



iPod nano
Ominaisuudet

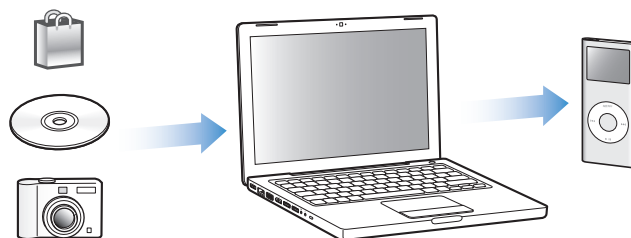
Sisältö

Luku 1	4 iPod nanon perusasiat
	5 iPod nano yhdellä silmäyksellä
	5 iPod nanon säätimien käyttö
	8 iPod nanon säätimien lukitseminen
	9 iPod nanon valikoiden käyttö
	10 iPod nanon liittäminen ja irrottaminen
Luku 2	15 Musiikkiominaisuudet
	15 Tietoja iTunesista
	16 Musiikin tuominen tietokoneeseen
	19 Musiikin järjestäminen
	20 Musiikin ja podcastien lataaminen iPod nanoon
	23 Musiikin toistaminen
	29 Podcastien kuuntelu
	30 Äänikirjojen kuuntelu
	30 FM-radion kuuntelu
Luku 3	31 Valokuvaominaisuudet
	31 Valokuvien tuominen
	34 Valokuvien katseleminen
Luku 4	36 Muita ominaisuuksia ja lisävarusteita
	36 iPod nanon käyttö ulkoisena levynä
	37 Lisäasetusten käyttö
	40 Yhteystietojen, kalenterien ja tehtäväluetteloiden synkronointi
	43 Muistiinpanojen tallentaminen ja lukeminen
	43 Äänimuistioiden tallentaminen
	44 Tietoja iPod nanon lisävarusteista
Luku 5	46 Vinkkejä ja vianetsintää
	46 Yleisiä neuvoja
	51 iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen

Luku 6	52 Turvallinen käyttö ja puhdistus
	52 Tärkeitä turvallisuustietoja
	54 Tärkeitä käsittelyohjeita
Luku 7	55 Lisätiedot, huolto ja tuki

Onnittelut iPod nanon ostosta. Tässä osiossa on tietoa muun muassa iPod nanon ominaisuuksista ja säädöistä.

Käytä iPod nanoa tallentamalla musiikkia, valokuvia ja muita tiedostoja tietokoneeseen ja lataamalla ne sitten iPod nanoon.

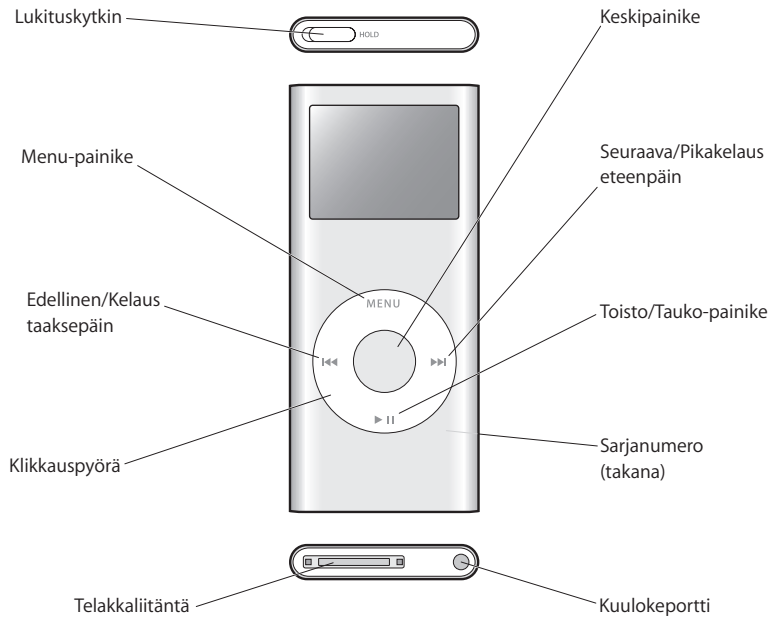


iPod nano on musiikkisoitin ja lisäksi paljon muuta. iPod nanolla voit:

- synkronoida kappaleita ja digitaalivalokuvia kätevää kuuntelua ja katselua varten
- kuunnella podcasteja eli radio-ohjelmien kaltaisia internetistä haettavia ohjelmia
- katsella valokuvia kuvaesityksenä musiikin kera
- kuunnella iTunes Storesta tai audible.comista ostettuja äänikirjoja
- tallentaa tai varmuuskopioida tietoja käyttämällä iPod nanoa ulkoisena levynä
- synkronoida tietokoneen yhteystietoja, kalentereita ja tehtäväluetteloita
- pelata pelejä, tallentaa tekstimuistiinpanoja, asettaa hälytyksen ja muuta.

iPod nano yhdellä silmäyksellä

Tutustu iPod nanon säätimiin:



iPod nanon säätimien käyttö

iPod nanon säätimet ovat helposti löydettäviä ja helppokäyttöisiä. Kytke iPod nano päälle painamalla mitä tahansa painiketta. Päävalikko tulee näkyviin.



Klikkauspyörän ja keskipainikkeen avulla voit selata näytöllä näkyviä valikoita, toistaa kappaleita, muuttaa asetuksia ja katsella tietoja. Valitse valikkokohde liikuttamalla peukaloasi kevyesti klikkauspyörän päällä. Valitse kohde painamalla keskipainiketta. Kun haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkoon, paina klikkauspyörän Menu-painiketta.

Seuraavassa kuvaillaan, mitä kaikkea muuta voit tehdä iPod nanon säätimillä.

Toiminto	Tee näin
iPod nanon käynnistys	Paina mitä tahansa painiketta.
iPod nanon sammutus	Pidä Toisto/Tauko-painiketta painettuna (▶).
Taustavalon laittaminen päälle	Paina mitä tahansa painiketta tai käytä klikkauspyörää.
iPod nanon säätimien lukitus (jotta mitään ei tapahdu, jos niitä painetaan vahingossa)	Liu'uta lukituskytkin päälle (oranssi palkki tulee näkyviin).
iPod nanon nollaus (jos iPod nano ei reagoi)	Liu'uta lukituskytkin päälle ja pois päältä. Pidä sitten Menu- ja keskipainikkeita painettuina samanaikaisesti noin 6 sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.
Valikkokohteen valitseminen	Rullaa kohteeseen ja paina keskipainiketta.
Paluu edelliseen valikkoon	Paina Menu-painiketta.
Paluu päävalikkoon	Pidä Menu-painiketta painettuna.
Kappaleen selaaminen	Valitse päävalikosta Musiikki.
Kappaleen toisto	Valitse kappale ja paina keskipainiketta tai Toisto/Tauko-painiketta (▶). iPod nanon on oltava poistettuna tietokoneen työpöydältä, kun kappaleita kuunnellaan.
Kappaleen asettaminen taukotilaan	Paina Toisto/Tauko-painiketta (▶) tai irrota kuulokkeet.
Äänenvoimakkuuden säätäminen	Käytä klikkauspyörää Toistettava-ikkunassa.
Kaikkien luettelon kappaleiden toisto	Valitse luettelosta otsikko (esim. albumin tai soittolistan nimi) ja paina Toisto/Tauko-painiketta (▶).
Kaikkien kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä	Valitse päävalikosta Sekoitus.
Siirtyminen tiettyyn kohtaan kappaleessa	Paina Toistettava-ikkunassa keskipainiketta, niin saat näkyviin edistymispalkin, jonka avulla voit selata kappaleen mihin tahansa kohtaan. Jatka toistamista valitusta kohdasta painamalla keskipainiketta.
Siirtyminen seuraavaan kappaleeseen tai äänikirjan tai podcastin lukuun	Paina Seuraava/Pikakelaus eteenpäin (▶▶).
Kappaleen aloittaminen alusta	Paina Edellinen/Kelaus taaksepäin (◀◀).
Edellisen kappaleen tai äänikirjan tai podcastin luvun toistaminen	Paina Edellinen/Kelaus taaksepäin -painiketta (◀◀) kahdesti.
Kappaleen pikakelaus eteenpäin ja kelaus taaksepäin	Pidä painettuna Seuraava/Pikakelaus eteenpäin -painiketta (▶▶) tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painiketta (◀◀).

Toiminto	Tee näin
Kappaleen lisääminen On-The-Go-soittolistaan	Valitse kappale ja pidä sitten keskipainiketta painettuna, kunnes kappaleen nimi välähtää.
iPod nanon sarjanumeron tarkistus	Valitse päävalikosta Asetukset > Tietoja tai katso iPod nanon taustapuolta.

Pitkien luetteloiden nopea rullaus

Jos haluat rullata nopeasti pitkän kappale- tai muun luettelon läpi, liikuta peukaloasi nopeasti klikkauspyörän päällä.

Huomaa: Kaikki kielet eivät ole tuettuja.

Näin rullaat nopeasti:

- 1 Liikuta peukaloasi nopeasti klikkauspyörän päällä, niin että näkyviin tulee joku aakkosten kirjain.
- 2 Pidä peukalosi edelleen klikkauspyörän päällä ja selaa aakkosia, kunnes tulet haluamasi kirjaimen kohdalle.
Pääset kyseisellä kirjaimella alkavien kohteiden luettelon alkuun. Symbolilla tai numerolla alkavat kohteet ovat ennen A-kirjainta.
- 3 Kun haluat palata tavalliseen rullaukseen, nosta peukalosi pyörän päältä (tai lopeta sen liikuttaminen noin sekunniksi).
- 4 Siirry klikkauspyörällä haluamaasi kohteeseen.

Musiikin etsiminen

Voit etsiä iPod nanosta kappaleita, soittolistoja, albumeja, artisteja, podcasteja ja äänikirjoja. Haku ei koske nuotteja, kalenterikohteita, yhteystietoja tai sanoituksia.

Etsi iPod nanon sisältöä seuraavasti:

- 1 Valitse Musiikki-valikosta Etsi.
- 2 Kirjoita hakusana etsimällä kirjain klikkauspyörällä ja valitsemalla se sitten keskipainikkeella.

iPod nano aloittaa etsinnän heti, kun olet kirjoittanut ensimmäisen merkin, ja tulokset näkyvät hakuikkunassa. Jos esimerkiksi kirjoitat "b", iPod nano näyttää kaikki musiikki-kohteet, joissa on kirjain "b". Jos kirjoitat "ab", iPod nano näyttää kaikki kohteet, joissa on kyseinen kirjainyhdistelmä peräkkäin.

Lisää väli Seuraava/Pikakelaus eteenpäin -painikkeella.

Poista edellinen merkki takaisinpäin osoittavalla nuolella tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeella.

3 Osoita VALMIS, kun haluat näkyviin selattavan tuloluettelon.

Löydetyt kappaleet näkyvät ilman symbolia. Muiden kohteiden edessä on symboli, joka kertoo niiden tyypin: albumi (📀), artisti (👤), äänikirja (📖) ja podcast (🎧).

Palaa hakutilaan painamalla Menu-painiketta.

Klikkauspyörän äänen asettaminen

Kun selaat valikkokohteita, voit asettaa klikkausäänen kuulumaan iPod nanon sisäisestä kaiuttimesta, jotta tiedät, että klikkauspyörä toimii. Voit asettaa klikkauspyörän äänen kuulumaan kuulokkeista tai laittaa sen pois päältä.

iPod nanon klikkauspyörän ääniasetukset:

- Valitse Asetukset iPod nanon päävalikosta ja etene alla olevien ohjeiden mukaisesti:

Selausäänen asetus	Toiminto
Kuulokkeet	Klikkauspyörän äänen asettaminen kuulumaan kuulokkeista
Pois	Klikkauspyörän äänen laittaminen pois päältä
Kaiutin	Klikkauspyörän äänen asettaminen kuulumaan iPod nanon sisäisestä kaiuttimesta
Molemmat	Klikkauspyörän äänen asettaminen kuulumaan sekä iPod nanon sisäisestä kaiuttimesta että kuulokkeista

iPod nanon säätimien lukitseminen

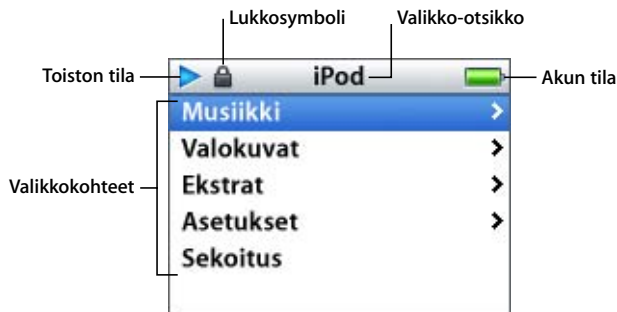
Jos kannat iPod nanoa taskussa, etkä halua kytkeä laitetta tahattomasti päälle tai aktivoida säätimiä, voit ottaa säätimet pois käytöstä lukituskytkimellä.

- Liu'uta lukituskytkin lukitusasentoon (oranssi palkki tulee näkyviin).



iPod nanon valikoiden käyttö

Kun iPod nano käynnistyy, näkyviin tulee päävalikko. Valitsemalla kohteita voit suorittaa toimintoja ja pääset muihin valikoihin. Näytön yläosassa olevat symbolit näyttävät iPod nanon tilan.



Seuraavassa taulukossa esitellään iPod nanon päävalikon kohteita.

Näyttökohde	Toiminto
Toiston tila	Toistosymboli (▶) näkyy, kun kappaleita toistetaan. Taukosymboli () näkyy, kun kappale on taukotilassa.
Lukkosymboli	Lukkosymboli näkyy, kun lukituskytkin (iPod nanon yläreunassa) on lukitusasennossa. Tällöin iPod nanon säätimet ovat pois käytöstä.
Valikko-otsikko	Näyttää nykyisen valikon otsikon.
Akun tila	Akkusymboli näyttää arvion akun jäljellä olevasta varauksesta. Symboli liikkuu akun latautuessa.
Valikkokohteet	Käytä klikkauspyörää valikkokohteiden rullaukseen. Valitse kohde painamalla keskipainiketta. Valikkokohteen vieressä näkyvä nuoli osoittaa, että kohteen valitseminen avaa uuden valikon.

Päävalikon kohteiden lisääminen ja poistaminen

Haluat ehkä lisätä usein käytettyjä kohteita iPod nanon päävalikkoon. Voit esimerkiksi lisätä Kappaleet-kohteen päävalikkoon, jolloin sinun ei tarvitse ensin valita Musiikki-kohtaa.

Päävalikon kohteiden lisääminen ja poistaminen:

- 1 Valitse Asetukset > Päävalikko.
- 2 Valitse kaikkien päävalikkoon haluamiesi kohteiden kohdalla "Pois"-valinnan tilalle "Päällä".

Taustavalon ajastuksen asettaminen

Voit asettaa taustavalon syttymään ja valaisemaan näytön tietyksi ajaksi, kun painiketta painetaan tai klikkauspyörää käytetään. Oletusaika on 10 sekuntia.

- Valitse Asetukset > Taustavalon ajastus ja sitten haluamasi aika.

Vaikka et asettaisi taustavalon ajastusta, voit laittaa taustavalon päälle koska tahansa painamalla painiketta tai käyttämällä klikkauspyörää. Taustavalo sammuu muutaman sekunnin kuluttua.

Kielen asettaminen

iPod nano voidaan asettaa käyttämään eri kieliä.

- Valitse Asetukset > Kieli ja valitse sitten kieli luettelosta.

iPod nanon liittäminen ja irrottaminen

iPod nano liitetään tietokoneeseen musiikin, valokuvien ja muiden tiedostojen synkronointia ja akun latausta varten. Irrota iPod nano, kun olet valmis.

