamalla Profiilit näet tietoja asennetuista profileista.

Nollaa

Voit nollata sanakirjan, verkkoasetukset, Koti-valikon asettelun ja sijaintivaroitukset. Voit myös poistaa kaiken sisällön ja asetukset.

iPod touchin nollaaminen: Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja valitse vaihtoehto:

- *Poista kaikki sisältö ja asetukset:* Kaikki sisältö, tiedot ja asetukset poistetaan. iPod touchia ei voi käyttää, ennen kuin se on otettu käyttöön uudelleen.
- *Nollaa kaikki asetukset:* Kaikki asetukset nollataan.

- *Nollaa verkkoasetukset:* Kun nollaat verkkoasetukset, aikaisemmin käytettyjen verkkojen luettelo ja muut kuin asetusprofiilin asentamat VPN-asetukset poistetaan. Wi-Fi asetetaan pois päältä ja takaisin päälle, mikä katkaisee yhteyden verkkoon. Wi-Fi- ja Ehdota liittymistä -asetukset jäävät päälle. Jos haluat poistaa asetusprofiilin asentamat VPN-asetukset, avaa Asetukset > Yleiset > Profiili, valitse profiili ja napauta Poista. Tämä poistaa myös kaikki muut profiilin määrittämät asetukset ja tilit.
- *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 Tietosuoja-asetukset tehdasasetuksiin.

Äänet

Voit asettaa iPod touchin toistamaan äänen aina kun saat uuden viestin, sähköpostiviestin, twiitin, Facebook-julkaisun tai muistutuksen. Voit asettaa ääniä myös tapaamisille, sähköpostiviestien lähettämiseksi, näppäinten painalluksille ja iPod touchin lukitsemiseksi.

Ääniasetusten muuttaminen: Avaa Asetukset > Äänet. Käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

- ilmoitusäänen voimakkuuden säätäminen
- ilmoitusäänen ja muiden äänien asettaminen
- näppäimistöäänien ja iPod touchin lukitsemisäänen laittaminen päälle.

Kirkkaus ja taustakuva

Näytön kirkkaus vaikuttaa akun kestävyysaikaan. Voit pidentää iPod touchin akun kestoa himmentämällä näyttöä.

Näytön kirkkauden säätäminen: Avaa Asetukset > Kirkkaus ja taustakuva ja vedä liukusäädintä. Jos automaattinen kirkkaussäätö on käytössä (vain 4. sukupolven iPod touch), iPod touch säätää näytön kirkkautta valaistusolosuhteiden mukaan sisäisen ympäristön valoisuuden tunnistimen avulla.


Taustakuva-asetuksissa voit asettaa kuvan tai muun kuvan lukitun näytön tai Koti-valikon taustakuvaksi. Katso [Taustakuvan vaihtaminen](#) sivulla 20.

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 Muistutukset, Kartat ja Kamera, 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 ovat pyytäneet ja mille ohjelmille on annettu pääsy seuraaviin tietoihin:

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

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



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/ipodtouch/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 , aktivoidun 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 alas.
- *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

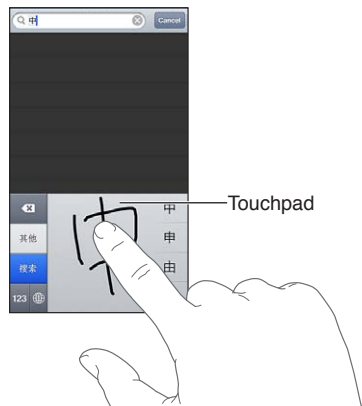
Näppäimistöjen avulla on mahdollista syöttää eräitä kieliä eri tavoin. Esimerkkejä ovat kiinan cangjie ja wubihua, japanin kana ja kasvomerkit. Kiinan kirjoitusmerkkejä voi myös kirjoittaa näytölle sormella tai piirtokynällä.

Voit muodostaa kiinalaisia kirjoitusmerkkejä cangjie-näppäimiä yhdistämällä: Ehdotetut kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Valitse merkki napauttamalla sitä tai jatka kirjoittamista enimmillään viiden osamerkin verran nähdäksesi 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 merkkiluetteloa.
- 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 ylimpänä. 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 tunnistetaan.

