

FORMÁTOVÁNÍ

O FORMÁTECH SYSTÉMU SOUBORŮ

Uživatelé počítačů Mac

Úložné zařízení si můžete přizpůsobit jeho přeformátováním a/nebo rozdělením do oddílů s různými formáty systému souborů. Nejlepšího výkonu v prostředí Mac OS dosáhnete, když úložné zařízení naformátujete a vytvoříte jako jeden velký svazek Mac OS Extended.

Mac OS Extended (HFS+): Mac OS Extended představuje systém souborů používaný systémem Mac OS X. HFS+ je optimalizací staršího souborového systému HFS, která lépe využívá prostor na pevném disku. V případě HFS+ již nejste omezeni velikostí bloku.

FAT32: FAT32 je starší formát s maximální velikostí jednoho souboru omezenou na 4 GB. Jelikož jeho výkonnost není zdaleka optimální, používejte formát FAT32 pouze tehdy, pokud budete zařízení LaCie sdílet mezi počítači Mac a počítači se systémem Windows.

Srovnání formátů HFS+ a FAT32 je uvedeno v následující tabulce.

Formáty systému souborů počítačů Mac
Use HFS+ if:
...budete úložné zařízení používat pouze na počítačích Mac. Výkonnost je ve srovnání s formátem FAT32 mnohem vyšší. Formát HFS+ NENÍ kompatibilní se systémem Windows.
Use FAT32 if:
...budete používat své úložné zařízení na počítačích Windows i Mac.

Uživatelé systému Windows

FAT32: FAT je zkratkou File Allocation Table (tabulka přiřazení souborů), která vznikla již při vývoji systému DOS. Původně byl formát FAT 16bitový, ale po vydání druhé verze operačního systému Windows 95 byl upgradován na 32bitový, a proto byl nazván FAT32.

Formát FAT32 je podporován v operačních systémech Windows 7 a Windows 8, ale velikost svazku je omezena na 32 GB a velikost jednotlivého souboru na 4 GB.

Technické informace: Formát FAT32 může snížit výkonost zařízení LaCie.

NTFS: Tato zkratka znamená New Technology File System (Nová technologie systému souborů) a je to nativní systém souborů operačních systémů Windows 7 a Windows 8. Formát NTFS nabízí několik funkcí, které nejsou u formátu FAT32 k dispozici: kompresi souborů, šifrování, oprávnění, auditování a zrcadlení disků. U NTFS je minimální podporovanou velikostí svazku 10 MB a maximum je pak 2 TB při inicializaci ve formátu MBR. K dosažení větší flexibility používejte spolu s formátem NTFS formát GPT, který odstraňuje omezení velikosti souborů a oddílů. Svazky vytvořené ve formátu NTFS jsou nativními svazky pro čtení a zápis v operačních systémech Windows 7 a Windows 8. Systém Mac OS X 10.5 nebo novější dokáže číst a zapisovat do oddílů ve formátu NTFS pomocí ovladačů jiných výrobců.

Srovnání formátů NTFS a FAT32 je uvedeno v následující tabulce.

Formáty systému souborů Windows
Use NTFS if:
...budete používat své úložné zařízení pouze s počítači se systémem Windows 7 a Windows 8. Výkonost formátu NTFS je výrazně lepší než u formátu FAT32. Systém souborů je také v režimu pouze pro čtení kompatibilní se systémem Mac OS 10.3 a novějším.
Use FAT32 if:
...budete používat své úložné zařízení na počítačích Windows i Mac. Maximální velikost jednotlivého souboru je omezena na 4 GB a výkonost není zcela optimální.

NÁVOD K FORMÁTOVÁNÍ

Dále uvedené kroky vám pomohou naformátovat a rozdělit úložné zařízení. Další informace o volbě optimálního systému souborů najdete v **O formátech systému souborů**.

Pozor: Formátování vymaže všechna data na úložném zařízení. **Společnost LaCie důrazně doporučuje zálohovat si všechna data na úložném zařízení, než provedete dále uvedené kroky. Společnost LaCie nenese zodpovědnost za ztrátu dat způsobenou formátováním, rozdělováním nebo používáním úložného zařízení LaCie.**

Důležitá informace: Formátování oddílu **LaCie** vymaže tamní uloženou uživatelskou příručku a nástroje. Před formátováním úložného zařízení si z oddílu LaCie zkopírujte všechna data i dokumentaci a software LaCie. Uživatelské příručky a vybraný software si můžete také stáhnout z www.lacie.com/support/.

Poznámka: Další informace o formátování a vytváření oddílů úložného zařízení najdete v dokumentaci operačního systému.

Uživatelé systému Windows

1. Ujistěte se, že je úložné zařízení připojené k počítači a přístupné.
2. Klikněte pravým tlačítkem na **Počítač** a vyberte **Spravovat**. V okně Spravovat vyberte **Správa disků**.
3. Na seznamu úložných zařízení uprostřed okna Správa disků najděte své zařízení LaCie.
4. Zařízení již standardně obsahuje oddíl se softwarovými nástroji LaCie. Stávající oddíl odstraňte, jak to popisují instrukce operačního systému.
5. Nový oddíl vytvořte volbou **Nový jednoduchý svazek**. Jakmile se objeví průvodce novým jednoduchým svazkem, postupujte podle jeho instrukcí.

Uživatelé počítačů Mac

1. Ujistěte se, že je úložné zařízení připojené k počítači a přístupné.
2. Zvolte **Utilities** (Nástroje) z nabídky **Go** (Provést) v liště Finderu.
3. Ve složce Utilities (Nástroje) dvakrát klikněte na **Disk Utility** (Diskový nástroj).

Disk Utility zobrazí zprávu **Vyberte disk, svazek nebo obraz**. V tomto sloupci se objeví všechna připojená úložná zařízení, oddíly nebo diskové obrazy. Úložná zařízení mohou mít v tomto sloupci více položek. Horní název je názvem výrobce fyzického zařízení a obsahuje naformátovanou kapacitu.

4. Vyberte úložné zařízení v levém sloupci.
5. Klikněte na kartu **Erase** (Vymazat).
6. V rozevíracím okně zvolte formát. Další informace o volbě formátu souborů najdete v **O formátech systému souborů**.
7. Svazku přiřadte název.
8. Klikněte na **Erase...** (Vymazat) a v okně potvrďte svou volbu.