



# iPad

## Käyttöopas

iOS 5.1 -ohjelmistolle

# Sisältö

## 9 **Luku 1: Yleiskatsaus**

- 9 Yleiskuva
- 10 Painikkeet
- 12 Mikro-SIM-kortin alusta
- 12 Koti-valikko
- 15 Multi-Touch-näytön käyttäminen

## 18 **Luku 2: Alkuun pääseminen**

- 18 Mitä tarvitaan
- 18 iPadin käyttöönotto
- 18 Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto
- 19 Sisällön hallitseminen iPadissa
- 19 iCloudin käyttäminen
- 20 Synkronoiminen iTunesin kanssa
- 21 iPadin liittäminen tietokoneeseen
- 22 Käyttöoppaan katseleminen iPadissa
- 22 Akku
- 23 iPadin käyttäminen ja puhdistaminen

## 24 **Luku 3: Perusteet**

- 24 Ohjelmien käyttäminen
- 26 Koti-valikon muokkaaminen
- 27 Kirjoittaminen
- 32 Etsiminen
- 33 Tulostaminen
- 34 Tiedostonjako
- 35 Ilmoitukset
- 36 Twitter
- 37 AirPlayn käyttäminen
- 37 Bluetooth-laitteiden käyttäminen
- 38 Suojausominaisuudet

## 40 **Luku 4: Safari**

- 40 Verkkosivujen näyttäminen
- 41 Linkit
- 41 Lukulista
- 41 Lukija
- 42 Tekstin syöttäminen ja lomakkeiden täyttäminen
- 42 Etsiminen
- 42 Kirjanmerkit ja historia
- 43 Verkkosivujen, PDF-dokumenttien ja muiden dokumenttien tulostaminen
- 43 Verkkoleikkeet

- 44 **Luku 5: Mail**
- 44 Sähköpostin tarkistaminen ja lukeminen
- 45 Useiden tilien käyttäminen
- 45 Sähköpostin lähettäminen
- 46 Linkkien ja tunnistettujen tietojen käyttäminen
- 46 Liitteiden näyttäminen
- 47 Viestien ja liitteiden tulostaminen
- 47 Sähköpostien järjestäminen
- 48 Sähköposteista etsiminen
- 48 Sähköpostitilit ja -asetukset
  
- 50 **Luku 6: Viestit**
- 50 Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen
- 52 Viestien lähettäminen ryhmälle
- 52 Kuvien, videoiden ja muun sisällön lähettäminen
- 52 Keskusteluiden muokkaaminen
- 52 Viestien etsiminen
  
- 53 **Luku 7: Kamera**
- 53 Tietoja Kamerasta
- 53 Kuvien ja videoiden ottaminen
- 54 Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen
- 55 Kuvien muokkaaminen
- 55 Videoiden trimmaaminen
- 55 Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle
- 56 Kuvavirta
  
- 57 **Luku 8: FaceTime**
- 57 Tietoja FaceTime:stä
- 57 FaceTime-puhelun soittaminen
- 58 FaceTime-puhelun aikana
  
- 59 **Luku 9: Photo Booth**
- 59 Tietoja Photo Boothista
- 59 Tehosteen valitseminen
- 59 Kuvan ottaminen
- 60 Kuvien katselu ja jakaminen
- 60 Kuvien lähettäminen tietokoneelle
  
- 61 **Luku 10: Kuvat**
- 61 Kuvien ja videoiden katsominen
- 62 Kuvaesitysten näyttäminen
- 62 Kuvien ja videoiden järjesteleminen
- 62 Kuvien ja videoiden jakaminen
- 63 Kuvien tulostaminen
- 63 Kuvakehyksen käyttäminen
- 64 Kuvien ja videoiden tuominen
  
- 65 **Luku 11: Videot**
- 65 Tietoja videoista
- 65 Videoiden toistaminen
- 66 Vuokraelokuvien katselu

- 66 Videoiden katselu televisiossa
- 68 Videoiden poistaminen iPadista
- 68 Kotijaon käyttäminen
  
- 69 **Luku 12: YouTube**
- 69 Tietoja YouTubesta
- 69 Videoiden selaaminen ja etsiminen
- 70 Videoiden toistaminen
- 70 Suosikkivideoiden seuraaminen
- 71 Videoiden, kommenttien ja arvioiden jakaminen
- 71 YouTube:n katselu televisiossa
  
- 72 **Luku 13: Kalenteri**
- 72 Tietoja Kalenterista
- 72 Kalenterien näyttäminen
- 73 Tapahtumien lisääminen
- 73 Kutsuihin vastaaminen
- 74 Kalentereista etsiminen
- 74 Kalenterien tilaaminen
- 74 Kalenteritapahtumien tuominen Mailista
- 74 Kalenterien synkronoiminen
- 74 Kalenteritilit ja -asetukset
  
- 76 **Luku 14: Yhteystiedot**
- 76 Tietoja Yhteystiedoista
- 76 Yhteystietojen synkronoiminen
- 77 Yhteystietojen etsiminen
- 77 Yhteystietojen lisääminen ja muokkaaminen
- 78 Yhteystietotilit ja -asetukset
  
- 79 **Luku 15: Muistiot**
- 79 Tietoja Muistioista
- 79 Muistioiden kirjoittaminen ja lukeminen
- 80 Muistioista etsiminen
- 80 Muistioiden tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa
  
- 81 **Luku 16: Muistutukset**
- 81 Tietoja Muistutuksista
- 81 Muistutuksen asettaminen
- 82 Muistutusten hallitseminen Lista-näkymässä
- 83 Muistutusten hallitseminen Päivä-näkymässä
- 83 Suoritettujen muistutusten hallitseminen
- 83 Muistutuksista etsiminen
  
- 84 **Luku 17: Kartat**
- 84 Sijaintien etsiminen
- 85 Reittiohjeiden hankkiminen
- 86 Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen
- 86 Liikennetietojen näyttäminen
- 87 Karttanäkymät

- 88 **Luku 18: Musiikki**
- 88 Musiikin ja äänisisällön lisääminen
- 88 Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen
- 90 Albumin raitojen näyttäminen
- 90 Äänisisällön etsiminen
- 90 iTunes Match
- 91 Genius
- 91 Soittolistat
- 92 Kotijako
  
- 93 **Luku 19: iTunes Store**
- 93 Tietoja iTunes Storesta
- 93 Musiikin, videoiden ja muun sisällön etsiminen
- 94 Musiikin, äänikirjojen ja äänien ostaminen
- 94 Videoiden ostaminen tai vuokraaminen
- 94 Artistien ja kaverien seuraaminen
- 95 Podcastien suoratoistaminen tai lataaminen
- 96 Lataustilanteen tarkistaminen
- 96 Tilin tietojen näyttäminen
- 96 Latausten tarkistaminen
  
- 97 **Luku 20: App Store**
- 97 Tietoja App Storesta
- 97 Ohjelmien etsiminen ja lataaminen
- 98 Ohjelmien poistaminen
- 99 Store-asetukset
  
- 100 **Luku 21: Lehtikioski**
- 100 Tietoja Lehtikioskista
- 101 Uusimpien numeroiden lukeminen
  
- 102 **Luku 22: iBooks**
- 102 Tietoja iBooksista
- 102 iBookstoren käyttäminen
- 102 Kirjojen ja PDF-dokumenttien synkronoiminen
- 103 Kirjojen lukeminen
- 105 Kirjan ulkoasun muuttaminen
- 105 Muistiinpanojen ja sanastolistojen tutkiminen
- 105 Multimedian käyttäminen
- 106 PDF:n tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa
- 106 Kirjahyllyn järjestäminen
  
- 107 **Luku 23: Game Center**
- 107 Tietoja Game Centeristä
- 107 Kirjautuminen Game Centeriin
- 108 Pelien ostaminen ja lataaminen
- 108 Pelien pelaaminen
- 108 Kaverien kanssa pelaaminen
- 109 Game Center -asetukset
  
- 110 **Luku 24: Käyttöapu**
- 110 Käyttöapuominaisuudet

110	Tietoja VoiceOverista
120	Koti-painikkeen kolmoispainallus
120	Zoomaus
121	Tekstin suurennus
121	Valkoinen mustalla
121	Valinnan puhuminen
121	Automaattisten tekstien puhuminen
122	Monoääni
122	AssistiveTouch
123	OS X:n Käyttöapu
123	Sähköpostiviestien fontin vähimmäiskoko
123	Laajakuvanäppäimistöt
123	Kuvaileva tekstitys
124	<b>Luku 25: Asetukset</b>
124	Lentokonetila
124	Wi-Fi
125	Ilmoitukset
126	Sijaintipalvelut
126	Mobiilidata
127	VPN
127	Oma yhteyspiste
127	Kirkkaus ja taustakuva
128	Kuvakehys
128	Yleiset
133	Ohjelmien asetukset
134	<b>Liite A: iPad yrityskäytössä</b>
134	iPad yrityskäytössä
134	Määrittämisprofiilien käyttäminen
134	Microsoft Exchange tilien käyttöönotto
135	VPN-yhteys
135	LDAP- ja CardDAV-tilit
136	<b>Liite B: Kansainväliset näppäimistöt</b>
136	Näppäimistöjen lisääminen ja poistaminen
136	Näppäimistön vaihtaminen
136	Kiina
138	Japani
139	Emoji-merkkien kirjoittaminen
139	Ehdotusluettelon käyttäminen
139	Oikoteiden käyttäminen
139	Vietnam
140	<b>Liite C: Tuki ja muita tietoja</b>
140	iPadin tukisivusto
140	Alhaisen akun varauksen kuva tai Ei lataa -viesti tulee näkyviin
140	iPad ei reagoi
141	iPadin uudelleenkäynnistäminen ja nollaaminen
141	Näytöllä lukee, että iPad ei tue tätä lisävarustetta
141	Ohjelma ei täytä koko näyttöä
141	Näppäimistö ei tule näkyviin näytölle

- 141 iPadin varmuuskopioiminen
- 143 iPadin ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen
- 143 Sähköpostin lähettäminen tai vastaanottaminen ei onnistu
- 144 Ääni, musiikki ja video
- 146 iTunes Store ja App Store
- 146 Turvallisuus-, huolto- ja tukitiedot
- 147 Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä
- 147 Apple ja ympäristö
- 147 iPadin käyttölämpötila





# Yleiskatsaus

# 1

Tässä luvussa on tietoja muun muassa iPadin ominaisuuksista ja säätimien käyttämisestä.

## Yleiskuva



iPadisi ja Koti-valikko voivat olla erilaisia riippuen iPad-mallistasi.

## Lisävarusteet

iPadin mukana tulevat seuraavat lisävarusteet:



10 W USB-virtalähde



Telakkaliitäntä-USB-kaapeli

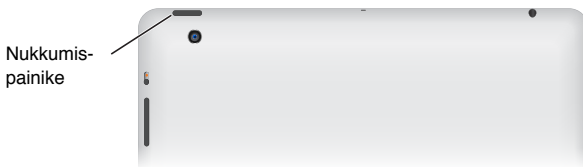
Varuste	Käyttötarkoitus
10 W USB-virtalähde	10 W USB-virtalähteellä syötetään virtaa iPadille ja ladataan sen akkua.
Telakkaliitäntä-USB-kaapeli	Tällä kaapelilla iPad liitetään 10 W USB-virtalähteeseen lataamista varten tai tietokoneeseen synkronoimista varten. Kaapelia voidaan käyttää lisävarusteena saatavan iPadin telakan kanssa, tai se voidaan liittää suoraan iPadiin.

## Painikkeet


Painikkeilla on helppoa lukita iPad ja säätää sen äänenvoimakkuutta.

### Nukkumispainike

Voit lukita iPadin laittamalla sen nukkumaan, kun et käytä sitä. Kun lukitset iPadin, mitään ei tapahdu näyttöä kosketettaessa, mutta musiikin toistaminen jatkuu ja voit käyttää äänenvoimakkuuspainikkeita.



Nukkumis-  
painike

iPadin lukitseminen	Paina nukkumispainiketta.
iPadin avaaminen	Paina Koti-painiketta  tai nukkumispainiketta ja vedä sitten liukusäädintä.
iPadin sammuttaminen	Pidä nukkumispainiketta painettuna muutaman sekunnin ajan, kunnes näytölle tulee punainen liukusäädin, ja vedä sitten näytöllä näkyvää liukusäädintä.
iPadin käynnistäminen	Pidä nukkumispainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näytölle.

iPad lukkiutuu automaattisesti, jos näyttöä ei kosketeta minuuttiin tai pariin. Voit muuttaa näytön lukkiutumiseen kuluvaan aikaan tai asettaa pääsykoodin iPadin avaamiseen.

**Automaattilukituksen ajan asettaminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > Automaattilukitus ja aseta aika iPadin automaattiselle lukitukselle.

**Pääsykoodin asettaminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja napauta Päällä tai Pois.

iPadin Smart Cover -kantta (myydään erikseen) voidaan käyttää iPad 2:n tai uudemman kanssa iPadin avaamiseen (avaa kansi) ja iPadin lukitsemiseen (sulje kansi).

**iPadin Smart Cover -kannen käyttäminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > "Lukitse/avaa iPadin kannella" ja napauta sitten Päällä.

## Koti-painike

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

**Siirtyminen Koti-valikkoon:** Paina Koti-painiketta .

Avaa ohjelma Koti-valikosta napauttamalla sitä. Katso ”Ohjelmien avaaminen ja vaihtaminen” sivulla 24.

---

Moniajopalkin näyttäminen äskettäin käytettyjen ohjelmien katsomiseksi	Kun iPad on avattuna, paina kahdesti Koti-painiketta <input type="checkbox"/> .
Äänen toistosäätimien tuominen näkyviin:	<i>Kun iPad on lukittu:</i> Paina Koti-painiketta <input type="checkbox"/> kahdesti. Katso ”Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen” sivulla 88. <i>Kun käytät toista ohjelmaa:</i> Paina kahdesti Koti-painiketta <input type="checkbox"/> ja pyyhkäise sitten moniajopalkissa vasemmalta oikealle.

---

## Äänenvoimakkuuspainikkeet

Äänenvoimakkuuspainikkeilla voit säätää musiikkikappaleiden ja muun median sekä merkkiäänien ja äänitehosteiden äänenvoimakkuutta.



---

Äänenvoimakkuuden lisääminen	Paina äänenvoimakkuuden lisäspainiketta.
Äänenvoimakkuuden vähentäminen	Paina äänenvoimakkuuden vähennyspainiketta.
Äänenvoimakkuusrajojen asettaminen	Valitse Asetukset > Musiikki > Voimakkuusraja.
Äänen mykistäminen	Pidä äänenvoimakkuuden vähennyspainiketta painettuna.

---

**VAROITUS:** Katso tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämiseksi *iPadin tärkeitä tuotetietoja* -oppaasta osoitteessa [support.apple.com/fi\\_FI/manuals/ipad](https://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad).

## Sivukytkin

Sivukytkimellä voit ottaa merkkiäänet ja ilmoitukset pois käytöstä. Sillä voidaan myös lukita näytön suunta ja estää iPadin näyttöä siirtymästä pystyasennon ja vaakaa-asennon välillä.

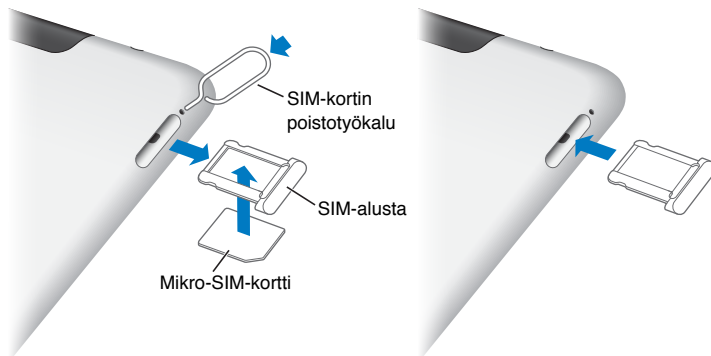
---

Ilmoitusten, merkkiäänien ja äänitehosteiden mykistäminen	Mykistä ilmoitukset, merkkiäänet ja äänitehosteet liu'uttamalla sivukytkin alas. Tämä kytkin ei mykistä äänen toistoa, kuten musiikkia, podcasteja, elokuvia tai TV-ohjelmia. Katso ”Sivukytkin” sivulla 132.
Näytön suunnan lukitseminen	Valitse Asetukset > Yleiset > ”Käyttämällä sivukytkintä” ja napauta ”Lukitse näytön suunta”. Katso ”Sivukytkin” sivulla 132.

---

## Mikro-SIM-kortin alusta


Joidenkin 4G- ja 3G-mallien mikro-SIM-korttia käytetään mobiilidatalle. Jos mikro-SIM-korttia ei ole asennettu valmiiksi tai jos vaihdat mobiilioperaattoria, mikro-SIM-kortti on ehkä asennettava tai vaihdettava.



**SIM-alustan avaaminen:** Aseta SIM-kortin poistotyökalu SIM-kortin alustassa olevaan reikään. Paina työkalua jämekästi sisään, kunnes alusta ponnahtaa ulos. Vedä SIM-kortin alusta ulos mikro-SIM-kortin asentamista tai vaihtamista varten. Jos sinulla ei ole SIM-kortin poistotyökalua, voit ehkä käyttää paperiliittimen kärkeä.



Jos haluat lisätietoja, katso "Mobiilidata" sivulla 126












## Koti-valikko

Painamalla Koti-painiketta  pääset milloin tahansa Koti-valikkoon, jossa iPad-ohjelmasi ovat. Voit avata minkä tahansa ohjelman napauttamalla sen kuvaketta. Katso "Ohjelmien käyttäminen" sivulla 24.

## Tilakuvakkeet




Näytön yläreunassa olevat tilapalkin kuvakkeet antavat tietoa iPadista:








Tilakuvake		Merkitys
	Lentokonetila	Kertoo, että käytössä on lentokonetila, jolloin et voi käyttää internetiä tai Bluetooth®-laitteita. Langattomasta tiedonsiirrosta riippumattomat ominaisuudet ovat käytettävissä. Katso "Lentokonetila" sivulla 124.
<b>LTE</b>	LTE	Kertoo, että operaattorisi 4G LTE -verkko (iPad Wi-Fi + 4G) on saatavilla ja että voit olla yhteydessä internetiin 4G LTE -verkon kautta.
<b>4G</b>	4G	Kertoo, että operaattorisi 4G-verkko (joissakin iPad Wi-Fi + 4G -malleissa) on saatavilla ja että voit olla yhteydessä internetiin 4G-verkon kautta.
<b>3G</b>	3G	Kertoo, että operaattorisi 3G-verkko (4G- tai 3G-mallit) on saatavilla ja voit olla yhteydessä internetiin 3G-verkon kautta.
<b>E</b>	EDGE	Kertoo, että operaattorisi EDGE-verkko (jotkin 4G- tai 3G-mallit) on saatavilla ja että voit olla yhteydessä internetiin EDGE-verkon kautta.
	GPRS	Kertoo, että operaattorisi GPRS-verkko (jotkin 4G- tai 3G-mallit) on saatavilla ja että voit olla yhteydessä internetiin GPRS-verkon kautta.

Tilakuvake		Merkitys
	Wi-Fi	Kertoo, että iPad on yhteydessä internetiin Wi-Fi-verkon välityksellä. Mitä enemmän viivoja näkyy, sitä parempi yhteys on. Katso ”Wi-Fi-verkkoon liittyminen” sivulla 124.
	Oma yhteyspiste	Näyttää, että iPad tarjoaa oman yhteyspisteen toiselle iPadille, iPhoneille tai iPod touchille. Katso ”Oma yhteyspiste” sivulla 127.
	Synkronoidaan	Näyttää, että iPadiä synkronoidaan iTunesin kanssa. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 20.
	Aktiivisuus	Kertoo verkkoliikenteestä ja muusta aktiivisuudesta. Jotkin muiden valmistajien ohjelmat käyttävät tätä kuvaketta aktiivisen prosessin ilmaisemiseen.
	VPN	Kertoo, että olet yhteydessä verkkoon VPN:ää käyttäen. Katso ”VPN” sivulla 127.
	Lukko	Kertoo, että iPad on lukittu. Katso ”Nukkumispainike” sivulla 10.
	Näytön suunnan lukitus	Kertoo, että näytön asento on lukittu. Katso ”Katsominen pysty- tai vaakänäkyvässä” sivulla 15.
	Sijaintipalvelut	Kertoo, että jokin kohde käyttää sijaintipalveluja. Katso ”Sijaintipalvelut” sivulla 126.
	Toisto	Kertoo, että kappaletta, äänikirjaa tai podcastia toistetaan. Katso ”Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen” sivulla 88.
	Bluetooth	<i>Valkoinen kuvake:</i> Bluetooth on päällä ja se muodostaa parin laitteen, esimerkiksi kuulokemikrofonin tai näppäimistön 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-laitteiden käyttäminen” sivulla 37.
	Akku	Kertoo akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan. Katso ”Akun lataaminen” sivulla 22.

## iPad-ohjelmat

iPadin mukana tulevat seuraavat ohjelmat:

	Safari	Selaa internetin verkkosivustoja. Käännä iPad vaakasuuntaan laajakuvakatselua varten. Lähennä tai loitonna kaksoisnapauttamalla – Safari sovittaa verkkosivun sarakkeen näytölle automaattisesti. Avaa useita sivuja välilehtiä käyttämällä. Synkronoi kirjanmerkit tietokoneesi Safarin tai Microsoft Internet Explorerin kanssa. Voit lisätä Safarin verkkoleikkeitä Koti-valikkoon, jotta pääset nopeasti suosikkiverkkosivustoillesi. Tallenna kuvia verkkosivustoilta kuvakirjastoosi. Tulosta verkkosivuja AirPrintillä. Katso Luku 4, ”Safari,” sivulla 40.
	Mail	Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostia käyttämällä monia suosittuja sähköpostijärjestelmiä, Microsoft Exchangea tai useimpia tavallisia POP3- ja IMAP-sähköpostipalveluja. Lähetä ja tallenna kuvia. Katsele PDF-tiedostoja ja muita liitteitä tai avaa niitä muissa ohjelmissa. Tulosta viestejä ja liitteitä AirPrintillä. Katso Luku 5, ”Mail,” sivulla 44.
	Kuvat	Järjestä suosikkikuvia ja -videoita albumeihin. Katso kuvaesitys. Lähennä nähdäksesi yksityiskohdat tarkemmin. Muokkaa valokuvia ja tulosta niitä AirPrintin avulla. Kuvavirran avulla voit lähettää iPadilla ottamasi kuvat kaikkiin laitteisiisi. Katso Luku 10, ”Kuvat,” sivulla 61.

	Synkronoi sisältöä iTunes-kirjastosi kanssa ja kuuntele musiikkikappaleita, äänikirjoja ja podcasteja iPadissa. Luo ja hallitse soittolistoja tai luo soittolista käyttämällä Genius-toimintoa. Kuuntele kirjastossasi olevista kappaleista tehtyjä Genius-miksejä. Toista musiikkia tietokoneeltasi Kotijaon avulla. Suoratoista musiikkia tai videoita langattomasti Apple TV:hen tai yhteensopivaan äänentoistojärjestelmään AirPlayn avulla. Katso Luku 18, "Musiiikki," sivulla 88.
	Lähetä viestejä Wi-Fi-yhteyden kautta muille iOS 5 -käyttäjille ja liitä mukaan kuvia, videoita ja muita tietoja. Viestit ovat salattuja. Katso Luku 6, "Viestit," sivulla 50.
Viestit.	
	Pidä kalenterisi ajan tasalla iPadissa tai synkronoi se Mac OS X- tai Windows-kalenteriisi. Tilaa toisten kalentereita. Synkronoi internetin kautta Microsoft Exchange- tai CalDAV-palvelinten kanssa. Katso Luku 13, "Kalenteri," sivulla 72.
Kalenteri	
	Kirjoita liikkeellä ollessasi muistioita – kauppalistoja, nerokkaita ideoita. Lähetä niitä sähköpostilla. Synkronoi muistiot Mailiin tai Microsoft Outlookiin tai Outlook Expressiin. Katso Luku 15, "Muistiot," sivulla 79.
Muistiot	
	Järjestä elämäsi määräpäivien ja luetteloiden avulla. Muistutukset toimivat tietokoneen iCalin ja Microsoft Outlookin kanssa. Voit pitää muistutukset ajan tasalla kaikissa laitteissasi iCloudin tai Microsoft Exchange -tilin kanssa. Katso Luku 16, "Muistutukset," sivulla 81.
Muistutukset-ohjelmasta	
	Katsel perinteisiä karttoja, satelliitti-, hybridi- tai maastonäkymää paikoista ympäri maailmaa. Katso lähemmin zoomaamalla tai käytä Googlen katunäkymää. Etsi nykyinen sijaintisi. Hanki yksityiskohtaisia reittiohjeita autolla ajoa, julkista liikennettä ja kävelyä varten ja katso suurten teiden liikennetietoja. Yritysten löytäminen alueelta: Katso Luku 17, "Kartat," sivulla 84.
Kartat	
	Toista YouTube:n verkkokokoelman videoita. Etsi mitä tahansa videota tai selaa esittelyssä olevia, suosittuja, viimeksi päivitettyjä ja parhaiten arvioituja videoita. Ota YouTube-tili käyttöön ja kirjaudu sisään tilillesi. Arvostele videoita, synkronoi suosikkisi, näytä tilaukset ja muuta. Katso Luku 12, "YouTube," sivulla 69.
YouTube	
	Toista elokuvia, TV-ohjelmia, podcasteja ja iTunes-kirjastosi tai elokuvakokoelmasi videoita. Osta tai vuokraa elokuvia iPadilla käyttäen iTunes Storea. Lataa videopodcasteja. Katso Luku 11, "Videot," sivulla 65.
Videot	
	Järjestä osoitekirjasi iPadissa ja pidä se ajan tasalla kaikissa iOS-laitteissasi iCloudin avulla. Katso Luku 14, "Yhteystiedot," sivulla 76.
Yhteystiedot	
	Tutustu uusiin peleihin ja jaa pelikokemuksesi kavereiden kanssa. Voit kutsua kaverin tai pyytää ottelua vastustajan kanssa. Näet pelaajien sijoitukset tulostaulukoista. Saat saavutuksista lisäpisteitä. Katso Luku 23, "Game Center," sivulla 107.
Game Center	
	Etsi iTunes Storesta musiikkia, äänikirjoja, TV-ohjelmia, musiikkivideoita ja elokuvia. Selaa, esikatsel, osta ja lataa uutuuksia, suosituimpia kohteita ja muuta. Voit ostaa tai vuokrata elokuvia ja ostaa TV-ohjelmia iPadissa katseltavaksi. Lataa podcasteja. Lue tai kirjoita arvosteluja verkkokaupan suosikkikohteistasi. Katso Luku 19, "iTunes Store," sivulla 93.
iTunes Store	
	Etsi App Storesta ohjelmia, joita voit ostaa tai ladata. Lue tai kirjoita arvosteluja suosikkiohjelmistasi. Lataa ja asenna ohjelmia Koti-valikkoon. Katso Luku 20, "App Store," sivulla 97.
App Store	
	Pidä kaikki ohjelmatilauksesi kätevästi yhdessä paikassa. Lehtikioski lataa automaattisesti uuden sisällön jokaiseen ohjelmatilaukseesi. Kaikki tämä tapahtuu taustalla keskeyttämättä tehtäviäsi. Katso Luku 21, "Lehtikioski," sivulla 100.
Lehtikioski	
	Soita videopuheluja toisille FaceTime-käyttäjille Wi-Fin kautta. Käytä etukameraa, jos haluat puhua kasvokkain, tai takameraa, jos haluat näyttää, mitä itse näet. Katso Luku 8, "FaceTime," sivulla 57.
FaceTime	



#### Kamera

Ota kuvia ja tallenna HD-videoita. Näytä niitä iPadilla, lähetä niitä sähköpostilla tai lähetä niitä tietokoneeseen tai internetiin. Aseta valotus napauttamalla. Trimmaa ja tallenna videoleikkeitä. Lähetä videoita suoraan YouTubeen. Katso Luku 7, "Kamera," sivulla 53.



#### Photo Booth

Ota kuva etu- tai takakameralla. Lisää erikoistehoste, kuten pyörre tai venytys, ennen kuvan ottamista. Kuvat tallennetaan Kuvat-ohjelman albumiin. Katso Luku 9, "Photo Booth," sivulla 59.



#### Asetukset

Muokkaa kaikkia iPadin asetuksia – kuten verkko-, sähköposti-, internet-, musiikki-, video- ja kuva-asetuksia – kätevästi yhdestä paikasta. Ota käyttöön Kuvakehys, sähköpostitilit, yhteystiedot ja kalenterit. Hallitse mobiilidatatiäsi. Paranna turvallisuutta asettamalla automaattinen lukitus ja pääsykoodi. Katso Luku 25, "Asetukset," sivulla 124.



**Huomaa:** Ohjelmien toiminnot ja saatavuus voivat vaihdella riippuen siitä, mistä olet ostanut iPadin ja missä käytät sitä.

### Katsominen pysty- tai vaakanäkymässä

Voit käyttää iPadin mukana tulevia ohjelmia joko pysty- tai vaakanäkymässä. Kun käännät iPadia, myös näytön näkymä kääntyy ja mukautuu automaattisesti sopivan kokoiseksi uuteen asentoon.



Vaakasuunta voi sopia paremmin esimerkiksi verkkosivujen katsomiseen Safariin tai tekstin kirjoittamiseen. Verkkosivut skaalautuvat automaattisesti leveämmälle näytölle, jolloin teksti ja kuvat näkyvät suurempina. Myös näytöllä näkyvä näppäimistö suurenee, mikä voi parantaa kirjoitusnopeutta ja vähentää virheitä. Voit halutessasi estää näyttöä kääntymästä lukitsemalla näytön asennon.

**Näytön lukitseminen pysty- tai vaakanäkymään:** Tuo moniajopalkki esiin kaksoispainamalla Koti-painiketta  ja pyyhkäisemällä vasemmalta oikealle. Napauta , kun haluat lukita näytön asennon.

Sivukytkimellä voidaan äänitehosteiden ja ilmoitusten mykistämisen sijaan lukita näytön suunta. Valitse Asetukset > Yleiset > "Käyttämällä sivukytkintä" ja napauta "Lukitse näytön suunta". Katso "Sivukytkin" sivulla 132.

### Multi-Touch-näytön käyttäminen

Multi-Touch-näytöllä näkyvät säätimet vaihtuvat sen mukaan, mitä olet tekemässä. Hallitse iPadia sormillasi nipistämällä, pyyhkäisemällä, napauttamalla ja kaksoisnapauttamalla.

### Moniajon eleiden käyttäminen

Käyttämällä moniajon eleitä iPadilla voit palata Koti-valikkoon, tuoda moniajopalkin näkyviin tai vaihtaa toiseen ohjelmaan.

**Palaaminen Koti-valikkoon:** Vedä neljää tai viittä sormea yhteen.

**Moniajopalkin tuominen näkyviin:** Pyyhkäise ylöspäin neljällä tai viidellä sormella.

**Ohjelman vaihtaminen:** Pyyhkäise oikealle tai vasemmalle neljällä tai viidellä sormella.

**Moniajon eleiden laittaminen päälle tai pois:** Valitse Asetukset > Yleiset > Moniajon eleet ja napauta Päällä tai Pois.


## Näkymän lähentäminen ja loitontaminen

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



Zoomaus on myös käyttöapuominaisuus, jolla voit suurentaa minkä tahansa käyttämäsi ohjelman koko näyttöä erottaaksesi paremmin sen sisällön. Katso "Zoomaus" sivulla 120.

## Kirkkauden säätäminen

Jos haluat säätää näytön kirkkautta, tuo moniajopalkki esiin painamalla kahdesti Koti-painiketta . Pyyhkäise vasemmalta oikealle ja vedä kirkkauden liikusäädintä.



Säädä näytön kirkkautta automaattisesti Säädä automaattisesti -asetuksella: Valitse Asetukset > Kirkkaus ja taustakuva.

Katso "Kirkkaus ja taustakuva" sivulla 127.



## Näytöllä näkyvän näppäimistön käyttäminen

Näppäimistö tulee näytölle automaattisesti aina, kun tarvitset sitä kirjoittamiseen. Käytä näppäimistöä syöttääksesi tekstiä, kuten yhteystietoja, sähköpostia ja verkko-osoitteita. Näppäimistö korjaa kirjoitusvirheitä, ennakoi kirjoitusta ja oppii lisää, kun käytät sitä. Katso ”Kirjoittaminen” sivulla 27.

## Luetteloiden käyttäminen

Joidenkin luetteloiden reunassa on hakemisto, joka nopeuttaa selaamista.

**Kohteiden löytäminen hakemistollisesta luettelosta:** Siirry tietyllä kirjaimella alkaviin kohteisiin napauttamalla kirjainta. Selaa hakemistoa nopeasti vetämällä sormeaa luetteloa pitkin.

**Kohteen valitseminen:** Napauta kohdetta luettelossa.

Luettelosta riippuen kohdetta napauttamalla voidaan tehdä eri asioita, kuten avata uusi luettelo, toistaa kappale, avata sähköpostiviesti tai tuoda näkyviin henkilön yhteystiedot.

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

# Alkuun pääseminen

# 2

Tässä luvussa kerrotaan, miten voit ottaa iPadin käyttöön, asettaa sähköpostitilejä, käyttää iCloudia ja paljon muuta.

## Mitä tarvitaan



**VAROITUS:** Lue vahinkojen välttämiseksi kaikki käyttöohjeet tästä käyttöoppaasta ja turvallisuusohjeet *iPadin tärkeitä tuotetietoja* -oppaasta osoitteesta [support.apple.com/fi\\_FI/manuals/ipad](https://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad) ennen iPadin käyttämistä.

iPadin käyttämiseen tarvitaan:

- Apple ID joihinkin ominaisuuksiin, kuten iCloud, App Store ja iTunes Store sekä verkko-ostokset
- internet-yhteys (laajakaistaa suositellaan).

iPadin käyttämiseen tietokoneen kanssa tarvitaan:

- Mac tai PC, jossa on USB 2.0 -portti ja jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
  - Mac OS X 10.5.8 tai uudempi
  - Windows 7, Windows Vista tai Windows XP Home tai Professional, jossa on Service Pack 3 tai uudempi
- iTunes 10.6 tai uudempi, saatavilla osoitteesta [www.itunes.com/fi/download](http://www.itunes.com/fi/download).

## iPadin käyttöönotto

Voit ottaa iPadin käyttöön käynnistämällä sen ja seuraamalla Käyttöönottoapurin ohjeita.

Käyttöönottoapurin näytöllä näkyvät ohjeet auttavat sinua käyttöönoton eri vaiheissa, kuten Wi-Fi-verkkoon yhdistämisessä, Apple ID:llä kirjautumisessa tai ilmaisen Apple ID:n luomisessa, iCloudin käyttöönotossa ja suositeltujen ominaisuuksien (kuten sijaintipalvelut ja Etsi iPadini) laittamisessa päälle.

Käyttöönoton aikana voit kopioida ohjelmat, asetukset ja sisällön toiselta iPadilta palauttamalla varmuuskopion iCloudista tai iTunesista. Katso ”iPadin varmuuskopioiminen” sivulla 141.

## Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto

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

Jos sinulla ei ole vielä sähköpostitiliä, voit ottaa käyttöön ilmaisen iCloud-tilin, kun otat iPadin käyttöön, tai myöhemmin kohdassa Asetukset > iCloud. Katso ”iCloudin käyttäminen” sivulla 19.

**iCloud-tilin käyttöönotto:** Avaa Asetukset > iCloud.

**Toisen tilin käyttöönotto:** Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Voit lisätä yhteystietoja käyttäen LDAP- tai CardDAV-tiliä, jos yrityksesi tai organisaatiosi tukee sitä. Katso ”Yhteystietojen synkronoiminen” sivulla 76.

Jos haluat lisätietoja Microsoft Exchange -tilin käyttöönotosta yritys ympäristössä, katso ”Microsoft Exchange tilien käyttöönotto” sivulla 134.

## Sisällön hallitseminen iPadissa

Voit siirtää tietoja ja tiedostoja iPadin ja muiden iOS-laitteiden ja tietokoneiden välillä iCloudin tai iTunesin avulla.

- *iCloud* tallentaa sisällön, kuten musiikin, kuvat ja muut, ja lähettää sen langattomasti kaikkiin iOS-laitteisiin ja tietokoneisiin pitäen näin kaiken ajan tasalla. Katso ”iCloudin käyttäminen”, alla.
- *iTunes* synkronoi musiikin, videot, kuvat ja muuta sisältöä tietokoneen ja iPadin välillä. Yhdessä laitteessa tekemäsi muutokset kopioidaan toiseen, kun synkronoit. iTunesin avulla voit myös kopioida tiedostoja iPadiin ohjelmassa käyttöä varten tai kopioida iPadissa luomasi dokumentin tietokoneeseen. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 20.

Voit käyttää iCloudia, iTunesia tai molempia tarpeittesi mukaan. Voit esimerkiksi käyttää iCloudin Kuvavirtaa iPadilla ottamiesi kuvien siirtämiseen muihin laitteisiin automaattisesti ja käyttää iTunesia kuva-albumien synkronoimiseen tietokoneelta iPadiin.

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

## iCloudin käyttäminen

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

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

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

iCloudin ominaisuuksia ovat:

- *iTunes-pilvi* – Lataa aiemmin iTunesista ostamasi musiikki ja TV-ohjelmat iPadiin ilmaiseksi milloin tahansa.
- *Ohjelmat ja kirjat* – Lataa aikaisemmin App Storesta ja iBookstoresta tekemäsi ostokset ilmaiseksi milloin tahansa.
- *Kuvavirta* – Yhdellä laitteella ottamasi kuvat näkyvät automaattisesti kaikilla laitteillasi. Katso ”Kuvavirta” sivulla 56.
- *Dokumentit-pilvi* – iCloud-yhteensopivien ohjelmien avulla dokumentit ja ohjelmien tiedot pysyvät ajan tasalla kaikissa laitteissasi.
- *Mail, Yhteystiedot, Kalenterit* – Pidä sähköpostin yhteystiedot, kalenterit, muistiot ja muistutukset ajan tasalla kaikissa laitteissasi.
- *Varmuuskopiointi* – Varmuuskopioi iPad iCloudiin automaattisesti Wi-Fi-yhteyden kautta, kun liität sen virtalähteeseen. Katso ”Varmuuskopioiminen iCloudiin” sivulla 141.
- *Etsi iPadini* – Näe iPadisi kartalla, näytä viesti sen näytöllä, toista äänimerkki, lukitse näyttö tai poista tiedot etänä. Katso ”Etsi iPadini” sivulla 39.




- *Etsi ystäväni* – näe Etsi ystäväni -ohjelmalla, missä perheesi ja ystäväsi kulkevat (kun heidän laitteensa on yhteydessä Wi-Fi- tai mobiiliverkkoon). 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 90.

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

**Huomaa:** iCloud ei ole käytettävissä kaikilla alueilla, ja iCloudin ominaisuudet voivat vaihdella alueittain. Jos haluat lisätietoja iCloudista, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fi/icloud](http://www.apple.com/fi/icloud).

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

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

iCloud-palvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	Avaa Asetukset > iCloud.
iCloud-varmuuskopioinnin käyttöönotto	Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus, varmuuskopiot.
iPadin etsiminen	Siirry osoitteeseen <a href="http://www.icloud.com">www.icloud.com</a> , kirjaudu sisään Apple ID:lläsi ja valitse Etsi iPadini. <b>Tärkeää:</b> Etsi iPadini -palvelun on oltava päällä iPadin kohdassa Asetukset > iCloud, jotta iPad voidaan paikantaa.
iCloud-lisätallennustilan ostaminen	Avaa Asetukset > iCloud > ”Tallennus, varmuuskopiot” ja napauta Osta lisää tilaa. Jos haluat tietoja iCloud-tallennustilan ostamisesta, siirry osoitteeseen <a href="http://help.apple.com/icloud">help.apple.com/icloud</a> .
Aiempien iTunes Store -ostosten näyttäminen ja lataaminen	Avaa iTunes Store ja napauta sitten Purchased  .
Aiempien App Store -ostosten näyttäminen ja lataaminen	Avaa App Store ja napauta sitten Purchased  .
Aiempien iBookstore-ostosten näyttäminen ja lataaminen	Avaa iBooks, napauta Store ja napauta sitten Purchased  .
Kuvavirran laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > iCloud > Kuvavirta.
Musiikin, ohjelmien ja kirjojen automaattisen latauksen laittaminen päälle	Avaa Asetukset > Store.