Japanilaisella kana-näppäimistöllä kirjoittaminen: Valitse tavut kana-näppäimistöstä. Saat näkyviin lisää tavuvaihtoehtoja napauttamalla nuolinäppäintä ja valitsemalla ikkunasta toisen tavun tai sanan.

Japanilaisella romaji-näppäimistöllä kirjoittaminen: Kirjoita tavuja romaji-näppäimistöllä. Vaihtoehdot ilmestyvät näppäimistön yläreunaan. Kirjoita jokin vaihtoehto napauttamalla sitä. Saat näkyviin lisää tavuvaihtoehtoja napauttamalla nuolinäppäintä ja valitsemalla ikkunasta toisen tavun tai sanan.

Kasvomerkkien tai hymiöiden kirjoittaminen: Käytä japanilaista kana-näppäimistöä ja napauta ^_^ -näppäintä. Voit myös tehdä seuraavat toimenpiteet:

- *Japanilaisen romaji-näppäimistön (latinalaisten kirjainten näppäimistö japanille) käyttäminen:* Napauta numeronäppäintä **123** ja napauta sitten ^_^ -näppäintä.
- *Kiinan pinyin-näppäimistön (yksinkertaistettu tai perinteinen kiina) tai zhuyin-näppäimistön (perinteinen kiina) käyttäminen:* Napauta symbolinäppäintä **#+=** ja napauta sitten ^_^ -näppäintä.

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 säröillä, sillä se voi aiheuttaa vammoja. Jos olet huolissasi naarmuuntumisesta, harkitse kotelon käyttöä.

Korjaaminen Älä avaa iPod touchia äläkä yritä korjata iPod touchia itse. iPod touchin purkaminen voi aiheuttaa vamman tai vaurioittaa iPod touchia. 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 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. Vertaa iPod touchin antamia tietoja ympäristösi, ja mikäli laitteen antamat tiedot eroavat opastekylttien tiedoista, toimi opastekylttien tietojen mukaisesti. Jotkin Kartat-ohjelman ominaisuudet tarvitsevat Sijaintipalveluja. Katso [Tietosuoja](#) sivulla 127. Käytä maalaisjärkeä navigoinnissa.

Lataaminen Lataa iPod touch mukana tulleella kaapelilla ja virtalähteellä tai muulla 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. Virtalähteet saattavat kuumentua normaalin käytön aikana, ja pitkäaikainen kosketus saattaa aiheuttaa vamman. Varmista aina, että virtalähteiden ympärillä on riittävä ilmanvaihto käytön aikana.

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 [Musiikki-asetukset](#) sivulla 45.



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 Kiinan 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 lentokonetaila, kun käyttö on kiellettyä (esimerkiksi lentomatrustuksen aikana) tai kun viranomaiset pyytävät sitä.

Lääkinnälliset laitteet iPod touch sisältää radiolähetinvastaanottimia, jotka luovat sähkömagneettisia kenttiä. Nämä sähkömagneettiset kentät saattavat häiritä sydämentahdistimia ja muita lääkinällisiä laitteita. Jos sinulla on sydämentahdistin, pidä iPod touch vähintään 15 cm:n etäisyydellä sydämentahdistimesta. Jos epäilet, että iPod touch häiritsee sydämentahdistintasi tai muuta lääkinällistä laitettasi, lopeta iPod touchin käyttö ja pyydä lääkäriltä lisätietoja kyseisestä lääkinällisestä laitteesta. Lähellä iPod touchin pohjaa olevat magneetit ja mukana tulevien kuulokkeiden nappikuulokkeissa olevat magneetit saattavat häiritä sydämentahdistimia, defibrillaattoreita ja muita lääkinällisiä laitteita. Pidä iPod touchia tai nappikuulokkeita vähintään 15 cm:n etäisyydellä sydämentahdistimesta tai defibrillaattorista.

Sairaudet Jos sinulla on sairaus, johon epäilet iPod touchin voivan vaikuttaa (esim. kohtaukset, pyörtyminen, silmien raskaus tai päänsärky), pyydä lääkäriltä lisätietoja ennen iPod touchin käyttöä.