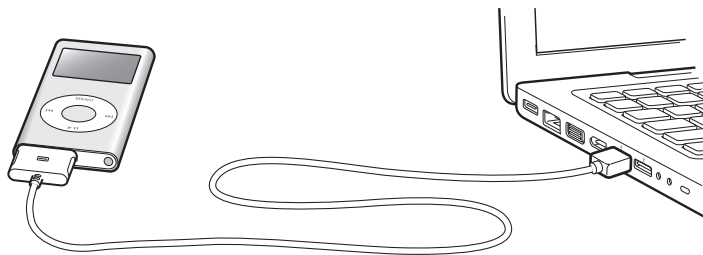
iPod nanon liittäminen

iPod nano liitetään tietokoneeseen seuraavasti:

- Liitä mukana tullut iPod Dock Connector–USB 2.0 -kaapeli tietokoneen suuritehoiseen USB-porttiin (suosituksena USB 2.0 -portti) ja liitä sitten toinen pää iPod nanon.

Jos käytössäsi on iPod nano Dock -telakka, voit liittää kaapelin toisen pää tietokoneen suuritehoiseen USB-porttiin ja toisen pää telakkaan ja laittaa sitten iPod nanon telakkaan.

Huomaa: Näppäimistön USB-portti ei ole riittävän tehokas. iPod nano on liitettävä tietokoneen USB-porttiin.



Oletusarvoisesti iTunes synkronoi kappaleet iPod nanon automaattisesti, kun se liitetään tietokoneeseen. Kun iTunes-synkronointi on valmis, voit irrottaa iPod nanon.

Jos liität iPod nanon eri tietokoneeseen ja se on asetettu synkronoimaan musiikkia automaattisesti, iTunes kysyy varmistusta ennen musiikin lataamista. Jos osoitat Kyllä, iPod nanossa olevat kappaleet ja muut äänitiedostot poistetaan ja korvataan sen tietokoneen kappaleilla ja äänitiedostoilla, johon iPod nano on liitetty. Lisätietoja musiikin lataamisesta iPod nanoon ja iPod nanon käytöstä useamman kuin yhden tietokoneen kanssa annetaan luvussa 2, "Musiikkiominaisuudet", sivulla 15.

Huomaa: Voit siirtää kappaleita akun latautuessa.

iPod nanon irrottaminen

iPod nanoa ei saa irrottaa tietokoneesta, kun musiikkia ladataan. Voit helposti iPod nanon näyttöä katsomalla todeta, voiko iPod nanon irrottaa.

Tärkeää: Älä irrota iPod nanoa, jos näet "Älä irrota" -viestin. Irrottaminen saattaisi vahingoittaa iPod nanon tiedostoja. Jos näet kyseisen viestin, iPod nano on poistettava työpöydältä ennen sen irrottamista tietokoneesta.



Jos näytöllä näkyy päävalikko tai suuri akkusymboli, voit irrottaa iPod nanon tietokoneesta.

Tärkeää: Jos näet kyseisen viestin, iPod nano on poistettava työpöydältä ennen sen irrottamista tietokoneesta.

Jos asetat iPod nanon kappaleiden päivityksen tapahtumaan käsin (lisätietoja kohdassa "iPod nanon hallinta käsin" sivulla 22) tai sallit iPod nanon käytön levynä (lisätietoja kohdassa "iPod nanon käyttö ulkoisena levynä" sivulla 36), sinun on aina poistettava iPod nano työpöydältä ennen sen irrottamista.

iPod nano poistetaan työpöydältä seuraavasti:

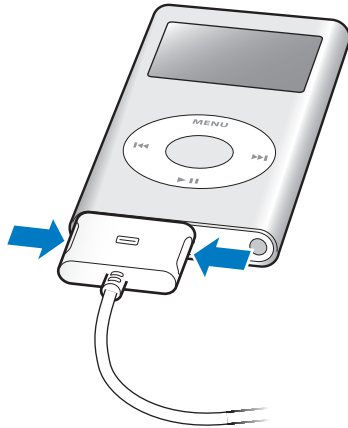
- Osoita poistopainiketta (⏏), joka näkyy iPod nanon vieressä iTunesin lähdeluettelon laiteluettelossa.

Jos käytössäsi on Mac, voit poistaa iPod nanon vetämällä työpöydällä olevan iPod nanon symbolin roskakoriin.

Jos käytössäsi on Windows PC, voit poistaa iPod nanon napsauttamalla Windowsin ilmaisinalueen laitteenpoistositymbolia ja valitsemalla iPod nanon.

iPod nano irrotetaan seuraavasti:

- 1 Irrota kuulokkeet, jos ne ovat liitettyinä.
- 2 Purista telakkaliitintä molemmilta puolilta ja irrota kaapeli iPod nanosta. Jos iPod nano on telakassa, poista se siitä.



Tietoja iPod nanon akusta

iPod nanossa on sisäinen akku, jota ei voida irrottaa. Kun käytät iPod nanoa ensimmäistä kertaa, sen kannattaa antaa latautua noin kolme tuntia tai kunnes akkusymboli iPod nanon näytön oikeassa yläkulmassa osoittaa, että akku on latautunut täyteen. Jos iPod nanoa ei ole käytetty vähään aikaan, sen akku on ehkä ladattava.

iPod nanon akku latautuu 80-prosenttisesti noin kahdessa tunnissa ja kokonaan noin kolmessa tunnissa. Jos iPod nanon akkua ladataan samalla, kun siirretään tiedostoja, toistetaan musiikkia tai katsellaan kuvaesityksiä, lataaminen saattaa kestää kauemmin.

iPod nanon akun lataaminen

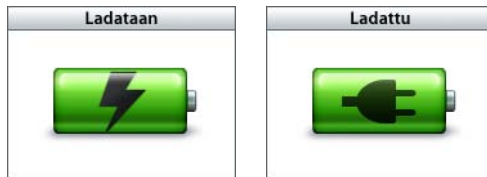
Voit ladata iPod nanon akun kahdella eri tavalla:

- Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- Käytä iPod USB Power Adapter -virtalähdettä (myynnissä erikseen).

Akun lataaminen tietokoneen avulla:

- Liitä iPod nano tietokoneen suuritehoiseen USB-porttiin. Tietokoneen on oltava päällä, eikä se saa olla lepotilassa (jotkut Macintosh-mallit voivat olla lepotilassa samalla, kun iPod nanon akkua ladataan).

Jos iPod nanon näytöllä olevassa akkusymbolissa näkyy salama, akku latautuu. Jos siinä on pistokkeen kuva, akku on täysin ladattu.

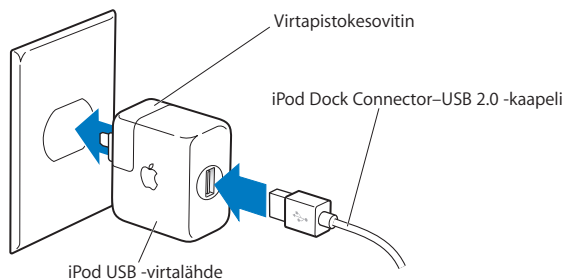


Jos salamaa tai pistoketta ei näy, iPod nano ei ehkä ole kytkettynä suuritehoiseen USB-porttiin. Kokeile jotakin toista tietokoneen USB-porttia.

Jos haluat ladata iPod nanon akun ollessasi poissa tietokoneen luota, hanki iPod USB Power Adapter -virtalähde.

Akun lataaminen iPod USB Power Adapter -virtalähdettä käyttäen:

- 1 Kytke virtapistokesovitin virtalähteeseen (se saattaa jo olla kytkettynä).
- 2 Liitä iPod Dock Connector–USB 2.0 -kaapeli virtalähteeseen ja kaapelin toinen pää iPod nanoon.
- 3 Kytke virtalähde toimivaan pistorasiaan.



VAROITUS: Varmista, että virtalähde on koottu oikein, ennen kuin kytket sen pistorasiaan.

Huomaa: Jos olet hankkinut valinnaisen iPod Dock Connector–FireWire-kaapelin, voit liittää iPod nanon myös tietokoneen FireWire-porttiin tai FireWire-portilla varustettuun iPod Power Adapter -virtalähteeseen, joka on kiinni pistorasiassa. Voit käyttää FireWire-porttia vain akun lataamiseen, et kappaleiden tai muiden tiedostojen siirtämiseen iPod nanoon.

Akun tilat

Kun iPod nanoa ei ole liitetty virtalähteeseen, iPod nanon näytön oikean yläkulman akkusymboli näyttää arvion jäljellä olevan latauksen määrästä.



Akusta on ladattuna alle 20 %



Puoliiksi latautunut akku



Täysin latautunut akku

Jos iPod nano on kytketty virtalähteeseen, akkusymboli muuttuu ja osoittaa, että akku latautuu tai on täysin ladattu.



Akku latautuu (salama)



Akku on täysin latautunut

Voit irrottaa iPod nanon ja käyttää sitä, vaikka akku ei olisi täysin latautunut.

Huomaa: Ladattavien akkujen latauskertojen määrä on rajallinen, ja akku voidaan joutua lopulta vaihtamaan uuteen. Akun käyttöaika ja latauskertojen määrä vaihtelevat käytön ja asetusten mukaan. Lisätietoja saat osoitteesta www.apple.com/fi/batteries.

iPod nanon ansiosta voit kantaa koko musiikkikokoelmasi mukana sinne ikinä menetkin. Tässä osiossa kerrotaan musiikin lataamisesta ja kuuntelusta iPod nanolla.

iPod nanoa käytetään siten, että kappaleet, äänikirjat ja podcastit (radiotyyliset ääniohjelmat) tuodaan tietokoneeseen ja ladataan sitten iPod nanoon. Tässä luvussa annetaan tietoja seuraavista vaiheista:

- musiikin siirtäminen CD-levyiltä, kovalevyiltä tai iTunes Storesta (osa iTunesia, käytettävissä vain joissakin maissa) tietokoneen iTunes-ohjelmaan
- oman musiikin ja muiden äänitteiden järjestäminen soittolistoiksi
- soittolistojen, kappaleiden, äänikirjojen ja podcastien lataaminen iPod nanoon
- musiikin ja muiden äänitteiden kuuntelu liikkeellä ollessa.

Tietoja iTunesista

iTunes on ohjelma, jota käytetään iPod nanon kanssa. iTunes voi synkronoida musiikkia, äänikirjoja, podcasteja ja muuta sisältöä iPod nanon kanssa. Kun liität iPod nanon tietokoneeseen, iTunes avautuu automaattisesti.

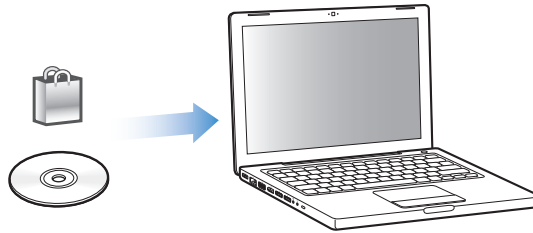
Tässä oppaassa neuvotaan, miten kappaleita ja muita äänitteitä haetaan iTunesin avulla tietokoneeseen, miten luodaan omia lempikappaleiden kokoelmia (eli soittolistoja) iPod nanoon ja miten säädetään iPod nanon asetuksia.

iTunesissa on myös useita muita ominaisuuksia. Voit tehdä omia tavallisissa CD-soittimissa toistuvia CD-levyjä (jos tietokoneessa on CD-tallennukseen kykenevä asema), kuunnella internet-radiolähetyksiä, katsoa videoita ja televisio-ohjelmia, arvioida kappaleita ja tehdä paljon muuta.

Saat tietoja näistä iTunes-ominaisuuksista avaamalla iTunesin ja valitsemalla Ohjeet > iTunes-ohjeet.

Musiikin tuominen tietokoneeseen

Jotta voisit kuunnella musiikkia iPod nanolla, sinun on ensin siirrettävä musiikki tietokoneesi iTunesiin.



Musiikkia ja muita äänitteitä saadaan iTunesiin kolmella tavalla:

- ostamalla musiikkia ja äänikirjoja tai hakemalla podcasteja verkon iTunes Storesta
- tuomalla musiikkia CD-äänilevyiltä
- lisäämällä tietokoneessa jo olevaa musiikkia ja muita äänitteitä iTunes-kirjastoon.

Kappaleiden ostaminen ja podcastien hakeminen iTunes Storesta

Jos käytössä on internet-yhteys, voit helposti ostaa ja hakea kappaleita, albumeja ja äänikirjoja verkon iTunes Storesta. Lisäksi on mahdollista tilata ja hakea podcasteja, radio-ohjelmien kaltaisia äänitettyjä ohjelmia.

Jotta voit ostaa musiikkia iTunes Store -verkkokaupasta, sinun on ensin luotava Apple-tunnus iTunesissa ja etsittävä haluamasi kappaleet. Jos sinulla on jo Apple-tunnus tai America Online (AOL) -tunnus (käytettävissä vain joissain maissa), voit käyttää tätä tunnusta iTunes Storeen kirjautumiseen ja kappaleiden ostamiseen.

Sisäänkirjautuminen iTunes Storeen:

- Avaa iTunes ja toimi sitten seuraavasti:
 - *Jos sinulla on jo iTunes-tunnus*, valitse Store > Kirjautu sisään.
 - *Jos sinulla ei vielä ole iTunes-tunnusta*, valitse Store > Luo tunnus ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita Apple-tunnuksen luomiseen tai anna valmiit Apple- tai AOL-tunnustietosi.

Kappaleiden, äänikirjojen ja podcastien etsiminen:

Voit selata iTunes Storea tai etsiä sieltä haluamaasi albumia, kappaletta tai artistia. Avaa iTunes ja osoita lähdeluettelossa iTunes Store.

- *Selaa iTunes Storea* valitsemalla musiikkilaji Choose Genre -ponnahdusvalikosta, osoittamalla jotakin mainostetuista julkaisuista tai kappaleista tai osoittamalla iTunes Storen pääikkunan Selaa-painiketta.
- *Selaa podcasteja* osoittamalla iTunes Storen pääikkunan Podcasts-linkkiä.
- *Jos haluat etsiä iTunes Storesta*, kirjoita albumin, kappaleen, artistin tai säveltäjän nimi hakukenttään.

- *Kun haluat tarkentaa hakua*, kirjoita jotain hakukenttään, paina näppäimistön rivinvaihtonäppäintä ja sitten hakupalkin painikkeita. Jos esimerkiksi haluat tarkentaa haun kappaleen tai albumin nimeen, osoita Music-painiketta.
- *Kun haluat etsiä kohteiden yhdistelmää*, osoita iTunes Store -ikkunan Power Search -kohtaa.
- *Kun haluat palata iTunes Storen pääsivulle*, osoita iTunes Storen pääikkunan vasemman yläkulman kotipainiketta.

Kappaleen, albumin tai äänikirjan ostaminen:

- 1 Osoita lähdeluettelossa iTunes Store ja etsi sitten kohde, jonka haluat ostaa.
Voit kuunnella näytteen kappaleesta tai muusta kohteesta kaksoisosoittamalla sitä ja varmistaa siten, että kyseessä on oikea kohde.
- 2 Osoita kappaleen, albumin tai kirjan ostopainiketta.
Kohde haetaan tietokoneelle ja laskutetaan Apple- tai AOL-tunnuksen luottokortilta.

Podcastien hakeminen tai tilaaminen:

- 1 Osoita lähdeluettelossa iTunes Store.
- 2 Osoita iTunes Storen pääsivun vasemmassa reunassa olevaa Podcasts-linkkiä.
- 3 Etsi haluamasi podcast.
 - Hae yksittäinen podcast-jakso painamalla jakson vieressä olevaa Hae jakso -painiketta.
 - Tilaa podcast osoittamalla podcastin kuvan vieressä olevaa tilauspainiketta. iTunes hakee viimeisimmän jakson. Kun uusia jaksoja julkaistaan, ne haetaan automaattisesti iTunesiin (kun internet-yhteys on käytössä).