Jos haluat lisätietoja iCloudista, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fi/icloud](http://www.apple.com/fi/icloud). Jos haluat tukitietoja, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fi/support/icloud](http://www.apple.com/fi/support/icloud).


## Synkronoiminen iTunesin kanssa

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

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

Kun Wi-Fi-synkronointi on päällä, iPad synkronoi automaattisesti joka päivä. iPadin on oltava kytkettynä virtalähteeseen, iPadin ja tietokoneen on oltava samassa langattomassa verkossa ja iTunesin on oltava avoinna tietokoneella. Jos haluat lisätietoja, katso ”iTunesin Wi-Fi-synkronointi”

### Vinkkejä synkronoimiseen iTunesin kanssa

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

## iPadin liittäminen tietokoneeseen

Liitä iPad tietokoneeseen mukana tulevalla telakkaliitäntä-USB-kaapelilla. Kun liität iPadin tietokoneeseen, voit synkronoida tietoja, musiikkia ja muuta sisältöä iTunesin kanssa. Voit synkronoida iTunesin kanssa myös langattomasti. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa”




Ellei iPad synkronoi tietokoneen kanssa, voit irrottaa sen milloin tahansa. Jos irrotat sen, synkronoinnin aikana, jotkin tiedot synkronoidaan ehkä vasta, kun liität iPadin tietokoneeseen seuraavan kerran.

**Synkronoinnin kumoaminen:** Vedä iPadin liukusäädintä.

## Käyttöoppaan katseleminen iPadissa

Voit katsella *iPadin käyttöopasta* iPadissa Safarilla tai asentaa ilmaisen iBooks-ohjelman ja ladata oppaan iBookstoresta.

**Käyttöoppaan katseleminen Safarissa:** Napauta Safarissa  ja napauta sitten *iPadin käyttöopas* -kirjanmerkkiä. Voit siirtyä myös osoitteeseen [help.apple.com/ipad](http://help.apple.com/ipad).

**Käyttöoppaan kuvakkeen lisääminen Koti-valikkoon:** Napauta  ja sitten Lisää Koti-valikkoon.

**Käyttöoppaan katseleminen iBooksissa:** Jos iBooksia ei ole asennettu, avaa App Store ja etsi ja asenna iBooks. Avaa iBooks ja napauta Store. Etsi sanoilla "iPad User Guide" ja valitse ja lataa käyttöopas.

## Akku

iPadissa on sisäinen akku. Jos haluat lisätietoja iPadin akuista, siirry osoitteeseen [www.apple.com/fi/batteries/ipad.html](http://www.apple.com/fi/batteries/ipad.html).

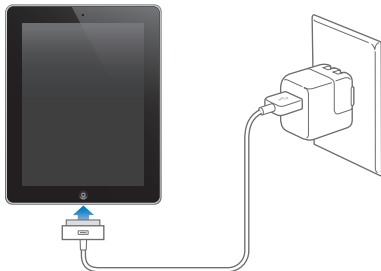
### Akun lataaminen

**VAROITUS:** Tärkeitä turvallisuustietoja iPadin lataamisesta löytyy *iPadin tärkeitä tuotetietoja* -oppaasta osoitteesta [support.apple.com/fi\\_FI/manuals/ipad](http://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad).

Tilarivillä oikeassa yläkulmassa oleva akkukuvake näyttää akun jäljellä olevan varauksen tai latauksen tilan.



**Akun lataaminen:** Paras tapa ladata iPadin akku on liittää iPad pistorasiaan käyttäen mukana tulevaa telakkaliitäntä–USB-kaapelia ja 10 W USB-virtalähdettä. Kun liität iPadin Macin USB 2.0 -porttiin telakkaliitäntä–USB-kaapelilla, iPad saattaa latautua hitaasti synkronoinnin aikana.



**Tärkeää:** iPadin akku saattaa latautumisen sijasta tyhjentyä, jos iPad liitetään PC:hen, pois päältä tai nukkumassa olevaan tietokoneeseen, USB-keskittimeen tai näppäimistön USB-porttiin.

Jos Mac tai PC ei tarjoa riittävästi virtaa iPadin lataamiseen, tilapalkkiin tulee näkyviin Ei lataa -viesti. Kun haluat ladata iPadin, irrota se tietokoneesta ja liitä se pistorasiaan käyttäen mukana tulevaa telakkaliitäntä–USB-kaapelia ja 10 W USB-virtalähdettä.

**Tärkeää:** Jos iPadin akku on hyvin tyhjä, se saattaa näyttää toisen seuraavista kuvista, mikä tarkoittaa, että iPadia on ladattava jopa 20 minuuttia ennen kuin sitä voidaan käyttää. Jos iPadin akun varaus on erittäin alhainen, näyttö saattaa pysyä pimeänä jopa 2 minuuttia ennen kuin toinen hyvin tyhjää akkua osoittavista kuvista tulee näkyviin.



## Akun käyttöajan maksimoiminen

iPadissa on litiumioniakku. Jos haluat tietoja iPadin akun käyttöiän maksimoimisesta, siirry osoitteeseen [www.apple.com/fi/batteries/ipad.html](http://www.apple.com/fi/batteries/ipad.html).

## Akun vaihtaminen

iPadin akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa; sen voi vaihtaa vain Applen valtuuttama huoltoliike (AASP). Ladattavien akkujen latauskertojen määrä on rajallinen, ja akku voidaan joutua lopulta vaihtamaan uuteen. AASP:t myös kierrättävät iPadin akut paikallisten lakien ja säännösten mukaisesti. Jos haluat lisätietoja, katso [www.apple.com/fi/batteries/replacements.html](http://www.apple.com/fi/batteries/replacements.html).

## iPadin käyttäminen ja puhdistaminen

iPadia käytettäessä on tärkeää löytää mukava asento ja pitää riittävästi taukoja. Tue iPadia käytön aikana käyttämällä syliäsi, pöytää, koteloä tai telakkalisävarustetta.

Käsittele iPadia varovasti, jotta sen ulkopinta ei vahingoittuisi. Jos olet huolissasi näytön naarmuuntumisesta tai kulumisesta, voit käyttää jotakin erikseen myytävistä kotelosta tai suojuksista.

Jos haluat puhdistaa iPadin, irrota kaikki kaapelit ja sammuta iPad (pidä käynnistyspainiketta painettuna kunnes näkyviin tulee punainen liikusäädin ja liu'uta liikusäädintä). Käytä pehmeää, hieman kostutettua ja nukkaamatonta liinaa. Vältä kosteuden joutumista aukkoihin. Älä käytä ikkunanpuhdistusaineita, kodin puhdistusaineita, aerosolisuihkeita, liuottimia, alkoholia, ammoniakkia tai hankausaineita iPadin puhdistamiseen. iPadin näytössä on rasvaa hylkivä pinnoite, joten sormenjäljet voi poistaa näytöstä pyyhkimällä sen pehmeällä nukkaamattomalla liinalla. Pinnoitteen rasvanhylkimiskyky heikkenee ajan mittaan normaalissa käytössä, ja näytön hierominen hankaavalla materiaalilla heikentää pinnoitteen tehoa lisää ja voi naarmuttaa näyttöä.

Jos haluat lisätietoja iPadin käsittelemisestä, tutustu *iPadin tärkeitä tuotetietoja* -oppaaseen osoitteessa [support.apple.com/fi\\_FI/manuals/ipad](http://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad).

Tässä luvussa kerrotaan, miten iPadin ohjelmia käytetään. Siinä kerrotaan myös, miten voit etsiä, tulostaa ja jakaa tiedostoja ja paljon muuta.


## Ohjelmien käyttäminen

Tarkka Multi-Touch-näyttö ja yksinkertaiset sormien liikkeet (eleet) tekevät iPadin ohjelmien käyttämisestä helppoa. Avaa ohjelma napauttamalla sen kuvaketta. Voit vaihtaa ohjelmien välillä, muuttaa niiden järjestystä ja järjestellä niitä kansioihin.


## Ohjelmien avaaminen ja vaihtaminen

**Ohjelman avaaminen:** Napauta sen kuvaketta Koti-valikossa.




**Palaaminen Koti-valikkoon:** Paina Koti-painiketta  tai nipistä neljää tai viittä sormea yhteen näytöllä.

Moniajo mahdollistaa joidenkin ohjelmien suorittamisen taustalla, joten voit vaihtaa nopeasti käyttämiäsi ohjelmien välillä.


**Viimeksi käytettyjen ohjelmien näyttäminen:** Paina Koti-painiketta  kahdesti.

Viimeksi käytetyt ohjelmat näkyvät moniajopalkissa näytön alareunassa. Pyyhkäisemällä vasemmalle näet lisää ohjelmia.



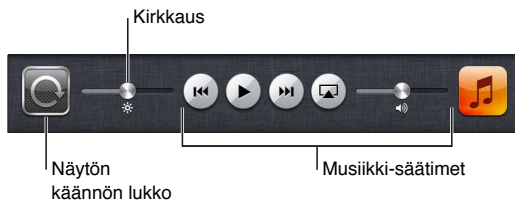
**Ohjelman pakottaminen sulkeutumaan:** Pidä ohjelman kuvaketta painettuna, kunnes se alkaa heilua, ja napauta .

Ohjelma lisätään jälleen viimeksi käytettyjen luetteloon, kun avaat sen seuraavan kerran.

**Näytön suunnan lukitseminen tai musiikkisäätimien käyttäminen:** Paina kahdesti Koti-painiketta  ja pyyhkäise sitten näytön alareunaa pitkin vasemmalta oikealle.



Näytön suunnan lukitus, kirkkauden liukusäädin ja musiikisäätimet tulevat näkyviin.



**Ohjelman poistaminen Koti-valikosta:** Pidä ohjelman kuvaketta painettuna, kunnes se alkaa heilua ja ✕ tulee näkyviin. Jos haluat poistaa ohjelman, napauta ✕ ja paina sitten Koti-painiketta □.

**Tärkeää:** Ohjelman poistaminen iPadista poistaa myös ohjelmalla luodut dokumentit ja tiedot.

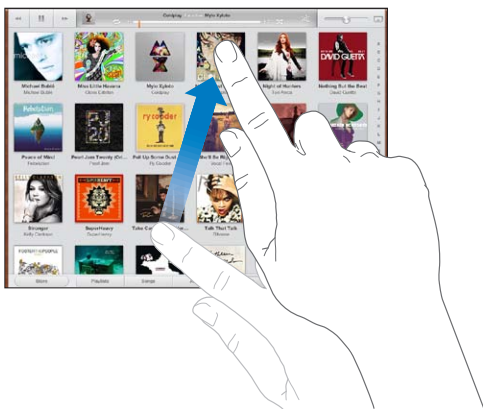
## Vierittäminen

Vieritä vetämällä ylös tai alas. Joissakin ohjelmissa, kuten Safariissa, Kuvissa ja Kartoissa, voit vierittää myös sivusuunnassa.



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

Vieritä nopeasti pyyhkäisemällä.



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

Jos haluat vierittää nopeasti luettelon, verkkosivun tai sähköpostiviestin alkuun, napauta tilapalkkia näytön yläreunassa.

## Koti-valikon muokkaaminen

Voit muokata Koti-valikon ohjelmakuvakkeiden (myös näytön alareunassa olevan Dockin kuvakkeiden) järjestystä.

### Kuvakkeiden järjestyksen muuttaminen

Voit luoda lisää Koti-valikoita ja hallita ohjelmia useissa Koti-valikoissa.

**Kuvakkeiden järjestyksen muuttaminen:**

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



<b>Kuvakkeiden siirtäminen toiseen valikkoon</b>	Kun järjestät kuvakkeita, vedä kuvaketta kohti näytön oikeaa reunaa, kunnes uusi näyttö tulee näkyviin. Voit palata edelliseen näyttöön ja vetää lisää kuvakkeita uudelle näytölle.
<b>Uusien Koti-valikoiden luominen</b>	Kun järjestelet kuvakkeita, pyyhkäise oikeanpuoleisimpaan Koti-valikkoon ja vedä kuvaketta näytön oikeaa reunaa kohti. Voit luoda enintään 11 Koti-valikkoa. Dockin yläpuolella näkyvät pisteet kertovat valikkojen lukumäärän sekä sen, mitä valikkoa parhaillaan katsot.
<b>Toiseen Koti-valikkoon siirtyminen</b>	Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle tai napauta pistejonon vasemmalle tai oikealle puolelle.
<b>Ensimmäiseen Koti-valikkoon palaaminen</b>	Paina Koti-painiketta <input type="checkbox"/> .
<b>Koti-valikon alkuperäisen asettelun palauttaminen</b>	Valitse Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa Koti-valikon asettelu. Koti-näytön nollaaminen poistaa luomasi kansiot ja palauttaa Koti-valikkoon oletustauskuvan.

Kun liität iPadin tietokoneeseen telakkaliitäntä-USB-kaapelilla, voit järjestellä Koti-valikon kuvakkeita sekä valikoiden järjestystä iTunesissa. Valitse iTunesin sivupalkissa iPad ja osoita sitten Ohjelmat-välilehteä.

### Järjestäminen kansioita käyttäen


Voit järjestellä Koti-valikon kuvakkeita kansioihin. Yhteen kansioon voidaan sijoittaa enintään 20 kuvaketta. Kun luot kansion, iPad nimeää sen automaattisesti kansion luomiseen käytettyjen kuvakkeiden perusteella, mutta voit muuttaa nimeä. Voit järjestellä kansioita vetämällä niitä Koti-valikossa tai siirtämällä niitä uuteen Koti-valikkoon tai Dockiin.

**Kansion luominen:** Pidä kuvaketta painettuna, kunnes Koti-valikon kuvakkeet alkavat heilua, ja vedä kuvake toisen kuvakkeen päälle.

iPad luo uuden kansion, joka sisältää kaksi kuvaketta, ja näyttää kansion nimen. Voit napauttaa nimikenttää ja syöttää uuden nimen.

<b>Kuvakkeen lisääminen kansioon</b>	Kun kuvakkeet heiluvat, vedä kuvake kansion päälle.
<b>Kuvakkeen poistaminen kansiosta</b>	Kun järjestät kuvakkeita, avaa kansio napauttamalla ja vedä sitten kuvake pois kansiosta.
<b>Kansion avaaminen</b>	Napauta kansiota. Voit sitten avata ohjelman napauttamalla sen kuvaketta.
<b>Kansion sulkeminen</b>	Napauta kansion ulkopuolella tai paina Koti-painiketta.
<b>Kansion poistaminen</b>	Poista kaikki kuvakkeet kansiosta. Tyhjä kansio poistetaan automaattisesti.
<b>Kansion nimen vaihtaminen</b>	Kun järjestät kuvakkeita, avaa kansio napauttamalla ja napauta sitten ylhäällä näkyvää nimeä ja kirjoita uusi nimi näppäimistöä käyttäen.

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

Monet ohjelmat, kuten Mail ja App Store, näyttävät Koti-valikon kuvakkeessa ilmoitusmerkin, jossa on numero (ilmaisemassa saapuneita kohteita) tai huutomerkki  (ilmaisemassa ongelmaa). Jos nämä ohjelmat ovat kansion sisällä, merkki näkyy kansiosta. Numeroitu merkki näyttää niiden kohteiden kokonaismäärän, joille et ole vielä tehnyt mitään, kuten saapuneet sähköpostiviestit ja ladattavissa olevat ohjelmapäivitykset. Hälytysmerkki ilmaisee, että jossakin ohjelmassa on ongelma.



## Taustakuvan vaihtaminen

Voit valita kuvat, joita käytetään taustakuvina lukitussa näytössä ja Koti-valikossa. Voit valita iPadin mukana tulleen kuvan tai kuvan Kameran rullasta tai muusta iPadissa olevasta albumista.

### Taustakuvan asettaminen:

- 1 Valitse Asetukset > "Kirkkaus ja taustakuva", napauta lukitun näytön ja Koti-valikon kuvia ja napauta sitten Taustakuva tai Tallennetut kuvat.
- 2 Valitse kuva napauttamalla. Jos valitsit valokuvan, voit muuttaa sen sijaintia ja kokoa vetämällä ja nipistämällä sitä, kunnes se näyttää siltä kuin haluat.
- 3 Napauta Aseta lukitulle näytölle, Aseta Koti-valikolle tai Aseta molemmille.

## Kirjoittaminen

Näppäimistö tulee näytölle automaattisesti aina, kun tarvitset sitä kirjoittamiseen. Käytä näppäimistöä syöttääksesi tekstiä, kuten yhteystietoja, sähköpostia ja verkko-osoitteita. Näppäimistö korjaa kirjoitusvirheitä, ennakoii kirjoitusta ja oppii lisää, kun käytät sitä.

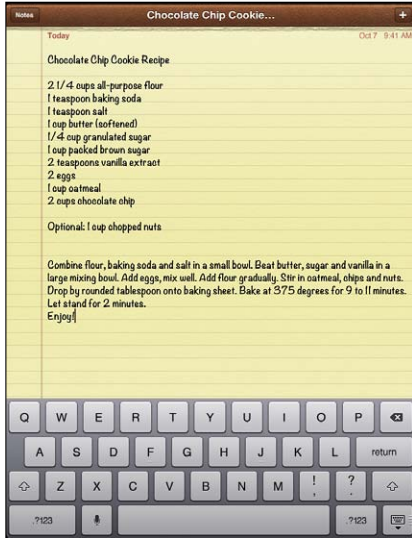
Kirjoittamiseen voi käyttää myös Applen langatonta näppäimistöä. Kun käytät ulkoista näppäimistöä, näytölle ei tule näppäimistöä. Katso "Applien langattoman näppäimistön käyttäminen" sivulla 32.

## Tekstin syöttäminen

Käyttämästäsi ohjelmasta riippuen älykäs näppäimistö voi kirjoittaessasi automaattisesti ehdottaa korjauksia kirjoitusvirheiden välttämiseksi.

**Tekstin syöttäminen:** Tuo näppäimistö näkyviin napauttamalla tekstikenttää esimerkiksi muistiossa tai uudessa yhteystiedossa ja napauttele näppäimistön näppäimiä.

Jos napautat väärää näppäintä, voit liu'uttaa sormen oikean kirjaimen kohdalle. Kirjain tulee näytölle vasta, kun nostat sormen painikkeelta.



Edeltävän merkin poistaminen	Napauta <b>X</b> .
Pisteen ja välilyönnin kirjoittaminen nopeasti	Kaksoisnapauta välilyöntipainiketta. Ominaisuus voidaan laittaa pois päältä kohdassa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.
Isojen kirjainten kirjoittaminen	Napauta vaihtonäppäintä ⇧ ennen kirjaimen napauttamista. Tai pidä vaihtonäppäintä painettuna ja liu'uta sitten sormi kirjaimen kohdalle.
Isojen kirjainten asettaminen päälle	Kaksoisnapauta vaihtonäppäintä ⇧. Vaihtonäppäin muuttuu siniseksi ja kaikki kirjoittamasi kirjaimet ovat isoja. Laita isot kirjaimet pois päältä napauttamalla vaihtonäppäintä. Ominaisuus voidaan laittaa pois päältä kohdassa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.
Numeroiden, välimerkkien tai symboleiden syöttäminen	Napauta numeronäppäintä <b>123</b> . Napauta symbolinäppäintä <b>#+=</b> , kun haluat näkyviin lisämerkkejä ja -symboleita.
Aksenttimerkillä varustetun kirjaimen tai muun vaihtoehdoisen merkin syöttäminen	Pidä näppäintä painettuna ja valitse muunnelma liu'uttamalla.
”ll”-n kirjoittaminen automaattisella korjauksella	Kirjoita ”lll”. Jos esimerkiksi kirjoitat ”youlll” saat tulokseksi ”you’ll”.
Kirjoitusvalintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.
Näytöllä näkyvän näppäimistön kätkeminen	Napauta näppäimistönäppäintä <b>☰</b> .



## Sanelminen

Jos iPad tukee sanelua, voit sanella tekstin näytön näppäimistöllä kirjoittamisen sijaan. Voit esimerkiksi sanella viestin Mailissa tai muistion Muistioissa. Sanelun käyttöä varten iPadin on oltava yhteydessä internetiin.

**Sanelun laittaminen päälle:** Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Sanelu.



Aloita sanelu napauttamalla.

**Tekstin saneleminen:** Napauta näytöllä näkyvässä näppäimistössä  ja aloita sitten sanelu. Kun olet valmis, napauta  uudelleen.

**Viestiin lisääminen:** Napauta  uudelleen ja jatka sanelua.

**Välimerkkien syöttäminen:** Sano välimerkki.

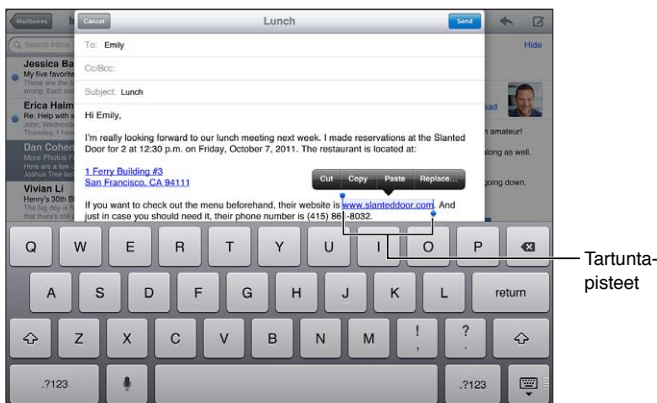
**Huomaa:** Sanelu ei välttämättä ole käytettävissä kaikilla kielillä tai alueilla, ja ominaisuudet saattavat vaihdella alueittain. Palvelusta voidaan periä mobiilidatamaksuja.

## Tekstin muokkaaminen

Multi-Touch-näytöllä kirjoitettua tekstiä on helppo muuttaa. Näytölle tuleva suurennuslasi auttaa sijoittamaan lisäskohdan oikeaan paikkaan. Tarttumispisteitä käyttäen voit laajentaa tai supistaa valintaa. Voit myös leikata, kopioida ja sijoittaa tekstiä ja kuvia ohjelmien sisällä tai ohjelmasta toiseen.

**Lisäskohdan sijoittaminen:** Tuo suurennuslasi esiin pitämällä näyttöä painettuna ja määritä sitten lisäskohta vetämällä.

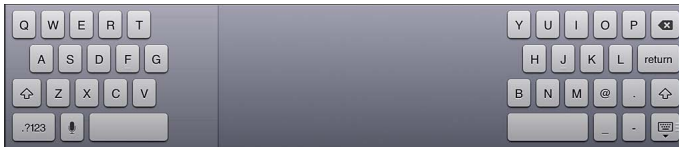
**Tekstin valitseminen:** Tuo valintapainikkeet näkyviin napauttamalla lisäskohtaa. Valitse viereinen sana napauttamalla Valitse tai valitse kaikki teksti napauttamalla Valitse kaikki. Voit myös valita sanan napauttamalla kahdesti. Valitse enemmän tai vähemmän tekstiä vetämällä tarttumiskohdista. Vain luku -dokumenteissa, kuten verkkosivuilla tai vastaanotetuissa viesteissä, voit valita sanan pitämällä sitä painettuna.







<b>Tekstin leikkaaminen tai kopioiminen</b>	Valitse teksti ja napauta sitten Leikkaa tai Kopioi.
<b>Tekstin sijoittaminen</b>	Napauta lisäskohtaa ja lisää sitten viimeksi leikkaamasi tai kopioimasi teksti napauttamalla Sijoita. Voit myös korvata tekstin valitsemalla sen ja napauttamalla Sijoita.
<b>Viimeisimmän muokkauksen peruminen</b>	Ravista iPadia.
<b>Tekstin lihavoiminen, kursivoiminen tai alleviivaaminen</b>	Kun käytettävissä, napauta ► ja napauta sitten B/I/U.
<b>Sanan määritelmän selvittäminen</b>	Valitse sana napauttamalla sitä ja napauta Näytä.
<b>Vaihtoehtoisten sanojen näyttäminen</b>	Valitse sana napauttamalla sitä, napauta Valitse, napauta Ehdota ja napauta ehdotettua sanaa.
<b>Tekstin tasaaminen</b>	Kun se on käytettävissä, valitse tasattava teksti ja napauta vasemmalle tai oikealle osoittavaa nuolta.

## Näppäimistöasettelut


iPadissa voit kirjoittaa jaetulla näppäimistöllä, joka on näytön alareunassa tai irrotettuna ja näytön keskellä.



<b>Jaetun näppäimistön käyttäminen</b>	Pidä näppäimistönäppäintä  painettuna, liu'uta sormi kohtaan Jaa ja nosta sormi.
<b>Näppäimistön siirtäminen</b>	Siirrä näppäimistö näytön keskelle pitämällä  painettuna, liu'uttamalla sormi Vapauta-kohtaan ja nostamalla sormi.
<b>Täyteen näppäimistöön palaaminen</b>	Pidä näppäimistönäppäintä  painettuna, liu'uta sormi kohtaan "Yhdistä ja kiinnitä" ja nosta sormi.
<b>Täyden näppäimistön palauttaminen näytön alareunaan</b>	Pidä näppäimistönäppäintä  painettuna, liu'uta sormi kohtaan Kiinnitä ja nosta sormi.
<b>Jaetun näppäimistön laittaminen päälle tai pois päältä</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Jaettu näppäimistö ja napauta Päällä tai Pois.

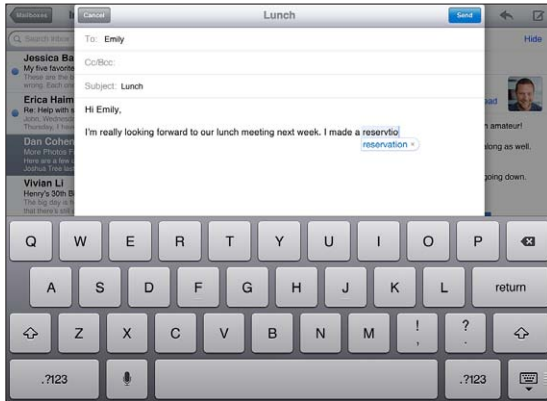
Voit valita Asetuksissa näytöllä näkyvän ohjelmistonäppäimistön ja laitteistonäppäimistöjen asettelut. Käytettävissä olevat näppäimistöasettelut riippuvat näppäimistön kielestä. Katso Liite B, "Kansainväliset näppäimistöt," sivulla 136.

Voit valita eri kielille eri näppäinasettelut näytöllä näkyvälle ohjelmistonäppäimistölle ja ulkoiselle laitteistonäppäimistölle. Näytön näppäimistön asetus määrittää iPadin näytöllä näkyvän näppäimistön asettelun. Laitteistonäppäimistön asetus määrittää iPadiin liitetyn Applen langattoman näppäimistön asettelun. Katso "Applen langattoman näppäimistön käyttäminen" sivulla 32.

Laitteisto- tai ohjelmistonäppäimistön asettelu valitseminen	Valitse Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt, napauta kieltä ja valitse ohjelmito- tai laitteistonäppäimistön asettelu.
Kansainvälisen näppäimistön lisääminen tai poistaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt.
Kansainvälisen näppäimistön käyttäminen	Näet luettelon käytössä olevista kielistä pitämällä maapallonäppäintä  painettuna. Valitse sitten kieli liu'uttamalla sormea. Katso Liite B, "Kansainväliset näppäimistöt," sivulla 136.

## Automaattinen korjaus ja oikeinkirjoituksen tarkistus

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



**Ehdotuksen hyväksyminen:** Kirjoita välilyönti, välimerkki tai rivinvaihto.

**Ehdotuksen hylkääminen:** Kirjoita haluamasi sana loppuun ja napauta ehdotuksen vieressä "x". Mitä useammin hylkääät samalle sanalle annetun ehdotuksen, sitä todennäköisemmin iPad alkaa hyväksyä sinun sanasi.

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

Väärin kirjoitetun sanan korvaaminen	Napauta sanaa ja napauta sitten jotakin vaihtoehtoisista sanoista. Jos haluamaasi sanaa ei näy, kirjoita se uudelleen.
Automaattisen korjauksen tai oikeinkirjoituksen tarkistuksen laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö.
Sanan lisääminen näppäimistön sanakirjaan	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö. Napauta Lisää uusi oikotie. Syötä sana Sanonta-kenttään, mutta jätä Oikotie-kenttä tyhjäksi. Tämä lisää sanan näppäimistön sanakirjaan, jolloin sitä ei tunnusteta väärinkirjoitetuksi, kun kirjoitat sen.

## Oikotiet

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

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

Jos haluat lisätä sanan tai sanonnan näppäimistön sanakirjaan, jotta iPad ei yritä korjata tai korvata sitä, jätä Oikotie-kenttä tyhjäksi.

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

## Applen langattoman näppäimistön käyttäminen

Näytöllä näkyvän näppäimistön lisäksi voit käyttää iPadin kanssa myös langatonta Apple-näppäimistöä.


Langaton Apple-näppäimistö liitetään Bluetoothilla, joten näppäimistöä on muodostettava pari iPadin kanssa. Katso ”Parin muodostaminen Bluetooth-laitteiden kanssa” sivulla 37.

Kun näppäimistöä ja iPadista on muodostettu pari, niiden välille muodostuu yhteys aina, kun näppäimistö on kantaman (enimmillään n. 10 m) sisällä. Näppäimistö on yhdistetty, jos näytöllä näkyvä näppäimistö ei tule näkyviin, kun napautat tekstikenttää.

**Kielen vaihtaminen laitteistonnäppäimistöä käytettäessä:** Avaa käytettävissä olevien kielten luettelo pitämällä Komento-näppäintä painettuna ja painamalla Välilyönti-näppäintä. Valitse kieli painamalla Välilyönti-näppäintä uudelleen.

**Langattoman näppäimistön ja iPadin yhteyden katkaiseminen:** Pidä näppäimistön käynnistypainiketta painettuna, kunnes vihreä valo sammuu.

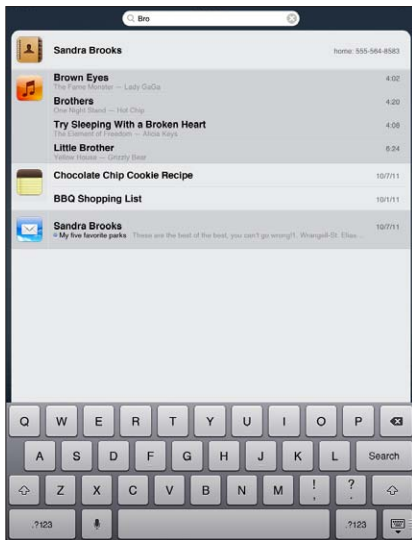
iPad katkaisee yhteyden näppäimistöön, kun se on kantaman ulkopuolella.



**Langattoman näppäimistön ja iPadin parin purkaminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > Bluetooth, napauta näppäimistön nimen vieressä  ja napauta Unohda tämä laite.

Voit käyttää langattomalle näppäimistölle eri asetteluja. Katso Liite B, ”Kansainväliset näppäimistöt,” sivulla 136 ja ”Näppäimistöasettelut” sivulla 30.

## Etsiminen

Voit käyttää hakua iPadin mukana tulevissa ohjelmissa, kuten Mailissa, Kalenterissa, Musiikissa, Videoissa, Muistioissa ja Yhteystiedoissa. Voit etsiä Spotlightin avulla yksittäisestä ohjelmasta tai kaikista ohjelmista kerralla.



**Hakuun siirtyminen:** Kun olet Koti-valikon pääsivulla, pyyhkäise oikealle tai paina Koti-painiketta . Pääset hakusivulta takaisin Koti-valikon pääsivulle painamalla Koti-painiketta .

**iPadista etsiminen:** Syötä hakusivulla teksti hakukenttään. Hakutulokset tulevat automaattisesti näkyviin samalla kun kirjoitat. Napauttamalla Etsi saat näppäimistön pois näytöltä ja näet enemmän tuloksia.

Avaa tuloluettelon kohde osoittamalla sitä. Hakutulosten vasemmalla puolella näkyvät kuvakkeet kertovat, mistä ohjelmasta tulokset ovat.



Luettelon yläosassa iPad näyttää aikaisempiin hakuihisi perustuvat parhaat osumat. Luettelon alaosassa hakutulokset sisältävät myös mahdollisuuden etsiä verkosta tai Wikipediasta.

Tässä on luettelo ohjelmista, jotka ovat mukana haussa, sekä kustakin ohjelmasta haettavista tiedoista:

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

Haku hakee myös iPadin mukana tulevien ja siihen asennettujen ohjelmien nimistä. Jos sinulla on paljon ohjelmia, voit käyttää Spotlightia niiden etsimiseen ja avaamiseen.

**Ohjelman avaaminen hausta:** Kirjoita ohjelman nimi tai osa sitä ja avaa ohjelma napauttamalla.

Voit valita etsittävät ohjelmat ja niiden järjestyksen valitsemalla Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku.

## Tulostaminen

iPadilla voit tulostaa langattomasti AirPrint-yhteensopivilla tulostimilla. Voit tulostaa seuraavista iPadin mukana tulevista ohjelmista:

- Mail – sähköpostiviestit ja katsottavissa olevat liitteet
- Kuvat ja Kamera – kuvat
- Safari – verkkosivut, PDF-tiedostot ja katsottavissa olevat liitteet
- iBooks – PDF-tiedostot
- Muistiot – näkyvässä oleva muistio
- Kartat – näytöllä näkyvä karttanäkymä.

Muut App Storesta saatavat ohjelmat saattavat myös tukea AirPrintia.



AirPrint-yhteensopivat tulostimet eivät vaadi tulostinohjelmaa. Ne täytyy vain liittää samaan Wi-Fi-verkkoon kuin iPad. Jos et ole varma, onko tulostimesi AirPrint-yhteensopiva, katso lisätietoja sen dokumentaatiosta.

Jos haluat lisätietoja AirPrintistä, katso [support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=fi\\_FI](https://support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=fi_FI).

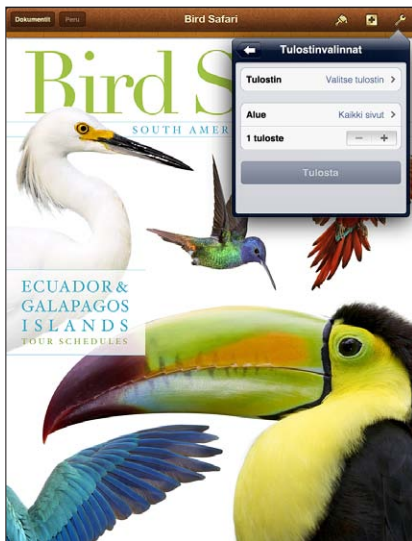
## Dokumentin tulostaminen


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



**Dokumentin tulostaminen:**

- 1 Napauta  tai  (käytössä olevan ohjelman mukaan) ja napauta sitten Tulosta.
- 2 Valitse tulostin napauttamalla Valitse tulostin.

- 3 Aseta tulostinvalinnat, kuten kopioiden määrä ja kaksipuolinen tuloste (mikäli tulostin tukee sitä). Joissakin ohjelmissa voit myös valita tulostettavat sivut.
- 4 Napauta Tulosta.



Jos painat kahdesti Koti-painiketta , kun dokumenttia tulostetaan, Tulostus-ohjelma näkyy uusimpana ohjelmana. Kuvakkeessa oleva numero ilmaisee, kuinka monta dokumenttia on tulostusvalmiina, parhaillaan tulostuva dokumentti mukaan lukien.

Tulostustyön tilan katsominen	Paina kahdesti Koti-painiketta  , napauta Tulostus-kuvaketta ja valitse tulostustyö.
Tulostustyön kumoaminen	Paina kahdesti Koti-painiketta  , napauta Tulostus-kuvaketta, valitse tulostustyö ja napauta Kumoa tulostus.



## Tiedostonjako

Tiedostonjako mahdollistaa tiedostojen siirtämisen iPadin ja tietokoneen iTunesin välillä telakkaliitäntä–USB-kaapelilla. Voit jakaa tiedostoja, jotka on luotu yhteensopivalla ohjelmalla ja tallennettu tuettuun muotoon.

Tiedostonjakoa tukevat ohjelmat näkyvät iTunesin Tiedostonjako-osion ohjelmaluettelossa. Tiedostot-luettelo näyttää iPadissa olevat eri ohjelmien dokumentit. Katso ohjelman dokumentaatiosta, miten se jakaa tiedostoja; kaikki ohjelmat eivät tue tätä ominaisuutta.

**Tiedoston siirtäminen iPadista tietokoneelle:** Mene iTunesissa laitteesi Ohjelmat-osioon. Valitse Tiedostonjako-osiossa ohjelma luettelosta. Valitse oikealta tiedosto, jonka haluat siirtää, ja osoita Tallenna kohteeseen.

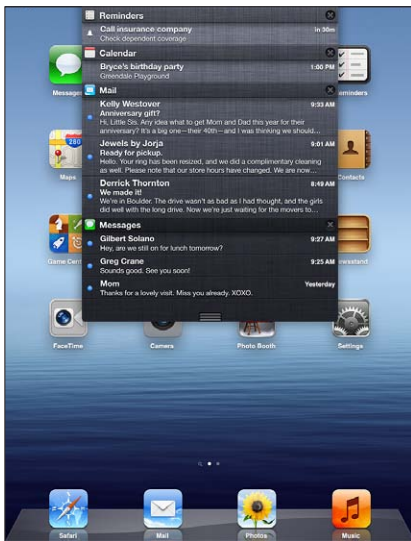
**Tiedoston siirtäminen tietokoneelta iPadiin:** Mene iTunesissa laitteesi Ohjelmat-osioon. Valitse Tiedostonjako-osiossa ohjelma ja osoita sitten Lisää. Tiedosto siirretään välittömästi laitteeseesi valitsemallasi ohjelmallasi käytettäväksi.

**Tiedoston poistaminen iPadista:** Mene iTunesissa laitteesi Ohjelmat-osioon. Valitse Ohjelmat-paneelin Tiedostonjako-osion Tiedostot-luettelossa tiedosto ja paina poistonäppäintä.

## Ilmoitukset

Ilmoituskeskus näyttää samassa paikassa kaikki ilmoitukset, mm. ilmoitukset

- Muistutukset-ohjelmasta
- kalenteritapahtumista
- uusista sähköpostiviesteistä
- uusista viesteistä
- kaveripyynnöistä (Game Center).



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

---

**Ilmoituskeskuksen näyttäminen** Pyyhkäise alas näytön yläreunasta alkaen.


---

**Ilmoituksen reagoiminen Ilmoituskeskuksessa** Napauta ilmoitusta.

---

**Ilmoituksen reagoiminen lukitulla näytöllä** Pyyhkäise ilmoitusta vasemmalta oikealle.

---

**Ilmoituksen poistaminen Ilmoituskeskuksesta** Napauta  ja napauta sitten Tyhjennä.

---

**Ilmoitusvalintojen asettaminen** Avaa Asetukset > Ilmoitukset.

---

## Twitter

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



- Kamera tai Kuvat (kuva Kameran rulla -albumista)
- Safari (verkkosivu)
- Kartat (sijainti)
- YouTube (video).

**Twitter-tilille kirjautuminen tai sellaisen luominen:**

- 1 Avaa Asetukset > Twitter.
- 2 Syötä nykyisen tilin käyttäjätunnus ja salasana tai napauta Luo uusi tili.


Jos haluat lisätä toisen tilin, napauta Lisää tili.

**Kuvan, videon tai verkkosivun tviittaaminen**

Näytä kohde, napauta  ja napauta sitten Tviittaa. Jos  ei näy, napauta näyttöä.

Jos haluat sisällyttää sijaintisi, napauta Lisää sijainti. Sijaintipalveluiden on oltava päällä. Avaa Asetukset > Sijaintipalvelut.

