

VALINNAINEN ALUSTUS JA OSIOIHIN JAKAMINEN

Tavalliset LaCie-tallennuslaitteet kehottavat suorittamaan LaCie Setup Assistant -ohjelmiston, kun ne kytketään tietokoneeseen (Windows- tai Mac-tietokoneeseen) ensimmäistä kertaa. LaCie Setup Assistant auttaa alustamaan nopeasti uuden tallennuslaitteen omien tarpeidesi mukaan.

Lue alla olevat tiedot huolellisesti, jos

- keskeytät LaCie Setup Assistantin sen alustaessa asemaa
- haluat alustaa uudelleen tallennuslaitteesi sen jälkeen, kun LaCie Setup Assistantin suorittaminen on onnistunut
- sinulla on LaCie-tallennuslaite, jossa ei ole Setup Assistant (asennusavustaja) -ominaisuutta (esim. tietyt LaCien USB-tikut).

TIETOA TIEDOSTOJÄRJESTELMÄMUODOISTA

Windows-käyttäjät

FAT 32: FAT on lyhenne sanoista "File Allocation Table" (tiedostojen allokointitaulukko), joka on peräisin jo DOS-ohjelmoinnin alkua ajoista. Alun perin FAT oli vain 16-bittinen, mutta toisen Windows 95 -julkaisun jälkeen se parannettiin 32-bittiseksi, mistä tulee FAT 32 -nimi. Teoriassa FAT 32 -taltiokoot vaihtelevat alle 1 megatavusta aina 2 teratavuun asti.

Se on Windows 98:n ja Windows Me:n alkuperäinen tiedostojärjestelmä, ja sitä tukevat myös 2000, Windows XP, Windows Vista ja Windows 7. Kun FAT 32:tä käytetään Windows 2000-, Windows XP-, Windows Vista- ja Windows 7 -käyttöjärjestelmässä, sen taltiokoko rajoittuu kuitenkin 32 gigatavuun (Windowsin ositustyökalun, Disk Managerin, vuoksi), ja yksittäisten tiedostojen koko on rajoitettu 4 gigatavuun.

NTFS: Tämä kirjainyhdistelmä tarkoittaa New Technology File System -tiedostojärjestelmää, joka on Windows NT:n, 2000:n, XP:n, Vistan ja 7:n oletustiedostojärjestelmä. NTFS-järjestelmässä on useita ominaisuuksia, joita ei FAT 32 -tiedostojärjestelmässä ole: tiedostojen pakkaus, salaus, käyttöoikeudet, tarkastaminen ja peilausasemat. NTFS-järjestelmän pienin mahdollinen taltiokoko on 10 Mt ja suurin 2 Tt, kun se alustetaan MBR-muotoon. Uudempi GPT-muoto ei rajoita tiedostojen tai osioiden koolle. Windows NT-, 2000-, XP-, Vista- ja 7-käyttöjärjestelmät pystyvät valmiiksi lukemaan NTFS-muotoon luotuja taltioita ja kirjoittamaan niille. Windowsin ja aikaisemmat versiot ja Max S X 10.5 tai uudemmat versiot pystyvät lukemaan NTFS-osioita kolmannen osapuolen ohjaimien avulla.

Alla olevassa taulukossa on NTFS- ja FAT 32 -tiedostojärjestelmien vertailu.

Windows-tiedostojärjestelmämuodot
Käytä NTFS-muotoa, jos
...tulet käyttämään tallennuslaitetta vain Windows XP-, Vista- ja 7 -käyttöjärjestelmissä, koska suorituskyky on parempi kuin FAT 32:ssa. Tämä tiedostojärjestelmä on yhteensopiva kirjoitussuojatussa tilassa Mac OS 10.3:n ja uudempien Mac-versioiden kanssa.
Käytä FAT32-muotoa, jos
...tulet käyttämään tallennuslaitettasi sekä Windows- että Mac-tietokoneiden kanssa. Yksittäisen tiedoston suurin sallittu koko on 4 Gt.

Mac-käyttäjät

Voit mukauttaa tallennuslaitteesi alustamalla uudelleen ja/tai jakamalla sen eri tiedostojärjestelmämuotoihin. Jotta se toimii mahdollisimman tehokkaasti Mac OS -ympäristöissä, alusta ja osioi tallennuslaite yhdeksi suureksi Mac OS Extended -taltioksi.

Mac OS Extended (HFS+): Mac OS Extended tarkoittaa Mac OS X:n käyttämään tiedostojärjestelmää. HFS+ tarkoittaa vanhemman HFS-tiedostojärjestelmän optimointia; siinä käytetään tehokkaammin kiintolevytilaa. HFS+-järjestelmässä rajoittava tekijä ei enää ole lohkokoko.

MS-DOS-tiedostojärjestelmä (FAT 32): Tämä on Microsoftin tiedostojärjestelmä, joka tunnetaan yleisemmin FAT 32 -nimellä. Käytä FAT 32 -tiedostojärjestelmää, jos aiot jakaa LaCie-tallennuslaitteesi Mac- ja Windows-tietokoneiden kesken.