Lisätietoja annetaan kohdissa "Podcastien lataaminen iPod nanoon" sivulla 23 ja "Podcastien kuuntelu" sivulla 29.

Tietokoneella olevien kappaleiden lisääminen iTunes-kirjastoon

Jos tietokoneessasi on jo digitaalisia musiikkitiedostoja kuten MP3-tiedostoja, voit lisätä ne helposti iTunes-kirjastoon.

Tietokoneella olevien kappaleiden lisääminen iTunes-kirjastoon:

- Vedä äänitiedostot sisältävä kansio tai levy iTunesin lähdeluettelon Kirjastoon tai valitse Arkisto > Lisää kirjastoon ja valitse kansio tai levy. Jos iTunes tukee kappaleen tiedostomuotoa, kappaleet lisätään automaattisesti iTunes-kirjastoon.

Voit vetää iTunesiin myös yksittäisiä kappaleetiedostoja.

Huomaa: Jos käytät iTunesin Windows-versiota, voit muuntaa Windows Media Playerilla luodut suojaamattomat digitaalimusiikkiedostot iTunes-yhteensopiviksi tiedostoiksi kuten AAC- tai MP3-tiedostoiksi. Tämä voi olla hyödyllistä, jos kirjastosi musiikki on WMA-muodossa. Lisätietoja saat avaamalla iTunesin ja valitsemalla Ohjeet > iTunes-ohjeet.

Musiikin tuominen iTunesiin CD-äänilevyiltä

Tuo musiikki CD-levyiltä iTunesiin näitä ohjeita seuraamalla.

Musiikin tuominen iTunesiin CD-äänilevyiltä:

- 1 Aseta CD-levy tietokoneeseen ja avaa iTunes.

Jos käytössäsi on internet-yhteys, iTunes hakee CD:llä olevien kappaleiden nimet internetistä (jos ne ovat saatavilla) ja listaa ne ikkunassa.

Jos käytössä ei ole internet-yhteyttä, voit tuoda CD:n sisällön ja myöhemmin, ollessasi yhteydessä internetiin, valita Lisäasetukset > Hae CD:n raitojen nimet. iTunes hakee tällöin tuotujen CD-levyjen raitojen nimet.

Jos CD-raitojen nimiä ei ole saatavilla verkossa, voit lisätä nimet käsin. Lisätietoja annetaan kohdassa "Kappaleiden nimien ja muiden tietojen syöttäminen" sivulla 18.

Kun kappaleiden tiedot on haettu, voit selata kappaleita iTunesissa tai iPod nanossa esimerkiksi nimen, artistin ja albumin perusteella.

- 2 Jos et halua tuoda joitakin kappaleita CD:ltä, poista niiden vieressä olevien valintamerkkien valinta valintamerkkejä osoittamalla.
- 3 Osoita Tuo CD -painiketta. iTunes-ikkunan yläosan esitysalueella näkyy kunkin kappaleen tuomiseen kuluva aika.

iTunes toistaa oletusarvoisesti kappaleet niiden tuomisen aikana. Jos tuotavia kappaleita on paljon, kappaleiden toisto kannattaa ehkä pysäyttää suorituskyvyn lisäämiseksi.
- 4 Poista CD osoittamalla poistopainiketta (⏏).
- 5 Toista nämä vaiheet kaikkien CD-levyjen kanssa, joilta haluat tuoda kappaleita.

Kappaleiden nimien ja muiden tietojen syöttäminen

CD:n kappaleiden nimien ja muiden tietojen syöttäminen käsin:

- 1 Valitse ensimmäinen kappale CD:ltä ja valitse Arkisto > Näytä tietoja.
- 2 Osoita Tiedot.
- 3 Syötä kappaleen tiedot.
- 4 Osoita Seuraava, kun haluat syöttää seuraavan kappaleen tiedot.

Sanoitusten lisääminen

Voit lisätä kappaleiden sanoituksia pelkkä teksti -muodossa iTunesiin, jotta voit lukea niitä iPod nanossa kappaleita kuunnellessasi.

Sanoitusten lisääminen iTunesiin:

- 1 Valitse kappale ja valitse Arkisto > Näytä tietoja.
- 2 Osoita Sanat.
- 3 Lisää sanoitukset tekstikenttään.
- 4 Osoita OK.

Lisätietoja annetaan kohdassa ”Sanoitusten katselminen iPod nanossa” sivulla 29.

Musiikin järjestäminen

iTunesilla voit järjestellä kappaleet ja muut kohteet soittolistoiksi haluamallasi tavalla. Voit esimerkiksi luoda tiettyyn tunnelmaan tai liikunnan harrastamiseen sopivia soittolistoja.

Voit myös tehdä älykkäitä soittolistoja, jotka päivittyvät automaattisesti valitsemiesi ehtojen perusteella. Kun lisäät iTunesiin ehdot täyttäviä kappaleita, ohjelma lisää ne automaattisesti älykkäälle soittolistalle.

Voit tehdä niin monta soittolistaa kuin haluat käyttäen kaikkia iTunes-kirjastossa olevia kappaleita. Kappaleen lisääminen soittolistaan tai siitä poistaminen ei poista kappaletta kirjastosta.

Soittolistan tekeminen iTunesissa:

- 1 Osoita lisäyspainiketta (+) tai valitse Arkisto > Uusi soittolista.
- 2 Kirjoita soittolistan nimi.
- 3 Osoita Kirjasto-luettelon Musiikki-kohtaa ja vedä kappale tai muu kohde soittolistaan.

Voit valita useita kappaleita pitämällä Macissa Vaihto- tai Komento-näppäintä (⌘), tai Windows PC:ssä Vaihto- tai Ctrl-näppäintä, painettuna kappaletta osoittaessasi.

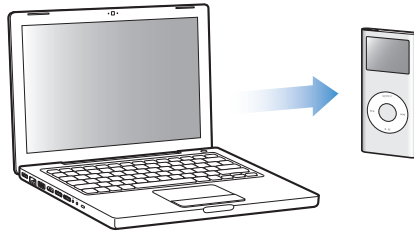
Älykkään soittolistan tekeminen:

- Valitse Arkisto > Uusi älykäs soittolista ja määrittele soittolistan ehdot.

Huomaa: Voit tehdä iPod nanoon On-The-Go-soittolistoiksi kutsuttuja luetteloita, kun iPod nano ei ole liitettynä tietokoneeseen. Lisätietoja on kohdassa ”On-The-Go-soittolistojen kokoaminen iPod nanossa” sivulla 25.

Musiikin ja podcastien lataaminen iPod nanoon

Kun musiikki on tuotu ja järjestetty iTunesissa, voit helposti ladata sen iPod nanoon.



Kun haluat asettaa tavan, jolla musiikki ladataan tietokoneesta iPod nanoon, liitä iPod nano tietokoneeseen ja käytä iTunes-asetuksia iPod nanon asetusten valitsemiseen.

Voit asettaa iTunesin lataamaan musiikin iPod nanoon kolmella eri tavalla:

- *Synkronoi kaikki kappaleet ja soittolistat:* Kun iPod nano liitetään tietokoneeseen, sen sisältö päivitetään automaattisesti vastaamaan iTunes-kirjaston kappaleita ja muita kohteita. Muut iPod nanossa olevat kappaleet poistetaan.
- *Synkronoi valitut soittolistat:* Kun iPod nano liitetään tietokoneeseen, sen sisältö päivitetään automaattisesti vastaamaan iTunesissa valittujen soittolistojen kappaleita.
- *Hallitse iPod nanon musiikkia käsin:* Kun iPod nanoliitetään tietokoneeseen, voit vetää yksittäisiä kappaleita ja soittolistoja iPod nanoon ja poistaa niitä iPod nanosta yksi kerrallaan. Tätä vaihtoehtoa käyttämällä voit siirtää kappaleita useammasta eri tietokoneesta poistamatta kappaleita iPod nanosta. Kun hallitset musiikin siirtoa itse, sinun on aina poistettava iPod nano iTunesista ennen kuin voit irrottaa sen.

Musiikin automaattinen synkronointi

iPod nano on oletusarvoisesti asetettu synkronoimaan kaikki kappaleet ja soittolistat, kun se liitetään tietokoneeseen. Tämä on helpoin tapa ladata musiikkia iPod nanoon. Liitä iPod nano tietokoneeseen ja anna sen lisätä kappaleet, äänikirjat ja muut kohteet automaattisesti. Irrota se sitten tietokoneesta ja lähde liikkeelle. Jos olet lisännyt iTunesiin kappaleita sen jälkeen, kun iPod nano on viimeksi ollut liitettynä tietokoneeseen, ne lisätään iPod nanoon. Jos olet poistanut kappaleita iTunesista, ne poistetaan myös iPod nanosta.

Musiikin synkronoiminen iPod nanoon:

- Liitä iPod nano tietokoneeseen. Jos iPod nano on asetettu synkronoitumaan automaattisesti, päivitys alkaa.

Tärkeää: Kun ensimmäisen kerran liität iPod nanon eri tietokoneeseen automaattisen synkronoinnin ollessa käytössä, sinulta kysytään, haluatko päivittää kappaleet automaattisesti. Jos hyväksyt automaattisen päivityksen, kaikki kappaleet, äänikirjat ja muut kohteet poistetaan iPod nanosta ja korvataan kyseisen tietokoneen kappaleilla ja muilla kohteilla. Jos et hyväksy päivitystä, voit silti ladata kappaleita iPod nanoon käsin poistamatta kappaleita, jotka ovat jo iPod nanossa. iTunes sisältää ominaisuuden, jolla voit synkronoida ostettuja kappaleita iPod nanosta toiseen tietokoneeseen. Lisätietoja annetaan iTunes-ohjeissa.

Kun musiikkia synkronoidaan tietokoneesta iPod nanoon, iTunesin tilaikkuna näyttää toiminnon edistymisen ja lähdeluettelossa oleva iPod nano -symboli vilkkuu punaisena.

Kun päivitys on suoritettu, iTunes-ikkunassa näkyy viesti ”iPod on päivitetty”.

Jos asetat iTunesin siten, että musiikkia hallitaan käsin, voit myöhemmin nollata asetuksen niin, että synkronointi tapahtuu automaattisesti. Jos asetat iTunesin synkronoimaan automaattisesti, kun olet ensin hallinnut iPod nanoa käsin, menetät kaikki sellaiset iPod nanossa olevat kohteet, jotka eivät ole kirjastossa.

iTunesin asettaminen synkronoimaan kaikki musiikki automaattisesti iPod nanoon:

- 1 Avaa iTunes ja valitse iPod nano lähdeluettelosta.
- 2 Osoita Musiikki-kohtaa.
- 3 Valitse ”Synkronoi musiikki” ja sitten ”Kaikki kappaleet ja soittolistat”.
- 4 Osoita Käytä.

Huomaa: Jos Yhteenveto-osiossa on valittuna ”Synkronoi vain valitut kohteet”, iTunes synkronoi vain kohteet, jotka on valittu kirjastossa.

Musiikin synkronointi valituilta soittolistoilta iPod nanoon

iTunes voidaan asettaa synkronoimaan iPod nanoon vain valitut soittolistat, jos kaikki musiikkikirjastosi musiikki ei mahdu iPod nanoon. Vain valituilla soittolistoilla oleva musiikki synkronoidaan iPod nanoon.

iTunesin asettaminen synkronoimaan musiikki valituilta soittolistoilta iPod nanoon:

- 1 Avaa iTunes ja valitse iPod nano lähdeluettelosta.
- 2 Osoita Musiikki-kohtaa.
- 3 Valitse ”Synkronoi musiikki” ja sitten ”Valitut soittolistat”.
- 4 Valitse haluamasi soittolistat.
- 5 Osoita Käytä.

Huomaa: Jos Yhteenveto-osiossa on valittuna ”Synkronoi vain valitut kohteet”, iTunes synkronoi vain kohteet, jotka on valittu kirjastossa.

iPod nanon hallinta käsin

Jos asetat iTunesin sallimaan iPod nanon hallinnan käsin, saat eniten vapautta iPod nanon musiikin hallintaan. Voit lisätä ja poistaa kappaleita ja muita kohteita yksitellen. Voit myös ladata kappaleita iPod nanoon eri tietokoneilta poistamatta iPod nanossa jo olevia kappaleita.

iTunesin asettaminen siten, että iPod nanon musiikkia voidaan hallita käsin:

- 1 Avaa iTunes ja valitse iPod nano lähdeluettelosta.
- 2 Osoita Yhteenveto-kohtaa.
- 3 Valitse Asetukset-osiossa ”Hallitse musiikkia käsin”.
- 4 Osoita Käytä.

Huomaa: Kun hallitset kappaleita itse, sinun on aina poistettava iPod nano iTunesista ennen kuin voit irrottaa sen.

Kappaleen tai muun kohteen lisääminen iPod nanoon:

- 1 Osoita iTunesin lähdeluettelossa Musiikki tai jotain toista kirjastokohdetta.
- 2 Vedä kappale tai muu kohde iPod nanon päälle lähdeluettelossa.

Kappaleen tai muun kohteen poistaminen iPod nanosta:

- 1 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelosta.
- 2 Valitse kappale tai muu kohde iPod nanossa ja paina näppäimistön poisto- tai peruutusnäppäintä.

Jos poistat kappaleen tai muun kohteen iPod nanosta käsin, sitä ei poisteta iTunes-kirjastosta.

Uuden soittolistan tekeminen iPod nanossa:

- 1 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelosta ja osoita lisäspainiketta (+) tai valitse Arkisto > Uusi soittolista.
- 2 Kirjoita soittolistan nimi.
- 3 Osoita jotain kohdetta (kuten Musiikki) kirjastoluettelossa ja vedä sitten kappaleet tai muut kohteet soittolistaan.

Soittolistan kappaleiden lisääminen tai poistaminen iPod nanossa:

- Lisää kappale vetämällä se iPod nanon soittolistaan. Valitse kappale soittolistassa ja poista se painamalla näppäimistön poistonäppäintä.

Podcastien lataaminen iPod nanoon

Podcastien iPod nanoon lataamista koskevat asetukset eivät liity mitenkään kappaleiden lataamisasetuksiin. Podcastien päivitysasetukset eivät vaikuta kappaleiden päivitysasetuksiin tai päinvastoin. Voit asettaa iTunesin synkronoimaan automaattisesti kaikki podcastit tai kaikki jaksot tai tietyn määrän uusimpia tai kuuntelemattomia jaksoja. Voit myös ladata podcasteja iPod nanoon käsin.

iTunesin asettaminen synkronoimaan podcastit iPod nanoon automaattisesti:

- 1 Valitse iPod nano iTunesin lähdeluettelosta ja osoita Podcastit-kohtaa.
- 2 Valitse Podcastit-osiossa "Synkronoi <vaihtoehto> podcast-jaksot" ja valitse vaihtoehto Synkronoi-ponnahdusvalikosta.
- 3 Osoita "Kaikki podcastit" tai "Valitut podcastit". Jos osoitat "Valitut podcastit", valitse myös niiden podcastien nimet, jotka haluat synkronoitavan automaattisesti.
- 4 Osoita Käytä.

Kun iTunes on asetettu synkronoimaan iPod nanon podcastit automaattisesti, iPod nano päivitetään aina, kun se liitetään tietokoneeseen.

iTunesin asettaminen siten, että podcasteja voidaan hallita käsin:

- 1 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelossa ja osoita Yhteenveto-kohtaa.
- 2 Valitse "Hallinnoi musiikkia käsin" ja osoita Käytä.
- 3 Valitse lähdeluettelossa podcast-kirjasto ja vedä haluamasi podcastit iPod nanoon.