**Sijainnin tviittaaminen kartoissa**

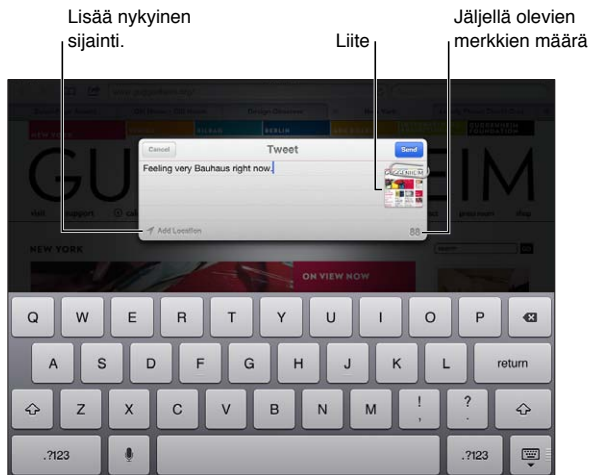
Napauta sijainnin nastaa, napauta , napauta Jaa sijainti ja napauta sitten Tviittaa. Sijaintipalveluiden on oltava päällä. Avaa Asetukset > Sijaintipalvelut.

**Twitter-käyttäjänimien ja valokuvien lisääminen yhteystietoihin**

Avaa Asetukset > Twitter ja napauta sitten Päivitä yhteystiedot.

**Twitterin ottaminen käyttöön Kuville tai Safarille**

Avaa Asetukset > Twitter.



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



Voit asentaa Twitter-ohjelman ja käyttää sitä mm. tviittien lähettämiseen, aikajanan katsomiseen ja pinnalla olevien aiheiden etsimiseen. Valitse Asetukset > Twitter ja napauta Asenna. Jos haluat ohjeita Twitter-ohjelman käyttöön, avaa ohjelma, napauta Muut-painiketta (...), napauta Accounts & Settings, napauta Settings ja napauta sitten Manual.

## AirPlayn käyttäminen


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

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

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

<b>AirPlay-ohjauksen käyttäminen nopeasti</b>	Kun näyttö on päällä, paina Koti-painiketta  kaksi kertaa ja vieritä moniajopalkin vasempaan päähän.
<b>Toiston vaihtaminen takaisin iPadiin</b>	Napauta  ja valitse iPad.

Voit näyttää iPadin näytön (iPad 2 tai uudempi) televisiossa Apple TV:n avulla. Kaikki iPadin näytöllä näkyvä näkyy televisiossa.

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

iPadin näytön yläreunassa näkyy sininen palkki, kun peilaus on päällä. Voit näyttää iPadin näytön televisiossa myös käyttämällä kaapelia. Katso "Videoiden katselu televisiossa" sivulla 66.

## Bluetooth-laitteiden käyttäminen

Voit käyttää iPadia Applen langattoman näppäimistön ja muiden Bluetooth-laitteiden, kuten Bluetooth-kuulokkeiden kanssa. Jos haluat tietoja tuetuista Bluetooth-profileista, katso [support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=fi\\_FI](https://support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=fi_FI).


### Parin muodostaminen Bluetooth-laitteiden kanssa



Bluetooth-laitteesta (kuten näppäimistöstä tai kuulokkeista) on muodostettava pari iPadin kanssa ennen kuin sitä voidaan käyttää.

**Parin muodostaminen Bluetooth-laitteesta ja iPadista:**

- 1 Aseta laite löydettäväksi noudattaen sen mukana tulleita ohjeita.
- 2 Valitse Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle.
- 3 Valitse laite ja syötä pääsyavaimesi tai PIN-koodisi, jos sitä pyydetään. Ohjeita pääsyavaimesta tai PIN-koodista löydät laitteen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

**Huomaa:** Ennen kuin muodostat parin Applen langattoman näppäimistön kanssa, laita näppäimistö päälle painamalla sen virtapainiketta. Voit asettaa Applen langattoman näppäimistön pariksi vain yhdelle iPadille kerrallaan. Jos haluat asettaa pariksi toisen näppäimistön, nykyinen pari on ensin purettava.



Kun olet muodostanut parin näppäimistöstä ja iPadista, tuotteen nimi ja Bluetooth-kuvake  tulevat näkyviin näytölle.

Kun olet muodostanut parin kuulokkeista ja iPadista, tuotteen nimi ja Bluetooth-äänikuvake  tulevat näkyviin näytölle yhdessä äänen tai videon toistosäätimien kanssa. Jos haluat vaihtaa eri äänilähtöön, kuten sisäiseen kaiuttimeen, napauta .

Jos haluat palata käyttämään näytöllä näkyvää näppäimistöä, laita Bluetooth pois päältä (Asetukset > Yleiset > Bluetooth) tai paina Bluetooth-näppäimistön irrotusnäppäintä.

## Bluetoothin tila

Bluetooth-kuvake tulee näkyviin iPadin tilapalkkiin näytön yläreunaan:

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

## Bluetooth-laitteen ja iPadin parin purkaminen

Jos olet muodostanut parin iPadista ja jostakin Bluetooth-laitteesta ja haluatkin käyttää toista samantyyppistä laitetta, sinun on purettava ensimmäinen pari.

**Bluetooth-laitteen pariasetuksen purkaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Valitse laite ja napauta Unohda tämä laite.

## Suojausominaisuudet

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

## Pääsykoodit ja tietojen suojaus

Voit parantaa turvallisuutta asettamalla pääsykoodin, joka on syötettävä joka kerta, kun iPad käynnistetään tai herätetään.

**Pääsykoodin asettaminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi > Ota pääsykoodi käyttöön. Syötä nelinumeroinen pääsykoodi ja vahvista pääsykoodi syöttämällä se uudelleen. iPad vaatii pääsykoodia lukituksen avaamiseen ja pääsykoodilukitusasetusten näyttämiseen.

Pääsykoodin asettaminen laittaa päälle tietojen suojauksen, joka käyttää pääsykoodia avaimena iPadiin tallennettujen sähköpostiviestien ja liitteiden salaamisessa. (Myös jotkin App Storesta saatavat ohjelmat saattavat käyttää tietojen suojausta.) Ilmoitus Asetusten pääsykoodilukitusnäytön alareunassa kertoo, että tietojen suojaus on käytössä.

Voit parantaa turvallisuutta laittamalla Numerokoodin (neljän numeron sarjan) pois päältä ja käyttämällä vahvempaa pääsykoodia, jossa on numeroita, kirjaimia, välimerkkejä ja erikoismerkkejä. Katso ”Automaattilukitus” sivulla 130.

## Etsi iPadini

Etsi iPadini voi auttaa sinua löytämään kadonneen iPadin käyttäen iPhonea, iPod touchia tai toista iPadia. Voit käyttää Etsi iPadini -ominaisuutta myös selaimella Macilla tai PC:llä, kun olet kirjautunut [www.icloud.com](http://www.icloud.com)iin tai [www.me.com](http://www.me.com)iin. Etsi iPadini sisältää seuraavat toiminnot:

- **Löytäminen kartalla:** Näyttää iPadin likimääräisen sijainnin kartalla koko näytön näkymässä.
- **Viestin näyttäminen tai äänimerkin antaminen:** Kirjoita viesti, joka näkyy iPadissa, tai toista ääntä kaksi minuuttia.
- **Etäpääsykoodi:** Lukitse iPad etänä ja luo 4-numeroinen pääsykoodi, jos et ole asettanut sellaista aiemmin.
- **Etätyhjennys:** Suojaa yksityisyyttäsi poistamalla kaikki tiedot ja median iPadista ja palauttamalla iPadin tehdasasetuksiin.

**Tärkeää:** Ennen kuin voit käyttää näitä ominaisuuksia, sinun on laitettava Etsi iPadini päälle joko iPadin iCloud- tai MobileMe-asetuksissa. Etsi iPadini -palvelu voidaan laittaa päälle vain yhdelle tilille.

---

Etsi iPadini -palvelun laittaminen päälle iCloudia käyttäen	Avaa Asetukset > iCloud ja laita Etsi iPadini päälle.
Etsi iPadini -palvelun laittaminen päälle MobileMetä käyttäen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, napauta MobileMe-tiliäsi ja laita Etsi iPadini päälle.

---

Etsi iPadini käyttää iPadin löytämiseen Wi-Fi-yhteyttä. Jos Wi-Fi on pois päältä tai jos iPad ei ole yhteydessä Wi-Fi-verkkoon, Etsi iPadini ei löydä sitä. Katso ”iCloudin käyttäminen” sivulla 19.



## Verkkosivujen näyttäminen

Näytä kirjanmerkit tai Lukulista.

Syötä verkko-osoite (URL).

Etsi verkosta ja nykyiseltä sivulta.

Avaa uusi sivu.

Lähennä tai loitonna kaksoisnapauttamalla kohdetta tai nipistämällä.

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

Voit katsoa verkkosivuja joko pysty- tai vaakanäkymässä.

Osoitekentän tyhjentäminen	Napauta
Verkkosivun vierittäminen	Vedä ylös, alas tai sivuille.
Verkkosivun kehysten vierittäminen	Vieritä kahdella sivulla kehysten sisällä.
Uuden sivun avaaminen	Napauta . Samaan aikaan voi olla avoinna enintään yhdeksän verkkosivua.
Toiselle sivulle siirtyminen	Napauta välilehteä sivun yläreunassa.
Verkkosivun lataamisen pysäyttäminen	Napauta osoitekentässä
Verkkosivun lataaminen uudelleen	Napauta osoitekentässä



Sivun sulkeminen	Napauta ✕ sivun välilehdellä.
Yksityisten tietojen suojaaminen ja käyttäytymisen seurannan estäminen verkkosivuilla	Avaa Asetukset > Safari ja laita Yksityinen selaus päälle.
Safarin valintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Safari.

## Linkit

**Verkkosivulla olevan linkin seuraaminen:** Napauta linkkiä.

Linkin avaaminen uudella välilehdellä	Pidä linkkiä painettuna ja napauta sitten "Avaa uudella välilehdellä".
Linkin kohdeosoitteen katsominen	Pidä linkkiä painettuna.


Tunnistetut tiedot (kuten puhelinnumerot ja sähköpostiositteet) saattavat näkyä verkkosivulla myös linkkeinä. Näytä käytettävissä olevat valinnat pitämällä linkkiä painettuna. Katso "Linkkien ja tunnistettujen tietojen käyttäminen" sivulla 46.

## Lukulista

Lukulistan avulla voit kerätä verkkosivujen linkkejä myöhempää lukemista varten.

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



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

Lukulistan näyttäminen	Napauta  ja napauta sitten Lukulista.
Lukulistan pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Kirjanmerkit päälle. Katso "iCloudin käyttäminen" sivulla 19.

## Lukija

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

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

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

## Tekstin syöttäminen ja lomakkeiden täyttäminen

**Tekstin syöttäminen:** Tuo näppäimistö näytölle napauttamalla tekstikenttää.

---

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

---

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

## Etsiminen

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

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

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

Ensimmäinen esiintymä korostetaan. Voit etsiä myöhempiä esiintymiä napauttamalla ►.

---


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

---



## Kirjanmerkit ja historia

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

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


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

---

Kirjanmerkiksi merkityn verkkosivun avaaminen	Napauta  .
Kirjanmerkkipalkin näyttäminen	Napauta osoitekenttää. Jos haluat nähdä kirjanmerkkipalkin jatkuvasti, tee valinta kohdassa Asetukset > Safari > Yleiset.
Kirjanmerkin tai kirjanmerkkikansion muokkaaminen	Napauta  , valitse kansio, jonka sisältämää kirjanmerkkiä tai kansiota haluat muokata, ja napauta Muokkaa.
Kirjanmerkkien pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Kirjanmerkit päälle. Katso "iCloudin käyttäminen" sivulla 19.
Kirjanmerkkien synkronoiminen tietokoneen verkkoselaimen kanssa	Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.

---


## Verkkosivujen, PDF-dokumenttien ja muiden dokumenttien tulostaminen

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

Jos haluat lisätietoja, katso ”Dokumentin tulostaminen” sivulla 33

## Verkkoleikkeet

Voit luoda verkkoleikkeitä, jotka näkyvät Koti-valikossa kuvakkeina. Kun avaat verkkoleikkeen, Safari zoomaa automaattisesti verkkosivun kohtaan, joka näkyi, kun tallensit verkkoleikkeen.

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

Tätä kuvaa käytetään myös verkkoleikkeen kuvakkeena Koti-valikossa, jos verkkosivulla ei ole omaa kuvaketta.

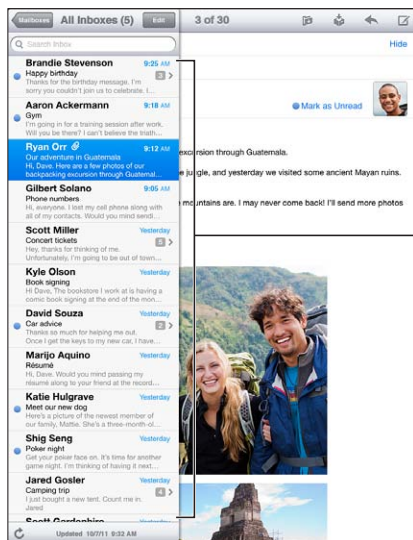
iCloud ja iTunes varmuuskopioivat verkkoleikkeet, mutta iTunes ja MobileMe eivät synkronoi niitä. iCloud ei myöskään lähetä niitä muihin laitteisiin.



## Sähköpostin tarkistaminen ja lukeminen

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

Kun avaat postilaatikon, Mail noutaa ja näyttää uusimmat viestit. Voit määrittää Mail-asetuksissa, kuinka monta viestiä noudetaan. Katso ”Sähköpostitilit ja -asetukset” sivulla 48.



Tuo viestiluettelo esiin pyyhkäisemällä.

Hae uudet postit.


### Viestiluettelon tuominen näkyviin

Tuo nykyisen postilaatikon viestiluettelo näkyviin pystytilassa pyyhkäisemällä vasemmalta oikealle. Siirry sitten postilaatikkoluetteloon napauttamalla Postilaatikat.

### Viestien ketjuttaminen

Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit. Jos ketjutat viestit, toisiinsa liittyvät viestit näkyvät yhdessä kohdassa postilaatikossa. Katso ”Sähköpostitilit ja -asetukset” sivulla 48.

### Uusien viestien tarkistaminen

Valitse postilaatikko tai napauta  koska tahansa.

### Lisäviestien lataaminen

Vieritä viestiluettelon loppuun ja napauta ”Lataa lisää viestejä”.

Viestin tietyn kohdan lähentäminen	Kaksoisnapauta viestin aluetta. Loitonna näkymää kaksoisnapauttamalla uudelleen. Tai lähennä nipistämällä auki tai loitonna nipistämällä kiinni.
Tekstisarakkeen sovittaminen näytölle	Kaksoisnapauta tekstiä.
Viestin kaikkien vastaanottajien katsominen	Napauta Lisätiedot. Näet vastaanottajan yhteystiedot napauttamalla nimeä tai sähköpostiosoitetta. Ota sitten henkilöön yhteyttä napauttamalla puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta.
Sähköpostin vastaanottajan lisääminen yhteystietoluetteloon	Napauta viestiä, ja napauta tarvittaessa Lisätiedot-painiketta, niin näet vastaanottajat. Napauta sitten nimeä tai sähköpostiosoitetta ja napauta "Luo yhteystieto" tai "Lisää yhteystietoon".
Viestin liputtaminen tai merkitseminen lukemattomaksi	Avaa viesti ja napauta tarvittaessa Lisätiedot. Napauta sitten Merkitse. Jos haluat merkitä useita viestejä lukemattomiksi, katso "Sähköpostien järjestäminen" sivulla 47.
Tapaamiskutsun avaaminen	Napauta kutsua. Katso "Kutsuihin vastaaminen" sivulla 73.

## Useiden tilien käyttäminen









Jos otat käyttöön useamman kuin yhden tilin, voit käyttää kaikkia tilejä Postilaatikon näytön Tiliosion kautta. Voit myös näyttää kaikki saapuneet viestit yhdessä luettelossa napauttamalla Kaikki saapuneet. Jos haluat lisätietoja tilien lisäämisestä, katso "Sähköpostitilit ja -asetukset" sivulla 48.


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

## Sähköpostin lähettäminen

Voit lähettää sähköpostiviestin kenelle tahansa, jolla on sähköpostiosoite.

**Viestin kirjoittaminen** Napauta .

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

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

## Linkkien ja tunnistettujen tietojen käyttäminen

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

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

## Liitteiden näyttäminen

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

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

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

Pikakatselu tukee seuraavia asiakirjatyyppisiä:


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

## Viestien ja liitteiden tulostaminen

Voit tulostaa sähköpostiviestejä ja liitteitä, joita voidaan katsella Pikakatselussa.

**Sähköpostiviestin tulostaminen:** Napauta  ja napauta sitten Tulosta.

---

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

---

Jos haluat lisätietoja, katso ”Tulostaminen” sivulla 33

## Sähköpostien järjestäminen


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

**Viestin poistaminen:** Avaa viesti ja napauta .

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

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

---

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

---

## Sähköposteista etsiminen

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

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

Sähköpostiviestit voidaan myös sisällyttää Koti-valikon kautta tehtäviin hakuihin. Katso "Etsiminen" sivulla 32.

## Sähköpostitilit ja -asetukset

### Tilit

Mail ja sähköpostitilit: avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Voit ottaa käyttöön seuraavia:

- iCloud
- Microsoft Exchange
- Gmail
- Yahoo!
- AOL
- Microsoft Hotmail
- MobileMe
- muut POP- ja IMAP-postijärjestelmät.

Jotkin asetukset riippuvat käyttöönotettavan tilin tyypistä. Saat tarvittavat tiedot palveluntarjoajalta tai järjestelmän ylläpitäjältä.

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

<b>Tilin käytön lopettaminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, valitse tili ja laita sitten tilin palvelu (esimerkiksi sähköposti, kalenterit tai muistiot) pois päältä. Jos tilin palvelu on pois päältä, iPad ei näytä tai synkronoi tilin palvelun tietoja ennen kuin se laitetaan takaisin päälle. Tämä on hyvä tapa esimerkiksi lopettaa työsähköpostien vastaanottaminen loman ajaksi.
<b>Luonnosten, lähetettyjen viestien ja poistettujen viestien tallentaminen iPadiin</b>	Voit määrittää IMAP-tilleille, minne nämä viestit tallennetaan. Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, valitse IMAP-tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Valitse sijainti Luonnokset-, Lähetetyt- tai Poistetut-postilaatikon.
<b>Sen ajan määrittäminen, jonka jälkeen viestit poistetaan pysyvästi Mailista</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Napauta Poista ja valitse aika: Ei koskaan, päivän jälkeen, viikon jälkeen tai kuukauden jälkeen.
<b>Sähköpostipalvelimen asetusten muuttaminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja valitse sitten tili. Pyydä asetukset verkon ylläpitäjältä tai internet-palveluntarjoajalta.



<b>SSL- ja salasana-asetusten muuttaminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Pyydä asetukset verkon ylläpitäjältä tai internet-palveluntarjoajalta.
<b>Viestien arkistoinnin laittaminen päälle tai pois</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja valitse sitten tili. Katso "Sähköpostien järjestäminen" sivulla 47.
<b>Tilin poistaminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, valitse tili, selaa alaspäin ja napauta Poista tili. Kaikki tilin sähköpostit ja tilin kanssa synkronoidut yhteystiedot, kalenterit ja kirjanmerkit poistetaan iPadista.
<b>Allekirjoitettujen ja salattujen viestien vastaanottaminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, valitse tili ja napauta sitten Lisävalinnat. Laita S/MIME päälle ja valitse sitten varmenteet lähtevien viestien allekirjoitukselle ja salaukselle. Varmenteiden asentamista varten hanki määrittämisprofiili järjestelmän ylläpitäjältä, lataa varmenteet myöntäjän sivustolta Safarin avulla tai vastaanota ne sähköpostiliitteenä.
<b>Push-asetusten määrittäminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Hae uudet tiedot. Push lähettää uudet tiedot, kun iPad on yhteydessä internetiin (viivettä saattaa esiintyä). Push kannattaa asettaa pois päältä sähköpostin ja muiden tietojen toimittamisen lykkäämiseksi, jos haluat säästää akun virtaa. Jos Push-toiminto ei ole päällä, Hae uudet tiedot -asetuksella voi määrittää, kuinka usein tietoja pyydetään. Jotta akku kestäisi mahdollisimman pitkään, tietoja ei kannata hakea liian usein.

## Mail-asetukset

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



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





## Viestien lähettäminen ja vastaanottaminen

Viestit-ohjelmalla ja sisäisellä iMessage-palvelulla voit lähettää viestejä Wi-Fi- tai mobiilidatayhteyden kautta muille iOS 5 -käyttäjille. Viestit-ohjelmassa voit käyttää kuvia, videota ja muita tietoja, voit nähdä, milloin toinen henkilö kirjoittaa, ja ilmoittaa muille, kun olet lukenut heidän viestinsä. Koska iMessage-viestit näkyvät kaikissa samalle tilille kirjautuneissa iOS 5 -laitteissa, voit aloittaa keskustelun yhdellä laitteella ja jatkaa sitä toisella. iMessage-viestit ovat myös salattuja.





**Huomaa:** Palvelusta voidaan periä mobiilidatamaksuja tai muita lisämaksuja.

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

**Huomaa:** Näkyviin tulee ilmoitusmerkki , jos viestiä ei voida lähettää. Jos osoitekenttään tulee näkyviin hälytys, varmista, että syötät toisen iOS 5 -käyttäjän nimen, puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen. Keskustelussa ollessasi voit yrittää lähettää viestin uudelleen napauttamalla hälytystä.

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



<b>Emoji-merkkien käyttäminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Kansainväliset näppäimistöt > Lisää uusi näppäimistö. Ota sitten Emoji-näppäimistö käyttöön napauttamalla Emoji. Jos haluat kirjoittaa viestiin Emoji-merkkejä, tuo Emoji-näppäimistö esiin napauttamalla  . Katso "Näppäimistön vaihtaminen" sivulla 136.
<b>Näppäimistön kätkeminen</b>	Napauta oikeassa alakulmassa  .
<b>Aikaisemman keskustelun jatkaminen</b>	Napauta keskustelua Viestit-luettelossa, kirjoita uusi viesti keskusteluun ja napauta Lähetä.
<b>Keskustelun aikaisempien viestien näyttäminen</b>	Vieritä yläreunaan napauttamalla tilapalkkia ja napauta Lataa aikaisemmat viestit.
<b>iMessage-viestien vastaanottaminen toista sähköpostiosoitetta käyttäen</b>	Avaa Asetukset > Viestit > Vastaanotto > Lisää uusi sähköpostiosoite.
<b>Viestissä olevan linkin seuraaminen</b>	Napauta linkkiä. Linkki voi esimerkiksi avata verkkosivun Safarissa tai antaa sinun lisätä puhelinnumeron yhteystietoihin.
<b>Keskustelun välittäminen</b>	Valitse keskustelu ja napauta  . Valitse sisällytettävät osat ja napauta sitten Välitä.
<b>Henkilön lisääminen yhteystietoluetteloon tai yhteystiedon jakaminen</b>	Napauta puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta Viestit-luettelossa ja napauta  .
<b>Ilmoittaminen muille, kun heidän viestinsä on luettu</b>	Avaa Asetukset > Viestit ja laita "Lähetä lukukuittaukset" päälle.
<b>Viestit-ohjelman muiden valintojen asettaminen</b>	Avaa Asetukset > Viestit.
<b>Viestien ilmoitusten hallitseminen</b>	Katso "Ilmoitukset" sivulla 125.
<b>Uuden saapuneen tekstiviestin merkkiäänäen asettaminen</b>	Katso "Äänet" sivulla 129.

## Viestien lähettäminen ryhmälle

Ryhmäviestit-ominaisuus mahdollistaa viestien lähettämisen useille vastaanottajille.



**Viestien lähettäminen ryhmälle:** Napauta  ja syötä sitten useita vastaanottajia.

## Kuvien, videoiden ja muun sisällön lähettäminen

Voit myös lähettää kuvia, videoita, sijainteja, yhteystietoja ja saneluja.

**Kuvan tai videon lähettäminen:** Napauta .

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

Sijainnin lähettäminen	Napauta Kartoissa sijainnin kohdalla  , napauta Jaa sijainti ja napauta sitten Viesti.
Yhteystietojen lähettäminen	Valitse Yhteystiedoissa yhteystieto, napauta Jaa yhteystieto (huomautusten alapuolella) ja napauta sitten Viesti.
Vastaanotetun kuvan tai videon tallentaminen Kameran rulla-albumiin	Napauta kuvaa tai videota, napauta  ja napauta sitten Tallenna kuva.
Kuvan tai videon kopioiminen	Pidä liitettä painettuna ja napauta Kopioi.
Vastaanotetun yhteystiedon tallentaminen	Napauta yhteystietokuplaa ja napauta sitten Luo yhteystieto tai Lisää yhteystietoon.

## Keskusteluiden muokkaaminen

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

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

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

## Viestien etsiminen

Voit etsiä Viestit-luettelon keskustelujen sisällöstä.

**Keskusteluista etsiminen:** Napauta hakukenttää ja syötä etsimäsi teksti.

Keskusteluista voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso "Etsiminen" sivulla 32.

# Kamera

# 7



## Tietoja Kamerasta

Jos sinulla on iPad 2 tai uudempi, voit ottaa kuvia ja kuvata videoita. Siinä on takakamera sekä etukamera FaceTimea ja omakuvia varten.



Aloita ja lopeta videokuvaus.



Näytä ottamasi kuvat ja videot.



Kamera/video-kytkin

Jos sijaintipalvelut ovat päällä, kuviin ja videoihin merkitään sijaintitiedot, joita voidaan käyttää joissakin ohjelmissa ja kuvien jakamiseen tarkoitetuilla sivustoilla. Katso "Sijaintipalvelut" sivulla 126.

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

## Kuvien ja videoiden ottaminen

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

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

Kun otat kuvan tai aloitat videon kuvaamisen, iPadista kuuluu suljinääni. Voit säätää äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuspainikkeilla tai sivukytkimellä.

**Huomaa:** Joillakin alueilla sivukytkin ei mykistä suljinääntä.

Suorakulmio näkyy hetken aikaa kohdassa, johon kamera on tarkennettu ja minkä mukaan valotus on asetettu. Kun kuvaat ihmisiä, iPadin (3. sukupolvi) käyttämä kasvojentunnistus tarkentaa ja tasapainottaa valotuksen automaattisesti kuvassa esiintyvien kasvojen kesken (enintään kymmenen). Kaikkien havaittujen kasvojen ympärillä näkyy suorakulmio.

Lähentäminen tai loitontaminen	Nipistä näyttöä (takakamera, vain kameratilassa).
Ruudukon laittaminen päälle	Napauta Valinnat.
Valotuksen asettaminen	Napauta näytöllä henkilöä tai kohdetta.
Valotuksen lukitseminen	Pidä näyttöä painettuna, kunnes suorakulmio sykkii. Näytöllä näkyy "Automaattinen valotus lukittu" ja valotus pysyy lukittuna, kunnes napautat näyttöä uudelleen.
Näyttökuvan ottaminen	Paina nukkumispainiketta ja Koti-painiketta <input type="checkbox"/> samanaikaisesti ja vapauta ne. Näyttökuvaa lisätään Kameran rulla -albumiin. <b>Huomaa:</b> iPadissa, jossa ei ole kameraa, näyttökuvat tallennetaan Tallennetut kuvat -albumiin.

## Näyttäminen, jakaminen ja tulostaminen





Kameralla kuvatut kuvat ja videot tallennetaan Kameran rulla -albumiin.

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

Jos haluat ottaa lisää kuvia tai videoita, napauta Valmis.

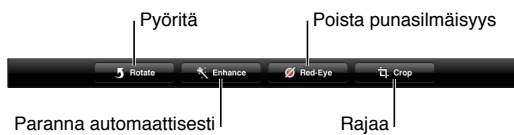
Jos iCloudin Kuvavirta on laitettu päälle kohdassa Asetukset > iCloud, uudet kuvat näkyvät myös Kuvavirta-albumissa, ja ne suoratoistetaan muihin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi. Katso "iCloudin käyttäminen" sivulla 19.

Jos haluat lisätietoja videoiden ja kuvien katsomisesta ja jakamisesta, katso "Kuvien ja videoiden jakaminen" sivulla 62 ja "Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle" sivulla 55

Säätimien näyttäminen tai kätkeminen kuvan tai videon näkyessä koko näytöllä	Napauta näyttöä.
Kuvan tai videon lähettäminen sähköpostina tai tekstiviestinä	Napauta  .
Kuvan tviittaaminen	Näytä kuva koko näytöllä, napauta  ja napauta sitten Tviittaa. Tviittaamista varten sinun on oltava kirjautuneena sisään Twitter-tilillesi. Avaa Asetukset > Twitter. Jos haluat sisällyttää sijaintisi, napauta Lisää sijainti.
Kuvan tulostaminen	Napauta  . Katso "Dokumentin tulostaminen" sivulla 33.
Kuvan tai videon poistaminen	Napauta  .

## Kuvien muokkaaminen

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



**Kuvan muokkaaminen:** Kun katselet kuvaa koko näytöllä, napauta Muokkaa ja valitse sitten työkalu.

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

## Videoiden trimmaaminen

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

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

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

## Kuvien ja videoiden lähettäminen tietokoneelle

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

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

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




Jos valitset kuvien ja videoiden poistamisen iPadista, kun ne ladataan tietokoneelle, ne poistetaan Kameran rulla -albumista. Voit synkronoida kuvia ja videoita iPadin Kuvat-ohjelmaan iTunesin Kuvat-asetusosion avulla (videot voidaan synkronoida vain Macissa). Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.

## Kuvavirta

Kuvavirran (iCloudin ominaisuus) ollessa käytössä iPadilla ottamasi kuvat lähetetään automaattisesti iCloudiin ja kaikkiin muihin laitteisiisi, joissa Kuvavirta on käytössä. Muilta laitteiltasi ja tietokoneiltasi iCloudiin lähetetyt kuvat siirretään iPadin Kuvavirta-albumiin. Katso ”iCloudin käyttäminen” sivulla 19.

**Kuvavirran laittaminen päälle:** Avaa Asetukset > iCloud > Kuvavirta.

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

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

**Huomaa:** Jos haluat poistaa kuvia Kuvavirrasta, iPadissasi ja kaikissa muissa iOS-laitteissasi on oltava iOS 5.1 tai uudempi. Jos haluat lisätietoja, katso [http://support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=fi_FI).

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



# FaceTime

# 8



## Tietoja FaceTimesta

FaceTime mahdollistaa videopuhelujen soittamisen Wi-Fin kautta. Käytä etukameraa, jos haluat puhua kasvokkain, tai takakameraa, jos haluat näyttää, mitä ympärilläsi näkyy.

FaceTimen käyttöä varten tarvitaan iPad 2 tai uudempi ja Wi-Fi-yhteys internetiin. Katso "Verkko" sivulla 129. Henkilöllä, jolle soitetaan, on myös oltava iOS-laite tai tietokone, joka toimii FaceTimen kanssa.

**Huomaa:** FaceTime ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Vedä kuva johonkin kulmaan.



Vaihda kameraa.

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

## FaceTime-puhelun soittaminen

Jos haluat soittaa FaceTime-puhelun, valitse vastaanottaja yhteystiedoista, suosikeista tai äskeisten puhelujen luettelosta.





Kun avaat FaceTimen, sinua saatetaan pyytää kirjautumaan sisään Apple ID:llä tai luomalla uusi tili.

**Soittaminen yhteystiedolle:** Napauta Yhteystiedot, valitse nimi ja napauta puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta, jota vastaanottaja käyttää FaceTimen kanssa. FaceTime on laitettava päälle kohdassa Asetukset > FaceTime.

Äskeisen puhelun uudelleentalinta	Napauta Äskeiset ja valitse puhelu luettelosta.
Suosikin lisääminen	Napauta Suosikit, napauta <b>+</b> , valitse yhteystieto ja valitse puhelinnumero tai sähköpostiosoite, jota vastaanottaja käyttää FaceTimen kanssa.
Soittaminen suosikille	Napauta Suosikit ja napauta sitten luettelossa olevaa nimeä.
Yhteystiedon lisääminen	Napauta Yhteystiedot ja napauta sitten <b>+</b> . Jos yhteystieto on suuntanumerosi ulkopuolella, muista syöttää koko numero (myös maakoodi ja suuntanumero).
FaceTime-valintojen tekeminen	Avaa Asetukset > FaceTime.

## FaceTime-puhelun aikana

Kun puhut jonkun kanssa FaceTimessa, voit vaihtaa kameraa ja iPadin asentoa, mykistää mikrofonin, siirtää kuva-kuvassa-näyttöä, avata toisen ohjelman ja lopettaa puhelun.

Vaihtaminen etu- ja takakameran välillä	Napauta  .
iPadin suunnan muuttaminen	Käännä iPadia. Kuva, jonka ystäväsi näkee, muuttuu vastaavasti. Voit estää tahattomat suunnanmuutokset liikkuessasi lukitsemalla iPadin suunnan. Katso "Katsominen pysty- tai vaakänäkymässä" sivulla 15.
Puhelun mykistäminen	Napauta  . Ystäväsi näkee sinut edelleen. Myös sinä näet ja kuulet hänet.
Kuva-kuvassa-näytön siirtäminen	Vedä ikkuna mihin tahansa kulmaan.
Toisen ohjelman käyttämien puhelun aikana	Paina Koti-painiketta  ja napauta haluamasi ohjelman kuvaketta. Voit edelleen keskustella ystäväsi kanssa, mutta ette näe toisianne. Palaa puheluun napauttamalla vihreää palkkia näytön yläreunassa.
Puhelun lopettaminen	Napauta  End.

# Photo Booth

# 9



## Tietoja Photo Boothista

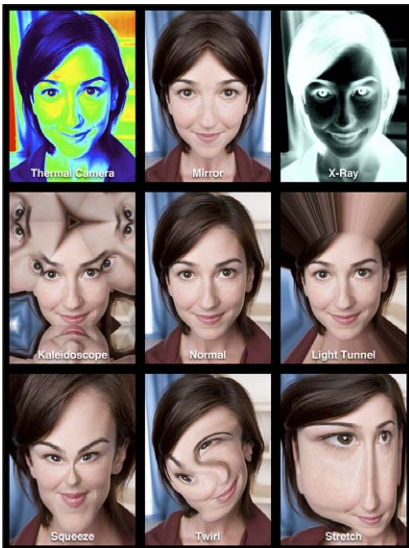
Jos sinulla on iPad 2 tai uudempi, voit ottaa helposti kuvan Photo Boothilla. Kuvasta saa mielenkiintoisemman käyttämällä tehostetta sen ottamisen aikana. Photo Booth toimii sekä etu- että takakameran kanssa.

## Tehosteen valitseminen

Voit ennen kuvan ottamista valita käytettävän tehosteen.


**Tehosteen valitseminen:** Napauta  ja napauta haluamaasi tehostetta.

**Kuvan vääristäminen:** Jos valitset vääristystehosteen, muuta vääristymää vetämällä sormeasi näytön poikki. Voit muuttaa vääristymää myös nipistämällä, pyyhkäisemällä tai pyörittämällä kuvaa.



## Kuvan ottaminen

Jos haluat ottaa Photo Booth -kuvan, tähtää iPadilla ja napauta.

**Kuvan ottaminen:** Tähtää iPadilla ja napauta .

Kun otat kuvan, iPadista kuuluu suljinääni. Voit säätää suljinäänen voimakkuutta iPadin kyljessä olevilla äänenvoimakkuuspainikkeilla. Ääntä ei kuulu, jos sivukytin on asennossa äänetön. Katso ”Painikkeet” sivulla 10.


**Huomaa:** Joillakin alueilla äänitehosteet kuuluvat, vaikka sivukytin olisi asennossa äänetön.

**Vaihtaminen etu- ja takakameran välillä:** Napauta näytön alareunassa .

**Otetun kuvan tarkistaminen:** Napauta viimeisimmän otoksen miniatyyriä. Näytä lisää miniatyyreja pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Jos säätimet eivät näy, tuo ne esiin napauttamalla näyttöä.

**Kuvan poistaminen:** Valitse miniatyyri ja napauta .


**Kuvien hallitseminen:** Napauta yhtä tai useampaa miniatyyriä. Napauta  ja napauta Sähköposti, Kopioi tai Poista.

## Kuvien katseleminen ja jakaminen

Photo Boothilla otetut kuvat tallennetaan iPadin Kuvat-ohjelman Kameran rulla -albumiin.

**Kameran rulla -albumin kuvien katseleminen:** Napauta Kuvat-ohjelmassa Kameran rulla -albumia. Selaa kuvia napauttamalla vasemmalle tai oikealle osoittavaa painiketta tai pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Katso ”Kuvien ja videoiden katsominen” sivulla 61.

Voit lähettää Photo Booth -kuvan sähköpostina Mailin avulla.

**Kuvan lähettäminen sähköpostilla:** Valitse kuva napauttamalla miniatyyriä tai valitse useampia kuvia napauttamalla uudelleen. Napauta  ja napauta näytön alareunassa sähköpostipainiketta.

Mail avautuu ja luo uuden viestin, johon kuva on liitetty.

## Kuvien lähettäminen tietokoneelle

Voit ladata Photo Boothilla kuvaamiasi kuvia ja videoita tietokoneella oleviin kuvaohjelmiin, kuten Macin iPhotoon.

**Kuvien lähettäminen tietokoneelle:** Liitä iPad tietokoneeseen telakkaliitäntä-USB-kaapelilla.

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

Jos poistat kuvat iPadista, kun siirrät ne tietokoneelle, ne poistetaan Kameran rulla -albumista. Voit synkronoida kuvia iPadin Kuvat-ohjelmaan iTunesin Kuvat-asetusosion avulla.



## Kuvien ja videoiden katsominen

Kuvat-ohjelmalla voit katsella kuvia ja videoita, joita kuvaat iPadilla tai synkronoit siihen seuraavissa paikoissa:

- Kameran rulla -albumissa (kuvia ja videoita, jotka olet ottanut sisäisellä kameralla tai tallentanut sähköpostiviestistä, tekstiviestistä, verkkosivulta tai näyttökuvasta)
- Kuvavirta-albumissa (iCloudista lähetettyjä kuvia) (katso ”Kuvavirta” sivulla 56)
- Viimeisin tuonti -albumissa (kuvia ja videoita, jotka on tuotu digikamerasta, iOS-laitteesta tai SD-muistikortilta (katso ”Kuvien ja videoiden tuominen” sivulla 64)
- Kuvakirjastossa ja muissa tietokoneelta synkronoiduissa albumeissa (katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 20)

**Huomaa:** iPadissa, jossa ei ole kameraa, Kameran rulla -albumi on nimeltään Tallennetut kuvat.



**Kuvien ja videoiden katsominen:** Napauta jotakin näytön yläreunassa olevista painikkeista. Esimerkiksi, napauta Albumi ja napauta albumia nähdäksesi sen miniatyyrit. Napauta miniatyyriä, jos haluat nähdä kuvan tai videon koko näytöllä.

Voit myös avata ja sulkea albumin, katsella kuvaa tai videota koko näytöllä ja palata miniatyyrinäkymään nipistämällä.

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

Säätimien näyttäminen ja kätkeminen	Napauta kuvaa tai videota koko näytön tilassa.
Seuraavan tai edellisen kuvan tai videon katsominen	Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.
Lähentäminen tai loitontaminen	Kaksoisnapauta tai nipistä.
Kuvan panoroiminen	Vedä kuvaa.
Videon toistaminen	Napauta ► näytön keskellä.
Sisällön suoratoistaminen teräväpiirtotelevisioon	Katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37.
Kuvien muokkaaminen ja videoiden trimmaaminen	Katso "Kuvien muokkaaminen" tai "Videoiden trimmaaminen" sivulla 55.

## Kuvaesitysten näyttäminen

**Kuvaesityksen katsominen:** Napauta Kuvaesitys. Valitse kuvaesitysasetukset ja napauta sitten Aloita kuvaesitys.

Kuvaesityksen suoratoistaminen teräväpiirtotelevisioon	Katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37.
Kuvaesityksen pysäyttäminen	Napauta näyttöä.
Lisävalintojen asettaminen	Avaa Asetukset > Kuvat.

