

FORMÁZÁS

FÁJLRENDSZER FORMÁTUMOK

Mac felhasználók

Tárolóeszközét újraformázhatja és/vagy az egyes partíciókban más-más fájlrendszert használhat. A Mac OS környezetben nyújtott optimális teljesítmény érdekében a tárolóeszközt egy nagy Mac OS Extended (kiterjesztett) kötetként formázza és particionálja.

Mac OS Extended (HFS+): A Mac OS Extended a Mac OS X által használt fájlrendszer. A HFS+ a korábbi HFS fájlrendszer optimalizált változata, mely a merevlemez tárterületét hatékonyabban használja ki. A HFS+ már nem korlátozza a blokkok méretét.

FAT32: A FAT32 egy régebbi formátum, amelyben a fájlok maximális mérete 4 GB lehet. Mivel a teljesítménye egyáltalán nem optimális, ezért a FAT32 fájlrendszert csak abban az esetben használja, ha megosztja a LaCie tárolóeszközt Mac és Windows számítógépek között.

Az alábbi táblázat a HFS+ és a FAT32 fájlrendszerek összehasonlítását tartalmazza.

Mac fájlrendszer formátumok
Use HFS+ if:
...a tárolóeszközt csak Mac számítógépekkel használja. A teljesítménye összehasonlíthatatlanul jobb a FAT32-énél. A HFS+ NEM kompatibilis a Windows-zal.
Use FAT32 if:
...tárolóeszközét mind Windows, mind Mac számítógépekkel használja.

Windows felhasználók

FAT32: A FAT a fájlallokációs táblázatra (File Allocation Table) utaló betűszó, mely a DOS programozás kezdeti időszakába nyúlik vissza. A FAT eredetileg csak 16 bites volt, de a Windows 95 második verziójának bevezetése után 32 bitre aktualizálták, innen származik a FAT32 elnevezés.

A FAT32-t a Windows 7 és a Windows 8 is támogatja, de a kötetméret legfeljebb 32 GB, az egyes fájloké pedig legfeljebb 4 GB lehet.

Műszaki tudnivaló: A FAT32 csökkentheti a LaCie eszköz teljesítményét.

NTFS: A betűszó jelentése: új technológiájú fájlrendszer (New Technology File System), és a Windows 7 és Windows 8 eredeti fájlrendszere. Az NTFS számos olyan tulajdonsággal rendelkezik, melyekkel a FAT32 nem: fájlok tömörítése, titkosítása, jogosultságok biztosítása, auditálás és a meghajtók tükrözése. Ha MBR formátumban inicializálja, az NTFS rendszerben a legkisebb kötetméret 10 MB (a legnagyobb pedig 2 TB) lehet. A nagyobb rugalmasság érdekében használja a GPT formátumot az NTFS-sel, így kiküszöbölheti a fájl- és partícióméretekre vonatkozó korlátozásokat. Az NTFS fájlrendszerben létrehozott köteteket a Windows 7 és Windows 8 rendszerekben írhatja és olvashatja. A Mac OS X 10.5 vagy újabb változatai külső illesztőprogramok segítségével az NTFS partíciókat olvasni és írni is tudják.

Az alábbi táblázat az NTFS és a FAT32 fájlrendszerek összehasonlítását tartalmazza.

Windows fájlrendszer formátumok
Use NTFS if:
...csak Windows 7 és Windows 8 operációs rendszerekkel használja a tárolóeszközt. A NTFS teljesítménye sokkal jobb a FAT32-énél. A Mac OS 10.3 vagy újabb változatai ezt a fájlrendszert csak olvasni tudják.
Use FAT32 if:
...tárolóeszközét mind Windows, mind Mac számítógépekkel használja. A fájlok mérete egyenként legfeljebb 4 GB lehet, a teljesítménye pedig a legkevésbé sem optimális.

FORMÁZÁSI UTASÍTÁSOK

Az alább felsorolt lépések segítik Önt a tárolóeszköz formázásában és a particionálásban. Az optimális fájlformátum kiválasztásához további információkat itt talál: **Fájlrendszer formátumok**.

Vigyázat: A formázás töröl minden adatot a tárolóeszközzől. **A LaCie nyomtatékosan javasolja, hogy készítsen biztonsági másolatot az eszközön található összes adatról az alább felsorolt lépések végrehajtása előtt. A LaCie nem vállal felelősséget a LaCie tárolóeszköz formázása, particionálása és használata közben elveszett adatokért.**

Fontos információ: A LaCie partíció formázása törli az eszközön található felhasználói kézikönyvet és segédprogramokat. A formázás előtt mentsen le a tárolóeszközzől minden adatot, a LaCie partíción lévő dokumentációt és szoftvert is beleértve. A felhasználói kézikönyveket és a szoftver-kiválasztási útmutatót a www.lacie.com/support/oldalrol is letöltheti.

Megjegyzés: Gondosan tanulmányozza operációs rendszerének dokumentációjában a tárolóeszközök formázásával és particionálásával kapcsolatos információkat.

Windows felhasználók

1. Ellenőrizze, hogy a tárolóeszközt csatlakoztatta-e a számítógéphez, és a számítógép felismerte-e az eszközt.
2. Jobb gombbal kattintson a **Számítógép** lehetőségre, és válassza az **Eszközkezelő** menüpontot. Az Eszközkezelő ablakban válassza a **Lemezkezelő** elemet.
3. A tárolóeszközöknek a Lemezkezelő ablak közepén található listájában keresse meg a LaCie eszközt.
4. Alapértelmezés szerint már van egy partíció az eszközön, melyet a LaCie segédprogramok hoztak létre. Kövesse operációs rendszere utasításait, hogy visszaállítsa a meglévő partíciót.
5. Új partíció létrehozásához válassza az **Új egyszerű kötet** opciót. Az Új egyszerű kötet varázslóban kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Mac felhasználók

1. Ellenőrizze, hogy a tárolóeszközt csatlakoztatta-e a számítógéphez, és a számítógép felismerte-e az eszközt.
2. Válassza ki a **Segédprogramok** lehetőséget az **Indítás** menüben, a Kereső menüsávban.
3. A Segédprogramok mappában kattintson duplán a **Lemez segédprogram** lehetőségre.

A Lemez segédprogram a következő üzenetet jeleníti meg: **Válasszon egy lemezt, kötetet vagy képet.** Minden csatlakoztatott tárolóeszköz, partíció vagy lemez képe megjelenik ebben az oszlopban. Az ebben az oszlopban megjelenő tárolóeszközöknek több listája is lehet. A legfelül megjelenő név a fizikai eszköz gyártójának a neve, és tartalmazza a formázott kapacitást is.

4. Válassza ki a tárolóeszközt a bal oldali oszlopban.
5. Kattintson a **Törlés** fülre.
6. Válasszon ki egy formátumot a legördülő ablakban. A fájlformátum kiválasztásával kapcsolatos további információt itt talál: **Fájlrendszer formátumok.**
7. Nevezze el a kötetet.
8. Kattintson a **Törlés...** lehetőségre, és erősítse meg a kiválasztást a felugró ablakban.