Musiikin toistaminen

Kun olet siirtänyt musiikin ja muut äänitteet iPod nanoon, voit kuunnella niitä. Selaa kappaleen, äänikirjan tai podcastin kohdalle klikkauspyörää ja keskipainiketta käyttäen.

Huomaa: Näet Podcastit- ja Äänikirjat-valikkokohteet vain, jos olet ladannut kyseisiä kohteita iPod nanoon.

Kappaleen selaaminen ja toistaminen:

- Valitse Musiikki, etsi kappale ja paina toistopainiketta (▶||).

Kun kappaletta toistetaan, näkyviin tulee Toistettava-näkymä. Seuraavassa taulukossa kerrotaan iPod nanon Toistettava-näkymän sisällöstä.



Toistettava-näkymä	Toiminto
Kappaleen numero	Näyttää toistettavan kappaleen järjestysnumeron nykyisen kappaleiden sarjan sisällä.
Albumin kuvitus	Näyttää albumin kuvituksen, jos se on mukana kappaleen äänitiedostossa.
Uudelleentoiston (↺) symboli	Näky, jos iPod nano on asetettu toistamaan kaikki kappaleet. Yhden kappaleen toiston symboli (↺) näkyy, jos iPod nano on asetettu toistamaan yksi kappale uudelleen.
Sekoitussymboli (↻)	Näky, jos iPod nano on asetettu sekoittamaan kappaleet tai albumit.
Kappaleen tiedot	Näyttää kappaleen, artistin ja albumin nimen.
Kappaleen aika (edistymispalkki)	Näyttää toistettavan kappaleen kuluneen ja jäljellä olevan ajan. Paina keskipainiketta, niin saat näkyviin edistymispalkin, jossa oleva vinoneliö näyttää kappaleen kohdan. Siirry eteen tai taakse klikkauspyörällä.

Kun Toistettava-näkymä on näkyvissä, voit muuttaa äänenvoimakkuutta klikkauspyörän avulla. Kun painat keskipainiketta toistuvasti Toistettava-näkymässä, saat näkyviin muita tietoja ja valintoja kuten kappaleiden ja äänikirjojen arviointinäytön, albumien kuvituksen, podcast-tietoja, lukunopeuden ja muuta. Painamalla Menu-painiketta palaat edelliseen näkymään.

iPod nanon asettaminen sekoittamaan kappaleet

Voit asettaa iPod nanon toistamaan kappaleita, albumeja tai koko kirjaston satunnaisjärjestyksessä.

iPod nanon asettaminen sekoittamaan ja toistamaan kaikki kappaleet:

- Valitse iPod nanon päävalikosta Sekoitus.

iPod nano alkaa toistaa kaikkia kirjaston kappaleita satunnaisessa järjestyksessä ohittaen äänikirjat ja podcastit.

iPod nanon asettaminen sekoittamaan aina kappaleita tai albumeita:

- 1 Valitse iPod nanon päävalikosta Musiikki.

- 2 Aseta Sekoitus kohdistumaan kappaleisiin tai albumeihin.

Kun asetat iPod nanon sekoittamaan kappaleita valitsemalla Asetukset > Sekoitus, iPod nano sekoittaa valitussa luettelossa (esimerkiksi albumilla tai soittolistalla) olevat kappaleet.

Kun iPod nano sekoittaa albumeja, se toistaa jonkin albumin kappaleet järjestyksessä ja valitsee sitten luettelosta satunnaisesti toisen albumin ja toistaa sen kappaleet järjestyksessä.

iPod nanon asettaminen toistamaan samoja kappaleita uudestaan

Voit asettaa iPod nanon toistamaan yksittäisen kappaleen tai valitsemasi soittolistan kappaleet yhä uudestaan.

iPod nanon asettaminen toistamaan kappaleita uudestaan:

- Valitse iPod nanon päävalikosta Musiikki.
 - *Kun haluat toistaa jatkuvasti koko luettelon, aseta Toisto-kohtaan Kaikki.*
 - *Kun haluat toistaa jatkuvasti yhtä kappaletta, aseta Toisto-kohtaan Yksi.*

On-The-Go-soittolistojen kokoaminen iPod nanossa

Voit tehdä iPod nanoon On-The-Go-soittolistoiksi kutsuttuja luetteloita, kun iPod nano ei ole liitettyä tietokoneeseen.

On-The-Go-soittolistan tekeminen:

- 1 Valitse kappale ja pidä sitten keskipainiketta alhaalla, kunnes kappaleen nimi välähtää.
- 2 Valitse muut haluamasi kappaleet.
- 3 Katso ja toista kappaleluetteloa valitsemalla Musiikki > Soittolistat > On-The-Go.

Voit lisätä myös joukon kappaleita. Kun haluat esimerkiksi lisätä albumin, korosta albumin nimi ja pidä keskipainiketta painettuna, kunnes albumin nimi välähtää.

On-The-Go-soittolistan kappaleiden toistaminen:

- Valitse Musiikki > Soittolistat > On-The-Go ja valitse kappale.

Kappaleen poistaminen On-The-Go-soittolistasta:

- Valitse soittolistan kappale ja pidä keskipainiketta painettuna, kunnes kappaleen nimi välähtää.

Kokonaisen On-The-Go-soittolistan tyhjentäminen:

- Valitse Musiikki > Soittolistat > On-The-Go > Pyyhi lista.

On-The-Go-soittolistan tallentaminen iPod nanossa:

- Valitse Musiikki > Soittolistat > On-The-Go > Tallenna lista > Tallenna lista.

Ensimmäinen soittolista tallennetaan Soittolistat-valikkoon nimellä "Uusi soittolista 1". On-The-Go-soittolista tyhjenetään. Voit tallentaa niin monta soittolistaa kuin haluat. Kun olet tallentanut soittolistan, et voi enää poistaa kappaleita siitä.

On-The-Go-soittolistan kopioiminen tietokoneelle:

- Jos iPod nano on asetettu päivittämään kappaleet automaattisesti (lisätietoja kohdassa "Musiikin automaattinen synkronointi" sivulla 20) ja teet On-The-Go-soittolistan, soittolista kopioidaan automaattisesti iTunesiin, kun liität iPod nanon tietokoneeseen. Näet uuden On-The-Go-soittolistan iTunesin soittolistaluettelossa. Voit vaihtaa sen nimeä tai poistaa sen. Listaa käsitellään samoin kuin mitä tahansa listaa iTunesissa.

Kappaleiden arvostelu

Voit arvioida kappaleita (1 - 5 tähdellä) osoittaaksesi, kuinka paljon pidät niistä. Näiden arviointien avulla voit luoda älykkäitä soittolistoja automaattisesti iTunesissa.

Kappaleiden arvosteleminen:

- 1 Aloita kappaleen toistaminen.
- 2 Paina keskipainiketta Toistettava-ikkunassa, kunnes esiin tulee arvostelunäyttö (jossa näkyy joko pisteitä, tähtiä tai kumpiakin).
- 3 Valitse arviointi klikkauspyörän avulla.

Huomaa: Podcasteja ei voi arvostella.

Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettaminen

Halutessasi voit asettaa rajan iPod nanon suurimmalle mahdolliselle äänenvoimakkuudelle ja määrittellä numeroyhdistelmän, joka estää asetuksen muuttamisen.

Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettaminen iPod nanolle:

- 1 Valitse Asetukset > Voimakkuusrajoitus.
Äänenvoimakkuuden säädin näyttää nykyisen äänenvoimakkuuden.
- 2 Valitse suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden raja klikkauspyörällä.
Jos haluat kuulla valittuna olevan kappaleen toistuvan äänenvoimakkuuden säätämisen aikana, paina toistopainiketta.

- 3 Aseta suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden raja keskipainikkeella.
Palkissa näkyvä kolmio ilmaisee suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan.
- 4 Valitse Voimakkuusrajoitus-näkymässä Aseta yhdistelmä, niin suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan muuttamiseen vaaditaan jatkossa oikean yhdistelmän syöttäminen. Jos haluat hyväksyä suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan ilman yhdistelmän lisäämistä, valitse Valmis.
- 5 Jos valitsit Aseta yhdistelmä, kirjoita yhdistelmä:
 - Valitse ensimmäinen numero klikkauspyörän avulla. Vahvista valintasi keskipainikkeella ja siirry seuraavaan numeroon.
 - Aseta yhdistelmän loput numerot samalla tavalla. Voit siirtyä seuraavaan kohtaan Seuraava/Pikakelaus eteenpäin -painikkeella ja edelliseen kohtaan Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeella. Paina viimeisen numeron jälkeen keskipainiketta, niin yhdistelmä tallentuu ja palaat edelliseen ikkunaan.

Kun jatkossa lisäät äänenvoimakkuutta rajaan asti, näet Toistettava-näkymässä äänenvoimakkuuspalkin oikealla puolella lukkosymbolin, joka kertoo, että suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden raja on saavutettu.

Huomaa: Kappaleiden ja muun äänisisällön äänenvoimakkuus saattaa vaihdella sen mukaan, miten sisältö on äänitetty tai pakattu. Kohdassa "Kappaleiden asetukset toistumaan samalla äänenvoimakkuudella" sivulla 28 annetaan lisätietoja siitä, miten asetetaan suhteellinen äänenvoimakkuuden taso iTunesissa ja iPod nanossa. Äänenvoimakkuus voi vaihdella myös eri kuulokkeiden välillä. iPod Radio Remote -lisävarustetta lukuun ottamatta iPod nano Dock Connector -liittimen kautta liitetyt lisävarusteet eivät tue äänenvoimakkuusrajoituksia.

Jos otat käyttöön yhdistelmän, sinun on syötettävä se, ennen kuin voit vaihtaa suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajaa tai poistaa sen.

Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan vaihtaminen:

- 1 Valitse Asetukset > Voimakkuusrajoitus.
- 2 Jos olet asettanut yhdistelmän, syötä se valitsemalla numerot klikkauspyörällä ja vahvista valinnat keskipainiketta painamalla.
- 3 Vaihda suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajaa klikkauspyörällä.
- 4 Hyväksy muutos painamalla keskipainiketta.

Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan poistaminen:

- 1 Jos kuuntelet parhaillaan iPod nanoa, paina taukopainiketta.
- 2 Valitse Asetukset > Voimakkuusrajoitus.
- 3 Jos olet asettanut yhdistelmän, syötä se valitsemalla numerot klikkauspyörällä ja vahvista valinnat keskipainiketta painamalla.

- 4 Siirrä äänenvoimakkuuden raja klikkauspyörällä suurimpaan mahdolliseen arvoon. Tämä poistaa kaikki äänenvoimakkuuden rajoitukset.
- 5 Hyväksy muutos painamalla keskipainiketta.

Huomaa: Jos unohdat yhdistelmän, voit palauttaa iPod nanon ohjelmiston. Katso lisätietoja kohdasta ”iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen” sivulla 51.

Kappaleiden asetus toistumaan samalla äänenvoimakkuudella

iTunes voi automaattisesti säätää kappaleiden äänenvoimakkuutta niin, että ne toistuvat kaikki samalla äänenvoimakkuudella. Voit asettaa iPod nanon käyttämään iTunesin äänenvoimakkuusasetuksia.

iTunesin asettaminen toistamaan kappaleet samalla äänenvoimakkuuden tasolla:

- 1 Valitse iTunesissa iTunes > Asetukset, jos käytät Macia, tai Muokkaa > Asetukset, jos käytät Windows PC:tä.
- 2 Osoita Toisto ja valitse Äänenvoimakkuuden tasaus.

iPod nanon asettaminen käyttämään iTunesin äänenvoimakkuusasetuksia:

- Valitse Asetukset > Voimakkuuden tasaus (Voimakk. tas.).

Tärkeää: Jos voimakkuuden tasausta ei ole ensin aktivoitu iTunesissa, sen käyttöönnotolla iPod nanossa ei ole mitään vaikutusta.

Taajuuskorjaimen käyttö

Voit muuttaa iPod nanon äänen vastaamaan tiettyä musiikkilajia tai -tyyliä käyttämällä taajuuskorjaimen esiasetuksia. Esimerkiksi rock-musiikki kuulostaa paremmalta, kun valitset taajuuskorjaimesta Rock-esiasetuksen.

Taajuuskorjaimen käyttö iPod nanon äänen muuttamiseen:

- Valitse Asetukset > EQ ja sopiva esiasetus.

Jos olet asettanut esiasetuksen jollekin kappaleelle iTunesissa ja iPod nanon taajuuskorjausasetus ei ole käytössä, kappale toistuu iTunesin asetuksen mukaisesti. Lisätietoja annetaan iTunes-ohjeissa.

iPod nanon asettaminen näyttämään kokoelmat

Voit asettaa iPod nanon näyttämään Kokoelmat-valikkokohteen Musiikki-valikossa. Kokoelma on albumi, jossa on musiikkia useista eri lähteistä – esimerkiksi elokuvan soundtrack tai hittikokoelma. Näet kokoelmat, kun valitset Musiikki > Kokoelmat.

iPod nanon asettaminen näyttämään Kokoelmat-kohde Musiikki-valikossa:

- Valitse Asetukset ja Kokoelmat-kohdassa Päällä.

Albumin kuvituksen katseleminen iPod nanossa

iTunes on oletusarvoisesti asetettu niin, että voit katsella albumin kuvitusta iPod nanossa. Jos kuvitus on saatavilla, näet sen iPod nanossa, kun kuuntelet kyseisen albumin musiikkia.

iTunesin asettaminen näyttämään albumin kuvitus iPod nanossa:

- 1 Avaa iTunes, valitse iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Musiikki-kohtaa.
- 2 Valitse "Esitä albumin kuvitus iPodissa".

Albumin kuvituksen näyttäminen iPod nanossa:

- 1 Toista kappale, jolla on albumin kuvitusta.
- 2 Paina keskipainiketta kahdesti Toistettava-näkymässä. Jos et näe kuvitusta, kappaleella ei ole kuvitusta tai iTunes on asetettava niin, että iPod nano voi näyttää kuvituksen.

Jos haluat lisätietoja albumin kuvituksesta, avaa iTunes ja valitse Ohjeet > iTunes-ohjeet.

Sanoitusten katseleminen iPod nanossa

Jos lisää iTunesiin kappaleen sanoituksen (lisätietoja kohdassa "Sanoitusten lisääminen" sivulla 18) ja lataat sitten kappaleen iPod nanoon, voit katsella sanoituksia iPod nanossa.

Sanojen katseleminen iPod nanossa kappaleen soidessa:

- Paina Toistettava-ikkunassa keskipainiketta, kunnes näet sanoituksen. Voit selata näytölle tulevia sanoja kappaleen soidessa.

Podcastien kuuntelu

Podcastit ovat haettavia radio-ohjelmien kaltaisia ohjelmia, joita saat iTunes Storesta. Podcastit on järjestetty ohjelmien, ohjelman jaksojen ja jakson osien mukaan. Jos keskeytät podcastin kuuntelun ja jatkat kuuntelua myöhemmin, podcastin toisto alkaa kohdasta, johon viimeksi jäit.

Podcastin kuuntelu:

- 1 Valitse Musiikki > Podcastit ja valitse ohjelma.
Ohjelmat näkyvät käänteisessä aikajärjestyksessä, jotta voit kuunnella uusimpia ensin. Kuuntelemattomien ohjelmien ja jaksojen vieressä näkyy sininen piste.
- 2 Valitse toistettava jakso.