## Kuvien ja videoiden järjesteleminen



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

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

**Huomaa:** iPadissa luotuja albumeita ei synkronoida tietokoneelle.





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

## Kuvien ja videoiden jakaminen

**Kuvan tai videon lähettäminen sähköpostissa, tekstiviestissä tai tviitissä:** Valitse kuva tai video ja napauta sitten . Jos  ei näy, tuo säätimet esiin napauttamalla näyttöä.


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


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

Useiden kuvien tai videoiden lähettäminen	Napata miniatyyrinäkymässä  , valitse kuvat tai videot ja napauta sitten Jaa.
Kuvan tai videon kopioiminen	Napauta  ja napauta sitten Kopioi.
Useiden kuvien tai videoiden kopioiminen	Napauta  , valitse kuvat ja videot ja napauta sitten Kopioi.
Kuvan tai videon sijoittaminen sähköpostiin tai tekstiviestiin	Pidä painettuna kohtaa, johon haluat sijoittaa kuvan tai videon, ja napauta sitten Sijoita.
Kuvan tai videon tallentaminen sähköpostiviestistä	Lataa kohde tarvittaessa napauttamalla, napauta kuvaa tai pidä videota painettuna ja napauta sitten Tallenna.
Kuvan tai videon tallentaminen tekstiviestistä	Napauta kuvaa keskustelussa, napauta  ja napauta Tallenna.
Kuvan tallentaminen verkkosivulta	Pidä kuvaa painettuna ja napauta Tallenna kuva.

Kuvat ja videot, jotka vastaanotat tai jotka tallennat verkkosivulta, tallennetaan Kameran rulla -albumiin (tai Tallennetut kuvat -albumiin iPadilla, jossa ei ole kameraa).

## Kuvien tulostaminen


**Kuvan tulostaminen:** Napauta  ja napauta sitten Tulosta.


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

Jos haluat lisätietoja, katso ”Tulostaminen” sivulla 33

## Kuvakehyksen käyttäminen

Kun iPad on lukittuna, voit näyttää kuvaesityksen kaikista tai valituista kuva-albumeista.

**Kuvakehyksen käynnistäminen:** Lukitse iPad painamalla nukkumispainiketta, laita näyttö päälle painamalla painiketta uudelleen ja napauta .

Kuvaesityksen keskeyttäminen	Napauta näyttöä.
Kuvaesityksen pysäyttäminen	Keskeytä kuvaesitys ja napauta sitten  .
Kuvakehyksen asetusten tekeminen	Valitse Asetukset > Kuvakehys.
Kuvakehyksen laittaminen pois päältä	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.

## Kuvien ja videoiden tuominen

iPadin kameraliitännätapakettilla (myydään erikseen) voi tuoda kuvia ja videoita suoraan digikamerasta, toisesta iOS-laitteesta, jossa on kamera, tai SD-muistikortilta.

### Kuvien tuominen:

- 1 Aseta iPadin kameraliitännätaketin mukana tuleva SD-kortinlukija tai kameraliitäntä iPadin telakkaliitännätporttiin.
  - *Kameran tai iOS-laitteen liittäminen:* Käytä kameran tai iOS-laitteen mukana tullutta USB-kaapelia ja liitä se kameraliitännän USB-porttiin. Jos käytät iOS-laitetta, varmista, että se on päällä ja lukitus on avattu. Kun liität kameran, varmista, että kamera on päällä ja siirtotilassa. Jos haluat lisätietoja, tutustu kameran mukana tulleeseen dokumentaatioon.
  - *SD-muistikortin käyttäminen:* Laita kortti SD-kortinlukijaan. Älä työnnä korttia väkisin korttipaikkaan; se sopii sinne vain yhdessä asennossa.

Jos haluat lisätietoja, tutustu iPadin kameraliitännätaketin dokumentaatioon.
- 2 Avaa iPad.
- 3 Kuvat-ohjelma avautuu ja näyttää kuvat ja videot, jotka ovat valittavissa tuotaviksi.
- 4 Valitse kuvat ja videot, jotka haluat tuoda.
  - *Kaikkien kohteiden tuominen:* Napauta Tuo kaikki.
  - *Vain joidenkin kohteiden tuominen:* Napauta kohteita, jotka haluat tuoda (jokaisessa näkyy valintamerkki), napauta Tuo ja valitse Tuo valitut.
- 5 Kun kuvat on tuotu, voit säilyttää kuvat ja videot kortilla, kamerassa tai iOS-laitteessa tai poistaa ne.
- 6 Irrota SD-kortinlukija tai kameraliitäntä.

Voit katsella kuvia Uusimmat-albumissa. Uusi tapahtuma sisältää kaikki tuodut kuvat.

Voit siirtää kuvat tietokoneelle liittämällä iPadin tietokoneeseen ja tuomalla kuvat kuvaohjelmalla, kuten iPhotolla tai Adobe Elementsillä.





## Tietoja videoista

Voit käyttää iPadia elokuvien, musiikkivideoiden, videopodcastien ja TV-ohjelmien (jos saatavilla alueellasi) katselemiseen. iPad tukee myös erikoisominaisuuksia, kuten kappaleita, tekstityksiä, vaihtoehtoista ääntä ja kuvailevaa tekstitystä.

Voit vuokrata tai ostaa videoita iTunes Storesta ja voit käyttää videosovitinkaapelia katsellaksesi videoita televisiolla tai projektorilla. Jos sinulla on Apple TV, voit katsella videoita televisiossa langattomasti AirPlayta käyttäen.

## Videoiden toistaminen

**Videon toistaminen:** Napauta Videot ja napauta videokategoriaa, kuten Elokuvat. Napauta videota, jota haluat katsella. Jos videossa on kappaleita, napauta Kappaleet ja napauta sitten kappaleen otsikkoa tai napauta vain ►.



**Toistosäätimien näyttäminen ja kätkeminen**

Napauta näyttöä videon toistamisen aikana.



**Äänenvoimakkuuden säätäminen**

Vedä äänenvoimakkuuden liukusäädintä tai käytä iPadin sivussa olevia äänenvoimakkuuspainikkeita tai yhteensopivien kuulokkeiden painikkeita.

**Katseleminen laajakuvanäkymässä**

Käännä iPadia.

**Videon skaalaaminen näytön täyttäväksi tai näytölle sopivaksi**

Kaksoisnapauta näyttöä. Voit myös asettaa videon täyttämään näytön napauttamalla  tai sovittaa sen näytölle napauttamalla .

Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen	Napauta <b>  </b> tai <b>▶</b> tai paina yhteensopivien kuulokkeiden keskipainiketta (tai vastaavaa painiketta).
Aloittaminen uudelleen alusta	Jos video sisältää kappaleita, vedä toistopaikka selauspalkissa kokonaan vasemmalle. Jos kappaleita ei ole, napauta <b>◀◀</b> . Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, kirjaston edellinen video avautuu.
Siirtyminen tiettyyn kappaleeseen	Napauta Valmis, napauta Kappaleet ja valitse sitten kappale. (Ei aina käytettävissä.)
Siirtyminen seuraavaan kappaleeseen	Napauta <b>▶▶</b> tai paina yhteensopivien kuulokkeiden keskipainiketta (tai vastaavaa painiketta) nopeasti kaksi kertaa. (Ei aina käytettävissä.)
Siirtyminen edelliseen kappaleeseen	Napauta <b>◀◀</b> tai paina yhteensopivien kuulokkeiden keskipainiketta (tai vastaavaa painiketta) nopeasti kolme kertaa. Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, kirjaston edellinen video avautuu. (Ei aina käytettävissä.)
Kelaus taaksepäin tai kelaus eteenpäin	Pidä painettuna <b>◀◀</b> tai <b>▶▶</b> .
Siirtyminen tiettyyn kohtaan videolla	Vedä toistopaikka selauspalkissa. Säädä siirtymisnopeutta nopeasta hitaaseen liu'uttamalla sormea alas.
Videon katselemisen lopettaminen	Napauta Valmis.
Videon toistaminen Apple TV:ssä AirPlayta käyttäen	Napauta <b>◻</b> ja valitse Apple TV. Katso "Videoiden katseleminen televisiossa" sivulla 66.
Eri äänikielen valitseminen	Napauta <b>🗣️</b> ja valitse sitten Ääni-luettelosta kieli. (Ei aina käytettävissä.)
Tekstitysten näyttäminen tai kätkeminen	Napauta <b>🗣️</b> ja valitse sitten Tekstitys-luettelosta kieli tai Pois. (Ei aina käytettävissä.)
Kuvailevan tekstityksen näyttäminen tai kätkeminen	Avaa Asetukset > Video. (Ei aina käytettävissä.)

## Vuokraelokuvien katseleminen

Voit vuokrata normaaleja tai teräväpiirtoelokuvia iTunes Storesta ja katsoa niitä iPadissa. Voit ladata vuokrattuja elokuvia iPadiin tai siirtää niitä iPadiin tietokoneen iTunesista. (Vuokraelokuvia ei ole saatavilla kaikilla alueilla.)

Elokuva on ladattava kokonaan, ennen kuin sitä voidaan katsoa. Voit keskeyttää latauksen ja jatkaa sitä myöhemmin. Vuokratut elokuvat vanhenevat, kun tietty määrä päiviä on kulunut, ja kun olet aloittanut elokuvan katsomisen, se on katsottava loppuun rajoitetun ajan kuluessa. Elokuvat poistetaan automaattisesti, kun ne vanhenevat. Tarkista ennen elokuvan vuokraamista sen vanhenemisaika iTunes Storesta.

**Vuokraelokuvan katsominen:** Napauta Elokuvat, napauta videota, jota haluat katsella, ja valitse sitten kappale tai napauta vain **▶**. Jos video ei näy luettelossasi, sen lataus voi olla vielä kesken.

**Vuokraelokuvien siirtäminen iPadiin:** Liitä iPad tietokoneeseen. Valitse sitten iPad iTunesin sivupalkissa, osoita Elokuvat ja valitse vuokraelokuvat, jotka haluat siirtää. Tietokoneen on oltava yhteydessä internetiin. iPadilla vuokrattuja elokuvia ei voida siirtää tietokoneelle.



## Videoiden katseleminen televisiossa


Voit suoratoistaa videoita langattomasti televisioon AirPlayn ja Apple TV:n avulla, tai liittää iPadin televisioon jollakin seuraavista kaapeleista:

- Applen digitaali-AV-sovitin ja HDMI-kaapeli
- Applen komponentti-AV-kaapeli
- Applen komposiitti-AV-kaapeli

- Applen VGA-sovitin ja VGA-kaapeli.

Applen kaapeleita voi ostaa monissa maissa. Vieraile osoitteessa [www.apple.com/fi/store](http://www.apple.com/fi/store) tai tiedustele tuotetta paikalliselta Apple-jälleenmyyjältä.

**Videoiden suoratoistaminen AirPlaylla:** Aloita videon toistaminen, napauta sitten -painiketta ja valitse AirPlay-laitteiden luettelosta oma Apple TV:si. Jos  ei näy tai jos Apple TV ei näy AirPlay-laitteiden luettelossa, varmista, että se on samassa langattomassa verkossa kuin iPad. Jos haluat lisätietoja, katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37

Videon toiston aikana voit poistua Videot-ohjelmasta ja käyttää muita ohjelmia. Palauta toisto iPadiin napauttamalla  ja valitsemalla iPad.

**Videoiden suoratoistaminen kaapelin avulla:** Liitä iPad kaapelilla televisioon tai AV-vastaanottimeen ja valitse vastaava tulo.

<b>Liittäminen Applen digitaali-AV-sovittimella</b>	Liitä Applen digitaali-AV-sovitin iPadin telakkaliitântään. Liitä HDMI-kaapeli sovittimen HDMI-portista televisioon tai vastaanottimeen. Jotta iPad pysyisi ladattuna videoiden katselun aikana, kytke Applen telakkaliitântä-USB-kaapeli sovittimen 30-nastaisesta liitännästä iPadiin tai 10 W USB-virtalähteeseen.
<b>Liittäminen AV-kaapelilla</b>	Voit käyttää Applen komponentti-AV-kaapelia, Applen komposiitti-AV-kaapelia tai muuta valtuutettua iPad-yhteensopivaa kaapelia. Voit käyttää näitä kaapeleita myös Apple Universal Dockin kanssa iPadin liittämiseen TV:hen. Toistoa voi ohjata Dockin kaukosäätimellä.
<b>VGA-sovittimella liittäminen</b>	Liitä VGA-sovitin iPadin telakkaliitântään. Liitä VGA-sovitin VGA-kaapelilla yhteensopivaan televisioon, projektoriin tai VGA-näyttöön


Jos laite on iPad 2 tai uudempi ja kaapeli liitetään televisioon tai projektoriin, iPadin näyttö näkyy ulkoisella näytöllä enimmäistarkkuudella 1080p ja video toistetaan enimmäistarkkuudella 1080p. Jotkin ohjelmat, kuten Keynote, saattavat tukea liitetyn näytön käyttämistä toisena videonäyttönä. Aiemmissa iPad-malleissa vain tietyt ohjelmat (mm. YouTube, Videot ja Kuvat) voivat käyttää ulkoista näyttöä.

Jos sinulla on iPad 2 tai uudempi, voit näyttää näytön langattomasti televisiossa AirPlay-peilauksen ja Apple TV:n avulla. Katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37.

Jos käytät Applen digitaali-AV-sovitinta tai Applen komponentti-AV-kaapelia, teräväpiirtovideot näytetään teräväpiirtotarkkuudella.

## Videoiden poistaminen iPadista

Voit säästää tilaa poistamalla videoita iPadista.

**Videon poistaminen:** Napauta elokuvaa ja pidä sitä painettuna videoluettelossa, kunnes poistonäppäin tulee näkyviin, ja napauta sitten . Kun lopetat videoiden poistamisen, napauta Kumoa tai Koti.

Kun poistat videon (muun kuin vuokraelokuvan) iPadista, sitä ei poisteta tietokoneen iTunes-kirjastosta ja voit synkronoida videon takaisin iPadiin myöhemmin. Jos et halua synkronoida videota takaisin iPadiin, valitse asetukset iTunesissa siten, että videoita ei synkronoida. Katso ”Synkronoiminen iTunesin kanssa” sivulla 20.

**Tärkeää:** Jos poistat vuokratun elokuvan iPadista, se poistetaan pysyvästi eikä sitä voida siirtää takaisin tietokoneelle.

## Kotijaon käyttäminen

Kotijaon avulla voit toistaa musiikkia, elokuvia ja TV-ohjelmia iPadilla Mac- tai PC-tietokoneen iTunes-kirjastosta. Katso ”Kotijako” sivulla 92.



## Tietoja YouTubea


YouTubea voi katsella ihmisten eri puolilta maailmaa lähettämiä lyhyitä videoita. Jotkin YouTube-ominaisuudet edellyttävät YouTube-tiliä. Jos haluat ottaa tilin käyttöön, mene osoitteeseen [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

Jotta voit käyttää YouTubea, iPadin on oltava yhteydessä internetiin. Katso "Verkko" sivulla 129.

*Huomaa:* YouTube ei ole käytettävissä kaikilla kielillä eikä kaikkialla.

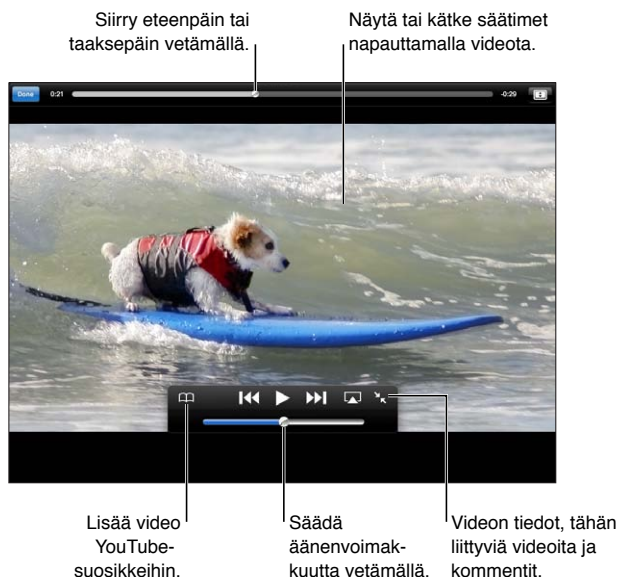
## Videoiden selaaminen ja etsiminen












**Videoiden selaaminen:** Napauta jotakin selauspainiketta näytön alareunassa.

Videon etsiminen	Napauta hakukenttää, kirjoita sana tai lause ja napauta Haku.
Saman YouTube-käyttäjän muiden videoiden katseleminen	Kun katselet koko näytön tilassa, saat säätimet esiin napauttamalla näyttöä. Napauta sitten  . Napauta sivupalkissa Lisää käyttäjältä. Sinun on oltava kirjautuneena sisään YouTube-tilillesi.
Samantyylisten videoiden katseleminen	Napauta sivupalkissa Samantyyllisiä.


## Videoiden toistaminen



**Videon katseleminen:** Napauta videota. Toisto alkaa, kun iPadiin on ladattu riittävästi videota. Voit aloittaa toiston aikaisemmin napauttamalla ►.




Videosäätimien näyttäminen ja kätkeminen	Napauta näyttöä.
Äänenvoimakkuuden säätäminen	Vedä äänenvoimakkuuden liukusäädintä tai käytä iPadin äänenvoimakkuuspainikkeita tai yhteensopivien kuulokkeiden äänenvoimakkuuspainikkeita.
Katseleminen koko näytön tilassa	Käännä iPad vaakasuuntaan. Jos näet videon tiedot edelleen, napauta  .
Vaihtaminen näytön täyttämisen tai näytön leveydelle sovittamisen välillä	Kun katselet koko näytön tilassa, kaksoisnapauta videota. Voit myös asettaa videon täyttämään näytön napauttamalla  tai sovittaa sen näytölle napauttamalla  . Jos säätimiä ei näy, video sopii näytölle täydellisesti.
Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen	Napauta  tai  . Voit myös painaa yhteensopivien kuulokkeiden keskipainiketta (tai vastaavaa painiketta).
Aloittaminen uudelleen alusta	Napauta  videon toistamisen aikana. Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, siirryt sen sijaan listan edelliseen videoon.
Selaaminen eteenpäin tai taaksepäin	Pidä painettuna  tai  .
Siirtyminen mihin tahansa kohtaan	Vedä toistopaikkaa selauspalkissa. Säädä siirtymisnopeutta nopeasta hitaaseen liu'uttamalla sormea alas.
Luettelon seuraavaan tai edelliseen videoon siirtyminen	Siirry seuraavaan videoon napauttamalla  . Siirry edelliseen videoon napauttamalla  kahdesti. Jos videosta on kulunut alle viisi sekuntia, napauta vain kerran.
Videon katselemisen lopettaminen	Napauta Valmis.
Videon toistaminen Apple TV:ssä AirPlayta käyttäen	Napauta  ja valitse Apple TV. Jos haluat tietoja, katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37.



## Suosikkivideoiden seuraaminen

**Videoiden hallinnan säätimien näyttäminen:** Kun katselet videota koko näytön tilassa, saat toistosäätimet esiin napauttamalla. Napauta sitten .

Videon lisääminen suosikkeihin	Napauta Lisää ja valitse sitten Suosikit. Jos katselet videota, napauta  .
Videon lisääminen toistolistaan	Napauta Lisää ja valitse sitten toistolista. Jos toistolistoja ei näy, kirjaudu sisään.
Tietyn YouTube-käyttäjän videoiden tilaaminen	Napauta Lisää käyttäjältä ja napauta sitten Tilaa. Sinun on oltava kirjautuneena sisään YouTube-tilillesi.
Suosikin poistaminen	Napauta Suosikit ja napauta sitten Muokkaa.
Videon poistaminen toistolista tai koko toistolistan poistaminen	Napauta Toistolista ja napauta sitten Muokkaa.
Videon liputtaminen	Napauta  .

## Videoiden, kommenttien ja arvioiden jakaminen

**Jakamisen, arvioinnin ja kommentoinnin säätimien näyttäminen:** Kun katselet videota koko näytön tilassa, saat säätimet esiin napauttamalla. Napauta sitten .

Videon arvioiminen	Napauta Tykkään tai En tykkää. Sinun on oltava kirjautuneena sisään YouTube-tilillesi.
Kommentin lisääminen	Napauta Kommentit ja napauta sitten kommenttikenttää. Sinun on oltava kirjautuneena sisään YouTube-tilillesi.
Videon lisääminen suosikkeihin tai toistolistaan	Napauta Lisää ja valitse sitten Suosikit tai toistolista.
Videon linkin lähettäminen sähköpostissa	Napauta Jaa.
Videon liputtaminen	Tuo työkalupalkki näkyviin napauttamalla elokuvaa ja napauta sitten  .
Oman videon lähettäminen YouTubeen	Avaa Kuvat-ohjelma, valitse video ja napauta sitten  .

## YouTuben katseleminen televisiossa

Jos sinulla on Apple TV, voit katsoa YouTube-videoita televisiossa AirPlayta käyttäen. Katso "Videoiden toistaminen" sivulla 70.

Voit liittää iPadin televisioon tai projektoriin myös kaapelilla. Katso "Videoiden katseleminen televisiossa" sivulla 66.



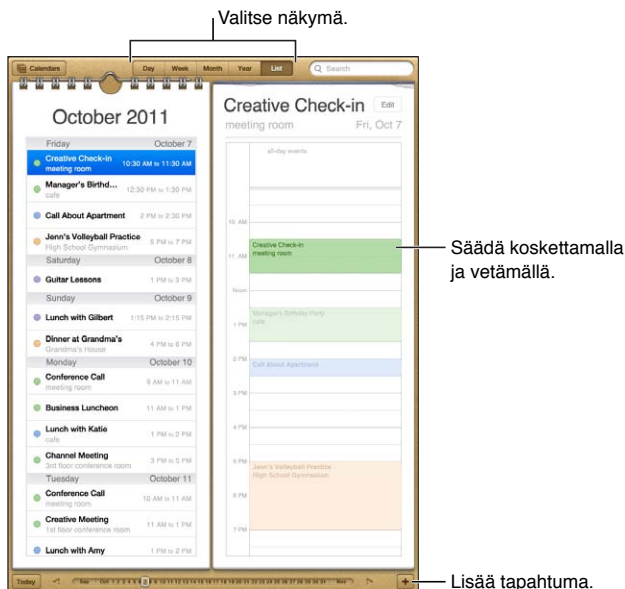
## Tietoja Kalenterista

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

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

## Kalenterien näyttäminen

Voit katsella kalentereita yksitellen tai yhdistettynä kalenterina, mikä helpottaa työ- ja kotikalentereiden hallitsemista samaan aikaan.



Näkymien vaihtaminen: Napauta Luettelo, Päivä, Vuosi tai Kk.



<b>Syntymäpäiväkalerin näyttäminen</b>	Napauta Kalenterit ja sisällytä sitten tapahtumiin yhteystietojen syntymäpäivät napauttamalla Syntymäpäivät.
<b>Tapahtuman tietojen katsominen</b>	Napauta tapahtumaa. Kun napautat jotakin tapahtuman tietoa, saat lisätietoja. Jos esimerkiksi sijainnin osoite on määritetty, voit avata Kartat napauttamalla sitä.
<b>Kalenterin muokkaaminen tai poistaminen</b>	Napauta Kalenterit ja napauta sitten Muokkaa.
<b>Näytettävien kalentereiden valitseminen</b>	Napauta Kalenterit ja valitse sitten napauttamalla ne kalenterit, joita haluat katsoa. Kaikkien valittujen kalentereiden tapahtumat näkyvät yhdessä kalenterissa iPadissa.

## Tapahtumien lisääminen


Voit lisätä ja päivittää kalenteritapahtumia suoraan iPadissa.


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

Voit lisätä uuden tapahtuman tyhjään kohtaan kalenterissa myös pitämällä kohtaa painettuna. Säädä tapahtuman kestoa vetämällä tarttumispisteitä.

<b>Hälytyksen asettaminen</b>	Napauta Hälytys ja aseta sitten hälytysaika viidestä minuutista kahteen päivään ennen tapahtumaa
<b>Oletushälytyksen asettaminen tapahtumille</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Oletushälytysajat.
<b>Tapahtuman päivittäminen</b>	Napauta Muokkaa ja muuta tapahtuman tietoja. Jos haluat säätää tapahtuman aikaa tai kestoa, valitse se pitämällä tapahtumaa painettuna. Vedä se sitten uuteen aikaan tai muuta sen kestoa vetämällä vetokohdista.
<b>Tapahtuman poistaminen</b>	Napauta tapahtumaa, napauta Muokkaa-painiketta, selaa alaspäin ja napauta Poista tapahtuma -painiketta.
<b>Muiden kutsuminen tapahtumaan</b>	Valitse henkilöitä Yhteystiedoista napauttamalla Kutsutut. Vaatii iCloud-, Microsoft Exchange- tai CalDAV-tilin.

## Kutsuihin vastaaminen

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

**Kutsuun vastaaminen:** Napauta kutsua kalenterissa tai tuo Tapahtuma-näyttö näkyviin napauttamalla  ja napauta kutsua.

<b>Järjestäjän yhteystietojen näkeminen</b>	Napauta Kutsu henkilöltä
<b>Muiden kutsuttujen katsominen</b>	Napauta Kutsutut. Katso henkilön yhteystiedot napauttamalla henkilön nimeä.
<b>Kommenttien lisääminen vastaukseen</b>	Napauta Lisää kommentteja. Kommentit näkyvät järjestäjälle, mutta eivät muille kutsuille. Kommentit eivät ole välttämättä käytettävissä käyttämästäsi kalenteripalvelusta riippuen.
<b>Oman saatavuuden asettaminen</b>	Napauta Saatavuus ja valitse Varattu tai Vapaa. Varattu merkitsee ajan varatuksi, kun joku kutsuu sinut kokoukseen.

## Kalentereista etsiminen

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

**Tapahtumien etsiminen:** Napauta Luettelo ja syötä teksti hakukenttään.

Kalenteritapahtumat voidaan myös sisällyttää Koti-valikon kautta tehtäviin hakuihin. Katso ”Etsiminen” sivulla 32.

## Kalenterien tilaaminen

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

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

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

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

## Kalenteritapahtumien tuominen Mailista

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

**Tapahtumien tuominen kalenteritiedostosta:** Avaa viesti Mailissa ja napauta kalenteritiedostoa.

## Kalenterien synkronoiminen

Voit synkronoida kalentereita seuraavilla tavoilla:

- *iTunesissa:* Käytä laitteen asetusosioita synkronoimiseen iCalin tai Microsoft Entouragein kanssa Macilla tai Microsoft Outlook 2003:n, 2007:n tai 2010:n kanssa PC:llä, kun liität iPadin tietokoneeseen.
- *Asetuksissa:* Laita Kalenterit päälle iCloud-, Microsoft Exchange-, Google- tai Yahoo!-tileillä, jos haluat synkronoida kalenteritiedot internetin kautta, tai ota käyttöön CalDAV-tili, jos yrityksesi tai organisaatiosi tukee sitä. Katso ”Sähköpostin ja muiden tilien käyttöönotto” sivulla 18.

## Kalenteritilit ja -asetukset

Kalenterille ja kalenteritileille on useita asetuksia. Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit.

Kalenteritilejä käytetään myös tehtävien synkronointiin Muistutuksia varten.

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

Nämä valinnat koskevat kaikkia kalentereita:

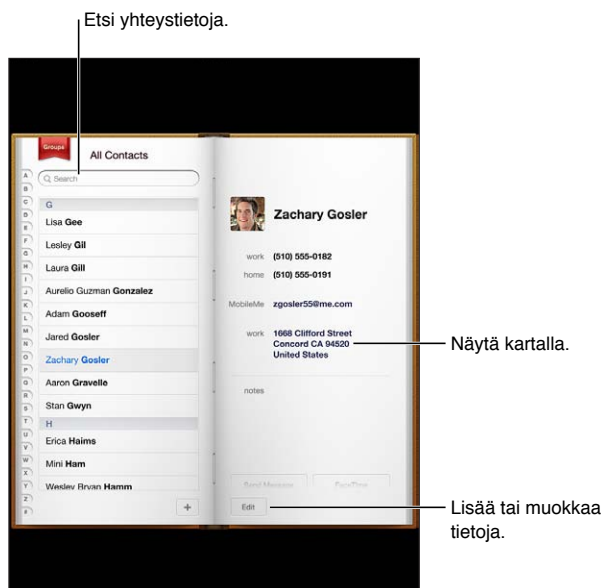
Kalenterin ilmoitusäänten asettaminen	Avaa Asetukset > Äänet > Kalenteriäänet.
Menneiden tapahtumien synkronoiminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Synkronoi ja valitse sitten ajanjakso. Tulevat tapahtumat synkronoidaan aina.
Merkkiäänänen asettaminen soimaan kokouskutsun saapuessa	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta Näytä uudet kutsut.
Kalenterin aikavyöhyketuen käyttöönotto:	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Aikavyöhyketuki ja laita sitten Aikavyöhyketuki päälle.
Oletuskalenterin asettaminen	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Oletuskalenteri.
Kalenterin pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Kalenteri päälle. Katso ”iCloudin käyttäminen” sivulla 19.

**Tärkeää:** Kun aikavyöhyketuki on käytössä, Kalenteri näyttää tapahtumien päivämäärät ja ajat valitsemasi kaupungin mukaisesti. Kun Aikavyöhyketuki on pois päältä, Kalenteri näyttää tapahtumat nykyisen sijaintisi aikavyöhykkeellä, joka määritetään internet-yhteytesi avulla. Kun olet matkalla, iPad ei ehkä näytä tapahtumia tai anna hälytyksiä oikeaan paikalliseen aikaan. Jos haluat asettaa oikean ajan käsin, katso ”Päivä ja aika” sivulla 132.



## Tietoja Yhteystiedoista

Yhteystietojen avulla on helppo käyttää ja muokata henkilökohtaisten tilien, yritystilien ja organisaatiokohtaisten tilien yhteystietoluetteloja. Voit etsiä kaikista ryhmistäsi, ja Yhteystiedoissa olevia tietoja käytetään automaattisesti nopeuttamaan ja helpottamaan osoitteiden lisäämistä sähköpostiviesteihin.



## Yhteystietojen synkronoiminen

Voit lisätä yhteystietoja seuraavilla tavoilla:

- Käytä iCloud-yhteystietoja. Katso "iCloudin käyttäminen" sivulla 19.
- Synkronoi iTunesissa yhteystiedot Googlen tai Yahoo!':n palvelusta tai tietokoneessasi olevasta ohjelmasta. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.
- Ota iPadissa käyttöön Microsoft Exchange -tili, jossa yhteystiedot ovat käytössä. Katso "Yhteystietotilit ja -asetukset" sivulla 78.
- Ota käyttöön LDAP- tai CardDAV-tilin, jotta voisit käyttää yrityksen tai oppilaitoksen hakemistojä. Katso "Yhteystietotilit ja -asetukset" sivulla 78.
- Syötä yhteystietoja suoraan iPadiin. Katso "Yhteystietojen lisääminen ja muokkaaminen" sivulla 77.

## Yhteystietojen etsiminen

Voit etsiä iPadin yhteystiedoista ammattinimikkeitä, etunimiä, sukunimiä ja yritysten nimiä. Jos sinulla on Microsoft Exchange-, LDAP- tai CardDAV-tili, voit etsiä myös niiden yhteystiedoista.

**Yhteystietojen etsiminen:** Napauta Yhteystiedot-ohjelmassa hakukenttää ja syötä haku.




GAL-luettelosta etsiminen	Napauta Ryhmät, napauta luettelon lopussa Hakemistot ja kirjoita hakusanasi.
LDAP-palvelimelta etsiminen	Napauta Ryhmät, napauta LDAP-palvelimen nimeä ja kirjoita hakusanasi.
CardDAV-palvelimelta etsiminen	Napauta Ryhmät, napauta luettelon lopussa etsinnän kohteeksi haluamaasi CardDAV-ryhmää ja kirjoita hakusanasi.
Yhteystiedon tallentaminen GAL-, LDAP- tai CardDAV-palvelimelta	Etsi yhteystieto, jonka haluat lisätä, ja napauta sitten Lisää yhteystieto.

Yhteystietoja voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso "Etsiminen" sivulla 32.

## Yhteystietojen lisääminen ja muokkaaminen

**Yhteystiedon lisääminen iPadiin:** Napauta Yhteystiedot ja napauta **+**. Jos **+** ei ole näkyvässä, varmista, ettet katsele LDAP-, CalDAV- tai GAL-yhteystietoluettelo, koska niihin ei voida lisätä yhteystietoja.

**Yhteystietojen muokkaaminen:** Valitse yhteystieto ja napauta Muokkaa.

Uuden kentän lisääminen	Napauta  Lisää kenttä.
Yhteystiedon Twitter-käyttäjätunnuksen lisääminen	Napauta  Lisää kenttä ja napauta sitten Twitter.
Kentän tyyppin muuttaminen	Napauta tyyppiä ja valitse eri tyyppi. Jos haluat lisätä uuden tyyppin, vieritä luettelon alareunaan ja napauta Lisää muokattu tyyppi.
Yhteystiedon soittoäänien tai tekstiviestiiäänien vaihtaminen	Napauta soittoäänien tai tekstiviestiiäänien kenttää ja valitse sitten uusi ääni kohdasta Asetukset > Äänet.
Kohteen poistaminen	Napauta  ja napauta sitten Poista.
Kuvan lisääminen yhteystietoon	Napauta muokkaustilassa "Lisää kuva" tai napauta olemassa olevaa kuvaa. Voit ottaa kuvan kameralla tai käyttää olemassa olevaa kuvaa. Jos haluat tuoda kuvia yhteystietojesi Twitter-profiileista, avaa Asetukset > Twitter. Kirjaudu sisään Twitter-tilillesi ja napauta Päivitä yhteystiedot.
Yhteystiedon poistaminen	Avaa Yhteystiedot, valitse yhteystieto ja napauta Muokkaa-painiketta. Vieritä alas ja napauta Poista yhteystieto -painiketta.

## Yhteystietotilit ja -asetukset

Voit lisätä yhteystietotilejä ja muokata tapaa, jolla yhteystietojen nimet järjestetään ja näytetään.

**Yhteystietotilin lisääminen:** Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Lisää tili.

Jos haluat muuttaa Yhteystietojen asetuksia, avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit, jossa on seuraavat valinnat:

<b>Yhteystietojen järjestyksen asettaminen</b>	Napauta Luettelojärjestys ja valitse järjestäminen etunimen tai sukunimen mukaan.
<b>Yhteystietojen esitystavan asettaminen</b>	Napauta Näyttöjärjestys ja valitse, näytetäänkö etunimen vai sukunimen mukaan.
<b>Omat tiedot -kortin asettaminen</b>	Napauta Omat tiedot ja valitse luettelosta yhteystietokortti, joka sisältää nimesi ja tietosi. Safari ja muut ohjelmat käyttävät Omat tiedot -korttia.
<b>Oletusyhteystietotilin asettaminen:</b>	Napauta Oletustili ja valitse sitten tili. Tähän tallennetaan uudet yhteystiedot, jotka luot määrittämättä muuta tiliä.
<b>Yhteystietojen pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla</b>	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Yhteystiedot päälle. Katso ”iCloudin käyttäminen” sivulla 19.



## Tietoja Muistioista

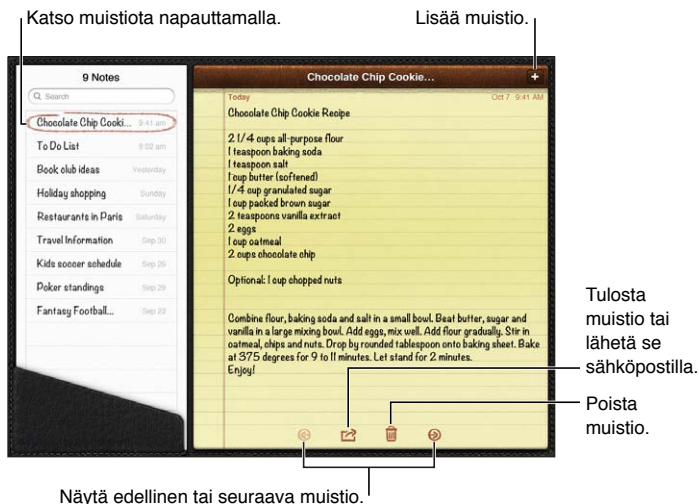
iPadin suuren näytön ja näytöllä näkyvän näppäimistön ansiosta muistiinpanojen tekeminen on vaivatonta. iCloudin avulla iPadissa kirjoittamasi muistiot ovat käytettävissä muissa iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi.

Voit lukea ja kirjoittaa muistioita vaaka- tai pystynäkymässä. Napauttamalla Muistiot pystynäkymässä voit katsoa luetteloa muistioistasi. Vaakanäkymässä muistioluettelo näkyy vasemmalla ja nykyinen muistio ympäröitynä punaisella.


## Muistioiden kirjoittaminen ja lukeminen

Muistiot ovat luettelossa viimeisen muokkauspäivän mukaisessa järjestyksessä siten, että uusin muistio on ensimmäisenä. Luettelossa näkyy muutama sana jokaisen muistion alusta. Lue tai muokkaa luettelossa olevaa muistiota napauttamalla sitä.

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



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

<b>Muistion muokkaaminen</b>	Tuo näppäimistö esiin napauttamalla muistiota. Muokkaa muistiota ja napauta Valmis.
<b>Fontin vaihtaminen</b>	Avaa Asetukset > Muistiot.
<b>Muistion poistaminen</b>	Napauta muistion alareunassa  .
<b>Muistioiden pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja Mac-tietokoneissasi iCloudin avulla</b>	Avaa Asetukset > iCloud ja laita Muistiot päälle (se on päällä oletusarvoisesti). Katso ”iCloudin käyttäminen” sivulla 19.


## Muistioista etsiminen

Voit etsiä tiettyä muistiota hakemalla muistioiden tekstiä.

**Muistioiden sisällön etsiminen:** Syötä tekstiä muistioluettelon yläpuolella olevaan hakukenttään. Jos haluat katsella muistioluetteloa pystysuunnassa, napauta Muistiot.

Hakutulokset tulevat näkyviin samalla, kun kirjoitat. Kun napautat näppäimistöpainiketta, saat näppäimistön pois näytöltä ja näet enemmän tuloksia. Voit katsella muistiota napauttamalla sitä hakutulostuettelossa.

## Muistioiden tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa

**Muistion tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa:** Napauta muistiota ja napauta sitten . Sähköpostin on oltava otettuna käyttöön iPadissa, ennen kuin muistion voi lähettää sähköpostissa. Katso ”Sähköpostin lähettäminen” sivulla 45.



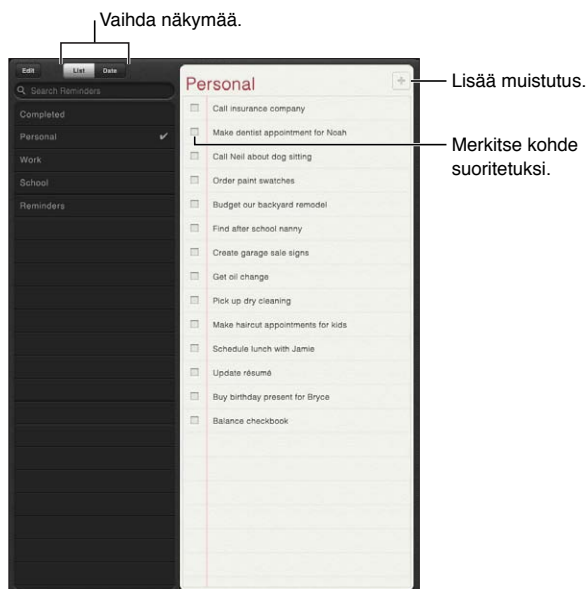
# Muistutukset

# 16



## Tietoja Muistutuksista

Muistutukset-ohjelmalla voit järjestää elämäsi luetteloiden ja määräpäivien avulla. Muistutukset toimivat kalenteritilien kanssa, joten tekemäsi muutokset päivittyvät automaattisesti kaikkiin iOS-laitteisiisi ja tietokoneisiisi.



Lista- ja Päivä-näkymien välillä vaihtaminen: Napauta näytön yläreunassa Lista tai Päivä.