Räjähdysvaaralliset 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 -silmukka Joissakin olosuhteissa, esimerkiksi koneiden lähellä työskennellessä, iPod touch -silmukka saattaa aiheuttaa tapaturmavaaran, varsinkin, jos silmukka tarttuu tai juuttuu johonkin. Älä heiluta iPod touchia silmukkaa käyttäessäsi, koska silmukka saattaa irrota ja aiheuttaa 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, ruoka, öljyt ja voiteet) kanssa. Puhdistaminen:

- Irrota kaikki kaapelit ja sammuta iPod touch (pidä nukkumispainiketta painettuna ja liu'uta sitten näyttöön tulevaa liukusäädintä).
- 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. Hankaava materiaali voi myös naarmuttaa iPod touchia.

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 Lightning-liittimen värimuutokset tavallisessa käytössä ovat normaaleja. Lika, roskat ja nesteille altistuminen saattaa aiheuttaa värimuutoksia. Jos haluat poistaa värimuutoksen 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 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 kuumassa autossa tai pitkiä aikoja 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 touch -tuki

Kattavat tukitiedot ovat saatavilla verkossa osoitteessa www.apple.com/finland/support/ipodtouch. Jos haluat ottaa yhteyden Appleen henkilökohtaista tukea varten, katso www.apple.com/finland/support/contact.

iPod touchin uudelleenkäynnistäminen tai nollaaminen

Jos jokin ei toimi oikein, kokeile iPod touchin uudelleenkäynnistystä, ohjelman pakottamista sulkeutumaan tai iPod touchin nollaamista.

iPod touchin käynnistäminen uudelleen: Pidä nukkumispainiketta painettuna, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin. Sammuta iPod touch liu'uttamalla sormea liukusäätimen yli. Käynnistä iPod touch pitämällä nukkumispainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

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

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

Voit myös pakottaa ohjelman sulkeutumaan myös poistamalla sen viimeksi käytettyjen luettelosta. Katso [Ohjelmien avaaminen ja ohjelmien välillä vaihtaminen](#) sivulla 16.

iPod touchin nollaaminen: Pidä nukkumispainiketta ja Koti-painiketta painettuina yhtä aikaa ainakin kymmenen sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

”Väärä pääsykoodi” tai ”iPod touch on pois käytöstä” tulee näkyviin

Jos unohdat pääsykoodin tai iPod touch varoittaa, että se on pois käytöstä, katso ”iOS: Väärä pääsykoodi avaa punaisen pois käytöstä -näytön” osoitteessa support.apple.com/kb/HT1212?viewlocale=fi_FI.

Näytössä lukee ”iPod touch ei tue tätä lisävarustetta”

Liittämäsi lisävaruste ei ehkä toimi iPod touchin kanssa. Varmista, että USB-kaapeli ja liittimet ovat puhtaita. Katso lisäohjeita lisävarusteen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Sähköpostiliitteiden näyttäminen ei onnistu

Jos iPod touch ei pysty näyttämään sähköpostiliitteitä, kokeile seuraavia:

- *Liitetiedoston näyttäminen:* Avaa liite Pikakatselussa napauttamalla sitä. Joudut ehkä odottamaan tiedoston latautumista, ennen kuin voit näyttää sen.
- *Liitteenä olevan kuvan tai videon tallentaminen:* Avaa liite Pikakatselussa napauttamalla sitä. Joudut ehkä odottamaan tiedoston latautumista, ennen kuin voit näyttää sen.

Pikakatselu tukee seuraavia asiakirjatyypppejä:

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

Jos tarvitset lisäohjeita vianmääritykseen, vieraile osoitteessa

www.apple.com/fin/support/ipodtouch.

iPod touchin varmuuskopioiminen

Voit varmuuskopioida iPod touchin automaattisesti iCloudin tai iTunesin avulla. Jos valitset varmuuskopioinnin iCloudin avulla, et voi samalla käyttää automaattista varmuuskopiointia tietokoneelle iTunesin avulla. Voit kuitenkin edelleen varmuuskopioida käsin tietokoneelle iTunesin avulla.

Varmuuskopioiminen iCloudiin

iCloud varmuuskopioi iPod touchin päivittäin Wi-Fi-yhteyden kautta, kun se on kytkettynä virtalähteeseen ja lukittu. Viimeisen varmuuskopion päivämäärä ja aika näkyy Tallennus, varmuuskopiot -näytön alareunassa. iCloud varmuuskopioi

- ostetun musiikin, TV-ohjelmat, ohjelmat ja kirjat
- Kameran rullassa olevat kuvat ja videot
- iPod touchin asetukset
- ohjelmien tiedot
- Koti-valikon ja ohjelmien järjestyksen
- viestit.