Toistettava-ikkunassa näkyvät tiedot ohjelmasta, jaksosta ja päivämäärästä sekä kulu-
nut ja jäljellä oleva aika. Paina keskipainiketta saadaksesi lisätietoja podcastista. Jos
podcastiin kuuluu kuvitusta, näet myös kuvan. Podcastin kuvitus voi muuttua jakson
kuluessa, jolloin näet useita kuvia podcastin kuuntelun aikana.

Voit myös ladata videopodcasteja. Kun selaat videopodcastin kohdalle, kuulet vain sen äänen; videopodcasteja ei voida katsella iPod nanossa.

Jos kuuntelemassasi podcastissa on lukuja, Seuraava/Pikakelaus eteenpäin- tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeet vievät seuraavaan lukuun tai nykyisen luvun alkuun.

Jos haluat lisätietoja podcasteista, avaa iTunes ja valitse Ohjeet > iTunes-ohjeet. Etsi hakusanalla "podcast".

Äänikirjojen kuuntelu

Voit ostaa ja hakea äänikirjoja iTunes Storesta tai osoitteesta audible.com ja kuunnella niitä iPod nanossa.

iTunesin avulla voit ladata äänikirjoja iPod nanoon samalla tavalla kuin kappaleitakin. Jos keskeytät äänikirjan kuuntelun iPod nanossa ja jatkat kuuntelua myöhemmin, äänikirjan toisto alkaa kohdasta, johon viimeksi jäit. Jos et toista kappaleita soittolistoista, iPod nano ohittaa äänikirjat ollessaan sekoitustilassa.

Jos kuuntelemassasi äänikirjassa on lukuja, Seuraava/Pikakelaus eteenpäin- tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeet vievät seuraavaan lukuun tai nykyisen luvun alkuun.

Voit toistaa äänikirjat normaalia nopeammin tai hitaammin.

Äänikirjan toistonopeuden asettaminen:

- Valitse Asetukset > Äänikirjat ja haluamasi nopeus.

Voit myös säätää lukunopeutta Toistettava-ikkunassa, kun kuuntelet äänikirjaa. Paina keskipainiketta, kunnes näet Nopeus-valikkokohteen, ja valitse sitten klikkauspyörän avulla Hitaampi tai Nopeampi.

Toistonopeuden asettaminen vaikuttaa vain iTunes Storesta tai audible.comista ostettuihin äänikirjoihin.

FM-radion kuuntelu

Voit kuunnella radiota käyttämällä erikseen myytävää iPod nanon iPod Radio Remote -lisävarustetta. iPod Radio Remote liitetään iPod nanoon Dock-liitäntäkaapelia käyttäen. Lisätietoja saat iPod Radio Remoten dokumentaatiosta.

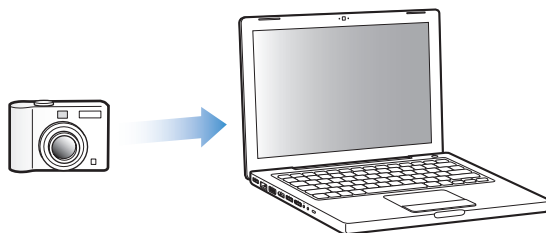
Voit tuoda digitaalivalokuvia tietokoneeseen ja ladata niitä iPod nanoon. Voit katsella valokuvia iPod nanossa yksitellen tai kuvaesityksenä. Tässä osiossa kerrotaan valokuvien tuomisesta ja katselusta.

Valokuvien tuominen

Voit tuoda digitaalivalokuvia digitaalikamerasta tietokoneeseen ja ladata ne iPod nanoon katselua varten.

Valokuvien tuominen kamerasta tietokoneeseen

Voit siirtää valokuvia tietokoneeseen digitaalikamerasta tai muistikortinlukijasta.



Valokuvien tuominen Mac-tietokoneeseen iPhoton avulla:

- 1 Liitä kamera tai muistikortinlukija tietokoneeseen. Avaa iPhoto (sijaitsee Ohjelmatkansiossa), jos se ei avaudu automaattisesti.
- 2 Osoita Tuo-painiketta.

Kameran kuvat tuodaan iPhotoon.

Voit tuoda iPhotoon myös muita digitaalikuvia, esimerkiksi netistä hakemiasi kuvia. Lisätietoja valokuvien ja muiden kuvien tuonnista ja käsittelystä saat avaamalla iPhoton ja valitsemalla Ohjeet > iPhoto-ohjeet.

iPhoton voi ostaa osana iLife-ohjelmistokokoelmaa osoitteesta www.apple.com/fi/ilife. iPhoto saattaa olla jo asennettuna Mac-tietokoneen Ohjelmatkansiossa.

Jos sinulla ei ole iPhotoa, voit tuoda valokuvia käyttämällä Kuvansiirtäjää.

Valokuvien tuominen Mac-tietokoneeseen Kuvansiirtäjää käyttämällä:

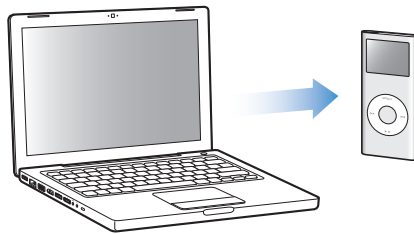
- 1 Liitä kamera tai muistikortinlukija tietokoneeseen.
- 2 Avaa Kuvansiirtäjä (sijaitsee Ohjelmat-kansiossa), jos se ei avaudu automaattisesti.
- 3 Kun haluat valita tuotavaksi vain tiettyjä kohteita, osoita Hae joitain. Kun haluat tuoda kaikki kohteet, osoita Hae kaikki.

Valokuvien tuominen Windows PC:hen:

- Noudata digitaalikameran tai valokuvaohjelman mukana toimitettuja ohjeita.

Valokuvien lataaminen tietokoneelta iPod nanoon

Voit ladata valokuvia iPod nanoon kovalevyn kansioista. Jos sinulla on Mac ja iPhoto 4.0.3 tai uudempi, iPhoto-albumit voidaan ladata automaattisesti. Jos sinulla on Windows PC ja Adobe Photoshop Album 2.0 tai uudempi tai Adobe Photoshop Elements 3.0 tai uudempi, valokuvakokoelmat voidaan ladata automaattisesti.



Kun ensimmäisen kerran lataat valokuvia iPod nanoon, tuonti saattaa kestää jonkin aikaa; kesto riippuu siitä, miten monta valokuvaa kuvakirjastossasi on.

Valokuvien synkronointi Macista tai Windows PC:stä iPod nanoon valokuvaohjelman avulla:

- 1 Avaa iTunes, valitse iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Valokuvat-kohtaa.
- 2 Valitse "Synkronoi valokuvat sijainnista:"
 - Valitse Macissa ponnahdusvalikosta iPhoto.
 - Valitse Windows PC:ssä ponnahdusvalikosta Photoshop Album tai Photoshop Elements.
- 3 Jos haluat ladata kaikki valokuvat, valitse "Kaikki valokuvat ja albumit". Jos haluat ladata valokuvia vain joistakin albumeista tai kokoelmista, valitse "Valitut albumit" ja valitse haluamasi albumit tai kokoelmat.

Huomaa: Jotkin Photoshop Album- tai Photoshop Elements -versiot eivät tue kokoelmia. Voit kuitenkin käyttää niitä kaikkien valokuvien lataamiseen.

4 Osoita Käytä.

Kun iPod nano liitetään tietokoneeseen, valokuvat ladataan automaattisesti.

Valokuvien synkronoiminen kovalevyn kansioista iPod nanoon:

1 Vedä haluamasi kuvat tietokoneen kansioon.

Jos haluat kuvien näkyvän erillisissä kuva-albumeissa iPod nanossa, luo pääkuvakansion sisälle kansioita ja vedä kuvat uusiin kansioihin.

2 Avaa iTunes, valitse iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Valokuvat-kohtaa.

3 Valitse "Synkronoi valokuvat sijainnista:"

4 Valitse ponnahtusvalikosta "Valitse kansio" ja valitse kuvakansio.

5 Osoita Käytä.

Kun valokuvat ladataan iPod nanoon, iTunes optimoi kuvat iPod nanossa katselua varten. Täystarkkuuskuvatiedostoja ei ladata oletusarvoisesti. Valokuvatiedostojen lataaminen täystarkkuustiedostoina on hyödyllistä esimerkiksi silloin, jos haluat siirtää kuvat tietokoneesta toiseen, mutta sitä ei tarvita, jos haluat vain katsella iPod nanossa täysi-laatuksia kuvia.

Täystarkkuuskuvien lataaminen iPod nanoon:

1 Avaa iTunes, valitse iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Valokuvat-kohtaa.

2 Valitse "Sisällytä täystarkkuusvalokuvat"

3 Osoita Käytä.

iTunes kopioi valokuvien täystarkkuusversiot iPod nanon Valokuvat-kansioon.

Valokuvien poistaminen iPod nanosta:

1 Avaa iTunes, valitse iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Valokuvat-kohtaa.

2 Valitse "Synkronoi valokuvat sijainnista:"

- Valitse Macissa ponnahtusvalikosta iPhoto.
- Valitse Windows PC:ssä ponnahtusvalikosta Photoshop Album tai Photoshop Elements.

3 Valitse "Valitut albumit" ja poista niiden albumien tai kokoelmien valinta, joita et enää halua pitää iPod nanossa.

4 Osoita Käytä.

Valokuvien lataaminen iPod nanosta tietokoneelle

Jos lataat täystarkkuuksisia valokuvia tietokoneesta iPod nanoon näiden ohjeiden mukaisesti, ne tallentuvat iPod nanon Valokuvat-kansioon. Voit liittää iPod nanon tietokoneeseen ja ladata nämä valokuvat tietokoneelle, jos iPod nano on asetettu toimimaan levynä (katso kohta ”iPod nanon käyttö ulkoisena levynä” sivulla 36).

Valokuvien lataaminen iPod nanosta tietokoneeseen:

- 1 Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- 2 Vedä kuvatiedostot iPod nanon Valokuvat-kansiosta tietokoneen työpöydälle tai valokuvaohjelmaan.

Huomaa: Voit käyttää myös valokuvien muokkausohjelmaa, kuten iPhotoa, Valokuvat-kansioon tallennettujen kuvien lataamiseen. Lisätietoja saat ohjelman mukana tulleista ohjeista.

Valokuvien poistaminen iPod nanon Valokuvat-kansiosta:

- 1 Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- 2 Avaa iPod nanon Valokuvat-kansio Finderissa ja poista haluamasi valokuvat.

Valokuvien katseleminen

Voit katsella valokuvia iPod nanossa käsin tai kuvaesityksenä.

Valokuvien katseleminen iPod nanossa

Valokuvien katseleminen iPod nanossa:

- 1 Valitse iPod nanossa Valokuvat > Valokuvakirjasto. Tai valitse Valokuvat ja sitten kuva-albumi, jos haluat katsella vain kyseisen albumin valokuvia. Saattaa kestää hetki, ennen kuin valokuvien miniatyyrit tulevat näkyviin.
- 2 Valitse haluamasi valokuva ja paina keskipainiketta, jolloin valokuva näkyy koko näytön kokoisena.

Voit selata valokuvia missä tahansa valokuvien katselunäytössä käyttämällä klikkauspyörää. Seuraava/Pikakelaus eteenpäin- tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeella voit siirtyä seuraavaan tai edelliseen valokuvanäyttöön. Pitämällä Seuraava/Pikakelaus eteenpäin- tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painiketta painettuna voit siirtyä kirjaston tai albumin viimeiseen tai ensimmäiseen kuvaan.

Kuvaesitysten katseleminen

Voit katsella iPod nanossa musiikilla ja siirroksilla varustettuja kuvaesityksiä.

Kuvaesitysasetusten määrittäminen:

- Valitse Valokuvat > Kuvaesitysasetukset ja noudata sitten näitä ohjeita:

Asetus	Tee näin
Kunkin kuvan näkymisaika ennen seuraavaan siirtymistä	Valitse Aika kuvaa kohti ja valitse aika.
Kuvaesitysten aikana toistuva musiikki	Valitse Musiikki ja valitse soittolista. Jos käytät iPhotoa ja haluat kopioida iPhoton musiikkiasetuksen, valitse iPhotosta-kohta. Vain iPod nanoon ladatut kappaleet voidaan toistaa.
Kuvien näyttäminen uudelleen	Valitse Toisto-asetukseksi Päällä.
Kuvien näyttäminen satunnaisessa järjestyksessä	Valitse Sekoita valokuvia -asetukseksi Päällä.
Kuvien näyttäminen siirrostensa kanssa	Valitse Siirrokset ja valitse siirrostyyppi.

Kuvaesityksen katseleminen iPod nanossa:

- Valitse mikä tahansa valokuva, albumi tai rulla ja paina Toisto-painiketta. Tai valitse mikä tahansa täystarkkuusvalokuva ja paina keskipainiketta. Jos haluat pitää tauon, paina Toisto/Tauko-painiketta. Seuraava/Pikakelaus eteenpäin- tai Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeella voit siirtyä seuraavaan tai edelliseen valokuvaan.

iPod nano osaa tehdä paljon muutakin kuin soittaa kappaleita. Ja sinä voit tehdä sillä paljon muutakin kuin kuunnella musiikkia.

Tässä osiossa kerrotaan iPod nanon lisäominaisuuksista, kuten sen käytöstä ulkoisena levynä, herätyskellona ja nukkumisajastimena, eri paikkojen kellonaikojen näyttämisestä sekä yhteystietojen, kalenterien, tehtäväluetteloiden ja muistiinpanojen synkronoisesta. Osiossa kerrotaan myös iPod nanon käyttämisestä sekuntikellona ja sen näytön lukitsemisesta sekä iPod nanon lisävarusteista.

iPod nanon käyttö ulkoisena levynä

Voit käyttää iPod nanoa ulkoisena levynä tallentaaksesi datatiedostoja.

Huomaa: Musiikin ja muiden äänitiedostojen lataamisessa iPod nanoon on käytettävä iTunesia. Et esimerkiksi näe iTunesilla lataamiasi kappaleita Macintoshin Finderissa tai Windowsin tiedostonhallinnassa. Jos kopioit musiikkitiedostoja iPod nanoon Macintoshin Finderissa tai Windowsin tiedostonhallinnassa, et voi toistaa niitä iPod nanossa.

iPod nanon käyttäminen ulkoisena levynä:

- 1 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Yhteenveto-kohtaa.
- 2 Valitse Asetukset-osiossa "Salli levyn käyttö".
- 3 Osoita Käytä.

Kun iPod nanoa käytetään ulkoisena levynä, iPod nanon levysymboli näkyy Macin työpöydällä tai seuraavana mahdollisena asemakirjaimena Windows PC:n tiedostonhallinnassa.

Huomaa: iPod nano voidaan asettaa käytettäväksi ulkoisena levynä myös valitsemalla Yhteenveto ja sitten Asetukset-kohdassa "Hallitse musiikkia käsin". Voit kopioida tiedostoja vetämällä niitä iPod nanoon ja siitä pois.

Jos käytät iPod nanoa ensisijaisesti levynä, voit halutessasi estää iTunesia avautumasta automaattisesti silloin, kun liität iPod nanon tietokoneeseen.

iTunesin automaattisen avautumisen estäminen, kun iPod nano liitetään tietokoneeseen:

- 1 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelossa ja osoita sitten Yhteenveto-kohtaa.
- 2 Poista Asetukset-osiosta ”Avaa iTunes, kun tämä iPod liitetään” -kohdan valinta.
- 3 Osoita Käytä.

Lisäasetusten käyttö

Voit asettaa iPod nanon päiväyksen ja ajan, kelloja eri aikavyöhykkeiden mukaisesti ja erilaisia hälytys- ja nukkumistoimintoja. Voit käyttää iPod nanoa sekuntikellona, pelata sillä pelejä tai lukita iPod nanon näytön.