Alla olevassa taulukossa on HFS+- ja FAT 32 (MS-DOS) -tiedostojärjestelmien vertailu.

Mac-tiedostojärjestelmämuodot
Käytä HFS+-tiedostomuotoa, jos
...tulet käyttämään tallennuslaitettasi vain Mac-tietokoneiden kanssa. Suorituskyky on parempi kuin FAT 32 -tiedostojärjestelmässä. HFS+ EI OLE yhteensopiva Windows-käyttöjärjestelmien kanssa.
Käytä FAT32-muotoa, jos
...tulet käyttämään tallennuslaitettasi sekä Windows- että Mac-tietokoneiden kanssa. Yksittäisen tiedoston suurin sallittu koko on 4 Gt.

ALUSTUSOHJEET

Seuraavassa olevat vaiheet auttavat alustamaan ja osioimaan tallennuslaitteen. Jos haluat lisätietoja sopivimman tiedostomuodon valitsemisesta, tutustu **Tietoa tiedostojärjestelmämuodoista** -kohtaan.

Varoitus: Alustus pyyhkii kaiken tallennuslaitteella olevan tiedon. **LaCie suosittelee vahvasti, että varmuuskopioit kaiken tallennuslaitteellasi olevan tiedon ennen seuraavia toimia. LaCie ei ole vastuussa mistään alustuksen, osioihin jakamisen tai LaCie-tallennuslaitteen käyttämisen seurauksena hävinneistä tiedoista.**

Tärkeää: LaCie-tallennuslaitteesi versio määrää, poistaako "LaCie"-osion tai "LA-PUBLIC"-osion alustus tallennuslaitteella sisällytetyn käyttöohjeen ja apuohjelmat. Kopioi kaikki tiedot, mukaan lukien LaCien ohjeet ja ohjelmistot, ennen kuin alustat tallennuslaitteesi. Käyttöohjeet ja tietyt ohjelmistot voi myös ladata osoitteesta www.lacie.com/support/.

Huomautus: Käyttöjärjestelmäsi käyttöohjeissa on lisätietoja tallennuslaitteen uudelleenalustuksesta ja osioihin jakamisesta.

Windows-käyttäjät

Tekninen huomautus koskien yli 2 Tt:n suuruisia taltioita: 32-bittinen Windows XP - Tämä Windows-versio ei tunnista yli 2 Tt:n taltioita; Windows XP x64, Vista ja 7 - Kaikki nämä Windows-versiot tunnistavat yli 2 Tt:n taltiot. Levyt on kuitenkin muutettava GPT-tiedostojärjestelmää käyttäviksi, ennen kuin yli 2 Tt:n osioita voidaan luoda. Voit tehdä muuttamisen siirtymällä Windowsin levynhallintaan ja napsauttamalla hiiren kakkospainikkeella levyä. Valitse **Convert to GPT** (Muuta GPT-muotoon). Nyt voit luoda yli 2 Tt:n osioita.

1. Varmista, että tallennuslaite on yhdistetty ja kiinnitetty tietokoneeseen.
2. Napsauta hiiren kakkospainikkeella **Tietokone**-kansiota ja valitse **Hallitse**. Valitse Hallitse-ikkunasta **Levynhallinta**.
3. Etsi LaCie-laitteesi Levynhallinta-ikkunan keskellä olevasta tallennuslaiteluettelosta.
4. Laitteeseen on oletusarvoisesti luotu jo osio LaCie-ohjelmistotyökaluilla. Nollaa olemassa oleva osiointi käyttöjärjestelmäsi ohjeiden mukaisesti.
5. Jos haluat luoda uuden osion, valitse **Uusi yksinkertainen taltio**. Noudata näytössä näkyviä ohjeita, kun ohjattu Uusi yksinkertainen taltio -toiminto tulee näyttöön.

Mac-käyttäjät

1. Varmista, että tallennuslaite on yhdistetty ja kiinnitetty tietokoneeseen.
2. Valitse Finder-valikkorivin **Siirry**-valikosta **Lisäohjelmat**.
3. Kaksoisosoita Lisäohjelmat-kansiossa hiiren kakkospainikkeella **Levytyökalu**.

Levytyökalu tuo näyttöön viestin: "**Valitse levy, taltio tai kuva**. Kaikki yhdistetyt tallennuslaitteet, osiot tai levykuvat näkyvät tässä sarakkeessa. Tämän sarakkeen tallennuslaitteille voi olla useita luetteloita. Ylin nimi on fyysisen laitteen valmistajan nimi ja sisältää alustetun tilavuuden.

4. Valitse tallennuslaite vasemmalla olevasta sarakkeesta.
5. Osoita **Pyyhi**-välilehteä.
6. Valitse muoto avattavasta luettelosta. Jos haluat lisätietoja tiedostomuodon valitsemisesta, tutustu **Tietoa tiedostojärjestelmämuodoista** -kohtaan.
7. Anna taltiolla nimi.
8. Osoita **Pyyhi...** ja vahvista valintasi ponnahdusikkunassa.