Huomaa: Ostettua musiikkia ei varmuuskopioida kaikilla alueilla, ja TV-ohjelmat eivät ole saatavilla kaikilla alueilla.

Jos iCloud-varmuuskopiointia ei sallittu, kun iPod touch otettiin käyttöön, sen voi laittaa päälle iCloud-asetuksissa.

iCloud-varmuuskopioinnin laittaminen päälle: Avaa Asetukset > iCloud ja kirjaudu sitten tarvittaessa sisään Apple ID:llä ja salasanalla. Mene kohtaan "Tallennus, varmuuskopiot" ja laita iCloud-varmuuskopiot päälle.

Varmuuskopioiminen välittömästi: Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten "Varmuuskopioi nyt".

Varmuuskopioiden hallitseminen: Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten Tallennustila. Napauta iPod touchin nimeä.

Kameran rullan varmuuskopioinnin laittaminen päälle tai pois: Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta sitten Tallennustila. Napauta iPod touchin nimeä ja laita sitten Kameran rullan varmuuskopiointi päälle tai pois.

Varmuuskopioitavien laitteiden näyttäminen: Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus, varmuuskopiot > Tallennustila.

iCloud-varmuuskopioinnin lopettaminen: Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" > Varmuuskopio ja laita sitten iCloud-varmuuskopio pois päältä.

Musiikkia, jota ei ole ostettu iTunesista, ei varmuuskopioida iCloudiin. Voit varmuuskopioida ja palauttaa tämän sisällön iTunesin avulla. Katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

Tärkeää: Ostetun musiikin tai TV-ohjelmien varmuuskopiointi ei ole käytettävissä kaikilla alueilla. Aiemmat ostokset eivät ehkä ole saatavilla, jos niitä ei löydy iTunes Storesta, App Storesta tai iBookstoresta.

Ostettu sisältö ja Kuvavirran sisältö eivät vie iCloudin ilmaista 5 Gt:n tallennustilaa.

Varmuuskopioiminen iTunesilla

iTunes luo varmuuskopion kuvista, jotka ovat Kameran rulla- tai Tallennetut kuvat -albumissa, ja varmuuskopiot tekstiviesteistä, muistiinpanoista, puheluhistoriasta, Suosikit-luettelosta, ääniasetuksista ja niin edelleen. Mediatiedostoja, kuten kappaleita ja eräitä kuvia ei varmuuskopioida, mutta ne voidaan palauttaa synkronoimalla iTunesin kanssa.

Kun iPod touch liitetään tietokoneeseen, jonka kanssa se normaalisti synkronoidaan, iTunes luo varmuuskopion aina seuraavissa tilanteissa:

- *Synkronointi iTunesin kanssa:* iTunes synkronoi iPod touchin aina silloin, kun iPod touch liitetään tietokoneeseen. Katso [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14. iTunes ei varmuuskopioi automaattisesti iPod touchia, jota ei ole määritetty synkronoitumaan kyseisen tietokoneen kanssa.
- *iPod touchin päivittäminen tai palauttaminen:* iTunes varmuuskopioi iPod touchin aina ennen päivittämistä ja palauttamista.

iTunes voi myös suojata tiedot salaamalla iPod touchin varmuuskopiot.

iPod touchin varmuuskopioiden salaaminen. Valitse iTunesin Yhteenveto-osiosta "Sala iPod touchin varmuuskopio".

iPod touchin tiedostojen ja asetusten palauttaminen: Liitä iPod touch tietokoneeseen, johon normaalisti synkronoit, valitse iTunes-ikkunasta iPod touch ja osoita Yhteenveto-osiossa Palauta.

Jos haluat lisätietoja varmuuskopioista, katso support.apple.com/kb/HT1766?viewlocale=fi_FI.

iTunes-varmuuskopion poistaminen

Voit poistaa iPod touchin varmuuskopion iTunesin varmuuskopioluettelosta. Tämä kannattaa tehdä esimerkiksi, jos varmuuskopio on luotu jonkun toisen tietokoneelle.