Päiväyksen ja ajan asettaminen ja näyttäminen

Päiväys ja aika asetetaan automaattisesti tietokoneen kellon mukaisesti, kun iPod nano liitetään tietokoneeseen, mutta asetuksia voidaan muuttaa.

Päiväys- ja aika-asetusten valitseminen:

- 1 Valitse Asetukset > Päivä ja aika.
- 2 Valitse yksi tai useampi seuraavista vaihtoehdoista:

Toiminto	Tee näin
Aikavyöhykkeen asetus	Valitse Aseta aikavyöhyke ja valitse aikavyöhyke luettelosta.
Päiväyksen ja ajan asetus	Valitse Aseta päiväys ja aika. Voit muuttaa valintaa klikkauspöyrän avulla. Siirry seuraavaan arvoon painamalla keskipainiketta.
Ajan näyttäminen eri muodossa	Voit vaihtaa 12 ja 24 tunnin muotojen välillä valitsemalla Aika ja painamalla keskipainiketta.
Ajan näyttö otsikkopalkissa	Valitse Aika otsikossa -kohta ja paina keskipainiketta asettaaksesi ajan näytön päälle tai pois.

Kellojen asettaminen muille aikavyöhykkeille

Muiden aikavyöhykkeiden kellojen (kun saatavilla) asettaminen iPod nanon näytölle:

- 1 Valitse Ekstrat > Kello.
- 2 Valitse Uusi kello.
- 3 Valitse alue ja kaupunki.

Lisäämäsi kellot näkyvät luettelossa. Viimeisin lisäys näkyy viimeisenä.

Kellon poistaminen:

- 1 Valitse kello.
- 2 Valitse Poista tämä kello ja vahvista valintasi valitsemalla seuraavassa näytössä Poista.

Hälytyksen asettaminen

Voit asettaa hälytyksen mille tahansa iPod nanon kellolle.

iPod nanon käyttö herätyskellona:

- 1 Valitse Ekstrat > Kello ja valitse sitten kello, jolle haluat asettaa hälytyksen.
- 2 Valitse Herätyskello.
- 3 Aseta Hälytys Päällä-tilaan.
- 4 Valitse Aika ja aseta haluamasi aika hälytykselle.
- 5 Valitse ääni.

Jos valitset merkkiäänän, hälytys kuuluu sisäisen kaiuttimen kautta. Jos valitset soittolistan, iPod nano on liitettävä kaiuttimiin tai kuulokkeisiin, jotta hälytys kuuluu.

Kun kellolle on asetettu hälytys, sen vieressä näkyy soittokellon symboli.

Nukkumisajastuksen asettaminen

iPod nano voidaan asettaa kytketymään automaattisesti pois päältä musiikin toistamisen tai kuvaesityksen jälkeen tietyksi ajaksi.

Nukkumisajastuksen asettaminen:

- 1 Valitse Ekstrat > Kello ja valitse sitten kello.
- 2 Valitse Nukkumisajastin ja se kuinka pitkään haluat iPod nanon soivan.
Kun asetat nukkumisajastuksen, iPod nanon Toistettava-ikkunassa näkyvät kellosymboli ja minuuttimäärä, jonka kuluttua se sulkeutuu.

Sekuntikellon käyttäminen

Sekuntikellon avulla voit tarkkailla kokonaisaikaasi urheilusuorituksen aikana tai kierrosaikoja juostessasi kierroksia. Voit kuunnella musiikkia sekuntikelloa käyttäessäsi.

Sekuntikellon käyttäminen:

- 1 Valitse Ekstrat > Sekuntikello > Ajastin.
- 2 Käynnistä ajastin valitsemalla Aloita.
- 3 Tallenna kierrosaikasi valitsemalla jokaisen kierroksen jälkeen Kierros-painike.
Näytöllä näkyvät harjoituskerran kokonaisaika ja viimeisimmät kierrosajat.
- 4 Valitse Keskeytä, jos haluat pysäyttää yleisajastimen ja kierrosajastimen, tai Jatka, kun haluat ne uudestaan käyntiin.
- 5 Valitse Valmis, kun haluat lopettaa harjoituskerran.

iPod nano tallentaa sekuntikellon käyttökerrat, joista käyvät ilmi päiväys-, aika- ja kierrostiedot.

Huomaa: Kun käynnistät sekuntikellon, iPod nano pysyy päällä niin kauan kuin pysyt Ajastin-näytössä ja sekuntikello on käynnissä. Jos käynnistät sekuntikellon ja siiryt toiseen valikkoon eikä iPod nano toista musiikkia, sekuntikellon ajastin pysähtyy ja iPod nano sammuu automaattisesti muutaman minuutin kuluttua.

Sekuntikellon käyttökerran tarkastelu tai poistaminen:

- 1 Valitse Ekstrat > Sekuntikello.

Tallennettujen käyttökertojen luettelo näkyy Ajastin-valikkokohteen jälkeen.

- 2 Valitse käyttökerta, jonka tietoja haluat katsella.

Näet harjoituskerran päiväyksen ajan, kerran kokonaiskeston, nopeimman ja hitaimman kierroksen sekä keskiarvoajan ja viimeisimmän kierrosajan.

- 3 Jos haluat poistaa tiedot, paina keskipainiketta ja valitse Poista.

Pelien pelaaminen

iPod nanossa on monia pelejä.

Pelin pelaaminen:

- Valitse Ekstrat > Pelit ja valitse jokin peli.

iPod nanon näytön lukitseminen

Voit asettaa numeroyhdistelmän, jolla estät muita käyttämästä iPod nanoa ilman lupaasi. Kun lukitset iPod nanon, jota ei ole liitetty tietokoneeseen, sinun on annettava oikea numeroyhdistelmä poistaaksesi lukituksen.

Huomaa: Tämä ominaisuus poikkeaa lukituskytkimen käytöstä, joka estää iPod nanoa menemästä päälle vahingossa. Numeroyhdistelmä estää muita katselemasta iPod nanon näyttöä.

Yhdistelmän asettaminen iPod nanolle:

- 1 Valitse Ekstrat > Näyttölukko > Aseta yhdistelmä.

- 2 Syötä yhdistelmä Anna uusi koodi -ikkunassa:

- Valitse ensimmäinen numero klikkauspyörän avulla. Vahvista valintasi keskipainikkeella ja siirry seuraavaan numeroon.
- Aseta yhdistelmän loput numerot samalla tavalla. Voit siirtyä seuraavaan kohtaan Seuraava/Pikakelaus eteenpäin -painikkeella ja edelliseen kohtaan Edellinen/Kelaus taaksepäin -painikkeella. Paina viimeisen numeron jälkeen keskipainiketta, niin yhdistelmä tallentuu ja palaat edelliseen ikkunaan.

iPod nanon näytön lukitseminen:

- Valitse Ekstrat > Näyttölukko > Laita näyttölukko päälle > Lukko.

Jos olet juuri asettanut yhdistelmän, Lukko näkyy valittuna näytöllä. Sinun tarvitsee vain painaa keskipainiketta lukitaksesi iPod nanon.

- ▶ **Vinkki:** Näyttölukko-valinta on hyvä tallentaa päävalikkoon, jotta voit nopeasti lukita iPod nanon näytön. Lisätietoja on kohdassa "Päävalikon kohteiden lisääminen ja poistaminen" sivulla 9.

Voit poistaa iPod nanon näytön lukituksen kahdella tavalla:

- Syötä yhdistelmä iPod nanossa valitsemalla numerot klikkauspyörällä ja vahvista valinnat keskipainiketta painamalla. Jos syötät väärän yhdistelmän, numerot välkkyvät punaisina. Yritä uudestaan.
- Kun liität iPod nanon tietokoneeseen, jonka kanssa ensisijaisesti käytät sitä, iPod nanon lukitus avautuu automaattisesti.

Huomaa: Jos olet kokeillut näitä tapoja, etkä vieläkään saa iPod nanon lukitusta avattua, voit palauttaa iPod nanon. Lisätietoja on kohdassa "iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen" sivulla 51.

Valmiin yhdistelmän vaihtaminen:

- 1 Valitse Ekstrat > Näyttölukko > Muuta yhdistelmää.
- 2 Syötä Anna vanha koodi -ikkunassa nykyinen yhdistelmä.
- 3 Syötä Anna uusi koodi -ikkunassa uusi yhdistelmä.

Huomaa: Jos et muista nykyistä yhdistelmää, ainoa tapa poistaa se ja syöttää uusi on palauttaa iPod-ohjelmisto. Lisätietoja on kohdassa "iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen" sivulla 51.

Yhteystietojen, kalenterien ja tehtäväluetteloiden synkronointi

iPod nanoon voidaan tallentaa yhteystietoja, kalenteritapahtumia ja tehtäväluetteloita, jotta niitä on helppo katsella missä tahansa.

Jos käytät Mac OS X 10.4:ää tai uudempaa, voit synkronoida iPod nanon yhteystiedot ja kalenterit Osoitekirjan ja iCalin kanssa. Jos käytät Mac OS X 10.4:ää vanhempaa versiota, voit synkronoida tiedot iSyncin avulla. iSync-synkronointiin vaaditaan iSync 1.1 tai uudempi ja iCal 1.0.1 tai uudempi.

Jos käytät Windows 2000- tai Windows XP -käyttöjärjestelmää ja Outlook Expressiä tai Microsoft Outlook 2003:a tai uudempaa yhteystietojen tallentamiseen, voit synkronoida yhteystiedot iPod nanoon iTunesin avulla. Jos käytät kalenteria Microsoft Outlook 2003:ssa tai uudemmassa, voit myös synkronoida kalenteritiedot.

Yhteystietojen ja kalentereiden synkronointi Mac OS X 10.4:ää tai uudempaa käyttäen:

- 1 Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- 2 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelossa ja osoita Yhteydet-kohtaa.
- 3 Tee jokin seuraavista:
 - Kun haluat synkronoida yhteystietoja, valitse Yhteydet-osiossa "Synkronoi Osoitekirjan yhteystiedot" ja haluamasi vaihtoehto:
 - Jotta kaikki yhteystiedot synkronoitaisiin automaattisesti, valitse "Kaikki yhteystiedot".
 - Jotta vain valitut yhteystietoryhmät synkronoitaisiin automaattisesti, valitse "Valitut ryhmät" ja synkronoitavat ryhmät.

Kun osoitat Käytä, iTunes päivittää iPod nanon valitsemillasi Osoitekirjan yhteystiedoilla.

 - Kun haluat synkronoida kalentereita, valitse Kalenterit-osiossa "Synkronoi iCal-kalenterit" ja haluamasi vaihtoehto:
 - Jos haluat synkronoida kaikki kalenterit automaattisesti, valitse "Kaikki kalenterit".
 - Jotta vain valitut kalenterit synkronoitaisiin automaattisesti, valitse "Valitut kalenterit" ja synkronoitavat kalenterit.

Kun osoitat Käytä, iTunes päivittää iPod nanon valitsemillasi kalenteritiedoilla.

Yhteystietojen ja kalenterien synkronointi Macin ja iSyncin avulla Mac OS X 10.4:ää aiempaa versiota käyttäen:

- 1 Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- 2 Avaa iSync ja valitse Laitteet > Lisää laite. Tämä vaihe on tarpeen tehdä vain silloin, kun käytät iSynciä iPod nanon kanssa ensimmäisen kerran.
- 3 Valitse iPod nano ja osoita Synkronoi nyt. iSync lataa tiedot iCalista ja Mac OS X:n Osoitekirjasta iPod nanoon.

Kun seuraavan kerran haluat synkronoida iPod nanon, riittää että avaat iSyncin ja osoitat Synkronoi nyt. Voit myös asettaa iPod nanon tiedot synkronoitumaan automaattisesti, kun se liitetään tietokoneeseen.

Huomaa: iSync lataa tietokoneessa olevat tiedot iPod nanoon. iSyncin avulla ei voida hakea tietoja iPod nanosta tietokoneeseen.

Yhteystietojen tai kalenterien synkronointi Microsoft Outlook for Windowsia tai Outlook Express for Windowsia käyttäen:

- 1 Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- 2 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelossa ja osoita Yhteydet-kohtaa.
- 3 Tee jokin seuraavista:
 - Synkronoi yhteystiedot valitsemalla Yhteydet-osiossa ”Synkronoi yhteystiedot kohteesta” ja valitsemalla ponnahdusvalikosta Microsoft Outlook tai Outlook Express. Valitse sitten, mitkä yhteystiedot haluat synkronoida.
 - Jos haluat synkronoida kalenterit Microsoft Outlookista, valitse Kalenterit-osiossa ”Synkronoi kalenterit Microsoft Outlookista”.
- 4 Osoita Käytä.

Voit ladata yhteystietoja ja kalentereita iPod nanoon myös käsin. iPod nanon on oltava tilassa, jossa sen käyttö ulkoisena levynä on sallittu (katso ”iPod nanon käyttö ulkoisena levynä” sivulla 36).

Yhteystietojen lataaminen käsin:

- 1 Liitä iPod nano ja avaa haluamasi sähköposti- tai yhteystieto-ohjelma. Yhteystietojen lataaminen onnistuu mm. Palm Desktopista, Microsoft Outlookista, Microsoft Entouragesta ja Eudorasta.
- 2 Vedä yhteystiedot ohjelman osoitekirjasta iPodin Yhteystiedot-kansioon.
Joissakin tapauksissa yhteystiedot on vietävä ohjelmasta ja viedyt tiedostot on vedettävä iPodin Yhteystiedot -kansioon. Tutustu sähköposti- tai yhteystieto-ohjelman ohjeisiin.

Tapaamisten ja muiden kalenteritietojen lataaminen käsin:

- 1 Vie kalenteritiedot mistä tahansa kalenteriohjelmasta, joka tukee yleisiä iCalendar- (tiedostopääte .ics) tai vCal-muotoja (tiedostopääte .vcs).
- 2 Vedä tiedostot iPod nanon Kalenterit-kansioon.

Huomaa: Jos haluat ladata tehtäväluetteloita iPod nanoon käsin, tallenna ne kalenteritiedostona, jonka tarkenne on .ics tai .vcs.

Yhteystietojen katselu iPod nanossa:

- Valitse Ekstrat > Yhteystiedot.

Kalenteritapahtumien katseleminen:

- Valitse Ekstrat > Kalenteri.

Tehtäväluetteloiden katseleminen:

- Valitse Ekstrat > Kalenteri > Tehtäväluettelo.

Muistiinpanojen tallentaminen ja lukeminen

Voit tallentaa ja lukea muistiinpanoja iPod nanolla, jos sen käyttö ulkoisena levynä on sallittu (lisätietoja sivulla 36).

- 1 Tallenna dokumentti missä tahansa tekstinkäsittelyohjelmassa tekstitiedostona (.txt).
- 2 Sijoita tiedosto iPod nanon Notes-kansioon.

Muistiinpanojen lukeminen:

- Valitse Ekstrat > Muistiinpanot.

Äänimuistioiden tallentaminen

Voit äänittää äänimuistioita käyttämällä valinnaista iPod nano -yhteensopivaa mikrofonia (jonka voit ostaa osoitteesta www.apple.com/ipodstore). Voit tallentaa äänimuistiot iPod nanoon ja ladata ne siitä tietokoneeseen. Jos haluat säästää tilaa, aseta iPod nano tallentamaan ääntä mono-laatusena (22,05 kHz), jos taas haluat paremman äänenlaadun, valitse stereo (44,1 kHz).

Muistiinpanojen tallentaminen:

- 1 Liitä mikrofoni iPod nanon telakkaliitäntään.
- 2 Aseta laaduksi Alhainen tai Korkea.
- 3 Aloita äänitys valitsemalla Äänitä.
- 4 Pidä mikrofonia lähellä suutasi ja puhu. Jos haluat keskeyttää äänityksen, valitse Keskeytä.
- 5 Kun haluat lopettaa, valitse Pysäytä ja tallenna. Tallennettu äänite luetteloidaan päiväyksen ja ajan mukaan.