## Muistutuksen asettaminen

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



Kun olet lisännyt muistutuksen, voit hienosäätää asetuksia:

<b>Muistutuksen määröpäivän ja kellonajan asettaminen</b>	Napauta muistutusta ja napauta sitten Muistuta. Laita "Ajankohtana" päälle ja aseta sitten päivämäärä ja kellonaika, jolloin haluat muistutuksen. Muistutukset, joiden määröpäivä on käsillä, näkyvät Ilmoituskeskuksessa.
<b>Huomautusten lisääminen muistutukseen</b>	Napauta muistutusta ja napauta sitten Näytä lisää. Napauta Huomautukset.
<b>Muistutuksen siirtäminen toiseen listaan</b>	Napauta muistutusta ja napauta sitten Näytä lisää. Napauta Lista ja valitse uusi lista. Jos haluat luoda tai muokata listoja, katso "Muistutusten hallitseminen Lista-näkymässä" sivulla 82.
<b>Muistutuksen poistaminen</b>	Napauta muistutusta, napauta "Näytä lisää" ja napauta sitten Poista.
<b>Muistutuksen muokkaaminen</b>	Napauta muistutusta ja napauta sitten sen nimeä.
<b>Muistutuksen merkitseminen suoritetuksi</b>	Napauta muistutuksen vieressä olevaa neliötä niin, että siihen tulee valintamerkki. Suoritettut muistutukset näkyvät Suoritettut-luettelossa. Katso "Suoritettujen muistutusten hallitseminen" sivulla 83.
<b>Muistutusten merkkiäänen asettaminen</b>	Avaa Asetukset > Äänet.
<b>Muistutusten pitäminen ajan tasalla iOS-laitteissasi ja tietokoneissasi iCloudin avulla</b>	Avaa Asetukset > iCloud ja laita sitten Muistutukset päälle. Katso "iCloudin käyttäminen" sivulla 19.

## Muistutusten hallitseminen Lista-näkymässä

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

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

<b>Listojen välillä vaihtaminen</b>	Napauta luettelonäkymässä listaa, jonka haluat nähdä.
<b>Suoritettujen kohteiden näyttäminen</b>	Napauta Lista-näkymässä Suoritettut.
<b>Listojen järjestyksen muuttaminen</b>	Napauta Lista-näkymässä Muokkaa. Muuta järjestystä vetämällä listan vieressä olevaa  -kuvaketta. Listaa ei voi siirtää eri tilille, eikä listassa olevien muistutusten järjestystä voi muuttaa.
<b>Listan poistaminen</b>	Napauta Lista-näkymässä Muokkaa. Napauta  jokaisen poistettavan listan kohdalla. Kun lista poistetaan, samalla poistetaan myös kaikki listan kohteet.
<b>Listan nimen muuttaminen</b>	Napauta Lista-näkymässä Muokkaa. Napauta nimeä, jonka haluat muuttaa, ja kirjoita sitten uusi nimi. Napauta Valmis.
<b>Oletuslistan asettaminen uusille muistutuksille</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Muistutukset-kohdan alla Oletuslista.

## Muistutusten hallitseminen Päivä-näkymässä

Päivä-näkymässä voit hallita muistutuksia, joilla on määräpäivä.

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

## Suoritettujen muistutusten hallitseminen

Muistutukset-ohjelma pitää kirjaa kohteista, jotka merkitään suoritetuiksi. Voit katsoa ne Lista- tai Päivä-näkymässä ja Suoritetut-luettelossa.

**Suoritettujen kohteiden näyttäminen:** Napauta näytön yläreunassa olevaa Lista-painiketta ja napauta sitten Suoritetut.

---

<b>Suoritetun kohteen merkitseminen suorittamattomaksi</b>	Poista valintamerkki napauttamalla. Kohde palaa automaattisesti alkuperäiseen listaansa.
<b>Aiempien muistutusten synkronoiminen</b>	Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit. Napauta Muistutukset-kohdan alla Synkronoi. Tämä asetus koskee kaikkia muistutustilejäsi. Älä synkronoi aiempia kohteita turhaan, jotta suorituskyky olisi mahdollisimman hyvä.

---

## Muistutuksista etsiminen

**Muistutuksista etsiminen:** Napauta hakukenttää ja syötä hakulause.

Muistutuksia etsitään nimen mukaan.

Muistutuksista voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso "Spotlight-haku" sivulla 130.



## Sijaintien etsiminen

**VAROITUS:** Katso tärkeitä tietoja turvallisesta ajamisesta ja navigoimisesta *Tärkeitä tuotetietoja* -oppaasta osoitteessa [support.apple.com/fi\\_FL/manuals/ipad](http://support.apple.com/fi_FL/manuals/ipad).








**Sijainnin etsiminen:** Napauta Haku ja tuo näppäimistö näytölle napauttamalla hakukenttää. Kirjoita osoite tai muu tieto ja napauta Etsi.

Voit etsiä seuraavanlaisia tietoja:

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

Voit myös etsiä yhteystiedon sijainnin napauttamalla .

Sijainnin nimen tai kuvauksen katsominen	Napauta nastaa.
Haussa löytyneiden yritysten katsominen	Napauta  . Näet sijainnin napauttamalla yritystä.
Nykyisen sijainnin selvittäminen	Napauta  . Sininen merkki kertoo nykyisen sijaintisi. Jos sijaintiasi ei voida määrittää tarkasti, merkin ympärillä näkyy rengas. Mitä pienempi ympyrä, sitä suurempi tarkkuus.
Digitaalisen kompassin käyttäminen	Napauta  uudelleen. Kuvake muuttuu muotoon  ja näytöllä näkyy pieni kompassi  .
Sijainnin merkitseminen	Pidä karttaa painettuna, kunnes nasta tulee näkyviin.

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


Jos sijaintipalvelut ovat pois päältä, kun avaat Kartat, saat kehotuksen asettaa sijaintipalvelut päälle. Voit käyttää Karttoja ilman sijaintipalveluja. Katso ”Sijaintipalvelut” sivulla 126.



## Reittiohjeiden hankkiminen

Reittiohjeiden hankkiminen:


1 Napauta Reittiohjeet.

2 Syötä alku- ja loppusijainnit.

Valitse sijainti Kirjanmerkeistä (mukaan lukuinen nykyinen sijaintisi tai nastan sijainti), äskeinen sijainti tai yhteystieto napauttamalla .

3 Napauta Reitti ja valitse sitten reittiohjeet autolle () , joukkoliikenteelle () tai kävelyllä () .


4 Tee jokin seuraavista:


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

- Jos haluat nähdä kaikki reittiohjeet luettelona, napauta Aloita ja sitten .

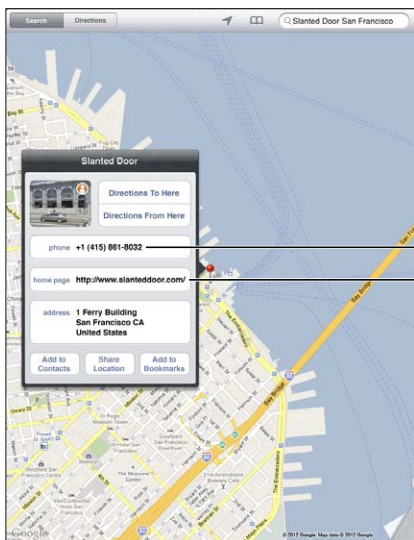
Näet kartan mistä tahansa matkan osuudesta napauttamalla sitä luettelossa.

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

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

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

## Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen



Soita FaceTime-puhelu (jos saatavilla).

Vieraile verkkosivustolla.

© 2012 Google. Karttatiedot © 2012 Google.

Sijainnin tietojen hankkiminen ja jakaminen Napauta nastaa ja napauta sitten ⓘ.

Yrityksen lisääminen yhteystietoihin

Napauta Yhteystietoihin.

Sijainnin lähettäminen tviittinä, tekstiviestinä tai sähköpostina

Napauta Jaa sijainti.

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

## Liikennetietojen näyttäminen

Voit asettaa näkyviin kartalle suurten katujen ja teiden liikennetiedot.

**Liikennetietojen näyttäminen:** Napauta tai vedä näytön oikeaa alakulmaa ja laita sitten Liikenne päälle.

Kadut ja tiet on värikoodattu liikenteen kulun mukaan:

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


Liikennetietoja ei ole saatavilla kaikilla alueilla.

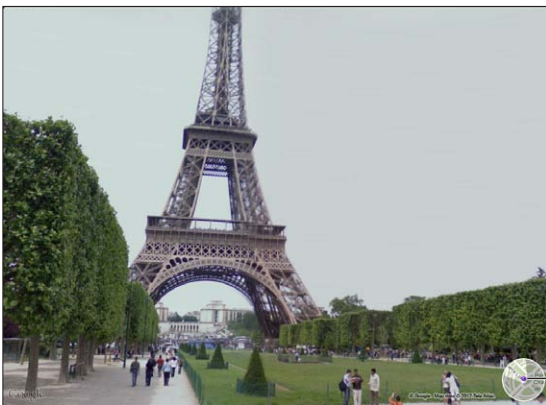
## Karttanäkymät



© 2012 Google. Karttatiedot © 2012 Google.

**Normaali-, satelliitti-, hybridi- ja maastonäkymien käyttäminen:** Napauta tai vedä näytön oikeaa alakulmaa ja valitse sitten haluamasi näkymä.

**Googlen katunäkymän katsominen paikasta:** Napauta . Voit panoroida 360°:n panoraamanäkymää pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle (pienessä kuvassa näkyy nykyinen näkymä). Napauttamalla nuolta voi edetä katua pitkin. Jos haluat palata karttanäkymään, napauta pientä karttakuvaa.



© 2012 Google.

Palaa karttanäkymään napauttamalla.

Katunäkymä ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.



## Musiikin ja äänisisällön lisääminen

Musiikin ja muun äänisisällön lisääminen iPadiin:

- Osta ja lataa sisältöä iTunes Storesta iPadilla. Napauta Musiikki-ohjelmassa Store, kun selaat. Katso Luku 19, "iTunes Store," sivulla 93.
- Käytä Automaattiset lataukset -toimintoa muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla ostamasi uuden musiikin lataamiseen automaattisesti. Katso "iCloudin käyttäminen" sivulla 19.
- Synkronoi tietokoneen iTunesin kanssa. Voit synkronoida kaiken median tai valitut kappaleet ja muut kohteet. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.
- Tallenna musiikkikirjastosi iTunes Matchin avulla iCloudiin ja käytä sitä kaikilta iOS-laitteiltasi ja tietokoneiltasi. Katso "iTunes Match" sivulla 90.

## Kappaleiden ja muun äänisisällön toistaminen

**VAROITUS:** Katso tärkeitä tietoja kuulovaurioiden välttämisestä *Tärkeitä tuotetietoja* -oppaasta osoitteesta [support.apple.com/fi\\_FI/manuals/ipad](https://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad).

Voit kuunnella musiikkia sisäisestä kaiuttimesta, kuulokeporttiin liitetyistä kuulokkeista tai langattomista Bluetooth-kuulokkeista, joista on muodostettu pari iPadin kanssa. Kun kuulokkeet on liitetty tai niiden kanssa on muodostettu pari, kaiuttimesta ei kuulu ääntä.

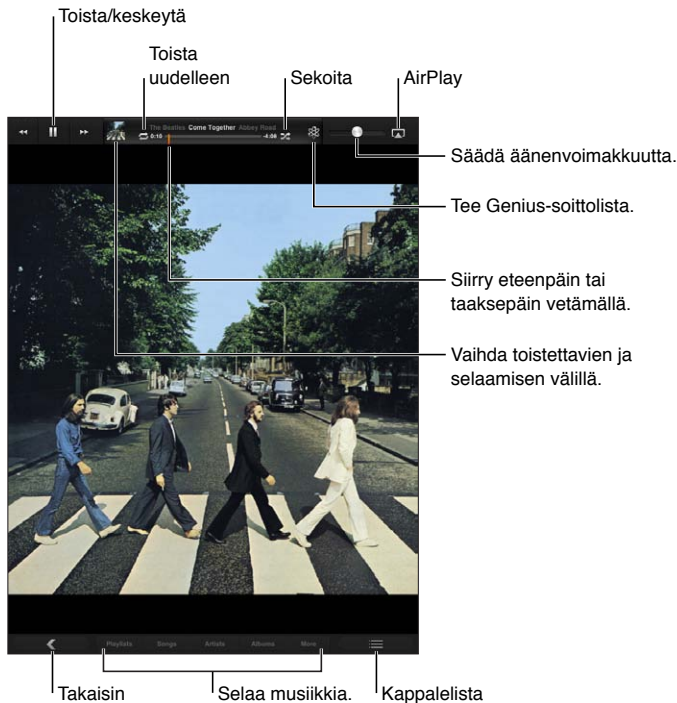
**Kokoelman selaaminen:** Napauta jotakin näytön alareunassa olevista painikkeista. Voit selata soittolistan, kappaleen, artistin tai albumin perusteella. Jos haluat selata lajityypin tai säveltäjän perusteella tai nähdä podcastit, napauta Muut.














**Kappaleen tai muun kohteen toistaminen:** Napauta kohdetta.


Ohjaa toistoa näytön yläreunassa olevilla säätimillä.



**Toistettava-näytön näyttäminen:** Napauta näytön yläreunassa olevaa albumin kannen miniatyyriä.




<b>Kappaleiden toistaminen uudelleen</b>	<p>Napauta .</p> <p> = toista uudelleen kaikkia albumin tai luettelon kappaleita</p> <p> = toista uudelleen vain nykyistä kappaletta</p> <p> = ei uudelleentoistoa</p>
<b>Kappaleiden sekoittaminen</b>	<p>Napauta .</p> <p> = kappaleet sekoitetaan</p> <p> = kappaleet toistetaan järjestyksessä</p>
<b>Siirtyminen tiettyyn kohtaan kappaleessa</b>	Vedä toistopaikkaa selauspalkissa. Hidasta siirtymisnopeutta liu'uttamalla sormeasi alas.
<b>Podcastin toistonopeuden asettaminen</b>	<p>Napauta . Muuta nopeutta napauttamalla uudelleen.</p> <p> = Toista kaksinkertaisella nopeudella.</p> <p> = Toista puolella nopeudella.</p> <p> = Toista normaalilla nopeudella.</p>
<b>Podcastin viimeisen 30 sekunnin toistaminen uudelleen</b>	Napauta  .
<b>Kappaleiden selaaminen albumikuvitusta käyttäen</b>	Pyyhkäise Toistettava-näytössä vasemmalta oikealle. Kappaleita aletaan toistaa automaattisesti.
<b>Pingin käyttäminen</b>	Katso "Artistien ja kavereiden seuraaminen" sivulla 94.
<b>Musiikin toistaminen AirPlay-kaiuttimien tai Apple TV:n kautta</b>	Napauta  . Katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37.
<b>Musiikin valintojen asettaminen</b>	Avaa Asetukset > Musiikki.



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



Säätimet ohjaavat parhaallaan toistavaa ohjelmaa, tai jos musiikki on keskeytetty, ohjelmaa, joka viimeksi toisti musiikkia. Ohjelman kuvake näkyy oikealla. Avaa ohjelma napauttamalla sen kuvaketta.

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

## Albumin raitojen näyttäminen

**Kaikkien nykyisen kappaleen albumin raitojen katsominen:** Napauta Toistettava-näytössä . (Jos säätimet eivät ole näkyvissä, napauta ensin näyttöä.) Toista raita napauttamalla sitä. Palaa Toistettava-näyttöön napauttamalla  uudelleen.

Voit antaa kappaleille arviointeja raitaluettelonäkymässä. Arviointeja voi käyttää älykkäiden soittolistojen luomiseen iTunesissa.

## Äänisisällön etsiminen

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

**Musiikin etsiminen:** Kun selaat, syötä tekstiä näytön oikeassa alakulmassa olevaan hakukenttään. Äänisisältöä voi etsiä myös Koti-valikon kautta. Katso ”Etsiminen” sivulla 32.

## iTunes Match

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

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

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

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

---

### iTunes Matchin laittaminen päälle

Avaa Asetukset > Musiikki.

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

---

## Genius

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

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



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

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

**Genius-miksin toistaminen:** Napauta Soittolistat ja napauta jotakin soittolistojen yläpuolella olevista Genius-mikseistä.

**Genius-soittolistan tekeminen:** Toista kappale ja napauta näytön yläreunassa .

Genius-soittolista lisätään soittolistoihin Genius-miksien jälkeen.

Genius-soittolistan tallentaminen	Katsele soittolistoja, napauta Genius-soittolista ja napauta Tallenna. Soittolista nimetään uudelleen valitsemasi kappaleen nimellä.
Genius-soittolistan päivittäminen	Napauta soittolistassa Päivitä.
Genius-soittolistan tekeminen eri kappaletta käyttäen	Toista kappale ja napauta  .
Tallennetun Genius-soittolistan poistaminen	Napauta soittolistaa ja napauta  .

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

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

## Soittolistat

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

**Soittolistan luominen:** Näytä Soittolistat ja napauta sitten näytön yläreunan lähellä Uusi. Syötä ja tallenna nimi, valitse sisällytettävät kappaleet ja videot ja napauta Valmis.

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

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


*Kappaleiden lisääminen:* Napauta Lisää kappaleita.

*Kappaleen poistaminen:* Napauta . Kappaleen poistaminen soittolistasta ei poista sitä iPadista.

*Kappaleen siirtäminen ylemmäks tai alemmas luettelossa:* Vedä -kuvaketta.

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

---

Soittolistan poistaminen	Pidä Soittolistoissa soittolistaa painettuna ja napauta  .
Kappaleen poistaminen iPadista	Pyyhkäise kappaletta Kappaleet-kohdassa ja napauta sitten Poista. Kappale poistetaan iPadista, mutta ei tietokoneesi iTunes-kirjastosta.

---

## Kotijako

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

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

### Tietokoneen iTunes-kirjaston musiikin toistaminen iPadilla:

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

---

iPadin sisältöön palaaminen	Napauta Jaetut ja valitse Oma iPad.
-----------------------------	-------------------------------------

---



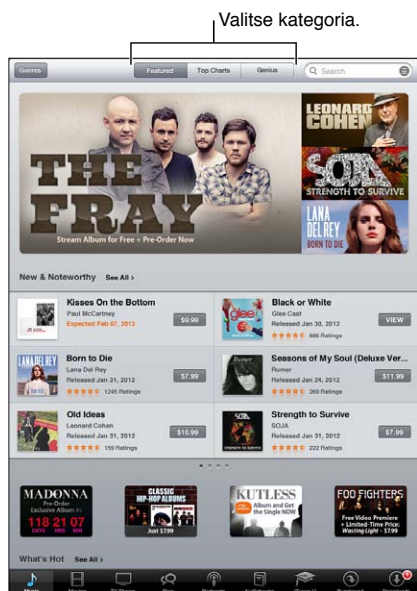
## Tietoja iTunes Storesta

Voit lisätä iPadiin sisältöä käyttämällä iTunes Storea. Voit selata ja ostaa musiikkia, TV-ohjelmia, äänikirjoja ja merkkiäänä. Voit myös ostaa ja vuokrata elokuvia tai ladata ja toistaa podcasteja tai iTunes U -kokoelmia. Sisällön ostamiseen tarvitaan Apple ID. Katso ”Store-asetukset” sivulla 99.

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

Jotta voisit käyttää iTunes Storea, iPadin on oltava yhteydessä internetiin. Katso ”Verkko” sivulla 129.

## Musiikin, videoiden ja muun sisällön etsiminen



Sisällön selaaminen: Napauta jotakin sisältökategorioista, kuten Music tai Videos.

Sisällön etsiminen Napauta haku kenttää, syötä yksi tai useampi sana ja napauta sitten Etsi.

Kohteen ostaminen tai arvosteleminen, tai kaverille kertominen kohteesta Napauttamalla luettelon kohdetta näet lisätietoja sen tietönäytössä.

Ystävien ja artistien suosituksiin tutustuminen Napauta Ping. Katso ”Artistien ja kavereiden seuraaminen” sivulla 94.

## Musiikin, äänikirjojen ja äänien ostaminen

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

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


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

## Videoiden ostaminen tai vuokraaminen

iTunes Storessa voit ostaa ja ladata elokuvia, TV-ohjelmia ja musiikkivideoita. Joitakin elokuvia voidaan myös vuokrata rajoitetuksi ajaksi. Videosisältö voi olla saatavilla normaalitarkkuusmuodossa (SD), teräväpiirtomuodossa (HD) tai molemmissa muodoissa.

**Videon ostaminen tai vuokraaminen:** Napauta Buy Now tai Rent.

Kun ostat kohteen, sen lataus alkaa ja se tulee näkyviin Downloads-näytölle. Katso "Lataustilanteen tarkistaminen" sivulla 96.

Videon esikatselu	Napauta Preview.
Esikatselun katselu televisiossa AirPlayn ja Apple TV:n avulla	Kun esikatselu alkaa, napauta  ja valitse Apple TV. Katso "AirPlayn käyttäminen" sivulla 37.

## Artistien ja kavereiden seuraaminen

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

Musiikillisten yhteyksien luomista ja etsimistä varten on luotava Ping-profiili.

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

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

## Podcastien suoratoistaminen tai lataaminen

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

**Podcastin suoratoistaminen:** Jos haluat selata podcasteja iTunes Storessa, napauta Podcasts.

Videopodcastit on merkitty videokuvakkeella .

<b>Podcastin lataaminen</b>	Napauta Free-painiketta ja napauta sitten Download. Ladatut podcastit näkyvät Podcastit-toistoluettelossa.
<b>Ladatun podcastin kuunteleminen tai katsominen</b>	Napauta Musiikki-ohjelmassa Podcastit ja napauta sitten podcastia. Videopodcastit näkyvät myös videoluettelossa.

## Lataustilanteen tarkistaminen

Voit katsoa tiedostolatausnäytöltä meneillään olevien ja aikatauluun lisättyjen latausten tilanteen, mukaan lukien ennakkoon tilatut kohteet.

**Latautuvien kohteiden tilanteen katsominen:** Napauta Downloads.

Ennakkoon tilattuja kohteita ei ladata automaattisesti, kun ne julkaistaan. Aloita lataus palaamalla Tiedostolatausnäkyeseen.

---

Ennakkoon tilatun kohteen  
lataaminen

Napauta kohdetta ja napauta sitten .

---

Jos lataus keskeytyy, se jatkuu, kun laite on seuraavan kerran yhteydessä internetiin. Tai jos avaat iTunesin tietokoneella, iTunes suorittaa latauksen loppuun iTunes-kirjastoon (jos tietokone on yhteydessä internetiin ja kirjautuneena samaa Apple ID:tä käyttäen).

## Tilin tietojen näyttäminen

Voit näyttää Apple ID:si iTunes Store -tiedot iPadissa napauttamalla Apple ID:täsi (useimpien iTunes Store -näyttöjen alalaidassa). Tai avaa Asetukset > Store ja napauta Näytä Apple ID. Sinun on oltava kirjautuneena sisään tilitietojen tarkistamista varten. Katso ”Store-asetukset” sivulla 99.

## Latausten tarkistaminen

Voit varmistaa tietokoneen iTunesia käyttäen, että kaikki musiikki, videot, ohjelmat ja muut iTunes Storesta tai App Storesta ostamasi ohjelmat ovat iTunes-kirjastossasi. Tämä kannattaa tehdä, jos lataaminen on keskeytynyt.

**Latausten tarkistaminen:** Valitse tietokoneen iTunesissa Store > Etsi ladattavia tiedostoja.

Jos haluat nähdä kaikki ostoksesi, kirjaudu sisään Apple ID:lläsi, valitse Store > Näytä tilini ja osoita Purchase History.



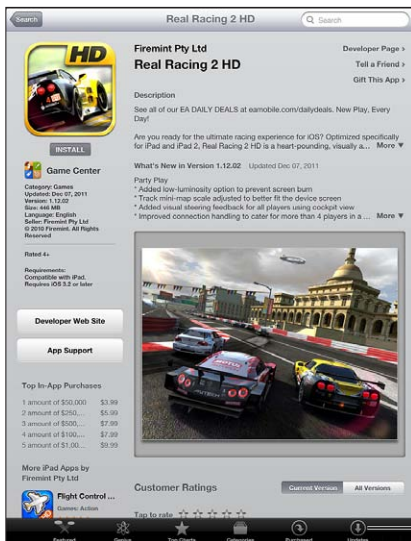


## Tietoja App Storesta

Voit etsiä, selata, arvioida, ostaa ja ladata App Storesta ohjelmia suoraan iPadia käyttäen.

**Huomaa:** App Store ei välttämättä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla, ja App Storen sisältö voi vaihdella maittain tai alueittain. Oikeus ominaisuuksien muuttamiseen pidätetään.

iPadin on oltava yhteydessä internetiin App Storen selaamista varten. Katso ”Verkko” sivulla 129. Ohjelmien ostamiseen tarvitaan Apple ID. Katso ”Store-asetukset” sivulla 99.



Tarkista ohjelma-  
päivitykset.

## Ohjelmien etsiminen ja lataaminen



Voit selata esittelyssä olevia ohjelmia nähdäksesi uusia, huomattavia ja suositeltuja ohjelmia tai selata Top 25 -ohjelmia nähdäksesi suosituimmat ohjelmat. Jos etsit tiettyä ohjelmaa, käytä hakutoimintoa.

**App Storen selaaminen:** Napauta Featured, Categories tai Top Charts.

Selaaminen Geniusta käyttäen	Näytä luettelo nykyisen ohjelmakokoelmasi perusteella suositelluista ohjelmista napauttamalla Genius. Aseta Genius käyttöön noudattamalla näytölle tulevia ohjeita. Genius on ilmainen palvelu, mutta se edellyttää Apple ID:tä.
Ohjelmien etsiminen	Napauta Search, napauta etsintäkenttää, syötä yksi tai useampi sana ja napauta sitten Etsi.
Ohjelman tietosivun iTunes-linkin lähettäminen sähköpostissa	Napauta Tell a Friend.
Ohjelman lähettäminen lahjana	Napauta Gift This App ja noudata näytölle tulevia ohjeita.
Ongelman raportoiminen	Napauta "Raportoi ongelma". Valitse luettelosta ongelma tai kirjoita omat kommenttisi ja napauta Raportoi.
Ohjelmien ostaminen ja lataaminen	Napauta hintaa (tai napauta Free), napauta sitten Buy Now. Jos olet jo ostanut ohjelman, hinnan paikalla Tiedot-näytössä lukee Asenna. Sinua ei veloiteta ohjelman uudelleenlataamisesta.
Lahjakortin tai koodin lunastaminen	Napauta Redeem lähellä Featured-näytön alareunaa ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.
Latausten tilan katsominen	Kun aloitat ohjelman lataamisen, sen kuvake ja edistymisen osoitin tulevat näkyviin Koti-valikkoon.
Aiemmin ostetun ohjelman lataaminen	Napauta Purchased, etsi ohjelma luettelosta, ja napauta Download. Voit myös ladata kohteen selaamisen aikana napauttamalla Download (kohdassa, jossa normaalisti näkyisi hinta).
Muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla tehtyjen ostoksien lataaminen automaattisesti	Avaa Asetukset > Store, valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset haluat ladata automaattisesti.

## Ohjelmien poistaminen

Voit poistaa App Storesta asentamiasi ohjelmia. Jos poistat ohjelman, myös siihen liittyvät tiedot poistetaan.

**App Store -ohjelmien poistaminen:** Pidä ohjelman kuvaketta painettuna Koti-valikossa, kunnes se alkaa heilua, ja napauta sitten . Kun lopetat ohjelmien poistamisen, paina Koti-painiketta .

Jos haluat tietoja iPadin kaikkien ohjelmien, kaiken sisällön ja kaikkien asetusten poistamisesta, katso "Nollaa" sivulla 133.

## Store-asetukset

Store-asetuksilla voit kirjautua sisään Apple ID:llä, luoda uuden Apple ID:n tai muokata olemassa olevaa. Jos sinulla on useampi kuin yksi Apple ID, voit Store-asetusten avulla kirjautua ulos yhdestä tilistä ja kirjautua sisään toiseen.

Katso iTunes Storen käyttöehdot osoitteessa [www.apple.com/legal/itunes/ww/](http://www.apple.com/legal/itunes/ww/).

**Kirjautuminen sisään Apple ID:llä:** Avaa Asetukset > Store, napauta Kirjaudu, napauta sitten "Käytä nykyistä Apple ID:tä" ja syötä Apple ID:si ja salasanasasi.

<b>Tilitietojen katselu ja muokkaaminen</b>	Avaa Asetukset > Store, napauta Apple ID:täsi ja napauta sitten Näytä Apple ID. Napauta kohdetta, jota haluat muokata. Jos haluat vaihtaa salasanan, napauta Apple ID -kenttää.
<b>Kirjautuminen sisään eri Apple ID:llä</b>	Avaa Settings > Store, napauta tilisi nimeä ja napauta sitten Kirjaudu ulos.
<b>Uuden Apple ID:n luominen</b>	Avaa Asetukset > Store, napauta Kirjaudu, napauta "Luo uusi Apple ID" ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.
<b>Ostosten lataaminen automaattisesti</b>	Avaa Asetukset > Store, valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset (esim. musiikki tai kirjat) haluat ladata automaattisesti iPadiin. Voit laittaa päälle myös Lehtikioski-ohjelman automaattiset päivitykset.
<b>Ostosten lataaminen mobiiliverkon kautta</b>	Avaa Asetukset > Store ja laita sitten Käytä mobiilidataa päälle tai pois päältä. Operaattorisi voi veloittaa ostosten lataamisesta mobiiliverkon kautta. Lehtikioski-ohjelmat päivittyvät vain, kun iPad on yhteydessä Wi-Fi-verkkoon. Katso Luku 21, "Lehtikioski," sivulla 100.



## Tietoja Lehtikioskista

Lehtikioski järjestää sanoma- ja aikakauslehtiohjelmatilauksesi hyllyyn, josta niitä on helppo käyttää nopeasti. Lehtikioski-ohjelmat näkyvät hyllyssä, ja merkki ilmoittaa, kun uusia numeroja on saatavilla. Ne toimitetaan iPadiin automaattisesti.



Pidä julkaisua painettuna ja vedä se uuteen paikkaan.

**Lehtikioski-ohjelmien etsiminen:** Näytä hylly napauttamalla Lehtikioskia ja napauta sitten Store.

Kun ostat lehtikioski-ohjelman, se lisätään hyllyyn käytön helpottamiseksi. Kun ohjelma on ladattu, näytät sen sisältämät numerot ja tilausvalinnat avaamalla ohjelma.

Tilaukset ovat ohjelman sisäisiä ostoksia, jotka laskutetaan Apple ID -tililtäsi. Katso "Store-asetukset" sivulla 99.

Hinnat vaihtelevat, ja Lehtikioski-ohjelmat eivät ole välttämättä saatavilla kaikilla alueilla.

## Uusimpien numeroiden lukeminen

Kun sanoma- tai aikakauslehdessä julkaistaan uusi numero, Lehtikioski lataa sen automaattisesti Wi-Fi-yhteyden kautta (jos on) ja ilmoittaa siitä näyttämällä merkin ohjelman kuvakkeessa. Aloita lukeminen avaamalla Lehtikioski ja etsimällä ohjelmia, joissa on merkintä ”Uusi”.

Kullakin ohjelmalla on oma tapansa hallita numeroita. Lisätietoja yksittäisten numeroiden poistamisesta, etsimisestä tai käyttämisestä löytyy ohjelman ohjeesta tai App Store -tietosivulta. Et voi poistaa Lehtikioski-ohjelmaa hyllystä tai laittaa muita ohjelmia hyllyyn.

**Automaattisten latausten laittaminen pois päältä:** Avaa Asetukset > Store ja laita julkaisun automaattiset lataukset pois päältä.



## Tietoja iBooksista

iBooks on loistava ratkaisu kirjojen lukemiseen ja ostamiseen. Voit ladata ilmaisen iBooks-ohjelman App Storesta ja hankkia sitten kaikkea klassikoista bestsellereihin ohjelman sisäisestä iBookstore-kaupasta. Kun olet ladannut kirjan, se näkyy kirjahyllyssäsi.

Tarvitset internet-yhteyden ja Apple ID:n iBooks-ohjelman lataamista ja iBookstoren käyttämistä varten. Jos sinulla ei ole Apple ID:tä tai jos haluat tehdä ostoksia käyttäen toista Apple ID:tä, valitse Asetukset > Store. Katso ”Store-asetukset” sivulla 99.

**Huomaa:** iBooks-ohjelma ja iBookstore eivät ehkä ole saatavilla kaikilla kielillä tai alueilla.

## iBookstoren käyttäminen

Napauta iBooks-ohjelmassa Store, jolloin iBookstore avautuu. Siellä voit katsella esittelyssä olevia kirjoja tai bestsellereitä sekä etsiä kirjoja kirjailijan tai aiheen mukaan. Kun löydät mieleisesi kirjan, voit ostaa ja ladata sen.

**Huomaa:** Jotkin iBookstoren ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä kaikkialla.

**Kirjan ostaminen:** Etsi haluamasi kirja, napauta hintaa ja napauta sitten Buy Book tai Get Book, jos se on ilmainen.

Kirjan tietojen katsominen	Voit lukea kirjan yhteenvedon tai arvosteluja ja ladata näytteen kirjasta ennen sen ostamista. Kun olet ostanut kirjan, voit kirjoittaa oman arvostelusi.
Aikaisemman ostoksen lataaminen	Napauta Purchased, tai napauta Download kohdassa, jossa normaalisti näkyisi hinta.
Muilla iOS-laitteilla ja tietokoneilla tehtyjen ostosten lataaminen automaattisesti	Avaa Asetukset > Store, valitse sitten, minkä tyyppiset ostokset haluat ladata automaattisesti.

## Kirjojen ja PDF-dokumenttien synkronoiminen

iTunesin avulla voit synkronoida kirjoja ja PDF-dokumentteja iPadin ja tietokoneen välillä sekä ostaa kirjoja iTunes Storesta. Kun iPad on liitetty tietokoneeseen, voit valita synkronoitavat kohteet Kirjat-osiosta. Voit myös lisätä iTunes-kirjastoosi DRM-vapaita ePub-kirjoja ja PDF-dokumentteja. PDF- ja ePub-muotoisia kirjoja on saatavilla verkossa.

**Kirjan tai PDF:n synkronoiminen iPadiin:** Valitse tietokoneen iTunesissa Arkisto (Windowsissa Tiedosto) > Lisää kirjastoon ja valitse .pdf-, .epub- tai .ibooks-tiedosto. Liitä iPad tietokoneeseen ja synkronoi.

Jos haluat lisätä kirjan tai PDF:n iBooksiin synkronoimatta, lähetä tiedosto itsellesi sähköpostitse tietokoneelta. Avaa sähköpostiviesti iPadissa, pidä sitten liitettä painettuna ja valitse näytölle tulevasta valikosta Avaa: iBooks.

## Kirjojen lukeminen










Kirjojen lukeminen on helppoa. Avaa kirjahylly ja napauta kirjaa, jota haluat lukea. Jos etsimääsi kirjaa ei näy, siirry muihin kokoelmiin napauttamalla Kokoelmat.



**Kirjan lukeminen makuuasennossa:** Estä iPadian kääntämistä näyttöä, kun käännät iPadian, käyttämällä näkymän lukitusta. Katso "Katsominen pysty- tai vaakanaikymässä" sivulla 15.

Jokaisella kirjalla on tiettyjä ominaisuuksia sen sisällöstä ja muodosta riippuen. Jotkin alla kuvatuista ominaisuuksista eivät ehkä ole käytettävissä lukemassasi kirjassa. Esimerkiksi tulostus on sallittu vain PDF-dokumenteille ja jos kirjassa ei ole selostusta, et näe ääneenlukukuvaketta.

<b>Säätimien näyttäminen</b>	Napauta lähelle sivun keskustaa.
<b>Sivun kääntäminen</b>	Napauta lähelle sivun vasenta tai oikeaa marginaalia tai pyyhkäise vasemmalle tai oikealle. Voit vaihtaa suuntaa, johon sivuja käännetään vasenta marginaalia napautettaessa, valitsemalla Asetukset > iBooks > Napauta vas. reunaan.
<b>Sisällysluettelon näyttäminen</b>	Napauta ☰ Joissakin kirjoissa näet sisällysluettelon myös nipistämällä.
<b>Kirjanmerkin lisääminen tai poistaminen</b>	Napauta 📌 Sinulla voi olla useita kirjanmerkkejä. Jos haluat poistaa kirjanmerkin, napauta sitä. Sinun ei tarvitse lisätä kirjanmerkkiä, kun suljet kirjan, sillä iBooks muistaa, mihin jäit.

<b>Korostuksen lisääminen tai poistaminen</b>	<p>Napauta sanaa kahdesti, säädä valintaa tarttumispisteitä käyttäen, napauta sitten Korosta ja valitse väri.</p> <p><i>Jos haluat poistaa korostuksen</i>, napauta korostettua tekstiä ja napauta sitten .</p> <p><i>Jos haluat alleviivata sanoja</i>, napauta .</p> <p><i>Jos haluat vaihtaa väriä</i>, napauta korostettua tekstiä ja valitse sitten väri valikosta.</p>
<b>Muistiinpanon lisääminen, poistaminen ja muokkaaminen</b>	<p>Kaksoisnapauta sanaa ja napauta sitten Muistio. Kun olet kirjoittanut muistiinpanon loppuun, sulje se napauttamalla muuta sivun kohtaa.</p> <p><i>Jos haluat katsella muistiinpanoa</i>, napauta merkkiä, joka näkyy marginaalissa korostetun tekstin vieressä.</p> <p><i>Jos haluat poistaa muistiinpanon</i>, poista sen teksti. Voit poistaa muistiinpanon ja sen korostuksen napauttamalla korostettua tekstiä ja napauttamalla sitten .</p> <p><i>Jos haluat vaihtaa väriä</i>, napauta korostettua tekstiä ja valitse sitten väri valikosta.</p> <p><i>Jos haluat lisätä korostukseen muistiinpanon</i>, napauta korostettua tekstiä ja napauta sitten .</p>
<b>Kaikkien kirjanmerkkien katsominen</b>	Napauta  ja valitse sitten kirjanmerkki luettelosta.
<b>Kaikkien muistiinpanojen katsominen</b>	Kirjasta riippuen napauta joko  ja napauta sitten Muistiot, tai napauta  . Katso "Muistiinpanojen ja sanastolistojen tutkiminen" sivulla 105.
<b>Kuvan suurentaminen</b>	Lähennä kaksoisnapauttamalla kuvaa. Joissakin kirjoissa kuvaa voi suurentaa myös nipistämällä.
<b>Tietylle sivulle siirtyminen</b>	Käytä näytön alareunassa olevia sivunavigointisäätimiä. Tai napauta  , syötä sivunumero ja napauta hakutuloksissa näkyvää sivunumeroa.
<b>Kirjasta etsiminen</b>	<p>Napauta .</p> <p><i>Jos haluat etsiä verkosta</i>, napauta Etsi verkosta tai Etsi Wikipediasta. Safari avautuu ja näyttää tulokset.</p>
<b>Sanan tai sanonnan muiden esiintymien etsiminen</b>	Napauta sanaa kahdesti, säädä valintaa tarttumispisteitä käyttäen, napauta sitten avautuvassa valikossa Etsi.
<b>Sanan katsominen</b>	<p>Napauta sanaa kahdesti, säädä valintaa tarttumispisteitä käyttäen, napauta sitten avautuvassa valikossa Määritä.</p> <p>Määritelmät eivät ole käytettävissä kaikilla kielillä.</p>
<b>Kirjan kuunteleminen</b>	<p>Napauta .</p> <p>Tämä vaihtoehto ei ole saatavilla kaikissa kirjoissa.</p> <p>Jos olet sokea tai näet heikosti, voit käyttää VoiceOveria lukemaan melkein mikä tahansa kirjan tekstin ääneen. Katso "Tietoja VoiceOverista" sivulla 110.</p>

iBooks tallentaa kokoelmasi, kirjanmerkkisi, muistiinpanosi ja nykyisen sivun tiedot Apple ID:täsi käyttäen, joten voit lukea kirjoja sujuvasti eri iOS-laitteillasi. iBooks tallentaa kaikkien kirjojesi tiedot, kun avaat ja suljet ohjelman. Yksittäisten kirjojen tiedot tallennetaan myös, kun avaat tai suljet kyseisen kirjan.