Varmuuskopion poistaminen:

- 1 Avaa iTunesissa iTunes-asetukset.
 - *Mac*: Valitse iTunes > Asetukset.
 - *Windows*: Valitse Muokkaa > Asetukset.
- 2 Osoita Laitteet (iPod touchin ei tarvitse olla liitettynä).
- 3 Valitse varmuuskopio, jonka haluat poistaa, ja osoita Poista varmuuskopio.
- 4 Vahvista, että haluat poistaa valitun varmuuskopion, osoittamalla Poista, ja osoita sitten OK.

iPod touchin ohjelmiston päivittäminen tai palauttaminen:

Voit päivittää iPod touchin ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla. Voit myös poistaa iPod touchin ohjelmat ja palauttaa ne sitten varmuuskopiosta iCloudin tai iTunesin avulla.

Poistettuihin tietoihin ei enää pääse käsiksi iPod touchin käyttöliittymän kautta, mutta niitä ei poisteta iPod touchista. Tietoja kaiken sisällön ja asetusten poistamisesta pysyvästi on kohdassa [Nollaa](#) sivulla 126.

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 [Synkronoiminen iTunesin kanssa](#) sivulla 14.

Jos haluat lisätietoja iPod touchin ohjelmiston päivittämisestä, mene osoitteeseen 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. Kirjaudu sisään iCloudiin ja valitse käyttöönottoapurissa Palauta varmuuskopiosta. Katso [Nollaa](#) sivulla 126.

Palauttaminen iTunes-varmuuskopiosta: Liitä iPod touch tietokoneeseen, johon normaalisti synkronoit, 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, mene osoitteeseen support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=fi_FI.

Lisätiedot, huolto ja tuki

Tässä taulukossa kerrotaan, mistä saat lisätietoja iPod touchin turvallisesta käytöstä, ohjelmistosta ja huollosta.

Aihe	Tee näin
iPod touchin turvallinen käyttäminen	Katso Tärkeitä turvallisuustietoja sivulla 132.
iPod touchin huolto ja tuki, vinkit, foorumit ja Applen tiedostolataukset	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/support/ipodtouch .
Uusimmat tiedot iPod touchista	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/ipodtouch .
Apple ID -tilin hallitseminen	Käy osoitteessa appleid.apple.com/fi_FI .
iCloudin käyttäminen	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/support/icloud .
iTunesin käyttäminen	Avaa iTunes ja valitse Ohje > iTunes-ohje. iTunes-verkko-oppitunteja (ei ehkä käytettävissä kaikilla alueilla), löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/support/itunes .
Muiden Applen iOS-ohjelmien käyttäminen	Käy osoitteessa www.apple.com/fi/support/ios .
iPod touchin sarjanumeron löytäminen	iPod touchin sarjanumero löytyy iPod touchin pakkauksesta. Voit myös valita iPod touchissa Asetukset > Yleiset > Tietoja. Jos haluat lisätietoja, katso support.apple.com/kb/ht4061?viewlocale=fi_FI .
Takuuhuolto	Noudata ensin tässä oppaassa annettuja ohjeita. Käy sitten osoitteessa www.apple.com/fi/support/ipodtouch .
iPod touchin vaatimustenmukaisuustietojen näyttäminen	Avaa iPod touchissa Asetukset > Yleiset > Tietoja > Oikeudet > Merkinnät.
Akunvaihtopalvelu	Mene osoitteeseen www.apple.com/fi/batteries/replacements.html .

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/replacements.html

Tietoja Applen kierrätysohjelmasta on osoitteessa: www.apple.com/fi/recycling.

Türkiye

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

台灣



廢電池請回收

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 acima indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre substâncias de uso restrito, o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite www.apple.com/br/environment.

Apple ja ympäristö

Apple tiedostaa vastuunsa tuotteidensa ja toimintojensa ympäristövaikutusten pitämisestä mahdollisimman vähäisinä. Jos haluat lisätietoja, katso www.apple.com/fi/environment.

🍏 Apple Inc.

© 2013 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Apple, Apple-logo, AirPlay, AirPort, AirPort Express, AirPort Extreme, Aperture, Apple TV, Cover Flow, FaceTime, Finder, iBooks, iCal, iLife, iMessage, iMovie, iPad, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iSight, iTunes, Keynote, Mac, Mac OS, Made for iPod -logo, Numbers, OS X, Pages, 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 Plus ja iTunes Store ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä palvelumerkkejä.

App Store, iBookstore ja iTunes Match 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.

K019-2540/2013-06