Äänitteen toistaminen:

- Valitse Ekstrat > Äänimuistiot ja valitse äänite.

Huomaa: Äänimuistiot-valikkokohdetta ei ole, jos et ole koskaan liittänyt mikrofonia iPod nanoon.

Äänimuistioiden lataaminen tietokoneeseen:

Äänimuistiot tallentuvat iPod nanon Recordings-kansioon WAV-muodossa. Jos sallit iPod nanon käytön levynä, voit kopioida äänimuistioita vetämällä niitä kansiosta.

Jos iPod nano on asetettu synkronoimaan kappaleet automaattisesti (lisätietoja kohdassa "Musiikin automaattinen synkronointi" sivulla 20) ja äänitit äänimuistioita, ne synkronoituvat automaattisesti iTunes-soittolistaan (ja poistuvat iPod nanosta), kun liität iPod nanon tietokoneeseen. Näet uuden Äänimuistiot-soittolistan iTunesin lähdeluettelossa.

Tietoja iPod nanon lisävarusteista

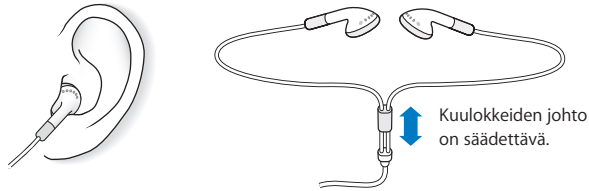
iPod nanon mukana toimitetaan joitakin lisävarusteita ja lisää myydään osoitteessa www.apple.com/fi/ipodstore.

Saatavilla on mm. seuraavia lisävarusteita:

- iPod In-Ear Headphones -kuulokkeet
- iPod Hi-Fi
- iPod nano () Armband -käsivarsinauha
- iPod nano (Second Generation) Dock -telakka
- iPod nano (Second Generation) Lanyard Headphones -kuulokkeet
- iPod Radio Remote
- iPod Universal Dock -telakka
- iPod USB Power Adapter -virtalähde
- Nike + iPod Sport Kit -paketti
- World Travel Adapter Kit -paketti
- muiden valmistajien lisälaitteita, kuten kaiuttimia, kuulokkeita, koteloita, mikrofoneja, autostereosovittimia ja virtalähteitä.

Nappikuulokkeiden käyttäminen:

- Liitä nappikuulokkeet kuulokeporttiin. Laita sitten kuulokkeet korviisi kuvassa esitetyllä tavalla.



VAROITUS: Kuulokkeiden tai nappikuulokkeiden käyttäminen kovalla äänenvoimakkuudella saattaa aiheuttaa pysyviä kuulovaurioita. Aseta äänenvoimakkuus turvalliselle tasolle. Ajan kuluessa voit sopeutua korkeampaan äänenvoimakkuuteen niin, että se kuulostaa normaalilta vaikka saattaa vahingoittaa kuuloasi. Jos korvissasi soi tai puhe kuulostaa vaimealta, lopeta kuuntelu ja tarkistuta kuulosi. Mitä kovemalla äänenvoimakkuus on, sitä nopeammin kuulo saattaa vaurioitua. Asiantuntijat suosittelvat seuraavia toimenpiteitä kuulosi suojaamiseksi:

- Kun käytät kuulokkeita, kuuntele musiikkia kovalla äänenvoimakkuudella vain rajoitetun ajan.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta estääksesi taustahälyn kuulumista.
- Vähennä äänenvoimakkuutta, jos et kuule lähellä olevien ihmisten puhetta.

Tietoja suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettamisesta iPod nanolle annetaan kohdassa "Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettaminen" sivulla 26.

Useimmat iPod nanon liittyvät ongelmat ratkeavat nopeasti tässä luvussa annettujen ohjeiden avulla.

Viisi ohjenuoraa: Nollaa, yritä uudestaan, käynnistä uudestaan, asenna uudestaan, palauta

Muista nämä viisi ohjetta, jos sinulla on ongelmia iPod nanon kanssa. Kokeile jokaista yksi kerrallaan järjestyksessä, kunnes ongelma poistuu. Jos mikään niistä ei auta, tutustu tämän luvun vianetsintäohjeisiin.

- *Nollaa* iPod nano. Katso kohta ”Yleisiä neuvoja” alla.
- *Yritä uudestaan* toista USB-porttia käyttäen, jos et näe iPod nanoa iTunesissa.
- *Käynnistä uudestaan* tietokoneesi ja varmista, että uusimmat ohjelmistopäivitykset on asennettu.
- *Asenna uudestaan* iTunes-ohjelmiston uusin versio (saatavilla webissä).
- *Palauta* iPod nanon oletusasetukset. Lisätietoja on kohdassa ”iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen” sivulla 51.

Yleisiä neuvoja

Useimmat iPod nanon ongelmat ratkeavat laitteen nollauksella. Varmista ensin, että iPod nanon akku on ladattu.

Nollaa iPod nano seuraavasti:

- 1 Liikuta lukituskytkin päälle ja pois (liu'uta se lukitusasentoon ja takaisin).
- 2 Pidä Menu- ja keskipainikkeita painettuina vähintään 6 sekuntia, kunnes Apple-logo tulee näkyviin.

Jos iPod nano ei käynnisty tai reagoi

- Varmista, että lukituskytkin ei ole päällä.
- iPod nanon akku on ehkä ladattava uudestaan. Liitä iPod nano tietokoneeseen tai Apple iPod Power Adapter -virtalähteeseen ja anna akun latautua. iPod nanon näytöllä näkyy salaman kuva, kun iPod nano saa virtaa.

Akun lataamista varten iPod nano liitetään tietokoneen suuritehoiseen USB-porttiin tai FireWire-porttiin. iPod nanon liittäminen näppäimistön USB-porttiin ei lataa akkua. Voit liittää iPod nanon FireWire-porttiin valinnaista iPod Dock Connector–FireWire-kaapelia käyttäen, mutta vain iPod nanon akun latausta varten. Tietojen lataamista iPod nanoon FireWiren kautta ei ole tuettu.

- Kokeile viittä ohjenuoraa yksi kerrallaan, kunnes iPod nano reagoi.

Jos haluat irrottaa iPod nanon, mutta näytöllä on viesti ”Älä irrota”

- Jos iPod nano lataa juuri musiikkia, odota toiminnon valmistumista.
- Valitse iPod nano lähdeluettelossa ja osoita poistopainiketta (⏏).
- Jos iPod nano katoaa iTunesin lähdeluettelon laiteluettelosta, mutta näet edelleen Älä irrota -viestin iPod nanon näytöllä, voit irrottaa iPod nanon.
- Jos iPod nano ei katoa iTunesin lähdeluettelon laiteluettelosta, vedä työpöydällä oleva iPod nanon symboli roskakoriin (jos käytössäsi on Mac) tai osoita ilmaisinalueen laitteenpoistosymbolia ja valitse iPod nano (jos käytössäsi on Windows PC). Jos näet edelleen Älä irrota -viestin, käynnistä tietokone uudelleen ja poista taas iPod nano.

Jos iPod nano ei toista musiikkia

- Varmista, että lukituskytkin ei ole päällä.
- Varmista, että kuulokeliitin on kunnolla paikallaan.
- Varmista, että äänenvoimakkuus on säädetty oikein. Jos näet äänenvoimakkuuspalkein vieressä lukon, suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden raja on käytössä. Voit muuttaa asetusta tai poistaa sen valitsemalla Asetukset > Voimakkuusrajoitus. Lisätietoja on kohdassa ”Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettaminen” sivulla 26.
- iPod nano saattaa olla taukotilassa. Yritä painaa Toisto/Tauko-painiketta.
- Varmista, että käytössä on iTunes 7 tai uudempi versio (saat sen osoitteesta www.apple.com/fi/ipod/start). iTunes Storesta iTunesin aikaisempia versioita käyttäen ostettuja kappaleita voidaan toistaa iPod nanossa vasta, kun iTunes on päivitetty.
- Jos käytössäsi on iPod nano Dock -telakka, varmista, että iPod nano on oikein telakassa ja kaikki kaapelit on liitetty kunnolla.
- Jos käytät telakan linja ulos -porttia, varmista, että ulkoiset kaiuttimet tai stereolaitteet on kytketty päälle ja että ne toimivat kunnolla.

Jos mitään ei tapahdu, kun liität iPod nanon tietokoneeseen

- Varmista, että olet asentanut uusimman iTunes-ohjelmiston osoitteesta www.apple.com/fi/ipod/start.
- Kokeile laitteen liittämistä toiseen tietokoneen USB-porttiin.

Huomaa: iPod nanon liittämiseen on suositeltavaa käyttää USB 2.0 -porttia. USB 1.1 on huomattavasti hitaampi kuin USB 2.0. Jos Windows PC:ssäsi ei ole USB 2.0 -porttia, voit ehkä ostaa siihen USB 2.0 -kortin. Lisätietoja löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/ipodstore.

- iPod nano on ehkä nollattava (lisätietoja sivulla 46).
- Jos liität iPod nanon kannettavaan tietokoneeseen iPod Dock Connector–USB 2.0 -kaapelia käyttäen, muista liittää tietokone virtalähteeseen ennen iPod nanon liittämistä.
- Varmista, että sinulla on tarvittava laitteisto ja ohjelmisto. Lisätietoja on kohdassa ”Jos haluat varmistaa järjestelmävaatimukset” sivulla 49.
- Tarkista kaapelikytkennät. Irrota kaapeli molemmista päistä ja varmista, ettei USB-porteissa ole vieraita esineitä. Kiinnitä kaapeli sitten tiukasti takaisin. Varmista, että kaapelien liittimet ovat oikein päin. Ne voidaan liittää vain yhdellä tavalla.
- Yritä käynnistää tietokone uudelleen.
- Jos mikään edellisistä ehdotuksista ei ratkaise ongelmaa, iPodin ohjelmisto on ehkä palautettava. Lisätietoja on kohdassa ”iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen” sivulla 51.

Jos iPod nano näyttää Use iTunes to restore -viestin

- Varmista, että tietokoneessasi on uusin iTunes-versio (hae se osoitteesta www.apple.com/fi/ipod/start).
- Liitä iPod nano tietokoneeseen. Kun iTunes avautuu, palauta iPod nanoon oletusasetukset näytöllä näkyvien ohjeiden mukaan.
- Jos iPod nanon asetusten palauttaminen ei ratkaise ongelmaa, iPod nano on ehkä korjauksen tarpeessa. Voit sopia huollosta iPodin huolto- ja tukisivujen kautta: www.apple.com/fi/support/ipodnano/service

Jos et pysty lataamaan kappaletta tai muuta kohdetta iPod nanoon

Kappale saattaa olla muodossa, jota iPod nano ei tue. iPod nano tukee seuraavia äänitiedostomuotoja. Näihin sisältyvät äänikirjojen ja podcastien äänimuodot:

- AAC (M4A, M4B, M4P, enintään 320 kb/s)
- Apple Lossless (tasokas pakkausmuoto)
- MP3 (enintään 320 kb/s)
- MP3 Variable Bit Rate (VBR)
- WAV
- AA (audible.comin puhuttu sisältö, muodot 2, 3 ja 4)
- AIFF

Apple Lossless -muotoon pakattu kappale on täysin CD-tasoinen, mutta vie vain noin puolet siitä tilasta mitä AIFF- tai WAV-muotoon koodattu kappale. Sama kappale pakattuna AAC- tai MP3-muotoon vie vieläkin vähemmän tilaa. Kun tuot musiikkia CD-levyltä iTunesin avulla, musiikki muunnetaan oletusarvoisesti AAC-muotoon.

Jos käytät iTunesia Windows-käyttöjärjestelmässä, voit muuntaa suojaamattomia WMA-tiedostoja AAC- tai MP3-muotoon. Tämä voi olla hyödyllistä, jos kirjastosi musiikki on WMA-muodossa.

iPod nano ei tue WMA-, MPEG Layer 1- tai MPEG Layer 2 -äänitiedostoja eikä audible.com-muotoa 1.

Jos iTunesiin on tallennettu kappale, jota iPod nano ei tue, voit muuttaa sen iPod nanon tukemaan muotoon. Lisätietoja annetaan iTunes-ohjeissa.

Jos vahingossa asetat iPod nanon käyttämään kieltä, jota et ymmärrä
Voit palauttaa kieliasetuksen ennalleen.

- 1 Pidä Menu-painiketta painettuna, kunnes päävalikko tulee näkyviin.
- 2 Valitse viides valikkokohde (Asetukset).
- 3 Valitse viimeinen valikkokohde (Reset All Settings).
- 4 Valitse toinen valikkokohde (Reset) ja haluamasi kieli.

Muutkin iPod nanon asetukset, kuten kappaleen uudelleentoisto, nollautuvat.

Huomaa: Jos olet lisännyt kohteita iPod nanon päävalikkoon tai poistanut niitä siitä (lisätietoja kohdassa "Päävalikon kohteiden lisääminen ja poistaminen" sivulla 9), Asetukset-valikko saattaa olla eri paikassa. Jos et löydä Reset All Settings -valikkokohdetta, voit palauttaa iPod nanon sen alkuperäiseen tilaan ja valita kielen, jota ymmärrät. Lisätietoja on kohdassa "iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen" sivulla 51.

Jos liität iPod nanon kameraliittimeen ja mitään ei tapahdu

Sinun on ensin tuotava kuvat kamerasta tietokoneeseen ja sitten ladattava ne iPod nanoon. Et voi liittää kameraa suoraan iPod nanoon kuvien lataamista varten.

On myös muita muiden valmistajien lisävarusteita, joita ei voida liittää suoraan iPod nanoon. Lisätietoja saat osoitteesta www.apple.com/fi/ipod.

Jos haluat varmistaa järjestelmävaatimukset

Voidaksesi käyttää iPod nanoa tarvitset:

- Yhden seuraavista tietokonekokoontenpanoista:
 - Macintosh-tietokone jossa on USB-portti (USB 2.0:aa suositellaan)
 - Windows-tietokone jossa on USB-portti tai -kortti (USB 2.0:aa suositellaan)
- Jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä: Mac OS X 10.3.9 tai uudempi, Windows 2000, jossa on Service Pack 4 tai uudempi, tai Windows XP Home tai Professional, jossa on Service Pack 2 tai uudempi
- iTunes 7 tai uudempi (iTunesin voi hakea osoitteesta www.apple.com/fi/ipod/start)

Jos Windows PC:ssä ei ole suuritehoista USB-porttia, voit ostaa ja asentaa USB 2.0 -kortin. Lisätietoja löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/ipodstore.



Suuritehoinen USB 2.0 -portti

Huomaa: Voit liittää iPod nanon FireWire-porttiin (IEEE 1394) akun latausta, mutta et musiikin tai muiden äänitiedostojen siirtämistä varten.



6-nastainen FireWire 400
-portti (IEEE 1394)

Macintoshissa iPhoto 4.0.3:a tai uudempaa suositellaan valokuvien ja kuva-albumien lataamiseen iPod nanoon. Ohjelmisto on valinnainen. iPhoto saattaa olla jo asennettuna käytettävälle Macille. Tarkista Ohjelmat-kansiosta. Jos käytössäsi on iPhoto 4, voit päivittää sen valitsemalla Omenavalikko (🍏) > Ohjelmiston päivitys.

Windows PC:ssä iPod nano voi ladata valokuvakokoelmia automaattisesti Adobe Photoshop Album 2.0:sta tai uudemmasta ja Adobe Photoshop Elements 3.0:sta tai uudemmasta. Niitä myydään osoitteessa www.adobe.com. Nämä ohjelmat ovat lisävarusteita.