**Synkronoinnin laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > iBooks.

Jotkin kirjat saattavat hyödyntää internetiin tallennettua ääntä tai videota.

**Internetissä olevan äänen tai videon käytön laittaminen päälle tai pois päältä:** Avaa Asetukset > iBooks > Verkkoääni ja -video.

**Huomaa:** Jos iPadissa on mobiilidatayhteys, operaattorisi voi veloittaa näiden tiedostojen toistamisesta.



## Kirjan ulkoasun muuttaminen

Joissakin kirjoissa voit muuttaa tekstin kokoa, fonttia ja sivun väriä.

**Kirkkauden muuttaminen:** Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin.



Napauta sitten ☼. Jos ☼ ei näy, napauta ensin AA.

<b>Fontin tai fonttikoon vaihtaminen</b>	Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta sitten AA. Valitse fontti napauttamalla Fontit. Kaikki kirjat eivät tue fontin vaihtamista. Joissakin kirjoissa voit vaihtaa fonttikokoa vain iPadin ollessa pystynäkymässä.
<b>Sivun ja tekstin värin vaihtaminen</b>	Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta AA ja napauta sitten Teema. Tämä asetus koskee kaikkia kirjoja, jotka tukevat sitä.
<b>Kirjan näyttäminen koko näytöllä</b>	Napauta lähelle sivun keskustaa, jolloin säätimet tulevat näkyviin. Napauta AA, napauta Teema ja laita Koko näyttö -asetus päälle. Jotkin kirjat täyttävät näytön automaattisesti.
<b>Tasauksen ja tavutuksen laittaminen päälle tai pois</b>	Avaa Asetukset > iBooks. Joitakin kirjoja ja PDF-dokumentteja ei voida tasata eikä tavuttaa.


## Muistiinpanojen ja sanastolistojen tutkiminen

Ominaisuutta tukevissa kirjoissa on mahdollista tarkastella kaikkia korostuksia ja muistiinpanoja kortteina muistiinpanonäkymässä. Jos haluat paikantaa muistiinpanot nopeasti, näytä ne luvuittain tai etsi niiden sisältöä.

**Muistiinpanojen näyttäminen:** Napauta .

<b>Muistiinpanojen näyttäminen luvuittain</b>	Lukuluettelon merkit ilmoittavat lukukohtaisten muistiinpanojen ja korostusten määrän. Jos lukuluetteloa ei näy, napauta Luku-painiketta. Näytä luvun muistiinpanot napauttamalla lukua. Näytä muistiinpano tai korostus asiayhteydessään napauttamalla luettelon kohdetta.
<b>Kaikista muistiinpanoista etsiminen:</b>	Syötä sana tai lause muistiinpanonäkymän hakukenttään. Jos hakukenttää ei näy, napauta Luvut-painiketta. Luvut, jotka sisältävät vastaavia muistiinpanoja ja korostuksia, tulevat näkyviin. Näytä luvun muistiinpanot napauttamalla lukua.
<b>Muistiinpanojen ja sanastojen tarkasteleminen oppimiskortteina</b>	Napauta Oppimiskortit. Kortin etupuolella on korostamasi teksti. Siirry kortista toiseen pyyhkäisemällä. Jos kortissa on muistiinpanoja (mitä ilmaisee ↶), käännä kortti ympäri napauttamalla. Valitse näytettävät korostukset tai sekoita kortit napauttamalla ⚙️. Jos luku sisältää sanastolistian, myös se voidaan sisällyttää kortteihin.
<b>Muistiinpanojen lähettäminen sähköpostitse</b>	Kun muistiinpanot ovat näkyvissä, napauta  . Valitse muistiinpanot, jotka haluat jakaa, ja napauta Lähetä s-postitse.
<b>Muistiinpanojen poistaminen</b>	Kun muistiinpanot ovat näkyvissä, napauta  . Valitse muistiinpanot, jotka haluat poistaa, ja napauta Poista.


## Multimedian käyttäminen

Joissakin kirjoissa on vuorovaikutteisia elementtejä, kuten elokuvia, kaavioita, esityksiä, gallerioita, 3D-objekteja ja lukukohtaisia harjoituksia. Jos haluat käyttää multimediaobjektia, napauta, pyyhkäise tai nipistä sitä. Voit esimerkiksi aloittaa esityksen napauttamalla  ja näyttää yksittäiset näytöt napauttamalla. Jos haluat näyttää elementin koko näytöllä, nipistä kahta sormeaa auki. Kun olet valmis, sulje se nipistämällä.

## PDF:n tulostaminen tai lähettäminen sähköpostissa


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

Voit tulostaa ja lähettää sähköpostilla PDF-dokumentteja, mutta et kirjoja.

**PDF:n lähettäminen sähköpostissa:** Avaa PDF, napauta  ja valitse Lähetä dokumentti. Näkyviin tulee uusi viesti, johon PDF on liitetty. Kun viesti on valmis, napauta Lähetä.

---

PDF:n tulostaminen

Avaa PDF, napauta  ja valitse Tulosta. Valitse tulostin, tulostettavat sivut ja kopioiden määrä ja napauta sitten Tulosta. Katso "Tulostaminen" sivulla 33.

---

## Kirjahyllyn järjestäminen

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





Pidä kirjaa painettuna ja vedä se uuteen paikkaan.

Saatavilla iBookstoressa. Nimekkeiden saatavuus voi muuttua.

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

Kun lisäät kirjan tai PDF:n kirjahyllyyn, se näkyy Kirjat- tai PDF:t-kokoelmassasi. Sieltä voit siirtää sen toiseen kokoelmaan. Halutessasi voit luoda kokoelmia esimerkiksi työtä tai koulua varten tai tietolähteiksi tai vapaa-ajan lukemiseen.

---

Kokoelman katsominen	Napauta Kokoelmat ja valitse uusi kokoelma näkyviin tulevasta luettelosta.
Kokoelmien hallitseminen	Näet kokoelmaluettelon napauttamalla Kokoelmat. Jos haluat muokata kokoelman nimeä, napauta Muokkaa. Et voi muokata tai poistaa valmiita Kirjat- tai PDF:t-kokoelmia.
Kirjahyllyn lajitteleminen	Napauta  ja valitse sitten lajittelumenetelmä näytön alareunan vaihtoehdoista.
Kohteen poistaminen kirjahyllystä	Napauta Muokkaa ja napauta sitten jokaista poistettavaa kirjaa tai PDF-dokumenttia, kunnes valintamerkki tulee näkyviin. Napauta Poista. Kun olet poistanut haluamasi kohteet, napauta Valmis. Jos poistat ostamasi kirjan, voit ladata sen uudelleen iBookstoren Purchases-osiossa.
Kirjan etsiminen	Avaa kirjahylly. Vieritä näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia ja napauta sitten  . Haku etsii teoksen nimen ja tekijän nimen mukaan.

---



## Tietoja Game Centeristä

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

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

Game Centerin käyttämistä varten tarvitaan internet-yhteys ja Apple ID. Jos sinulla on iCloud-tili, voit käyttää sen Apple ID:tä Game Centerissä. Jos sinulla ei ole Apple ID:tä tai jos haluat erillisen ID:n pelaamiseen, voit luoda sellaisen Game Centerissä kuten alla kuvataan.



Ilmoita tilasi,  
vaihda kuvasi tai  
kirjaudu ulos.

Kutsu kavereita  
pelaamaan.

Valitse  
pelattava peli.

Vastaa  
kaveripyyntöön.

## Kirjautuminen Game Centeriin

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

Kuvan lisääminen	Napauta nimesi vieressä olevaa kuvaa.
Tilan ilmoittaminen	Napauta Minä, napauta tilapalkkia ja syötä sitten tilasi.
Tiliasetusten näyttäminen	Napauta Minä, napauta tilimerkkiä ja valitse Näytä tili.
Uloskirjautuminen	Napauta Minä, napauta tilimerkkiä ja napauta sitten Kirjautu ulos. Tililtä ei tarvitse kirjautua ulos joka kerta, kun lopetat Game Centerin.

## Pelien ostaminen ja lataaminen

Game Center -pelejä on saatavilla App Storesta.

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

App Storen Game Center -osio näyttää pelit, jotka toimivat Game Centerin kanssa. Voit selata tätä osiota sekä ostaa ja ladata sieltä pelejä. Katso Luku 20, "App Store," sivulla 97.

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

## Pelien pelaaminen

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


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

## Kaverien kanssa pelaaminen

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

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

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

Kaveripyynnön lähettäminen	Napauta Kaverit tai Pyyntöt, napauta "Lisää kavereita" 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.
Kaveripyyntöön vastaaminen	Napauta Pyyntöt, napauta pyyntöä ja napauta sitten Hyväksy tai Hylkää. Jos haluat raportoida pyyntöön liittyvän ongelman, pyyhkäise ylöspäin ja napauta Raportoi ongelma.
Kaverin pelaamien pelien ja tulosten katsominen	Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten Pelejä tai Pisteitä.

<b>Henkilön etsiminen kaveriluettelosta</b>	Vieritä näytön yläreunaan napauttamalla tilapalkkia, napauta hakukenttää ja ala kirjoittaa.
<b>Muiden lähettämien pelikutsujen estäminen</b>	Laita pelikutsut pois päältä Game Center -tiliasetuksissa. Katso "Game Center -asetukset" sivulla 109.
<b>Sähköpostiosoitteen pitäminen yksityisenä</b>	Laita Löydä sähköpostitse -asetus pois päältä Game Center -tiliasetuksissa. Katso "Game Center -asetukset" sivulla 109.
<b>Kaikkien moninpelitoimintojen poistaminen käytöstä</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset > Game Center ja laita Moninpelit pois päältä.
<b>Kaveripyyntöjen estäminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset > Game Center ja laita Kaverien lisäys pois päältä.
<b>Kaverin kaveriluettelon katsominen</b>	Napauta Kaverit, napauta kaverin nimeä ja napauta sitten kaverin kuvan alla Kavereita.
<b>Kaverin poistaminen</b>	Napauta Kaverit, napauta nimeä ja napauta Poista kaveri.
<b>Hyökkäävän tai sopimattoman käyttäytymisen raportoiminen</b>	Napauta Kaverit, napauta henkilön nimeä ja napauta Raportoi ongelma.

## Game Center -asetukset

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

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

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

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

## Käyttöapuominaisuudet

iPad sisältää useita käyttöapuominaisuuksia, mm.

- VoiceOver-näytönlukija
- zoomaus
- tekstin suurennus
- valkoinen mustalla
- valinnan puhuminen
- automaattisten tekstien puhuminen
- monoääni ja balanssi
- AssistiveTouch
- tuki pistekirjoitusnäytöille
- kuvailevalla tekstityksellä varustetun sisällön toistaminen.

Zoomaus, Valkoinen mustalla ja Monoääni toimivat kaikissa ohjelmissa. Tekstin suurennus toimii Mailissa ja Muistioissa. VoiceOver toimii iPadin mukana tulevissa ohjelmissa sekä joissakin App Storesta ladattavissa muiden valmistajien ohjelmissa. Kuvaileva tekstitys toimii sitä tukevien videoiden ja podcastien kanssa.

Lisätietoja iPadin käyttöapuominaisuuksista saat osoitteesta [www.apple.com/fi/accessibility](http://www.apple.com/fi/accessibility).

Voit laittaa käyttöapuominaisuuksia yksitellen päälle tai pois iPadin Käyttöapu-asetuksissa. Voit myös laittaa joitakin ominaisuuksia päälle tai pois iTunesissa, kun liität iPadin tietokoneeseen.

**Käyttöapuominaisuuksien laittaminen päälle iPadissa:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu.

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

## Tietoja VoiceOverista

VoiceOver kuvailee ääneen, mitä näytöllä näkyy, jolloin iPadia voidaan käyttää näkemättä sitä.

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

Kosketa näyttöä tai vedä sormillasi kuullaksesi näytön eri kohteista. Kun valitset tekstiä, VoiceOver lukee tekstin. Jos laitat Puhu vihjeet -asetuksen päälle, VoiceOver voi kertoa kohteen nimen tai antaa ohjeita, kuten "avaa kaksoisnapauttamalla". Voit käyttää näytön kohteita, kuten painikkeita ja linkkejä, eleillä, jotka on kuvattu kohdassa "VoiceOver-eleiden opetteleminen" sivulla 113.

Kun siirryt uuteen näyttöön, VoiceOver antaa merkkiäänän ja valitsee automaattisesti näytön ensimmäisen elementin (tavallisesti vasemmassa yläkulmassa oleva kohde) ja kertoo siitä. VoiceOver myös kertoo, kun näytön asento vaihtuu vaaka- tai pystysuuntaan ja kun näyttö lukitaan tai lukitus avataan.

**Huomaa:** VoiceOver puhuu kieltä, joka on määritetty Maakohtaiset-asetuksissa, ja alueen asetus saattaa vaikuttaa siihen (Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto). VoiceOver on saatavilla monilla kielillä, mutta ei kaikilla.

## VoiceOverin käyttöönotto

**Tärkeää:** VoiceOver muuttaa iPadin hallitsemiseen käytettäviä eleitä. Kun VoiceOver on käytössä, iPadin käyttämiseen tarvitaan VoiceOver-eleitä. Tämä koskee myös VoiceOverin poistamista käytöstä ja paluuta tavalliseen käyttötapaan.

**Huomaa:** VoiceOveria ja zoomausta ei voi käyttää samanaikaisesti.

**VoiceOverin laittaminen päälle tai pois päältä:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver. Voit myös asettaa Koti-painikkeen kolmoispainalluksen laittamaan VoiceOverin päälle tai pois. Katso ”Koti-painikkeen kolmoispainallus” sivulla 120.

Puhuttujen vihjeiden laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver. Kun ”Puhu vihjeet” on päällä, VoiceOver voi kertoa kohteen toiminnon tai antaa ohjeita, kuten ”avaa kaksoisnapauttamalla”. Voit myös lisätä roottoriin Vihjeet ja säätää sitten pyyhkäisemällä ylöspäin tai alaspäin. Katso ”VoiceOver-roottorin käyttäminen” sivulla 114.
VoiceOverin puhenopeuden asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja vedä Puhenopeus-liukusäädintä. Voit myös lisätä Puhenopeuden roottoriin ja säätää sitten pyyhkäisemällä ylöspäin tai alaspäin. Katso ”VoiceOver-roottorin käyttäminen” sivulla 114.
Kirjoittamispalautteen muuttaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kirjoitettaessa puhu.
Radioaakkosten käyttäminen kirjoittamispalautteessa	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Radioaakkoset. Teksti luetaan merkki kerrallaan. VoiceOver puhuu ensin merkin, sitten sen radioaakkosen, esim. ”f” ja sitten ”faarao”.
Äänenkorkeuden muuttaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Muuta äänenkorkeutta. VoiceOver käyttää korkeampaa ääntä, kun kirjain syötetään ja matalampaa ääntä, kun kirjain poistetaan. VoiceOver käyttää korkeampaa ääntä myös puhuessaan ryhmän (esimerkiksi luettelon tai taulukon) ensimmäisen kohteen ja matalampaa ääntä puhuessaan ryhmän viimeisen kohteen.
Roottoriaisetusten asettaminen verkon selaamista varten	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Roottori. Valitse tai poista valintoja napauttamalla tai vaihda kohteen paikkaa vetämällä ☰-kuvaketta ylös.
VoiceOver-ääntämysten vaihtaminen	Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Kieliroottori on käytettävissä, kun valittuna on enemmän kuin yksi ääntämys.
Kieliroottorissa näkyvien ääntämysten valitseminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Kieliroottori. Vaihda kielen paikkaa luettelossa vetämällä ☰ ylös tai alas.
iPadin kielen vaihtaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli. Joihinkin kieliin voi vaikuttaa alueen asetus kohdassa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto.
Kuvien ohittaminen selaamisen aikana	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Siirry kuviin. Voit valita, ohitetaanko kaikki kuvat vai vain kuvat, joilla ei ole kuvausta.
Ilmoitusten puhuminen, kun iPad avataan	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Puhu ilmoitukset. Jos tämä on pois päältä, iPad puhuu vain ajan, kun se avataan.

## VoiceOverin käyttäminen

**Kohteiden valitseminen näytöllä:** Liikuta sormea näytöllä. VoiceOver nimeää jokaisen kohteen, kun napautat sitä. Voit siirtyä järjestelmällisesti elementistä seuraavaan pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle yhdellä sormella. Elementtejä valitaan vasemmalta oikealle ja ylhäältä alas. Pyyhkäisemällä oikealle voit siirtyä seuraavaan elementtiin ja pyyhkäisemällä vasemmalle voit siirtyä edelliseen elementtiin.



Pystysuuntaisen selauksen salliminen	Lisää roottoriin ”Selaus pystysuunnassa”, valitse se roottorilla ja siirry sitten yläpuolella tai alapuolella olevaan kohteeseen pyyhkäisemällä ylös tai alas. Katso ”VoiceOver-roottorin käyttäminen” sivulla 114.
Näytön ensimmäisen tai viimeisen elementin valitseminen	Pyyhkäise ylös tai alas neljällä sormella.
iPadin avaaminen	Valitse Avaa-painike ja kaksoisnapauta näyttöä.
Kohteen valitseminen nimen mukaan	Avaa kohteen valitsin kolmoisnapauttamalla jossakin näytöllä kahdella sormella. Kirjoita sitten nimi hakukenttään tai siirry luettelossa aakkosjärjestyksessä pyyhkäisemällä, tai napauta luettelon oikealla puolella olevaa taulukkohakemistoa ja selaa kohdeluetteloa nopeasti pyyhkäisemällä ylös tai alas.
Näytön kohteen nimen muuttaminen sen löytämisen helpottamiseksi	Pidä näyttöä painettuna kahdella sormella.

**Valitun elementin tekstin puhuminen:** Lue seuraava tai edellinen sana tai merkki pyyhkäisemällä alas tai ylös yhdellä sormella (valitse merkit tai sanat kiertämällä roottoria). Voit sisällyttää radioaakkoset. Katso ”VoiceOverin käyttöönotto” sivulla 111.

Kohteen puhumisen lopettaminen	Napauta kerran kahdella sormella. Kun napautat uudelleen kahdella sormella, puhuminen jatkuu. Puhuminen jatkuu automaattisesti, kun valitset toisen kohteen.
Puheen äänenvoimakkuuden muuttaminen	Käytä iPadin äänenvoimakkuuspainikkeita tai lisää äänenvoimakkuus roottoriin ja säädä pyyhkäisemällä ylös ja alas. Katso ”VoiceOver-roottorin käyttäminen” sivulla 114.
VoiceOverin mykistäminen	Kaksoisnapauta kolmella sormella. Jos haluat asettaa puhumisen jälleen päälle, kaksoisnapauta uudelleen kolmella sormella. Jos haluat poistaa käytöstä vain VoiceOverin äänet, aseta sivukytkin asentoon äänetön. Jos laitteeseen on liitetty ulkoinen näppäimistö, voit myös mykistää VoiceOverin tai lopettaa mykistykseen painamalla Ctrl-näppäintä.
Lukuäänen vaihtaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Käytä kompaktia ääntä.
Koko näytön puhuminen ylhäältä alkaen	Pyyhkäise ylös kahdella sormella.
Puhuminen nykyisestä kohteesta näytön alareunaan	Pyyhkäise alas kahdella sormella.
iPadin tilatietojen puhuminen	Napauta näytön yläosaa, jos haluat kuulla tietoja esimerkiksi ajasta, akun käyttöajasta tai Wi-Fi-signaalin voimakkuudesta.

**Valitun kohteen ”napauttaminen”, kun VoiceOver on päällä:** Kaksoisnapauta mihin tahansa näytöllä.



<b>Valitun kohteen kaksoisnapauttaminen, kun VoiceOver on päällä</b>	Kolmoisnapauta mihin tahansa näytöllä.
<b>Liukusäätimen säätäminen</b>	Kasvata asetusta pyyhkäisemällä yhdellä sormella ylös tai pienennä asetusta pyyhkäisemällä alas.
<b>Luettelon tai näytön alueen vierittäminen</b>	Pyyhkäise ylös tai alas kolmella sormella. Selaa luetteloa tai näyttöä alaspäin pyyhkäisemällä alas tai selaa ylöspäin pyyhkäisemällä ylös. Kun selaat luettelon sivuja, VoiceOver puhuu näytettävien kohteiden alueen (esimerkiksi "näytetään rivit 5–10"). Voit myös vierittää luetteloa tasaisesti sivujen selaamisen sijasta. Kaksoisnapauta ja pidä painettuna. Kun kuulet merkkiäänisarjan, voit vierittää luetteloa liikuttamalla sormeja ylös tai alas. Tasainen vierittäminen päättyy, kun nostat sormeasi.
<b>Luettelohakemiston käyttäminen</b>	Joissakin luetteloissa on oikealla puolella aakkostettu hakemisto. Hakemistoa ei voida valita pyyhkäisemällä elementistä toiseen. Jos haluat valita hakemiston, sinun on napautettava suoraan sitä. Kun hakemisto on valittu, voit liikkua siinä pyyhkäisemällä ylös tai alas. Voit myös kaksoisnapauttaa ja liu'uttaa sitten sormeja ylös tai alas.
<b>Luettelon järjestyksen muuttaminen</b>	Järjestystä voidaan muuttaa joissakin luetteloissa, kuten Käyttöavun Roottorin ja Kieliroottorin asetuksissa. Valitse kohteen oikealla puolella  ja kaksoisnapauta ja pidä sitä painettuna, kunnes kuulet äänimerkin, ja vedä sitten ylös tai alas. VoiceOver puhuu joko uuden paikan ylä- tai alapuolisen kohteen riippuen vetämissuunnasta.
<b>Koti-valikon järjestyksen muuttaminen</b>	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  .
<b>Näyttöverhon laittaminen päälle tai pois päältä</b>	Kolmoisnapauta kolmella sormella. Kun näyttöverho on päällä, näytön sisältö on aktiivinen, vaikka näyttö olisi pois päältä.
<b>iPadin avaaminen</b>	Valitse Avaa-kytkin ja kaksoisnapauta näyttöä.

## VoiceOver-eleiden opetteleminen

Kun VoiceOver on käytössä, tavallisilla kosketusnäyttöeleillä on erilainen vaikutus. Nämä ja muutamat muut eleet mahdollistavat liikkumisen näytöllä sekä yksittäisten elementtien hallitsemisen, kun ne on valittu. VoiceOver-eleisiin kuuluu kahdella ja kolmella sormella tehtäviä napautus- ja pyyhkäiseyleitä. Kahden ja kolmen sormen eleet onnistuvat parhaiten, kun rentoudut ja annat sormiesi koskettaa näyttöä niin, että ne ovat erillään toisistaan.

Voit käyttää tavallisia eleitä, kun VoiceOver on käytössä, kaksoisnapauttamalla ja pitämällä sormia painettuna näytöllä. Merkkiäänisarja kertoo, että tavalliset eleet ovat käytössä. Ne pysyvät käytössä, kunnes nostat sormeja. Silloin VoiceOver-eleet palaavat käyttöön.

Voit syöttää VoiceOver-eleitä erilaisilla tekniikoilla. Voit esimerkiksi käyttää kahden sormen pyyhkäisyyn tai napautukseen saman käden kahta sormeja tai kummankin käden yhtä sormeja. 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 pyyhkäiseyleissä. Kokeile pyyhkäistä vetämällä sormeja tai sormia näytöllä kevyesti ja nopeasti. Kun VoiceOver laitetaan päälle, VoiceOver-harjoittelu-painike tulee näkyviin, mikä antaa sinulle mahdollisuuden harjoitella VoiceOver-eleitä ennen jatkamista.

**Eleiden harjoittelu:** Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver ja napauta VoiceOver-harjoittelu. Kun haluat lopettaa harjoittelun, napauta Valmis.

Jos VoiceOver-harjoittelu-painiketta ei näy, varmista, että VoiceOver on päällä.

Tässä on yhteenveto keskeisistä VoiceOver-eleistä:

### Navigoiminen ja lukeminen

- *Napautus:* Puhu kohde.
- *Pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Valitse seuraava tai edellinen kohde.
- *Pyyhkäisy ylös tai alas:* Riippuu roottorin asetuksesta. Katso "VoiceOver-roottorin käyttäminen" sivulla 114.
- *Kahden sormen napautus:* Lopeta nykyisen kohteen puhuminen.
- *Kahden sormen pyyhkäisy ylös:* Lue kaikki näytön yläreunasta alkaen.
- *Kahden sormen pyyhkäisy alas:* Lue kaikki nykyisestä kohdasta alkaen.
- *Kahden sormen kuljetus:* Ohita ilmoitus tai palaa edelliseen näyttöön liikuttamalla sormia nopeasti eteen- ja taaksepäin kolme kertaa siten, että sormet piirtävät z-kirjaimen.
- *Kahden sormen kolmoisnapautus:* Avaa kohteen valitsin.
- *Kolmen sormen pyyhkäisy ylös tai alas:* Vieritä yksi sivu kerrallaan.
- *Kolmen sormen pyyhkäisy oikealle tai vasemmalle:* Siirry seuraavalle tai edelliselle sivulle (esimerkiksi Koti-valikko, Pörssi, Safari).
- *Kolmen sormen napautus:* Puhu lisätiedot, kuten sijainti luettelossa tai onko teksti valittu.
- *Neljän sormen napautus näytön yläosassa:* Valitse sivun ensimmäinen kohde.
- *Neljän sormen napautus näytön alaosassa:* Valitse sivun viimeinen kohde.

### Aktivoiminen

- *Kaksoisnapautus:* Aktivoi valittu kohde.
- *Kolmoisnapautus:* Kaksoisnapauta kohdetta.
- *Jaettu napautus:* Tämä on vaihtoehtoinen tapa kohteen aktivoimiseen. Sen sijaan, että kaksoisnapauttaisit kohdetta, voit koskettaa sitä yhdellä sormella ja napauttaa sitten näyttöä toisella sormella.
- *Kohteen koskettaminen yhdellä sormella ja näytön napauttaminen toisella sormella ("jaettu napautus"):* Aktivoi kohde.
- *Kaksoisnapautus ja pitäminen painettuna (1 sekunti) + tavallinen ele:* Käytä tavallista elettä. Kaksoisnapauta ja pidä painettuna -ele saa iPadin tulkitsemaan seuraavan eleen tavallisena eleenä. Voit esimerkiksi kaksoisnapauttaa ja pitää painettuna ja sitten sormia nostamatta liu'uttaa liukusäädintä sormella vetämällä.
- *Kahden sormen kaksoisnapautus:* Toista tai keskeytä toisto Musiikissa, Videoissa, YouTubessa, Sanelimessa tai Kuvissa. Ota kuva (Kamerassa). Aloita tai keskeytä tallennus Kamerassa tai Sanelimessa. Käynnistä tai pysäytä ajanotto.
- *Kahden sormen kaksoisnapautus ja pitäminen painettuna:* Avaa kohteiden merkitsin.
- *Kahden sormen kolmoisnapautus:* Avaa kohteen valitsin.
- *Kolmen sormen kaksoisnapautus:* Mykistä VoiceOver tai poista mykistys.
- *Kolmen sormen kolmoisnapautus:* Laita näyttöverho päälle tai pois päältä.

### VoiceOver-roottorin käyttäminen

Roottori on virtuaalinen valitsin, jolla voidaan muuttaa ylös ja alas pyyhkäisevien eleiden vaikutusta, kun VoiceOver on käytössä.

**Roottorin käyttäminen:** Pyöritä kahta sormeaa iPadin näytöllä niiden välissä olevan keskikohdan ympäri.



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

Roottorin vaikutus riippuu siitä, mitä olet tekemässä. Kun luet sähköpostin tekstiä, voit roottoria käyttäen vaihtaa tekstin lukutavaksi sana sanalta, merkki merkiltä tai rivi riviltä pyyhkäistessäsi ylös tai alas. Verkkosivua selatessasi voit käyttää roottorin asetusta kuullaksesi kaiken tekstin (joko sana sanalta tai merkki merkiltä) tai siirtyäksesi elementistä toiseen tietyn tyyppiseen elementtiin, kuten otsikkoon tai linkkiin.

### **Tekstin lukeminen**

Valitse teksti ja kuuntele

- merkit, sanat tai rivit.

### **Puhuminen**

VoiceOver-puhumista voidaan säätää seuraavilla:

- äänenvoimakkuus tai nopeus
- Puhu kirjoitettu teksti-, Muuta äänenkorkeutta- ja Radioaakkoset-ominaisuudet (Applen langatonta näppäimistöä käytettäessä).

Katso "VoiceOverin ohjaaminen Applen langattomalla näppäimistöllä" sivulla 117.

### **Siirtyminen ja selaaminen**

Valitse teksti ja kuuntele

- merkit, sanat tai rivit
- otsikot
- linkit, vierailut linkit, ei-käydyt linkit tai sisäiset linkit
- lomakesäätimet
- taulukot tai rivit (siirryttäessä taulukossa)
- luettelot
- maamerkit
- kuvat
- staattinen teksti
- samantyyppiset kohteet
- painikkeet
- tekstikentät
- hakukentät
- säiliöt (näytön alueet, esim. Dock).

Lähennä tai loitonna

### **Tekstin syöttäminen**

Siirrä lisäyskohtaa ja kuuntele tekstin

- merkit, sanat tai rivit.

Valitse muokkaustoiminto

Valitse kieli

### Säätimen käyttäminen

Valitse arvot ja kuuntele

- merkit, sanat tai rivit.

Säädä säätökohteen arvoa.

## Tekstin syöttäminen ja muokkaaminen VoiceOverilla

Kun valitset muokattavan tekstikentän VoiceOverin avulla, voit syöttää tekstiä näytöllä näkyvällä näppäimistöllä tai iPadiin liitettyllä ulkoisella näppäimistöllä. Voit käyttää iPadin muokkausominaisuuksia tekstikentässä leikkaamiseen, kopioimiseen ja sijoittamiseen.

VoiceOverissa tekstiä voidaan syöttää kahdella tavalla – *normaalilla* kirjoitustyyliillä ja *”kosketuskirjoittamalla”*. Normaalilla kirjoitustyyliillä kirjoitettaessa valitaan näppäin ja syötetään sitten merkki kaksoisnapauttamalla näyttöä. Kosketuskirjoittamisessa merkki valitaan koskettamalla ja syötetään automaattisesti, kun sormi nostetaan. Kosketuskirjoittaminen voi olla nopeampaa, mutta se edellyttää ehkä enemmän harjoittelua kuin normaali kirjoitustyyli.

VoiceOverin kanssa voidaan myös käyttää iPadin muokkausominaisuuksia eli tekstikentässä voidaan leikata, kopioida tai sijoittaa.


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

- *Normaali kirjoitustyyli:* Valitse näppäimistön näppäin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja syötä sitten merkki kaksoisnapauttamalla. Tai valitse näppäin liikuttamalla sormea näppäimistöllä, pidä näppäintä painettuna yhdellä sormella ja napauta näyttöä toisella sormella. VoiceOver nimeää näppäimen, kun se valitaan, ja uudelleen, kun merkki syötetään.
- *Kosketuskirjoitus:* Valitse näppäin koskettamalla sitä näppäimistöllä ja syötä sitten merkki nostamalla sormesi. Jos kosketat väärää näppäintä, siirrä sormea näppäimistöllä, kunnes valittuna on haluamasi näppäin. VoiceOver puhuu jokaisen näppäimen merkin, kun kosketat näppäintä, mutta merkkiä ei syötetä, ennen kuin nostat sormesi.

**Huomaa:** Kosketuskirjoittamista voidaan käyttää vain näppäimillä, joilla syötetään tekstiä. Esimerkiksi vaihto-, poisto- ja rivinvaihto-näppäimiä käytetään normaalilla kirjoitustyyliillä.

**Lisäskohdan siirtäminen:** Siirrä lisäskohta tekstissä eteen- tai taaksepäin pyyhkäisemällä ylös tai alas. 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. Voit siirtää lisäskohdan sanan tai lauseen lopussa olevan välimerkin yli vaihtamalla roottorilla takaisin merkki kerrallaan siirtymiseen. 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.

<b>Normaalin kirjoitustyylin tai kosketuskirjoittamisen valitseminen</b>	Kun VoiceOver on päällä ja näppäimistön näppäin on valittuna, valitse roottorilla Kirjoitustyyli ja pyyhkäise sitten ylös tai alas.
<b>Merkin poistaminen</b>	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.
<b>Tekstin valitseminen</b>	Aseta roottorilla tilaksi Muokkaa, pyyhkäise ylös tai alas, valitse "Valitse" tai "Valitse kaikki" ja kaksoisnapauta. Jos valitsit toiminnon Valitse, kaksoisnapautus valitsee lähinnä lisäyskohtaa olevan sanan. Jos valitsit toiminnon Valitse kaikki, koko teksti valitaan. Voit laajentaa tai supistaa valintaa nipistämällä sormia auki tai kiinni.
<b>Leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen</b>	Varmista, että roottorilla on valittu muokkaus. Kun teksti on valittu, valitse leikkaaminen, kopioiminen tai sijoittaminen pyyhkäisemällä ylös tai alas ja kaksoisnapauta.
<b>Peruminen</b>	Ravista iPadia, valitse peruttava toiminto pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja kaksoisnapauta.
<b>Aksenttimerkillä varustetun kirjaimen syöttäminen</b>	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.
<b>Kirjoituskielen vaihtaminen</b>	Valitse roottorissa Kieli ja pyyhkäise ylös tai alas. Valitsemalla Oletuskieli saat käyttöön Maakohtaiset-asetuksissa valitun kielen. Kieliroottori tulee näkyviin vain, jos valitset VoiceOverin Kieliroottori-asetuksissa useamman kuin yhden kielen. Katso "VoiceOverin käyttöönotto" sivulla 111.

## VoiceOverin käyttäminen Safarin kanssa

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

**Etsiminen verkosta:** Valitse hakukenttä, syötä haku ja valitse sitten roottorilla Hakutulokset. Selaa luetteloa ylös tai alas pyyhkäisemällä nopeasti oikealle tai vasemmalle ja etsi sitten verkosta nykyisellä hakulauseella kaksoisnapauttamalla näyttöä.

## VoiceOverin käyttäminen Karttojen kanssa

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

**Lähentäminen ja loitontaminen:** Valitse kartta, valitse zoomaustila roottorilla ja lähennä tai loitonna näkymää pyyhkäisemällä ylös tai alas.

**Nastan valitseminen:** Napauta nastaa tai siirry kohteesta toiseen pyyhkäisemällä oikealle tai vasemmalle.

**Sijainnin tietojen katsominen:** Kun nasta on valittuna, tuo tietolippu näkyviin kaksoisnapauttamalla näyttöä. Valitse lisätietopainike pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja avaa sitten tietosivu kaksoisnapauttamalla näyttöä.

## VoiceOverin ohjaaminen Applen langattomalla näppäimistöllä

VoiceOveria voi ohjata iPadissa Applen langattomalla näppäimistöllä. Katso "Bluetooth-laitteiden käyttäminen" sivulla 37.

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

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

### VoiceOver-näppäinkomennot

VO = Ctrl-Optio

Lue kaikki nykyisestä sijainnista alkaen	VO-A
Lue alusta	VO-B
Siirry tilapalkkiin	VO-M
Paina Koti-painiketta	VO-H
Valitse seuraava tai edellinen kohde	VO-oikea nuoli tai VO-vasen nuoli
Napauta kohdetta	VO-välilyönti
Kaksoisnapauta kahdella sormella	VO-"-"
Valitse seuraava tai edellinen roottorikohde	VO-nuoli ylös tai VO-nuoli alas
Valitse seuraava tai edellinen puheroottorikohde	VO-Komento-vasen nuoli tai VO-Komento-oikea nuoli
Säädä puheroottorikohdetta	VO-Komento-nuoli ylös tai VO-Komento-nuoli alas
Mykistä VoiceOver tai poista mykistys	VO-S
Laita näyttöverho päälle tai pois päältä	VO-vaihto-S
Laita VoiceOver-ohje päälle	VO-K
Palaa edelliseen näyttöön tai laita VoiceOver-ohje pois päältä	Esc

### Pikaselaus

Ohjaa VoiceOveria nuolinäppäimillä laittamalla pikaselaus päälle. Pikaselaus on oletuksena pois päältä.

Laita pikaselaus päälle tai pois päältä	Vasen nuoli-oikea nuoli
Valitse seuraava tai edellinen kohde	Oikea nuoli tai vasen nuoli
Valitse roottoria-asetuksen valitsema seuraava tai edellinen kohde	Nuoli ylös tai nuoli alas
Valitse ensimmäinen tai viimeinen kohde	Ctrl-nuoli ylös tai Ctrl-nuoli alas
Napauta kohdetta	Nuoli ylös-Nuoli alas
Vieritä ylös, alas, vasemmalle tai oikealle	Optio-nuoli ylös, Optio-nuoli alas, Optio-vasen nuoli tai Optio-oikea nuoli
Vaihda roottoria	Nuoli ylös-vasen nuoli tai nuoli ylös-oikea nuoli

## Pikaselaus verkossa yhden kirjaimen avulla

Kun selaat verkkoa ja pikaselaus on käytössä, voit selata sivua nopeasti näppäimistön seuraavien näppäinten avulla. Näppäimen painaminen siirtää siihen liitetyn tyyppin mukaiseen kohteeseen. Voit siirtyä edelliseen kohteeseen pitämällä vaihtonäppäintä painettuna samalla, kun painat kirjainnäppäintä.

H	Otsikko
L	Linkki
R	Tekstikenttä
B	Painike
C	Lomakesäädin
I	Kuva
T	Taulukko
S	Staattinen teksti
W	Maamerkki
X	Luettelo
M	Samantyyppinen elementti
1	Tason 1 otsikko
2	Tason 2 otsikko
3	Tason 3 otsikko
4	Tason 4 otsikko
5	Tason 5 otsikko
6	Tason 6 otsikko

## Pistekirjoitusnäytön käyttäminen VoiceOverin kanssa

Voit käyttää virkistettävää pistekirjoitusnäyttöä VoiceOverin puhuman sisällön lukemiseen pistekirjoituksena. Pistekirjoitusnäyttöä, jossa on syöttönäppäimet ja muita säätimiä, voidaan käyttää iPadin hallitsemiseen, kun VoiceOver on päällä. iPad toimii monien langattomien pistekirjoitusnäyttöjen kanssa. Luettelo tuetuista pistekirjoitusnäytöistä on osoitteessa [www.apple.com/fi/accessibility/iphone/braille-display.html](http://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.

Lyhennetyin pistekirjoitusnäytön laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus.
--	--

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

Lisätietoja VoiceOver-navigoinnin tavallisista pistekirjoituskomennoista ja tiettyjä näyttöjä koskevista yksityiskohdista on osoitteessa [support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=fi_FI).

Pistekirjoitusnäyttö käyttää ääniohjaukselle asetettua kieltä. Tämä on yleensä kieli, joka on asetettu iPadille 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 iPadin 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.
- iPadin akun virta on vähissä (alle 20 % varausta).
- iPad on vaaka-asennossa.
- Näyttö on pois päältä.
- Nykyisellä rivillä on lisää tekstiä vasemmalla.
- Nykyisellä rivillä on lisää tekstiä oikealla.

**Äärimmäisenä vasemmalla tai oikealla olevan solun asettaminen ilmoittamaan tilatietoja:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > VoiceOver > Pistekirjoitus > Tilasolu ja napauta sitten Vasen tai Oikea.

**Tilasolun laajemman kuvauksen lukeminen:** Paina pistekirjoitusnäytössä tilasolun ohjausnäppäintä.

## Koti-painikkeen kolmoispainallus

Kolmoispaina Kotia -asetus tarjoaa helpon tavan laittaa joitakin käyttöapuominaisuuksia päälle tai pois painamalla Koti-painiketta  nopeasti kolme kertaa. Voit valita Kolmoispaina Kotia -toiminnoksi VoiceOverin laittamisen päälle tai pois, Valkoinen mustalla -ominaisuuden laittamisen päälle tai pois, AssistiveTouchin laittamisen päälle tai pois, tai kysymyksen, minkä seuraavista toiminnoista haluat suorittaa kolmoispainamalla Kotia:

- VoiceOverin laittaminen päälle tai pois päältä
- Valkea mustalla -ominaisuuden laittaminen päälle tai pois
- Zoomauksen laittaminen päälle tai pois
- AssistiveTouchin laittaminen päälle tai pois

”Kolmoispaina Kotia” on tavallisesti pois päältä.

**Kolmoispaina Kotia -toiminnon asettaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kolmoispaina Kotia ja valitse haluamasi ominaisuus.

## Zoomaus

Zoomaus-käyttöapuominaisuus mahdollistaa näytön koko sisällön suurentamisen, jotta näet paremmin, mitä näytöllä tapahtuu.

**Zoomauksen laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Zoomaus. Voit myös käyttää Koti-painikkeen kolmoispainallusta. Katso ”Koti-painikkeen kolmoispainallus” sivulla 120.



<b>Lähentäminen tai loitontaminen</b>	Kaksoisnapauta näyttöä kolmella sormella. Oletusarvoisesti näyttöä suurennetaan 200 prosenttia. Jos muutat suurennusta käsin (käyttämällä napautus ja veto -elettä kuten jäljempänä kuvataan), iPad palaa automaattisesti kyseiseen suurennustasoon, kun lähennät kaksoisnapauttamalla kolmella sormella.
<b>Suurennuksen kasvattaminen</b>	Napauta ja vedä kolmella sormella kohti näytön yläreunaa (suurennuksen kasvattamiseksi) tai näytön alareunaa (suurennuksen pienentämiseksi). 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.
<b>Siirtyminen näytöllä</b>	Kun näkymä on lähennetty, vedä tai pyyhkäise näyttöä kolmella sormella. Kun olet aloittanut vetämisen, voit vetää yhdellä sormella, jotta näet enemmän näytöstä. Pidä yhtä sormea lähellä näytön reunaa panoroidaksesi näytön kuvaa siihen suuntaan. Panorointi etenee nopeammin, kun viet sormesi lähemmäksi näytön reunaa. Kun avaat uuden näytön, sen zoomauskohtana on aina näytön ylälaidan keskiosa.

Kun Zoomausta käytetään Applen langattoman näppäimistön kanssa, näytön kuva seuraa lisäskohtaa pitäen sen näytön keskellä. Katso ”Applin langattoman näppäimistön käyttäminen” sivulla 32.

## Tekstin suurennus

Tekstin suurennus mahdollistaa Mailin ja Muistioiden tekstin suurentamisen. Voit käyttää 20 pisteen, 24 pisteen, 32 pisteen, 40 pisteen, 48 pisteen tai 56 pisteen tekstiä.

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

## Valkoinen mustalla

Valkoinen mustalla -ominaisuus muuttaa iPadin näytön värit käänteisiksi, mikä voi helpottaa näytön lukemista. Kun Valkoinen mustalla -asetus on päällä, näyttö näyttää valokuvan negatiivilta.

**Näytön värien muuttaminen käänteisiksi:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Valkoinen mustalla.

## Valinnan puhuminen

Vaikka VoiceOver ei olisi päällä, voit asettaa iPadin lukemaan ääneen minkä tahansa valitsemasi tekstin.

**Puhu valinta -asetuksen laittaminen päälle ja puhenopeuden säätäminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu valinta.

**Tekstin kuunteleminen**

Valitse teksti ja napauta sitten Puhu.

## Automaattisten tekstien puhuminen

Puhu automaattiset tekstit -ominaisuus puhuu tekstin korjaukset ja ehdotukset, joita iPad tekee, kun kirjoitat.

**Automaattisten tekstien puhumisen laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Puhu automaattiset tekstit.

Puhu automaattiset tekstit toimii myös VoiceOverin tai Zoomauksen kanssa.

## Monoääni

Monoääni yhdistää vasemman ja oikean kanavan äänet monosignaalksi, joka kuuluu molemmilla puolilla. Näin käyttäjät, jotka eivät kuule hyvin toisella korvalla, voivat kuulla koko äänisignaalin toisella korvallaan.

**Monoäänien laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Monoääni.

## AssistiveTouch

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

**AssistiveTouchin laittaminen päälle:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch. Voit myös asettaa Koti-painikkeen kolmoispainalluksen laittamaan AssistiveTouchin päälle tai pois kohdassa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > Kolmoispaina Kotia.

Seurantanopeuden säätäminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Seurantanopeus.
AssistiveTouch-valikon näyttäminen tai kätkeminen	Paina lisävarusteen kakkospainiketta.
Valikkopainikkeen kätkeminen	Valitse Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Näytä valikko aina.
2–5 sormella tehtävän napautuksen tai pyyhkäisyn suorittaminen	Napauta valikkopainiketta, napauta Eleet ja napauta sitten eleeseen tarvittavien sormien määrää. Kun vastaavat ympyrät ilmestyvät näytölle, pyyhkäise tai vedä eleen edellyttämään suuntaan. Kun olet valmis, napauta valikkopainiketta.
Nipistyseleen suorittaminen	Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten Nipistä. Kun nipistysympyrät tulevat näkyviin, siirrä nipistysympyröitä koskettamalla jotakin näytön kohtaa ja suorita sitten nipistysele vetämällä nipistysympyröitä sisään tai ulos. Kun olet valmis, napauta valikkopainiketta.
Oman eleen luominen	Napauta valikkopainiketta, napauta Suosikit ja napauta sitten tyhjää elepaikkaa. Vaihtoehtoisesti avaa Asetukset > Yleiset > Käyttöapu > AssistiveTouch > Luo uusi ele.
Näytön lukitseminen tai kääntäminen, iPadin äänenvoimakkuuden säätäminen, sivukytkimen tilojen välillä vaihtaminen tai iPadin ravistamisen simuloiminen	Napauta valikkopainiketta ja napauta sitten Laite.
Koti-painikkeen painamisen simuloiminen	Napauta valikkopainiketta ja napauta sitten Koti.
Valikkopainikkeen siirtäminen	Vedä se mihin tahansa paikkaan näytöllä.
Valikosta poistuminen elettä tekemättä	Napauta missä tahansa valikon ulkopuolella.

## OS X:n Käyttöapu

Hyödynnä OS X:n Käyttöapu-ominaisuuksia, kun synkronoit tietoa ja sisältöä iTunes-kirjastosta iPadiin. Valitse Finderissa Ohje > Ohjekeskus ja etsi sanalla ”käyttöapu”.

Lisätietoja iPadin ja OS X:n käyttöapuoimaisuuksista löytyy osoitteesta [www.apple.com/fi/accessibility](http://www.apple.com/fi/accessibility).

## Sähköpostiviestien fontin vähimmäiskoko

Voit helpottaa lukemista asettamalla sähköpostiviestien fonttien vähimmäiskooksi Suuri, Erittäin suuri tai Jättimäinen.

**Sähköpostiviestien fonttien vähimmäiskoon asettaminen:** Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit > Pienin fonttikoko.

Tekstin suurennus -asetus ohittaa tämän pienimmän fonttikoon.

## Laajakuva-näppäimistöt

Kaikissa iPadin mukana tulevissa ohjelmissa näppäimistö näkyy isompana, kun käänät iPadin vaakanaäkymään. Voit myös kirjoittaa Applen langattoman näppäimistön avulla.

## Kuvaileva tekstitys

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

Kaikkeen videosisältöön ei sisälly kuvailevaa tekstitystä.



## Lentokonetila

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

**Lentokonetilan asettaminen päälle:** Napauta Asetukset ja laita lentokonetila päälle.

Kun lentokonetila on päällä, ➔ näkyy tilapalkissa näytön yläreunassa ja iPad ei lähetä Wi-Fi-, mobiili- (4G- tai 3G-mallit) tai Bluetooth-signaaleja. Näitä yhteyksiä tarvitsevia ohjelmia tai ominaisuuksia ei voi käyttää.

Jos lentoyhtiö ja sovellettavat lait ja säännökset sallivat, voit edelleen kuunnella musiikkia, katsella videoita, selata aiemmin vastaanottamiasi sähköpostiviestejä, kalenteritietoja ja muita tietoja sekä käyttää ohjelmia, jotka eivät tarvitse internet-yhteyttä.

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

## Wi-Fi

### Wi-Fi-verkkoon liittyminen



Wi-Fi-asetukset määrittävät, käyttääkö iPad paikallisia Wi-Fi-verkkoja internet-yhteyden muodostamiseen. Kun iPad 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, iPad liittyy siihen automaattisesti aina, kun se on kantaman sisällä. Jos kantaman sisällä on useampi kuin yksi aiemmin käytetty verkko, iPad liittyy siihen, jota on käytetty viimeksi.

Jos Wi-Fi-verkkoja ei ole käytettävissä, iPad (4G- tai 3G-mallit) muodostaa yhteyden internetiin mobiiliverkon kautta, jos se on mahdollista.

Lisäksi iPadin avulla voit ottaa käyttöön uuden AirPort-tukiaseman, joka tarjoaa Wi-Fi-palveluja kotonasi tai toimistossasi. Katso "AirPort-tukiaseman ottaminen käyttöön" sivulla 125.

**Wi-Fin laittaminen päälle ja pois:** Avaa Asetukset > Wi-Fi.

<b>iPadin asettaminen kysymään, haluatko liittyä uuteen verkkoon</b>	Avaa Asetukset > Wi-Fi ja laita "Ehdota liittymistä" päälle tai pois. Jos "Ehdota liittymistä" on pois päältä ja yksikään aiemmin käytetty verkko ei ole käytettävissä, sinun on liityttävä verkkoon käsin.
<b>iPadin asettaminen unohtamaan verkon, jotta se ei enää liity siihen</b>	Avaa Asetukset > Wi-Fi ja napauta  sellaisen verkon vieressä, johon laite on liittynyt aiemmin. Napauta sitten "Unohtada tämä verkko".
<b>Suljettuun Wi-Fi-verkkoon liittyminen</b>	Jos haluat liittyä Wi-Fi-verkkoon, joka ei näy etsittyjen verkkojen luettelossa, avaa Asetukset > Wi-Fi > Muu ja syötä verkon nimi. Sinun on tiedettävä verkon nimi, salasana ja suojaustyyppi voidaksesi liittyä suljettuun verkkoon.
<b>Wi-Fi-verkkoon liittymisen asetusten muuttaminen</b>	Avaa Asetukset > Wi-Fi ja napauta sitten  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 iPadia uuden AirPort Express-, AirPort Extreme- tai Time Capsule -tukiaseman käyttöönottamiseen.

**AirPort-käyttöönottoapurin käyttäminen:** Avaa Asetukset > Wi-Fi. Napauta Ota AirPort-tukiasema käyttöön -kohdan alla sen tukiaseman nimeä, jonka haluat ottaa käyttöön. Noudata sitten näytölle tulevia ohjeita.

Joitakin AirPort-tukiasemia ei voi ottaa käyttöön iOS-laitteella. Katso käyttöönotto-ohjeet tukiaseman mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Jos tukiasemaa, jonka haluat ottaa käyttöön, ei ole luettelossa, varmista, että siinä on virta, että olet kantaman alueella ja että sitä ei ole jo otettu käyttöön. Voit ottaa käyttöön vain tukiasemia, jotka ovat uusia tai jotka on nollattu.

Jos AirPort-tukiasema on jo otettu käyttöön, App Storen AirPort-työkalu-ohjelma antaa sinun muuttaa sen asetuksia ja tarkkailla sen tilaa.

## Ilmoitukset

Push-ilmoitukset näkyvät Ilmoituskeskuksessa, ja ne kertovat uusien tietojen saapumisesta, vaikka ohjelma ei olisi käynnissä. Ilmoitukset vaihtelevat ohjelmittain. Ne voivat olla esimerkiksi tekstiä, äänimerkkejä tai numeroita ohjelman kuvakkeessa Koti-valikossa.

Voit laittaa ilmoitukset pois päältä, jos et halua vastaanottaa niitä, ja voit myös muuttaa järjestystä, jossa ne esitetään.

**Ilmoitusten laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > Ilmoitukset. Napauta kohdetta luettelossa ja laita sitten kohteen ilmoitukset päälle tai pois.

Ohjelmat, joiden ilmoitukset ovat pois päältä, näkyvät Ei ole Ilmoituskeskuksessa -luettelossa.

<b>Näytettävien uusien ilmoitusten määrän muuttaminen</b>	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Napauta Näytä ja määritä, kuinka monta tämän tyyppistä ilmoitusta näkyy Ilmoituskeskuksessa.
<b>Ilmoitustyylien vaihtaminen</b>	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Valitse ilmoitustyyli tai laita viestit ja bannerit pois päältä valitsemalla Ei mitään. Ilmoitukset näkyvät yhä Ilmoituskeskuksessa.
<b>Ilmoitusten järjestyksen muuttaminen</b>	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja napauta sitten Muokkaa. Järjestä ilmoitukset uudelleen vetämällä niitä. Jos haluat laittaa jonkin ilmoituksen pois päältä, vedä se Ei ole Ilmoituskeskuksessa -luetteloon.

<b>Numeroitujen merkkien näyttäminen ohjelmissa, joissa on ilmoituksia</b>	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse kohde Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Laita "Merkki kuvakkeessa" päälle.
<b>Ilmoitusviestien näyttämisen estäminen, kun iPad on lukittuna</b>	Avaa Asetukset > Ilmoitukset ja valitse ohjelma Ilmoituskeskuksessa-luettelosta. Kätke ohjelmasta tulevat ilmoitusviestit, kun iPad on lukittuna, laittamalla "Näytä lukitulla näytöllä" pois päältä.

Joillakin ohjelmilla on lisävalintoja. Esimerkiksi Viesteissä voit määrittää, kuinka monta kertaa merkkiäni toistetaan ja näkykö viestin esikatselu ilmoituksessa.

## Sijaintipalvelut

Sijaintipalveluiden avulla ohjelmat, kuten Muistutukset, Kartat ja Kamera sekä muiden valmistajien kehittämät sijaintiin perustuvat ohjelmat, voivat kerätä ja käyttää tietoja, jotka kertovat sijaintisi. Likimääräinen sijaintisi määritetään käyttäen saatavilla olevia mobiiliverkon (4G- tai 3G-mallit) ja paikallisten Wi-Fi-verkkojen (jos Wi-Fi on käytössä) tietoja. Voit pidentää akun kestoa laittamalla Sijaintipalvelut pois päältä silloin, kun et käytä niitä.

Kun ohjelma käyttää sijaintipalveluja, tilapalkissa näkyy .

Kaikki sijaintipalveluja käyttävät ohjelmat ja järjestelmäpalvelut näkyvät Sijaintipalvelut-asetusten näytöllä ja niiden kohdalla näkyy, ovatko sijaintipalvelut päällä kyseiselle ohjelmalle tai palvelulle. Voit laittaa sijaintipalvelut pois päältä joiltakin ohjelmilta ja palveluilta tai kaikilta ohjelmilta, jos et halua käyttää tätä ominaisuutta. Jos laitat sijaintipalvelut pois päältä, sinulta kysytään, haluatko laittaa ne päälle, kun jokin ohjelma tai palvelu yrittää käyttää niitä.

Apple ei kerää sijaintitietoja, joista käyttäjä voitaisiin tunnistaa. Jos sinulla on iPadissa muiden valmistajien ohjelmia, jotka käyttävät sijaintipalveluja, tutustu ohjelman valmistajan ehtoihin ja tietosuojakäytäntöihin selvittääksesi, kuinka ohjelma käyttää sijaintitietojasi.

**Sijaintipalvelujen laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > Sijaintipalvelut.

## Mobiilidata

Mobiilidata-asetuksissa (mobiiliyhteyksiä tukevissa laitteissa) voit ottaa mobiilidatapalvelun käyttöön, laittaa mobiiliverkon käytön päälle tai pois päältä ja asettaa PIN-koodin mikro-SIM-kortin lukitsemiseksi. Joidenkin operaattorien kohdalla voit myös muuttaa mobiilidatapalveluja.

**Mobiilidatatilin aktivoiminen, katseleminen ja muuttaminen:** Avaa Asetukset > Mobiilidata ja napauta sitten Näytä tili. Noudata näytölle tulevia ohjeita.

<b>Mobiilidatan laittaminen päälle tai pois</b>	Avaa Asetukset > Mobiilidata. Jos Mobiilidata on pois päältä, kaikki datapalvelut (sähköposti, verkon selaaminen, push-ilmoitukset ja muut palvelut) käyttävät vain Wi-Fi-yhteyttä. Jos Mobiilidata on päällä, operaattori voi veloittaa maksuja. Esimerkiksi tietyt ominaisuudet ja palvelut, kuten Viestit, siirtävät dataa, ja niiden käyttämisestä voidaan veloittaa maksuja datasopimuksen nojalla.
<b>Data roamingin laittaminen päälle tai pois</b>	Avaa Asetukset > Mobiilidata. Voit poistaa Data roamingin käytöstä välttyäksesi maksuilta, jotka saattavat aiheutua toisen operaattorin tarjoaman verkon käytöstä.

## VPN

VPN mahdollistaa yksityisten tietojen turvallisen välittämisen julkisten verkkojen kautta. VPN:ää voidaan tarvita esimerkiksi työsähköpostien käyttämiseen. Tämä asetus tulee näkyviin, kun iPad on määritetty käyttämään VPN:ää, ja mahdollistaa VPN:n laittamisen päälle ja pois. Katso ”Verkko” sivulla 129.

## Oma yhteyspiste

Jos sinulla on iPad Wi-Fi + 4G, voit jakaa internet-yhteyden Wi-Fi-yhteyden kautta iPadiin liitetyn tietokoneen tai toisen laitteen (iPod touch, iPhone tai toinen iPad) kanssa omaa yhteyspistettä käyttäen. Oman yhteyspisteen avulla voi myös jakaa internet-yhteyden sellaisen tietokoneen kanssa, joka on liitetty iPadiin Bluetoothin tai USB:n kautta. Oma yhteyspiste toimii vain, jos iPad on yhteydessä internetiin mobiilidataverkon kautta.


**Huomaa:** Ominaisuus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla. Saattaa olla maksullista. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

**Internet-yhteyden jakaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko ja ota palvelu käyttöön operaattorisi kanssa napauttamalla ”Ota oma yhteyspiste käyttöön” (jos tämä valinta näkyy).

Kun olet ottanut oman yhteyspisteen käyttöön, muut laitteet voivat käyttää yhteyttä seuraavilla tavoilla:

- **Wi-Fi:** Valitse laitteessa käytettävissä olevien Wi-Fi-verkkojen luettelosta iPad.
- **USB:** Liitä tietokone iPadiin telakkaliitäntä–USB-kaapelilla. Valitse tietokoneen Verkko-asetuksissa iPad ja määritä verkkoasetukset.
- **Bluetooth:** Avaa iPadissa Asetukset > Yleiset > Bluetooth ja laita Bluetooth päälle. Jos haluat liittää iPadin ja laitteen pariiksi, katso ohjeita tietokoneen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Kun laite on liitetty, iPadin näytön yläreunaan tulee näkyviin sininen raita. Oma yhteyspiste pysyy päällä, kun liität laitteet USB-yhteydellä, vaikka et käyttäisikään internet-yhteyttä aktiivisesti.

**Huomaa:** Oma yhteyspiste -kuvake  näkyy toisen omaa yhteyspistettä käyttävän iOS-laitteen tilapalkissa.

---

<b>iPadin Wi-Fi-salasanan vaihtaminen</b>	Avaa Asetukset > Oma yhteyspiste > Wi-Fi-salasana ja anna sitten vähintään kahdeksan merkin pituinen salasana.
<b>Mobiilidataverkon käytön seuraaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Mobiilikäyttö.

---

## Kirkkaus ja taustakuva

Voit säätää näytön miellyttävälle tasolle Kirkkaus-asetusten avulla.

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

---


<b>iPadin asettaminen säätämään näytön kirkkautta automaattisesti</b>	Avaa Asetukset > ”Kirkkaus ja taustakuva” ja laita ”Säädä automaattisesti” päälle tai pois. Jos automaattinen kirkkaussäätö on käytössä, iPad säätää näytön kirkkautta valaistusolosuhteiden mukaan käyttäen sisäistä ympäristön valoisuuden tunnistinta.
---	---

---

Taustakuva-asetuksissa voit asettaa kuvan tai muun kuvan lukitun näytön tai Koti-valikon taustakuvaksi. Katso ”Taustakuvan vaihtaminen” sivulla 27.

## Kuvakehys

Kuvakehystila muuttaa iPadin animoiduksi kuvakehykseksi. Valitse käytettävä siirros, kuinka kauan kutakin kuvaa näytetään ja mitä albumia näytetään. Voit myös valita, lähennetäänkö kuvat kasvoihin ja sekoitetaanko valokuvien järjestys.

**Kuvakehysten käynnistäminen:** Napauta lukitulla näytöllä .

---

**Kuvakehys-painikkeen poistaminen** Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.  
lukitulta näytöltä

---

## Yleiset

Yleiset-asetuksissa ovat muun muassa iOS:n verkko-, jako- ja suojausasetukset. Voit myös katsoa siellä tietoja iPadistasi ja nollata iPadin asetuksia.

## Tietoja

Saat tietoja iPadista avaamalla Asetukset > Yleiset > Tietoja. Tästä näytöstä löydät mm. käytettävissä olevan tallennustilan, sarjanumerot, verkko-osoitteet sekä laki- ja määräystenmukaisuustiedot. Voit myös näyttää ja poistaa käytöstä vianmäärittystiedot, joita lähetetään Applelle.

**iPadin nimen muuttaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Tietoja ja napauta sitten Nimi.

Nimi näkyy sivupalkissa, kun iPad on liitetty iTunesiin. Nimeä käyttää myös iCloud.

## Ohjelmiston päivitys

Ohjelmiston päivityksellä voi ladata ja asentaa iOS-päivityksiä Applelta.

**Uusimpaan iOS-versioon päivittäminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmiston päivitys.

Jos uudempi iOS-versio on käytettävissä, lataa ja asenna päivitys näytöllä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

**Huomaa:** Varmista, että iPad on kytketty virtalähteeseen, jotta asennus, johon voi kulua useita minuutteja, voidaan viedä loppuun.

## Käyttö

Voit tarkistaa käytettävissä olevan tallennustilan, jäljellä olevan akun varauksen prosentteina ja mobiilikäytön (4G- tai 3G-mallit).

**Käytettävissä olevan tallennustilan näyttäminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö.

---

<b>iCloud-tallennustilan hallitseminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Tallennustila. Voit tarkastella ja poistaa varmuuskopioita ja laittaa Kameran rullan varmuuskopioinnin pois päältä. Voit myös ostaa lisää iCloud-tallennustilaa.
<b>Ohjelman tallennustilan näyttäminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö. Näytössä näkyy kunkin asennetun ohjelman kokonaistallennustila. Saat lisätietoja napauttamalla ohjelman nimeä.
<b>Mobiilikäytön tarkistaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Mobiilikäyttö. Saatavana 4G- tai 3G-mallit:ssä.
<b>Käyttötilastojen nollaaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö > Mobiilikäyttö ja nollaa tilastoidut tiedot ja ajan laskurit napauttamalla Nollaa tilastot.
<b>Akun varausprosentin näyttäminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Käyttö ja laita "Akku prosentteina" päälle.

---



## Äänet

Voit asettaa iPadin toistamaan äänen aina kun saat uuden viestin, sähköpostiviestin tai muistutuksen. Merkkiääniä voidaan toistaa myös tapaamisille, sähköpostiviestien lähettämiseksi, näppäimistön painalluksille ja iPadin lukitsemiselle.

**Merkkiäänten voimakkuuden säätäminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Äänet ja vedä liukusäädintä. Tai jos Muuta painikkeilla -asetus on päällä, voit käyttää iPadin kyljessä olevia painikkeita.

**Huomaa:** Joissakin maissa ja joillakin alueilla Kameran äänitehosteet kuuluvat, vaikka iPad olisi asetettu äänettömäksi.

<b>Merkkiäänten voimakkuuden muuttaminen äänenvoimakkuuspainikkeilla</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Äänet ja laita "Muuta painikkeilla" päälle.
<b>Merkkiäänten ja muiden äänten vaihtaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Äänet ja valitse äänet luettelon kohteille.
<b>Muiden äänten voimakkuuden muuttaminen</b>	Käytä iPadin sivussa olevia äänenvoimakkuuspainikkeita.

## Verkko

Verkkoasetuksissa voit määrittää VPN-yhteyden ja hallita Wi-Fi-asetuksia.

<b>Uuden VPN-määrittelyn lisääminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Verkko > VPN > Lisää VPN-määrittely. Kysy verkon ylläpitäjältä käytettävistä asetuksista. Useimmissa tapauksissa, jos olet määrittänyt VPN:n tietokoneelle, voit käyttää samoja VPN-asetuksia iPadissa. Katso "VPN" sivulla 127.
---	--

Tietoja Wi-Fi-asetuksista löytyy kohdasta "Wi-Fi" sivulla 124.

## Bluetooth

iPad voi muodostaa langattoman yhteyden Bluetooth-laitteisiin, kuten kuulokkeisiin. Voit myös yhdistää Applen langattoman näppäimistön Bluetoothia käyttäen. Katso "Applen langattoman näppäimistön käyttäminen" sivulla 32.

**Bluetoothin laittaminen päälle tai pois:** Avaa Asetukset > Yleiset > Bluetooth.

<b>Bluetooth-laitteeseen yhdistäminen</b>	Napauta laitetta Laitteet-luettelossa ja yhdistä se noudattamalla näytölle tulevia ohjeita. Lisätietoja parin muodostamisesta Bluetooth-laitteen kanssa on laitteen mukana tulleissa ohjeissa.
---	--

## iTunesin Wi-Fi-synkronointi

Voit synkronoida iPadin samaan Wi-Fi-verkkoon yhdistetyllä tietokoneella olevan iTunesin kanssa.

**iTunesin Wi-Fi-synkronoinnin ottaminen käyttöön:** Liitä iPad tietokoneeseen telakkaliitäntä-USB-kaapelilla. Laita iTunesissa laitteen Yhteenveto-osiossa synkronointi Wi-Fin avulla päälle. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.

Kun olet määrittänyt Wi-Fi-synkronoinnin, iPad synkronoi iTunesin kanssa automaattisesti kerran päivässä, kun se on kytketty virtalähteeseen ja


- iPad ja tietokone ovat samassa Wi-Fi-verkossa
- iTunes on käynnissä tietokoneessa.

Wi-Fi-synkronoinnin tilan katsominen	Avaa Asetukset > Yleiset > iTunesin Wi-Fi-synkronointi.
Synkronoiminen välittömästi iTunesin kanssa	Avaa Asetukset > Yleiset > iTunesin Wi-Fi-synkronointi ja napauta Synkronoi nyt.

## Spotlight-haku

Spotlight-haku-asetuksella voit määrittää, mistä sisällön osista hakutoiminto etsii, sekä muuttaa tulosten järjestystä.

**Etsittävien sisältöalueiden asettaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku ja valitse sitten etsittävät kohteet.

Hakutulokategorioiden järjestyksen asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Spotlight-haku. Kosketa kohteen vieressä  ja siirrä luettelon kohdetta vetämällä.
--	---

## Automaattilukitus

iPadin lukitseminen sammuttaa näytön, säästää virtaa ja estää iPadin tahattoman käytön.

**iPadin lukkiutumiseen kuluvan ajan asettaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Automaattilukitus ja valitse aika.

Jos kuuntelet musiikkia näytön ollessa lukittuna, säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuspainikkeilla.

## Pääsykoodi

iPad ei oletusarvoisesti vaadi pääsykoodin syöttämistä avautuakseen.

Pääsykoodin asettaminen laittaa tietojen suojaus päälle. Katso ”Suojausominaisuudet” sivulla 38.

**Pääsykoodin asettaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja aseta 4-numeroinen pääsykoodi.

Jos unohdat pääsykoodin, iPadin ohjelmisto on palautettava. Katso ”iPadin päivittäminen” sivulla 143.

Pääsykoodin laittaminen pois päältä tai pääsykoodin vaihtaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi.
Pääsykoodin kysymiseen kuluvan ajan asettaminen	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi ja syötä pääsykoodisi. Napauta ”Vaadi pääsykoodia” ja valitse sitten, kuinka kauan iPad odottaa lukitsemisen jälkeen, ennen kuin se vaatii pääsykoodin avaamista varten.
Numerokoodin laittaminen päälle tai pois	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi. Numeropääsykoodi on neljän numeron sarja. Voit parantaa turvallisuutta laittamalla Numerokoodi-asetuksen pois päältä ja käyttämällä pidempää pääsykoodia, jossa on numeroita, kirjaimia, välimerkkejä ja erikoismerkkejä.
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.
Kuvakehyksen laittaminen päälle tai pois:	Avaa Asetukset > Yleiset > Pääsykoodi. Katso ”Kuvakehys” sivulla 128.

## Lukitseminen/avaaminen iPadin kannella

Voit lukita tai avata laitteen (iPad 2 tai uudempi) automaattisesti, kun käytät iPadin Smart Cover -kantta (saatavana erikseen). Kun tämä toiminto on käytössä, iPad lukittuu ja menee nukkumaan automaattisesti, kun kansi suljetaan, ja herää ja avautuu automaattisesti, kun kansi avataan. Tämä asetus tulee näkyviin, kun iPadin Smart Cover liitetään.


## Rajoitukset

Voit asettaa rajoituksia joidenkin ohjelmien käytölle tai ostetulle sisällölle. Esimerkiksi vanhemmat voivat rajoittaa mahdollisesti loukkaavan musiikin näkymistä soittolistoilla tai poistaa ostot ohjelmissa käytöstä.

**Rajoitusten asettaminen päälle:** Avaa Asetukset > Yleiset > Rajoitukset ja napauta Ota rajoitukset käyttöön.

**Tärkeää:** Jos unohdat rajoitusten pääsykoodin, iPadin ohjelmisto on palautettava. Katso ”iPadin nollaaminen” sivulla 143.

Voit asettaa seuraavat rajoitukset:

<b>Safari</b>	Safarin käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. Safaria ei voida käyttää verkon selaamiseen eikä verkkoleikkeiden avaamiseen.
<b>YouTube</b>	YouTuben käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta.
<b>Kamera</b>	Kameran käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. Kuvia ei voida ottaa.
<b>FaceTime</b>	FaceTime-videopuheluita ei voida soittaa eikä vastaanottaa. FaceTime-kuvake on poistettu Koti-valikosta.
<b>iTunes</b>	iTunes Storen käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. Sisältöä ei voi kokeilla, ostaa tai ladata.
<b>Ping</b>	Pingiä tai mitään sen ominaisuuksia ei voi käyttää.
<b>Ohjelmien asentaminen</b>	App Storen käyttö on estetty ja sen kuvake on poistettu Koti-valikosta. iPadiin ei voida asentaa ohjelmia.
<b>Ohjelmien poistaminen</b>	iPadista ei voida poistaa ohjelmia.  ei näy ohjelmakuvakkeissa, kun muokkaat Koti-valikkoa.
<b>Sanelu</b>	Tekstin sanelua ei voida käyttää.
<b>Loukkaava kieli</b>	iPad pyrkii korvaamaan sanellut loukkaavat sanat tähdillä.
<b>Sijainti</b>	Voit laittaa joidenkin ohjelmien sijaintipalvelut päälle tai pois. Voit myös lukita sijaintipalvelut siten, että asetuksia ei voi muuttaa, eli esimerkiksi muille ohjelmille ei voi antaa lupaa käyttää palveluja.
<b>Tilit</b>	Mailin, Yhteystietojen ja Kalenterin nykyiset asetukset lukitaan, etkä voi lisätä, muokata tai poistaa tilejä.
<b>Sisältörajoitusten asettaminen</b>	Napauta Rajoitukset ja valitse maa luettelosta. Voit asettaa maan rajoitusjärjestelmää käyttäen rajoitukset musiikille, podcasteille, elokuville TV-ohjelmille ja ohjelmille. Sisältö, joka ei vastaa valitsemaasi rajoitusta, ei näy iPadissa.
<b>Ostot ohjelmissa</b>	Laita ”Ostot ohjelmissa” pois päältä. Kun ominaisuus on sallittu, se mahdollistaa lisäsisällön tai -toiminnallisuuksien ostamisen App Storesta ladattujen ohjelmien sisällä.
<b>Vaadi salasana</b>	Apple ID:n syöttäminen vaaditaan ohjelmissa tehtäville ostoksille määrittämäsi ajan jälkeen.
<b>Moninpelit</b>	Kun Moninpelit on pois päältä, et voi pyytää ottelua tai lähettää tai vastaanottaa kutsuja pelien pelaamiseksi tai kavereiden lisäämiseksi Game Centerissä.
<b>Kaverien lisäys</b>	Kun ”Kaverien lisäys” on pois päältä, et voi lähettää tai vastaanottaa kaveripyyntöjä Game Centerissä. Jos Moninpelit on päällä, voit jatkaa nykyisten kaverien kanssa pelaamista.

## Sivukytkin

Sivukytkimellä voidaan lukita näytön suunta tai mykistää ilmoitukset ja äänitehosteet.

**Näytön lukitseminen pysty- tai vaakanäkymään:** Valitse Asetukset > Yleiset > ”Käyttämällä sivukytkintä...” ja napauta sitten Lukitse näytön suunta.

**Ilmoitusten ja muiden äänitehosteiden mykistäminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > ”Käyttämällä sivukytkintä...” ja napauta sitten Mykistä ääni.

Sivukytkin ei mykistä äänen tai videon toistoa. Hiljennä nämä äänet käyttämällä sivussa olevia äänenvoimakkuuspainikkeita.

## Moniajon eleet

Moniajon eleiden avulla voit vaihtaa nopeasti ohjelmien välillä, näyttää moniajopalkin ja siirtyä Koti-valikkoon. Katso ”Moniajon eleiden käyttäminen” sivulla 15.

## Päivä ja aika

Nämä asetukset vaikuttavat näytön yläreunan tilapalkissa, maailmankelloissa ja kalentereissa näytettävään aikaan.

**iPadin asettaminen käyttämään 24- tai 12-tuntista kelloa:** Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. (24 tunnin kello ei ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.)

<b>iPadin asettaminen päivittämään päivämäärä ja aika automaattisesti</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. Jos iPad on asetettu päivittämään aika automaattisesti, se määrittää aikavyöhykkeesi internet-yhteyden perusteella ja päivittää sen aikavyöhykkeelle, jolla olet. Jos olet matkoilla, iPad ei ehkä osaa asettaa paikallista aikaa automaattisesti.
<b>Päivämäärän ja ajan asettaminen käsin</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Päivä ja aika. Laita sitten ”Aseta automaattisesti” pois päältä. Aseta aikavyöhyke napauttamalla Aikavyöhyke. Napauta Päivä ja aika, napauta sitten ”Aseta päivä ja aika” ja syötä 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 näppäimistövaihtoehtoista, katso ”Kirjoittaminen” sivulla 27. Näppäimistön sanakirjan nollaaminen: katso ”Nollaa” sivulla 133

Jos haluat lisätietoja kansainvälisten näppäimistöjen käyttämisestä, katso Liite B, ”Kansainväliset näppäimistöt,” sivulla 136.

## Maakohtaiset

Maakohtaisilla asetuksilla voit asettaa iPadin kielen, laittaa päälle tai pois eri kielten näppäimistöjä ja asettaa maa- tai aluekohtaisia päivämäärä-, kellonaika- ja puhelinnumeromuotoja.

**iPadin kielen asettaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kieli, valitse haluamasi kieli ja napauta sitten Valmis.

<b>Kalenterimuodon asettaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Kalenteri ja valitse sitten muoto.
<b>Päivämäärä-, kellonaika- ja puhelinnumeromuotojen asettaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Alueen muoto ja valitse alueesi. Alueen muoto määrittää myös sen, mitä kieltä käytetään päiville ja kuukausille, jotka näkyvät ohjelmissa.

## Käyttöapu

Voit laittaa käyttöapuoimainisuuksia päälle valitsemalla Käyttöapu ja valitsemalla sitten haluamasi ominaisuudet. Katso Luku 24, "Käyttöapu," sivulla 110.

## Profiilit

Tämä asetus näkyy, jos iPadiin on asennettu vähintään yksi profiili. Napauttamalla Profiilit näet tietoja asennetuista profileista. Jos haluat lisätietoja profileista, katso Liite A, "iPad yrityskäytössä," sivulla 134.

## Nollaa

Voit nollata näppäimistön sanakirjan, verkkoasetukset, Koti-valikon asettelun ja sijaintivaroitukset. Voit myös poistaa kaiken sisällön ja asetukset.

**Kaiken sisällön ja asetusten poistaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Poista kaikki sisältö ja asetukset.

Kun olet vahvistanut, että haluat nollata iPadin koko sisällön, henkilökohtaiset tiedot ja asetukset poistetaan. iPadia ei voi käyttää, ennen kuin se on otettu uudelleen käyttöön.

<b>Kaikkien asetusten nollaaminen</b>	Valitse Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa kaikki asetukset. Kaikki asetukset nollataan.
<b>Verkkoasetusten nollaaminen</b>	Valitse Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa verkkoasetukset. Kun nollaat verkkoasetukset, aikaisemmin käytettyjen verkkojen luettelo ja muut kuin määrittämisprofiilin asentamat VPN-asetukset poistetaan. Wi-Fi asetetaan pois päältä ja takaisin päälle, mikä katkaisee yhteyden verkkoon. Wi-Fi- ja Ehdota liittymistä -asetukset jäävät päälle. Jos haluat poistaa määrittämisprofiilin asentamat VPN-asetukset, avaa Asetukset > Yleiset > Profiili, valitse profiili ja napauta Poista. Tämä poistaa myös kaikki muut profiilin määrittämät asetukset ja tilit.
<b>Näppäimistön sanakirjan nollaaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa näppäimistön sanakirja. Näppäimistön sanakirjaan lisätään sanoja, kun kirjoittaessasi hylkää iPadin ehdottamia sanoja. Napauta sanaa, jos haluat hylätä korjauksen ja lisätä sanan näppäimistön sanakirjaan. Näppäimistön sanakirjan nollaaminen poistaa kaikki lisäämäsi sanat.
<b>Koti-valikon asettelun nollaaminen</b>	Valitse Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa Koti-valikon asettelu.
<b>Sijaintivaroitusten nollaaminen</b>	Avaa Asetukset > Yleiset > Nollaa ja napauta Nollaa sijaintivaroitukset. Sijaintivaroitukset ovat ohjelmien tekemiä pyyntöjä sijaintipalveluiden käyttämiseksi. iPad esittää sijaintivaroituksen ohjelmassa, kun ohjelma pyytää ensimmäisen kerran lupaa käyttää sijaintipalveluja. Jos vastaat napauttamalla Kumoa, pyyntöä ei esitetä uudelleen. Voit nollata sijaintivaroitukset, jolloin saat taas pyynnön jokaiselta ohjelmalta, napauttamalla Nollaa sijaintivaroitukset.

## Ohjelmien asetukset

Katso muista luvuista tietoja ohjelmien asetuksista. Katso esimerkiksi Safari-asetukset kohdasta Luku 4, "Safari," sivulla 40.

## iPad yrityskäytössä

iPad tukee suojattua yhteyttä yritysten verkkoihin, hakemistoihin ja Microsoft Exchangeen, joten se on valmis työelämään. Yksityiskohtaista tietoa iPadista yrityskäytössä saat osoitteesta [www.apple.com/fi/ipad/business](http://www.apple.com/fi/ipad/business).

## Määrittämisprofiilien käyttäminen

Jos toimit yritysympäristössä, voit ehkä ottaa käyttöön tilejä ja muita kohteita iPadissa asentamalla määrittämisprofiilin. Määrittämisprofiilien avulla ylläpitäjä voi asettaa iPadin käyttämään yrityksetsi, oppilaitoksesi tai organisaatiosi tietojärjestelmiä. Määrittämisprofiili saattaa esimerkiksi asettaa iPadin käyttämään Microsoft Exchange palvelimia työpaikalla, jotta iPad voi käyttää Exchange-sähköpostia, kalentereita ja yhteystietoja.

Määrittämisprofiililla voidaan määrittää monia iPadin asetuksia. Määrittämisprofiili saattaa esimerkiksi määrittää Microsoft Exchange -tilin, VPN-tilin ja varmenteet yrityksen verkon ja tietojen suojattuun käyttöön. Määrittämisprofiili saattaa myös laittaa päälle pääsykoodilukituksen, joka vaatii pääsykoodin luomista ja syöttämistä iPadin käyttämiseksi.