Sekä Macintoshia että Windows PC:tä käytettäessä iPod nano pystyy lataamaan kuvat tietokoneen kovalevyn kansioista.

Jos haluat käyttää iPod nanoa Macin ja Windows PC:n kanssa

Jos käytät iPod nanoa Macin kanssa ja haluat alkaa käyttää sitä Windows PC:n kanssa, sinun on palautettava iPod-ohjelmisto PC-asetuksiin (katso ”iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen” sivulla 51). iPod-ohjelmiston palauttaminen tyhjentää kaikki tiedot iPod nanosta – myös kappaleet.

Et voi siirtyä iPod nanon Macin kanssa käyttämisestä sen Windows PC:n kanssa käyttämiseen tyhjentämättä ensin kaikkia iPod nanon tietoja.

Jos lukitset iPod nanon näytön, etkä saa avattua lukitusta

Yleensä jos saat iPod nanon liitettyä tietokoneeseen, jonka kanssa se on ensisijaisesti asetettu käytettäväksi, iPod nanon lukitus avautuu automaattisesti. Jos iPod nanon kanssa käytettäväksi asetettu tietokone ei ole saatavilla, voit liittää iPod nanon toiseen tietokoneeseen ja käyttää iTunesia iPod nanon ohjelmiston palauttamiseen. Lisätietoja annetaan seuraavassa osiossa.

Jos haluat vaihtaa näyttölukon yhdistelmää, muttet muista nykyistä yhdistelmää, sinun on palautettava iPod-ohjelmisto ja asetettava sitten uusi yhdistelmä.

iPod nanon ohjelmiston päivittäminen ja palauttaminen

Voit päivittää tai palauttaa iPod nanon ohjelmiston iTunesin avulla. iPod nanoon kannattaa aina päivittää uusin ohjelmisto. Voit myös palauttaa ohjelmiston, jolloin iPod nano palautuu alkuperäiseen tilaan.

- *Jos valitset päivityksen*, ohjelmisto päivitetään, mutta tämä ei vaikuta asetuksiin tai kappaleisiin.
- *Jos valitset palautuksen*, kaikki iPod nanon tiedot poistetaan – mukaan lukien kappaleet, tiedostot, yhteystiedot, valokuvat, kalenterit ja muut tiedot. Kaikki iPod nanon asetukset palautetaan alkuperäisiksi.

iPod nanon päivittäminen tai palauttaminen:

- 1 Varmista, että sinulla on internet-yhteys ja uusin iTunes-versio osoitteesta www.apple.com/fi/ipod/start.
- 2 Liitä iPod nano tietokoneeseen.
- 3 Valitse iTunesissa iPod nano lähdeluettelossa ja osoita Yhteenveto-kohtaa. Versio-kohta kertoo, onko iPod nano päivitetty vai tarvitseeko se uudemman version ohjelmistosta.
- 4 Voit asentaa uusimman ohjelmistoversion osoittamalla Päivitä.
- 5 Tarvittaessa voit osoittaa Palauta palauttaaksesi iPod nanoon alkuperäiset asetukset (tällöin iPod nanosta poistetaan kaikki tiedot). Suorita palautus näytöllä näkyviä ohjeita seuraten.

Tässä osiossa annetaan Applen iPod:ja koskevia tärkeitä turvallisuus- ja käsittelyohjeita.



Lue onnettomuuksien välttämiseksi kaikki alla olevat turvallisuus- ja käyttöohjeet ennen iPod nanon käyttöä.

Pidä iPodin turvallisuusopas ja iPod nanon ominaisuusopas tallessa.

Tärkeitä turvallisuustietoja

VAROITUS: Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muun vamman tai vahingon.

iPod nanon käsittely Älä taivuta, pudota, puserra, puhko, polta tai avaa iPod nanoa.

Veden ja kosteiden paikkojen välttäminen Älä käytä iPod nanoa sateessa tai pesu-aiden tai muiden kosteiden tilojen lähetyvillä. Varo läikyttämästä iPod nanoon mitään ruokaa tai nestettä. Jos iPod nano kastuu, irrota kaikki johdot, sammuta iPod nano ja liu'uta lukituskytkin (jos käytettävissä) lukitusasentoon ennen puhdistustoimia. Anna laitteen kuivua kunnolla, ennen kuin laitat sen uudestaan päälle.

iPod nanon korjaaminen Älä koskaan yritä korjata iPod nanoa itse. iPod nano ei sisällä käyttäjän huollettavissa olevia osia. Huoltotietoja annetaan iTunesin Ohjeet-valikon iPod-ohjeissa ja osoitteessa www.apple.com/fin/support/ipod/service. iPod nanon ladattavan akun saa vaihtaa vain Applen valtuuttama huoltohenkilö. Lisätietoja akuista annetaan osoitteessa www.apple.com/fin/batteries.

iPod USB Power Adapter -virtalähteen (myydään erikseen) käyttäminen

Jos käytät iPod USB Power Adapter -virtalähdettä (myydään erikseen osoitteessa www.apple.com/fi/ipodstore) iPod nanon akun lataamiseen, varmista, että virtalähde on koottu kunnolla ennen sen liittämistä pistorasiaan. Liitä sitten iPod USB Power Adapter tukevasti pistorasiaan. Älä liitä tai irrota iPod USB Power Adapteria märin käsin. Älä lataa iPod nanoa millään muulla kuin Applen iPod-virtalähteellä.

iPod USB Power Adapter saattaa lämmetä normaalissa käytössä. Jätä aina iPod USB Power Adapterin ympärille riittävästi jäähdytystilaa ja käsittele sitä varoen.

Irrota iPod USB Power Adapter seuraavissa tilanteissa:

- virtajohto on rispaantunut tai vahingoittunut.
- virtalähde on joutunut alttiiksi sateelle, nesteille tai voimakkaalle kosteudelle.
- virtalähde on vaurioitunut.
- epäilet virtalähteen tarvitsevan huoltoa tai korjausta.
- haluat puhdistaa virtalähteen.

Kuulovaurioiden välttäminen Kuulokkeiden tai nappikuulokkeiden käyttäminen kovalla äänenvoimakkuudella saattaa aiheuttaa pysyviä kuulovaurioita. Aseta äänenvoimakkuus turvalliselle tasolle. Ajan kuluessa voit sopeutua kovempaan äänenvoimakkuuteen niin, että se kuulostaa normaalilta vaikka saattaa vahingoittaa kuuloasi. Jos korvissasi soi tai puhe kuulostaa vaimealta, lopeta kuuntelu ja tarkistuta kuulosi. Mitä kovemmalla äänenvoimakkuus on, sitä nopeammin kuulo saattaa vaurioitua. Asiantuntijat suosittelevat seuraavia toimenpiteitä kuulosi suojaamiseksi:

- Kun käytät kuulokkeita, kuuntele musiikkia kovalla äänenvoimakkuudella vain rajoitetun ajan.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta estääksesi taustahälyn kuulumista.
- Vähennä äänenvoimakkuutta, jos et kuule lähellä olevien ihmisten puhetta.

Tietoja suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettamisesta iPod nanolle annetaan kohdassa "Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajan asettaminen" sivulla 26.

Kuulokkeiden turvallinen käyttö Kuulokkeiden käyttö ajoneuvoa ohjattaessa ei ole suositeltavaa ja saattaa joillakin alueilla olla laitonta. Ole ajaessasi huolellinen ja tarkkaavainen. Keskeytä iPod nanon käyttö, jos se häiritsee ajoneuvon käyttöä tai muuta tarkkaavaisuutta vaativaa toimintaa.

Ole varovainen, kun käytät kaulanauhalla varustettuja iPod-kuulokkeita (myydään erikseen osoitteessa www.apple.com/fi/ipodstore). Joissakin tilanteissa esimerkiksi nauhan kiinnittyminen tai jumittuminen johonkin saattaa aiheuttaa onnettomuusvaaran.

Sairauskohtausten, pyörtymisen ja silmien rasituksen välttäminen Jos sinulla on kokemuksia sairauskohtauksista tai pyörtymisestä tai sellaisia on esiintynyt suvussasi, neuvottele lääkärisi kanssa ennen kuin pelaat videopelejä iPodissa (jos käytettävissä). Lopeta käyttö ja menee lääkärin puheille, jos saat seuraavia oireita: kouristukset, silmien tai lihasten nykiminen, tajunnanmenetykset, pakkoliikkeet tai sekavuus. Kun katselet videoita tai pelaat pelejä iPodilla (jos käytettävissä), vältä pitkää käyttöä ja estä silmien rasittumista pitämällä taukoja.

Tärkeitä käsittelyohjeita

VAROITUS: Näiden käsittelyohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa iPod nanon tai muiden esineiden vahingoittumisen.

iPod nanon kantaminen iPod nano sisältää herkkiä osia kuten (joissain tapauksissa) kovalevyn. Älä taivuta, pudota tai murskaa iPod nanoa. Jos pelkää iPod nanon naarmuuntuvan, voit ostaa jonkun monista tarjolla olevista kotelosta.

Liittimien ja porttien käyttäminen Älä koskaan työnnä liittintä porttiin väkisin. Tarkista, ettei portissa ole esteitä. Jos liittintä on hankala saada porttiin, se on luultavasti vääränlainen. Varmista, että liitin ja portti ovat keskenään yhteensopivat ja että liitin on oikeassa asennossa porttiin nähden.

iPod nanon säilyttäminen sopivassa lämpötilassa Käytä iPod nanoa paikoissa, joissa lämpötila on aina 0° - 35° C. iPodin soittoaika saattaa väliaikaisesti lyhentyä alhaisissa lämpötiloissa.

Varastoi iPod nano paikassa, jossa lämpötila on aina -20° - 45° C. Älä jätä iPod nanoa autoon, sillä pysäköityjen autojen lämpötilat saattavat ylittää tämän rajan.

Kun käytät iPod nanoa tai lataat sen akkua, on normaalia, että iPod nano lämpenee. iPod nanon kotelo toimii jäähdytyspintana, joka siirtää lämpöä laitteen sisältä viileämpään ulkoilmaan.

iPod nanon kuoren puhdistaminen Kun haluat puhdistaa iPod nanon, irrota kaikki kaapelit, sammuta iPod nano ja liu'uta lukituskytkin (jos käytettävissä) lukitusasentoon. Käytä sitten pehmeää, hiukan kosteaa, nukkaamatonta kangasta. Varo, ettei aukkoihin pääse kosteutta. Älä käytä iPod nanon puhdistamiseen ikkunanpuhdistusaineita, siivousaineita, aerosolisuihkeita, liuottimia, alkoholia, ammoniakkaa tai hankausaineita.

iPod nanon asianmukainen hävittäminen Tietoja iPod nanon asianmukaisesta hävittämisestä ja muista tärkeistä säännöksistä annetaan iPod nanon ominaisuusoppaassa.

iPod nanon käytöstä on lisätietoja näytöllä näkyvissä ohjeissa ja webissä.

Seuraavassa taulukossa kerrotaan, mistä saa lisätietoja iPodiin liittyvistä ohjelmista ja palveluista.

Aihe	Tee näin
Huolto ja tuki, keskusteluryhmät ja Applen ohjelmien hakeminen	Vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/support/ipod .
Uusimmat oppitunnit, vihjeet ja vinkit siitä miten saat kaiken irti iPod nanosta	Vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/support/ipod/howto .
iTunesin käyttö	Avaa iTunes ja valitse Ohjeet > iTunes-ohjeet. iTunes-verkko-oppitunti (saatavilla vain joillakin alueilla) löytyy osoitteesta www.apple.com/fi/support/itunes .
iPhoton käyttö (Mac OS X)	Avaa iPhoto ja valitse Ohjeet > iPhoto-ohjeet.
iSyncin käyttö (Mac OS X)	Avaa iSync ja valitse Ohjeet > iSync-ohjeet.
iCalin käyttö (Mac OS X)	Avaa iCal ja valitse Ohjeet > iCal-ohjeet.
Tuoreimmat iPod nano -tiedot	Vieraile osoitteessa www.apple.com/fi/ipod
iPod nanon rekisteröiminen	Voit rekisteröidä iPodin asentamalla iTunesin ja liittämällä sitten iPodin tietokoneeseen.
iPod nanon sarjanumeron tarkistus	Katso iPod nanon taustapuolelta tai valitse Asetukset > Tietoja.
Laitteen takuuhuolto	Seuraa ensin tässä oppaassa ja verkossa annettuja ohjeita, siirry sitten osoitteeseen: www.apple.com/fi/support/ipodnano/service .

Regulatory Compliance Information

FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple’s instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple-authorized service provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or, consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple Computer, Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product was tested for EMC compliance under conditions that included the use of Apple peripheral devices and Apple shielded cables and connectors between system components.

It is important that you use Apple peripheral devices and shielded cables and connectors between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices. You can obtain Apple peripheral devices and the proper shielded cables and connectors through an Apple Authorized Reseller. For non-Apple peripheral devices, contact the manufacturer or dealer for assistance.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Computer, Inc. Product Compliance, 1 Infinite Loop M/S 26-A, Cupertino, CA 95014-2084, 408-974-2000.

Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Euroopan Yhteisö

Eurooppalaisten direktiivien 72/23/EEC ja 89/336/EEC mukainen.



Tietoja tuotteen hävittämisestä ja kierrätyksestä

iPod sisältää akun. Hävitä iPod paikallisten ympäristölakien ja -ohjeiden mukaisesti.

Tietoja Applen kierrätysohjelmasta annetaan osoitteessa: www.apple.com/environment

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.



Taiwan:



廢電池請回收

Euroopan unioni – Tietoja tuotteen

hävittämisestä: Tämä symboli kertoo, että paikallisten lakien ja säännösten mukaan tuote on hävitettävä muuten kuin tavallisen talousjätteen mukana. Kun tuotteen käyttöikä on lopussa, vie se paikallisten viranomaisten osoittamaan keräyspisteeseen. Jotkut keräyspisteet vastaanottavat tuotteita veloituksetta. Tuotteen oikeanlainen keräys ja kierrätys auttavat säästämään luonnonvaroja ja varmistamaan, että tuote kierrätetään tavalla, joka suojaa terveys- ja ympäristöhaitoilta.



Apple ja ympäristö

Kannamme Applella vastuun toimintojemme ja tuotteidemme ympäristövaikutusten pitämisestä mahdollisimman vähäisinä.

Lisätietoja annetaan osoitteessa www.apple.com/environment

© 2006 Apple Computer, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Apple, Apple logo, FireWire, iCal, iLife, iPhoto, iPod, iTunes, Mac, Macintosh ja Mac OS ovat Apple Computer Incorporatedin Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä. Finder, FireWire-logo, iPod Hi-Fi ja Shuffle ovat Apple Computer Incorporatedin tavaramerkkejä. Apple Store on Apple Computer Incorporatedin Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröity palvelumerkki. NIKE ja Swoosh Design ovat NIKE Incorporatedin ja sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, joita käytetään lisenssinvaraisesti. Muut tässä mainitut yritysten ja tuotteiden nimet saattavat olla vastaavien yritysten tavaramerkkejä.

Muiden valmistajien tuotteet on mainittu vain tiedonvälitystarkoituksessa, eikä maininta merkitse tukea tai suositusta. Apple ei vastaa näiden tuotteiden toiminnasta tai käytöstä. Kaikki mahdolliset sopimukset ja takuut ovat suoraan myyjien ja käyttäjien välisiä. Tämän oppaan tietojen oikeellisuus on pyritty varmistamaan kaikin mahdollisin tavoin. Apple ei vastaa paino- tai lyöntivirheistä.

K019-0780/9-2006