Ylläpitäjä voi jaella määrittämisprofiileja sähköpostilla, suojatulla verkkosivulla tai asentamalla ne suoraan iPadiin puolestasi. Ylläpitäjän on ehkä asennettava profiili, joka sitoo iPadisi kannettavien laitteiden hallintapalvelimeen. Sen avulla ylläpitäjä voi määrittää asetukseksi etänä.

**Määrittämisprofiilien asentaminen:** Avaa sähköpostiviesti iPadissa tai lataa määrittämisprofiilit ylläpitäjän neuvomalta verkkosivustolta. Asennus alkaa, kun avaat määrittämisprofiilin.

**Tärkeää:** Sinulta saatetaan kysyä, onko määrittämisprofiili luotettu. Jos olet epävarma, varmista asia järjestelmän ylläpitäjältä ennen määrittämisprofiilin asentamista.

Et voi muuttaa määrittämisprofiilin asetuksia. Jos haluat muuttaa asetuksia, sinun on ensin poistettava määrittämisprofiili tai asennettava uusi määrittämisprofiili, jossa on uudet asetukset.

**Määrittämisprofiilin poistaminen:** Valitse Asetukset > Yleiset > Profiili, valitse määrittämisprofiili ja napauta Poista.

Määrittämisprofiilin poistaminen poistaa asetukset ja kaikki muut määrittämisprofiilin asentamat tiedot.

## Microsoft Exchange tilien käyttöönotto

Microsoft Exchange tarjoaa sähköposti-, yhteys-, tehtävä- ja kalenteritietoja, joita voidaan synkronoida langattomasti iPadiin. Voit ottaa Exchange-tilin käyttöön suoraan iPadissa.

**Exchange-tilin käyttöönotto iPadissa:** Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit. Napauta "Lisää tili" ja napauta sitten Microsoft Exchange.

Saat tarvittavat tiedot palveluntarjoajalta tai ylläpitäjältä.

## VPN-yhteys

VPN (virtual private network) muodostaa internetin kautta suojatun yhteyden yksityisiin verkkoihin, kuten yrityksen tai oppilaitoksen verkkoon. Voit tehdä VPN-määritykset ja laittaa VPN:n päälle iPadin Verkko-asetuksissa. Kysy ylläpitäjältä, mitä asetuksia sinun tulisi käyttää.

VPN voidaan myös ottaa käyttöön automaattisesti määrittämisprofiilin avulla. Kun VPN on otettu käyttöön määrittämisprofiilin avulla, iPad saattaa muodostaa VPN-yhteyden automaattisesti aina, kun sitä tarvitaan. Jos haluat lisätietoja, ota yhteys ylläpitäjään.

## LDAP- ja CardDAV-tilit

Kun otat käyttöön LDAP-tilin, voit katsoa ja etsiä yhteystietoja yrityksesi tai organisaatiosi LDAP-palvelimelta. Palvelin näkyy uutena ryhmänä Yhteystiedoissa. Koska LDAP-yhteystietoja ei ladata iPadiin, niiden katsomiseen tarvitaan internet-yhteys. Selvitä tilin asetukset ja muut vaatimukset (kuten VPN) ylläpitäjältä.

Kun otat käyttöön CardDAV-tilin, tilisi yhteystiedot synkronoidaan iPadin kanssa langattomasti. Voit ehkä etsiä yhteystietoja yrityksesi tai organisaatiosi CardDAV-palvelimelta.

**LDAP- tai CardDAV-tilin käyttöönotto:** Avaa Asetukset > Mail, yhteystiedot, kalenterit ja napauta sitten Lisää tili. Napauta Muu.

Saat tarvittavat tiedot palveluntarjoajalta tai ylläpitäjältä.


Kansainväliset näppäimistöt mahdollistavat tekstin kirjoittamisen monilla eri kielillä, myös joillakin aasialaisilla kielillä ja oikealta vasemmalle kirjoitettavilla kielillä.

## Näppäimistöjen lisääminen ja poistaminen

Tekstiä voidaan syöttää iPadissa eri kielillä käyttämällä eri näppäimistöjä. Oletusarvoisesti vain valitsemasi kielen näppäimistö on käytettävissä. Muiden kielten näppäimistöt saa käyttöön näppäimistöasetusten avulla. Luettelo iPadin tukemista näppäimistöistä on osoitteessa [www.apple.com/fi/ipad/specs](http://www.apple.com/fi/ipad/specs).



**Näppäimistön lisääminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt > Lisää näppäimistö ja valitse sitten näppäimistö luettelosta. Voit lisätä useampia näppäimistöjä toistamalla saman uudelleen.



**Näppäimistön poistaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt ja napauta sitten Muokkaa. Napauta poistettavan näppäimistön vieressä  ja napauta sitten Poista.

**Näppäimistöluettelon muokkaaminen:** Avaa Asetukset > Yleiset > Maakohtaiset > Näppäimistöt. Napauta Muokkaa ja siirrä näppäimistön vieressä oleva  uuteen paikkaan luettelossa.

## Näppäimistön vaihtaminen

Jos haluat syöttää tekstiä eri kielellä, vaihda näppäimistö.

**Näppäimistön vaihtaminen kirjoittamisen aikana:** Voit myös näyttää kaikki käytössä olevat näppäimistöt pitämällä maapallonäppäintä  painettuna. Valitse näppäimistö vetämällä sormesi näppäimistön nimen kohdalle ja sitten vapauttamalla. Maapallonäppäin  näkyy, kun käytössä on useampi kuin yksi näppäimistö.

Voit myös napauttaa . Kun napautat , aktivoitun näppäimistön nimi näkyy hetken aikaa. Näytä muita käytössä olevia näppäimistöjä napauttamalla uudelleen.

Monissa näppäimistöissä on kirjaimia, numeroita ja symboleja, jotka ei näy fyysisellä näppäimistöllä.

**Aksenttimerkillä varustetun kirjaimen tai muun vaihtoehdoisen merkin syöttäminen:** Pidä kirjaimen, numeron tai symbolin perusmuotoa painettuna ja valitse sitten muunnelma liu'uttamalla. Esimerkiksi thai-näppäimistöllä voi valita paikallisia numeromerkkejä pitämällä niihin liittyviä arabialaisia numeroita painettuna.

## Kiina

Voit kirjoittaa näppäimistöjen avulla kiinaa useilla eri tavoilla, kuten pinyin, cangjie, wubihua ja zhuyin. Kiinan kirjoitusmerkkejä voi myös kirjoittaa näytölle sormella.



### Kirjoittaminen pinyin-näppäimistöllä

Käytä yksinkertaistetun tai perinteisen pinyinin kirjoittamiseen QWERTY-näppäimistöä. Ehdotetut kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai jatkaa pinyin-järjestelmällä kirjoittamista tuodaksesi näkyviin lisää vaihtoehtoja.

Jos jatkat pinyin-järjestelmällä kirjoittamista ilman välilyöntejä, näkyviin tulee ehdotettuja lauseita.

### Kirjoittaminen cangjie-näppäimistöllä

Voit muodostaa kiinalaisia kirjoitusmerkkejä cangjie-näppäimiä yhdistämällä. Ehdotetut kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Valitse merkki napauttamalla sitä tai jatka kirjoittamista enimmillään viiden osamerkin verran nähdäksesi lisää vaihtoehtoja.

### Kirjoittaminen viivamerkeillä (wubihua)

Muodosta näppäimistöllä kiinalainen kirjoitusmerkki syöttämällä enintään viisi piirtoa oikeassa järjestyksessä: vaaka, pysty, vasemmalle putoava, oikealle putoava ja koukku. Esimerkiksi kiinalaisen merkin 圈 (ympyrä) tulee alkaa pystypiirrolla | .

Kun kirjoitat, näkyviin tulee ehdotuksia kiinalaisista kirjoitusmerkeistä. (Tavallisimmin käytetyt merkit näkyvät ensin.) Valitse merkki napauttamalla sitä.

Jos et ole varma oikeasta piirrosta, syötä tähti (\*). Näet lisää merkkivaihtoehtoja lisäämällä uuden piirron tai vierittämällä merkkiluetteloa.

Napauttamalla vastinenäppäintä (匹配) saat näkyviin vain ne merkit, joissa ovat ainoastaan valitsemasi piirrot.

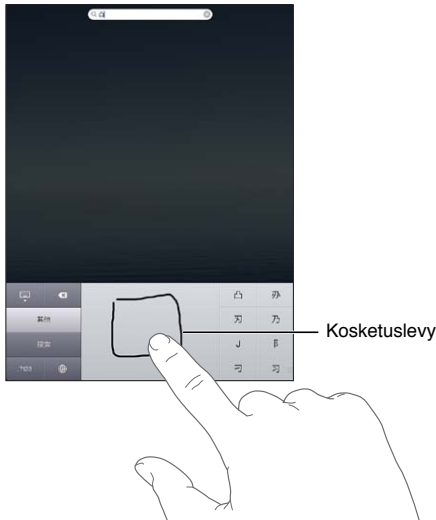
### Kirjoittaminen zhuyin-näppäimistöllä

Käytä zhuyin-merkkien syöttämiseen näppäimistöä. Ehdotetut kiinalaiset kirjoitusmerkit tulevat näkyviin kirjoittaessasi. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai jatkaa zhuyin-järjestelmällä kirjoittamista tuodaksesi näkyviin lisää merkkivaihtoehtoja. Kun olet kirjoittanut alustavan merkin, näppäimistö muuttuu näyttämään lisää merkkejä.

Jos jatkat zhuyin-järjestelmällä kirjoittamista ilman välilyöntejä, näkyviin tulee ehdotettuja lauseita.

## Kiinalaisten kirjoitusmerkkien piirtäminen

Kun yksinkertaistetun tai perinteisen kiinan käsinkirjoitus on käytössä, voit piirtää tai kirjoittaa kiinalaisia merkkejä suoraan näyttöön sormella. Kun kirjoitat merkin viivoja, iPad 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), 軌 (hissi) ja 蹀 (kantoninkiinassa käytetty partikkeli) voidaan syöttää kirjoittamalla peräkkäin kaksi tai useampia osamerkkejä. Voit korvata kirjoittamasi merkit merkkiä napauttamalla.

Myös latinalaiset merkit tunnistetaan.

## Muunnos yksinkertaistetun kiinan ja perinteisen kiinan välillä

Valitse merkki tai merkit, jotka haluat muuntaa, ja napauta Korvaa.

## Japani

Voit kirjoittaa japania kana- tai romaji-näppäimistöllä. Voit myös syöttää kasvomerkkejä.

### Japanilaisella kana-näppäimistöllä kirjoittaminen

Valitse tavut kana-näppäimistöstä. Saat näkyviin lisää tavuvaihtoehtoja napauttamalla nuolinäppäintä ja valitsemalla ikkunasta toisen tavun tai sanan.

### Japanilaisella romaji-näppäimistöllä kirjoittaminen

Kirjoita tavuja romaji-näppäimistöllä. Vaihtoehdot ilmestyvät näppäimistön yläreunaan. Kirjoita jokin vaihtoehto napauttamalla sitä. Saat näkyviin lisää tavuvaihtoehtoja napauttamalla nuolinäppäintä ja valitsemalla ikkunasta toisen tavun tai sanan.

### Kasvomerkkien tai hymiöiden kirjoittaminen

Jos käytät japanilaista kana-näppäimistöä, napauta ^\_^ -näppäintä.

Jos käytät japanilaista romaji-näppäimistöä (latinalaisten kirjainten näppäimistö japanille), napauta numeronäppäintä **123** ja napauta sitten ^\_^ -näppäintä.

Jos käytät kiinan pinyin-näppäimistöä (yksinkertaistettu tai perinteinen kiina) tai zhuyin-näppäimistöä (perinteinen kiina), napauta symbolinäppäintä **#+=** ja napauta sitten ^\_^ -näppäintä.

## Emoji-merkkien kirjoittaminen

Emoji-näppäimistöllä voi kirjoittaa kuvamerkkejä. Emoji-merkkejä voi kirjoittaa myös japanilaisella näppäimistöllä. Esimerkiksi kirjoittamalla はーと saa merkin ♥.

## Ehdotusluettelon käyttäminen

Kun kirjoitat kiinalaisella, japanilaisella tai arabialaisella näppäimistöllä, ehdotetut merkit näkyvät näppäimistön yläreunassa. Voit valita ehdotuksen napauttamalla sitä tai näyttää lisää ehdotuksia pyyhkäisemällä vasemmalle.

**Laajennetun ehdotusluettelon käyttäminen:** Näytä koko ehdotusluettelo napauttamalla oikealla olevaa ylöspäin osoittavaa nuolta. Vieritä luetteloa pyyhkäisemällä ylös tai alas. Palaa lyhyeen luetteloon napauttamalla alaspäin osoittavaa nuolta.

## Oikoteiden käyttäminen

Käyttäessäsi tiettyjä kiinalaisia tai japanilaisia näppäimistöjä voit luoda sanasta ja syötetyistä merkkipareista oikotien. Oikotie lisätään omaan sanakirjaasi. Kun kirjoitat oikotien ja käytät tuettua näppäimistöä, oikotie korvataan siihen liittyvällä sanalla tai syöteparilla. Oikotiet ovat saatavilla seuraaville näppäimistöille:

- kiina – yksinkertaistettu (pinyin)
- kiina – perinteinen (pinyin)
- kiina – perinteinen (zhuyin)
- japani (romaji)
- japani (50 key).

**Oikoteiden laittaminen päälle ja pois:** Avaa Asetukset > Yleiset > Näppäimistö > Oikotiet.

## Vietnam

Näytä käytettävissä olevat diakriittiset merkit pitämällä merkkiä painettuna ja valitse sitten haluamasi merkki liu'uttamalla sormea.

Voit syöttää diakriittisiä merkkejä myös kirjoittamalla seuraavat kirjainyhdistelmät:

- aa – â (sirkumfleksi-a)
- aw – ä (hattu-a)
- ee – ê (sirkumfleksi-e)
- oo – ô (sirkumfleksi-o)
- ow – ơ (koukku-o)
- w – ư (koukku-u)
- dd – đ (viiva-d)
- as – á (akuutti-a)
- af – à (gravis-a)
- ar—â (kysymysmerkki-a)
- ax—ã (nouseva aksentti -a)
- aj—ạ (laskeva tooni -a).

## iPadin tukisivusto

Kattavat tukitiedot ovat saatavilla verkossa osoitteessa [www.apple.com/fi/support/ipad](http://www.apple.com/fi/support/ipad). Voit myös käyttää Express Lane -palvelua, kun haluat henkilökohtaista tukea (ei käytettävissä kaikilla alueilla). Katso [expresslane.apple.com](http://expresslane.apple.com).

## Alhaisen akun varauksen kuva tai Ei lataa -viesti tulee näkyviin

iPadin virta on vähissä, ja sitä täytyy ladata 20 minuuttia ennen kuin sitä voidaan käyttää. Tietoja iPadin lataamisesta löytyy kohdasta "Akun lataaminen" sivulla 22.



- Kun lataat, varmista, että käytät iPadin mukana tullutta 10 W USB-virtalähdettä tai uudehkon Macin USB-porttia. Lataus onnistuu nopeimmin, kun käytät virtalähdettä. Katso "Akun lataaminen" sivulla 22.
- Jos haluat nopeuttaa latausta, sammuta iPad.
- iPad ei ehkä lataudu, kun se liitetään vanhemman Macin USB-porttiin, PC:hen, näppäimistöön tai USB-keskittimeen.

Jos Mac tai PC ei tarjoa riittävästi virtaa iPadin lataamiseen, tilapalkkiin tulee näkyviin Ei lataa -viesti. Kun haluat ladata iPadin, irrota se tietokoneesta ja liitä se pistorasiaan käyttäen mukana tulevaa telakkaliitäntä-USB-kaapelia ja 10 W USB-virtalähdettä.

## iPad ei reagoi

- iPadin virta saattaa olla vähissä. Lataa iPad liittämällä se 10 W USB-virtalähteeseen. Katso "Akun lataaminen" sivulla 22.
- Pidä nukkumispainiketta painettuna muutaman sekunnin ajan, kunnes punainen liikusäädin tulee näkyviin, ja pidä sitten Koti-painiketta  painettuna pakottaaksesi käyttämäsi ohjelman sulkeutumaan.
- Jos se ei auta, sammuta iPad ja laita se sitten takaisin päälle. Paina nukkumispainiketta, kunnes näytölle tulee punainen liikusäädin, ja vedä liikusäädintä. Paina sitten nukkumispainiketta, kunnes Apple-logo tulee näytölle.
- Jos se ei auta, nollaa iPad. Pidä nukkumis- ja Koti-painiketta  painettuna vähintään 10 sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.
- Jos näyttö ei käänny, kun käännät iPadia, pitele iPadia pystyasennossa ja varmista, että näytön asennon lukitus ei ole käytössä.

## iPadin uudelleenkäynnistäminen ja nollaaminen

Jos jokin ei toimi oikein, kokeile iPadin uudelleenkäynnistystä, ohjelman pakottamista sulkeutumaan tai iPadin nollaamista.

**iPadin uudelleenkäynnistäminen:** Pidä nukkumispainiketta painettuna, kunnes punainen liukusäädin tulee näkyviin. Sammuta iPad liu'uttamalla sormeasi liukusäätimen yli. Käynnistä iPad pitämällä nukkumispainiketta painettuna, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

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



Jos et voi sammuttaa iPadia tai ongelma jatkuu, sinun on ehkä nollattava iPad. Tämä tulee tehdä vain, jos iPadin sammuttaminen ja käynnistäminen uudelleen ei korjaa ongelmaa.

**iPadin nollaaminen:** Pidä nukkumispainiketta ja Koti-painiketta painettuina yhtä aikaa ainakin kymmenen sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

## Näytöllä lukee, että iPad ei tue tätä lisävarustetta

Liittämäsi lisävaruste ei ehkä toimi iPadin kanssa. Varmista, että telakkaliitäntä-USB-kaapeli on puhdas. Katso lisäohjeita lisävarusteen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

## Ohjelma ei täytä koko näyttöä

Useimpia iPhoneen ja iPod touchin ohjelmia voidaan käyttää iPadissa, mutta ne eivät välttämättä hyödynnä sen suurta näyttöä. Tällaisissa ohjelmissa voit lähentää ohjelmaa napauttamalla . Voit palata alkuperäiseen kokoon napauttamalla .

Tarkista App Storesta, löytyykö siltä iPadille optimoitua ohjelmaversiota tai iPhonelelle, iPod touchille ja iPadille optimoitua yleisversiota.

## Näppäimistö ei tule näkyviin näytölle

Jos iPad on liitetty pariiksi Bluetooth-näppäimistön kanssa, näytölle ei tule näppäimistöä. Voit tuoda näytöllä näkyvän näppäimistön näkyviin painamalla Bluetooth-näppäimistön levynpoistonäppäintä. Voit tuoda näytöllä näkyvän näppäimistön näkyviin myös siirtämällä Bluetooth-näppäimistön pois kantoalueelta tai laittamalla sen pois päältä.

## iPadin varmuuskopioiminen

Voit varmuuskopioida iPadin automaattisesti iCloudin tai iTunesin avulla. Jos valitset automaattisen varmuuskopioinnin iCloudin avulla, et voi samalla käyttää automaattista varmuuskopiointia tietokoneelle iTunesin avulla. Voit kuitenkin edelleen varmuuskopioida käsin tietokoneelle iTunesin avulla.

## Varmuuskopioiminen iCloudiin

iCloud varmuuskopioi iPadin automaattisesti päivittäin Wi-Fi-yhteyden kautta, kun se on kytkettyä 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
- iPadin asetukset
- ohjelmien tiedot

- Koti-valikon ja ohjelmien järjestelyn
- viestit.

**Huomaa:** Ostettua musiikkia ei varmuuskopioida kaikilla alueilla, ja TV-ohjelmat eivät ole saatavilla kaikilla alueilla.

Jos iCloud-varmuuskopiointia ei sallittu, kun iPad otettiin käyttöön, sen voi laittaa päälle iCloud-asetuksissa. Kun iCloud-varmuuskopiointi laitetaan pois päältä, iPad enää varmuuskopioi automaattisesti tietokoneelle, kun synkronoit iTunesin kanssa.

<b>iCloud-varmuuskopiointin laittaminen päälle</b>	Avaa Asetukset > iCloud ja kirjaudu sitten tarvittaessa sisään Apple ID:llä ja salasananalla. Mene kohtaan "Tallennus, varmuuskopiot" ja laita iCloud-varmuuskopio päälle.
<b>Varmuuskopiointi välittömästi</b>	Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus, varmuuskopiot ja napauta sitten "Varmuuskopioi nyt".
<b>Varmuuskopioiden hallitseminen</b>	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta Tallennustila. Napauta iPadin nimeä.
<b>Kameran rullan varmuuskopiointin laittaminen päälle tai pois</b>	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja napauta Tallennustila. Napauta iPadin nimeä ja laita sitten Kameran rullan varmuuskopiointi päälle tai pois.
<b>Varmuuskopioitavien laitteiden näyttäminen</b>	Avaa Asetukset > iCloud > Tallennus, varmuuskopiot > Tallennustila.
<b>Automaattisen iCloud-varmuuskopiointin lopettaminen</b>	Avaa Asetukset > iCloud > "Tallennus, varmuuskopiot" ja laita sitten iCloud-varmuuskopio pois päältä.

Musiikkia, jota ei ole ostettu iTunesista, ei varmuuskopioida iCloudiin. Tämän sisällön palauttamiseen ja varmuuskopiointiin on käytettävä iTunesia. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.

**Tärkeää:** Ostetun musiikin tai TV-ohjelmien varmuuskopiointi ei ole käytettävissä kaikilla alueilla. Aiemmat ostokset eivät ehkä ole saatavilla, jos niitä ei löydy iTunes Storesta, App Storesta tai iBookstoresta.

Ostettu sisältö ja Kuvavirta eivät vie iCloudin ilmaista 5 Gt:n tallennustilaa.

## Varmuuskopiointi iTunesilla

iTunes luo varmuuskopion kuvista, jotka ovat Kameran rullassa tai Tallennetuissa kuvissa tai tekstiviesteissä, muistioissa, yhteystietojen suosikeissa, ääniasetuksissa ja niin edelleen. Mediatiedostoja, kuten kappaleita ja eräitä valokuvia ei varmuuskopioida, mutta ne voidaan palauttaa synkronoimalla iTunesin kanssa.

Kun iPad liitetään tietokoneeseen, jonka kanssa se normaalisti synkronoidaan, iTunes luo varmuuskopion aina seuraavissa tilanteissa:

- *Synkronointi iTunesin kanssa:* iTunes synkronoi iPadin aina, kun iPad liitetään tietokoneeseen. iTunes ei varmuuskopioi automaattisesti iPadia, jota ei ole määritetty synkronoimaan kyseisen tietokoneen kanssa. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.
- *iPadin päivittäminen ja palauttaminen:* iTunes varmuuskopioi iPadin automaattisesti ennen päivittämistä ja palauttamista.

iTunes voi myös salata iPadin varmuuskopiot tietojesi suojaamiseksi.

**iPadin varmuuskopioiden salaaminen:** Valitse iTunesin Yhteenveto-näytöstä Salaa iPadin varmuuskopio.

**iPadin tiedostojen ja asetusten palauttaminen:** Liitä iPad tietokoneeseen, johon normaalisti synkronoit, valitse iTunes-ikkunasta iPad ja osoita Yhteenveto-osiossa Palauta.

## iTunes-varmuuskopion poistaminen

Voit poistaa iPadin 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 (iPadin 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.

## iPadin ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen

Voit päivittää iPadin ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla. Voit myös tyhjentää iPadin ja palauttaa sitten varmuuskopion iCloudin tai iTunesin avulla.

Poistettuihin tietoihin ei enää pääse käsiksi iPadin käyttöliittymän kautta, mutta niitä ei poisteta iPadista. Jos haluat tietoja kaiken sisällön ja asetusten poistamisesta pysyvästi, katso "Nollaa" sivulla 133.

### iPadin päivittäminen

Voit päivittää iPadin ohjelmiston Asetuksissa tai iTunesin avulla.

**Päivittäminen langattomasti iPadissa:** Avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmiston päivitys. iPad tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla.

**Ohjelmiston päivittäminen iTunesissa** iTunes tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla, joka kerran kun iPad synkronoidaan iTunesilla. Katso "Synkronoiminen iTunesin kanssa" sivulla 20.

Jos haluat lisätietoja iPadin ohjelmiston päivittämisestä, mene osoitteeseen [support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=fi_FI).

### iPadin nollaaminen

Voit palauttaa iPadin varmuuskopiosta iCloudin tai iTunesin avulla.

**Palauttaminen iCloud-varmuuskopiosta:** Poista kaikki tiedot ja asetukset nollaamalla iPad. Kirjautu sisään iCloudiin ja valitse käyttöönottoapurissa Palauta varmuuskopiosta. Katso "Nollaa" sivulla 133.

**Palauttaminen iTunes-varmuuskopiosta:** Liitä iPad tietokoneeseen, johon normaalisti synkronoit, valitse iTunes-ikkunasta iPad ja osoita Yhteenveto-osiossa Palauta.

Kun iPadin ohjelmisto on palautettu, voit joko ottaa sen käyttöön uutena iPadina tai palauttaa musiikin, videot, ohjelmien tiedot ja muun sisällön varmuuskopiosta.

Jos haluat lisätietoja iPadin ohjelmiston palauttamisesta, mene osoitteeseen [http://support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=fi_FI).

## Sähköpostin lähettäminen tai vastaanottaminen ei onnistu

Jos iPad ei pysty lähettämään tai vastaanottamaan sähköpostia, kokeile seuraavia.

## Sähköpostin lähettäminen ei onnistu

- Sammuta iPad ja käynnistä se. Paina nukkumispainiketta muutaman sekunnin ajan, kunnes näytölle tulee punainen liukusäädin, ja vedä liukusäädintä. Paina sitten nukkumispainiketta, kunnes Apple-logo tulee näytölle.
- Valitse Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit" ja valitse tili, jota yrität käyttää. Napauta Tilin tiedot ja napauta sitten kohdassa "Lähtevän postin palvelin" SMTP. Voit ottaa käyttöön lisää SMTP-palvelimia tai valita toisen iPadissa käyttöönotetun sähköpostitilin SMTP-palvelimen. Pyydä määrittystiedot internet-palveluntarjoajalta.
- Ota sähköpostitili käyttöön suoraan iPadissa sen sijaan, että synkronoisit sen iTunesin kautta. Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", napauta Lisää tili ja syötä tilin tiedot. Jos iPad ei löydä palveluntarjoajan asetuksia, kun syötät sähköpostiosoitteesi, vieraile osoitteessa [http://support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=fi_FI).

Jos tarvitset lisäohjeita vianmääritykseen, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fin/support/ipad](http://www.apple.com/fin/support/ipad). Jos sähköpostin lähettäminen ei edelleenkään onnistu, voit käyttää Express Lane -palvelua (ei saatavilla kaikilla alueilla). Käy osoitteessa [expresslane.apple.com](http://expresslane.apple.com).

## Sähköpostin vastaanottaminen ei onnistu

- Sammuta iPad ja käynnistä se. Paina nukkumispainiketta muutaman sekunnin ajan, kunnes näytölle tulee punainen liukusäädin, ja vedä liukusäädintä. Paina sitten nukkumispainiketta, kunnes Apple-logo tulee näytölle.
- Jos käytät yhtä tai useampaa tietokonetta saman sähköpostitilin tarkistamiseen, tili voi lukittua. Jos haluat lisätietoja, vieraile osoitteessa [http://support.apple.com/kb/TS2621?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/TS2621?viewlocale=fi_FI).
- Ota sähköpostitili käyttöön suoraan iPadissa sen sijaan, että synkronoisit sen iTunesin kautta. Avaa Asetukset > "Mail, yhteystiedot, kalenterit", napauta Lisää tili ja syötä sitten tilin tiedot. Jos iPad ei löydä palveluntarjoajan asetuksia, kun syötät sähköpostiosoitteesi, vieraile osoitteessa [http://support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=fi_FI).
- Jos sinulla on iPad 4G- tai 3G-malli, joka käyttää mobiilidataverkkoa, laita Wi-Fi pois päältä, jotta iPad muodostaa internet-yhteyden mobiilidataverkon kautta. Avaa Asetukset > Wi-Fi ja laita sitten Wi-Fi pois päältä.

Jos tarvitset lisäohjeita vianmääritykseen, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fin/support/ipad](http://www.apple.com/fin/support/ipad). Jos sähköpostin lähettäminen ei edelleenkään onnistu, voit käyttää Express Lane -palvelua (ei saatavilla kaikissa maissa). Käy osoitteessa [expresslane.apple.com](http://expresslane.apple.com).


## Ääni, musiikki ja video

Jos iPadista ei kuulu ääntä tai video ei toistu, kokeile seuraavia.

### Ääni ei kuulu

- Varmista, että iPadin kaiutinta ei ole peitetty.
- Varmista, että sivukytkin ei ole asennossa äänetön. Katso "Äänenvoimakkuuspainikkeet" sivulla 11.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, irrota se ja liitä se uudelleen. Varmista, että pistoke on kunnolla paikallaan.
- Varmista, että ääntä ei ole säädetty kokonaan pois.
- Musiikin toisto iPadissa saattaa olla keskeytetty. Jos käytät kuulokkeita, joissa on toistopainike, kokeile jatkaa toistoa painamalla toistopainiketta. Voit myös napauttaa Koti-valikossa Musiikki ja napauttaa sitten ►.
- Varmista, onko äänenvoimakkuusraja asetettu. Valitse Asetukset > Musiikki > Voimakkuusraja.



- Jos käytät lisävarusteena saatavan iPadin telakan linjalähtöporttia, varmista, että olet laittanut ulkoiset kaiuttimet tai stereolaitteen päälle ja että ne on kytketty kunnolla ja toimivat oikein. Käytä ulkoisten kaiuttimien tai stereolaitteen äänenvoimakkuussäätimiä iPadin säätimien sijaan.
- Jos käytät ohjelmaa, joka toimii AirPlayn kanssa, varmista, että AirPlay-laite, johon lähetät ääntä, on päällä ja äänet ovat päällä. Jos haluat kuulla äänet iPadin kaiuttimen kautta, napauta  ja valitse kaiutin luettelosta.


### Musiikkikappale, video tai muu kohde ei toistu


Musiikkikappale, video, äänikirja tai podcast saattaa olla koodattu muotoon, jota iPad ei tue.

Lisätietoja iPadin tukemista ääni- ja videotiedostomuodoista löytyy osoitteesta [www.apple.com/fi/ipad/specs](http://www.apple.com/fi/ipad/specs).

Jos iTunes-kirjastossa on kappale tai video, jota iPad ei tue, voit ehkä muuntaa sen iPadin tukemaan muotoon. Jos esimerkiksi käytät iTunesia Windows-käyttöjärjestelmässä, voit muuntaa suojaamattomia WMA-tiedostoja iPadin tukemaan muotoon. Saat lisätietoja avaamalla iTunesin ja valitsemalla Ohje > iTunes-ohje.

### Video tai ääni ei toistu AirPlaytä käytettäessä

Jos haluat lähettää videota tai ääntä AirPlay-laitteeseen, kuten esimerkiksi Apple TV:hen, iPadin ja AirPlay-laitteen tulee olla yhdistettynä samaan langattomaan verkkoon. Jos -painike ei näy, iPad ei ole liitettyä samaan langattomaan verkkoon AirPlay-laitteen kanssa tai käyttämäsi ohjelma ei tue AirPlayta.

- Kun ääntä tai videota lähetetään AirPlay-laitteeseen, iPad ei näytä videota tai toista ääntä. Jos haluat ohjata sisällön iPadiin ja katkaista iPadin yhteyden AirPlay-laitteeseen, napauta  ja valitse iPad luettelosta.
- Jotkin ohjelmat toistavat AirPlayn kautta vain ääntä. Jos video ei toimi, varmista, että käyttämäsi ohjelma tukee sekä ääntä että videota.
- Jos Apple TV on asetettu vaatimaan pääsykoodia, sinun tulee syöttää salasana iPadiin pyydettyäessä voidaksesi käyttää AirPlayta.
- Varmista, että AirPlay-laitteen kaiuttimet ovat päällä ja että niiden äänet ovat päällä. Jos käytät Apple TV:tä, varmista, että television syöttölähteeksi on asetettu Apple TV. Varmista, että iPadin äänenvoimakkuussäätimet eivät ole minimissä.
- Kun iPad suoratoistaa sisältöä AirPlaylla, sen tulee olla yhteydessä langattomaan verkkoon. Jos iPad viedään verkon kantaman ulkopuolelle, toisto keskeytyy.
- AirPlayta käytettäessä toiston alkaminen voi kestää yli 30 sekuntia verkon nopeudesta riippuen.

Jos haluat lisätietoja AirPlaysta, vieraile osoitteessa [http://support.apple.com/kb/HT4437?viewlocale=fi\\_FI](http://support.apple.com/kb/HT4437?viewlocale=fi_FI).

### iPadiin liitettyssä televisiossa tai projektorissa ei näy kuvaa

Kun iPad liitetään televisioon tai projektoriin USB-kaapelilla, liitettyssä näytössä näkyy iPadin näyttö. Jotkin ohjelmat saattavat tukea liitetyn näytön käyttämistä toisena näyttönä. Tarkista ohjelman asetukset ja dokumentaatio.

- Jos haluat katsella teräväpiirtovideoita teräväpiirtotarkkuudella, on käytettävä Applen digitaali-AV-sovitinta tai komponenttvideokaapelia.
- Varmista, että videokaapeli on liitetty kunnolla molemmissa päissä ja että kyseessä kaapelityyppi on tuettu. Jos iPad on liitetty AV-kytkinrasian tai -vastaanottimen kautta, kokeile sen liittämistä suoraan televisioon tai projektoriin.
  - Varmista, että televisiolle on valittu oikea videotulo, kuten HDMI tai komponenttideo.
- Jos video ei näy, paina Koti-painiketta, irrota kaapeli ja liitä se takaisin ja yritä uudelleen.

## iTunes Store ja App Store

Jotta voit käyttää iTunes Storea tai App Storea, iPadin on oltava yhteydessä internetiin. Katso ”Verkko” sivulla 129.

### iTunes Storea tai App Storea ei voi käyttää

Tarvitset Apple ID:n, jotta voit ostaa sisältöä iTunes Storesta tai App Storesta. Voit luoda Apple ID:n iPadissa. Avaa Asetukset > Store > Luo uusi Apple ID.

Voit myös luoda Apple ID:n tietokoneella avaamalla iTunesin ja valitsemalla Store > Luo tili.

**Huomaa:** iTunes Store ja App Store eivät ole käytettävissä kaikissa maissa.

## Turvallisuus-, huolto- ja tukitiedot

Seuraavassa taulukossa kerrotaan, mistä saat lisätietoja iPadin turvallisesta käytöstä, ohjelmistosta ja huollosta.

Aihe	Tee näin
iPadin turvallinen käyttäminen	Katso tuoreimmat turvallisuus- ja määräystenmukaisuustiedot <i>iPadin tärkeitä tuotetietoja</i> -oppaasta osoitteesta <a href="http://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad">support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad</a> .
iPadin huolto ja tuki, vinkit, foorumit ja Applen tiedostolataukset	Käy osoitteessa <a href="http://www.apple.com/fi/support/ipad">www.apple.com/fi/support/ipad</a> .
Uusimmat tiedot iPadista	Käy osoitteessa <a href="http://www.apple.com/fi/ipad">www.apple.com/fi/ipad</a> .
Apple ID -tilin hallitseminen	Käy osoitteessa <a href="http://appleid.apple.com/fi">appleid.apple.com/fi</a> .
iCloudin käyttäminen	Käy osoitteessa <a href="http://www.apple.com/fi/support/icloud">www.apple.com/fi/support/icloud</a> .
iTunesin käyttäminen	Avaa iTunes ja valitse Ohje > iTunes-ohje. iTunes-verkkoppitunteja (ei käytettävissä kaikilla alueilla), löytyy osoitteesta <a href="http://www.apple.com/fi/support/itunes">www.apple.com/fi/support/itunes</a> .
iPhoton käyttäminen OS X:ssä	Avaa iPhoto ja valitse Ohje > iPhoto-ohje.
Osoitekirjan käyttäminen OS X:ssä	Avaa Osoitekirja ja valitse Ohje > Osoitekirja-ohje.
iCalin käyttäminen OS X:ssä	Avaa iCal ja valitse Ohje > iCal-ohje.
Microsoft Outlook, Windows-osoitekirja, Adobe Photoshop Album ja Adobe Photoshop Elements	Katso kunkin ohjelman mukana tulleita ohjeita.
Takuuhuolto	Noudata ensin tässä oppaassa annettuja ohjeita. Käy sitten osoitteessa <a href="http://www.apple.com/fi/support/ipad">www.apple.com/fi/support/ipad</a> tai katso <i>iPadin tärkeitä tuotetietoja</i> -opasta osoitteessa <a href="http://support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad">support.apple.com/fi_FI/manuals/ipad</a> .
Akunvaihtopalvelu	Katso <a href="http://www.apple.com/fi/batteries/replacements.html">www.apple.com/fi/batteries/replacements.html</a> .
iPadin käyttö yritysympäristössä	Käy osoitteessa <a href="http://www.apple.com/fi/ipad/business">www.apple.com/fi/ipad/business</a> .

## Tietoja hävittämisestä ja kierrättämisestä

iPad on hävitettävä asianmukaisesti paikallisia lakeja ja määräyksiä noudattaen. Koska iPad sisältää akun, sitä ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Kun iPadisi käyttöikä on lopussa, hanki tietoa kierrätysvaihtoehdoista Applelta tai paikallisilta viranomaisilta.

Jos haluat tietoja Applen kierrätysohjelmasta, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fi/recycling](http://www.apple.com/fi/recycling).

## Apple ja ympäristö

Apple tiedostaa vastuunsa tuotteidensa ja toimintojensa ympäristövaikutusten pitämisestä mahdollisimman vähäisinä. Jos haluat lisätietoja, vieraile osoitteessa [www.apple.com/fi/environment](http://www.apple.com/fi/environment).

## iPadin käyttölämpötila

Jos iPadin sisälämpötila ylittää normaalin käyttölämpötilan, se yrittää säätää lämpötilaansa ja saatat havaita seuraavaa:

- iPad lopettaa lataamisen.
- Näyttö himmenee.
- Näytöllä näkyy lämpötilavaroitus.

**Tärkeää:** Kun lämpötilavaroitus näkyy näytöllä, iPadia ei voida käyttää. Jos iPad ei voi hallita sisäistä lämpötilaansa, se menee syvään valmiustilaan, kunnes se jäähtyy. Siirrä iPad viileämpään paikkaan ja odota muutama minuutti ennen kuin yrität käyttää iPadia uudelleen.

🍏 Apple Inc.

© 2012 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Apple, Apple-logo, AirPlay, AirPort, AirPort Express, AirPort Extreme, Aperture, Apple TV, FaceTime, Finder, iBooks, iCal, iLife, iPad, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iTunes, iTunes Extras, Keynote, Mac, Mac OS, Numbers, OS X, Pages, Photo Booth, Safari, Spotlight ja Time Capsule ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

AirPrint, iMessage ja Multi-Touch ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä.

Apple Store, Genius, iCloud, iTunes Plus, iTunes Store ja MobileMe ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä palvelumerkkejä.

App Store, iBookstore ja iTunes Match ovat Apple Inc:n palvelumerkkejä.

Adobe ja Photoshop ovat Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Bluetooth®-nimi ja -logo ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Apple Inc. käyttää niitä lisenssisopimuksen mukaisesti.

IOS on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja sitä käytetään lisenssisopimuksen mukaisesti.

Ping on Karsten Manufacturing Corporationin rekisteröity tavaramerkki, ja sitä käytetään Yhdysvalloissa lisenssisopimuksen mukaisesti.

Kaikkia ohjelmia ei ole saatavilla kaikilla alueilla. Oikeus ohjelmien saatavuuden muutoksiin pidätetään.

Sisältöä saatavana iTunesista. Oikeus nimikkeiden saatavuuden muutoksiin pidätetään.

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 oppaan tietojen oikeellisuus on pyritty varmistamaan kaikin mahdollisin tavoin. Apple ei vastaa paino- tai lyöntivirheistä.

K019-2266/2012-03