

# OPTIONEEL FORMATTEREN EN PARTITIONEREN

Standaard LaCie-opslagapparaten vragen u de LaCie Setup Assistant uit te voeren wanneer ze voor het eerst worden aangesloten op een computer (Windows of Mac). De LaCie Setup Assistant helpt u bij het snel formatteren van het opslagapparaat volgens uw behoeften.

Lees zorgvuldig de onderstaande informatie als u:

- de LaCie Setup Assistant annuleert terwijl het formatteren bezig is.
- uw opslagapparaat opnieuw wilt formatteren nadat de LaCie Setup Assistant succesvol is voltooid.
- een LaCie-opslagapparaat heeft dat niet beschikt over de Setup Assistant (bijvoorbeeld LaCie USB Keys of RAID-apparaten).

## BESTANDSSYSTEEMINDELINGEN

### Mac-gebruikers

**Mac OS Uitgebreid (HFS+):** Alleen compatibel met Mac. Mac OS Uitgebreid verwijst naar het bestandssysteem dat gebruikt wordt in Mac OS X.

**exFAT:** Compatibel met Mac en Windows. exFAT wordt als alternatief voor FAT32 gebruikt omdat dit systeem niet dezelfde beperkingen heeft. Het is daarom een uitstekend bestandssysteem voor verschillende platformen.

**FAT32:** Compatibel met Mac en Windows. Een op een Mac geformatteerde FAT32-partitie kan tot 2 TB groot zijn. De maximale grootte per bestand is beperkt tot 4 GB. FAT32 wordt vanwege de beperkte prestaties niet aanbevolen.

Bestandssysteemindelingen voor Mac
<b>Gebruik HFS+ als:</b>
...u het opslagapparaat alleen met Mac's gaat gebruiken.
<b>Gebruik exFAT als:</b>
...u het opslagapparaat gaat gebruiken met Windows- en Mac-computers.
<b>Gebruik FAT32 als:</b>
...u het opslagapparaat gaat gebruiken met Windows- en Mac-computers en ten minste één van deze computers niet compatibel is met exFAT.

### Windows-gebruikers

**exFAT:** Compatibel met Mac en Windows. exFAT wordt als alternatief voor FAT32 gebruikt omdat dit systeem niet dezelfde beperkingen heeft. Het is daarom een uitstekend bestandssysteem voor verschillende platformen.

**FAT32:** Compatibel met Mac en Windows. Een op een Mac geformatteerde FAT32-partitie kan tot 32 GB groot zijn. De maximale grootte per bestand is beperkt tot 4 GB. FAT32 wordt vanwege de beperkte prestaties niet aanbevolen.

**NTFS:** Compatibel met Windows en Mac (voor Mac zijn stuurprogramma's van andere leveranciers nodig om schrijfrechten te verkrijgen). Het eigen bestandssysteem voor Windows. NTFS biedt verschillende functies die niet beschikbaar zijn met FAT32: bestandscompressie, codering, machtigingen, controle, alsmede het vermogen om schijven te spiegelen. De maximale volumegrootte is 2 TB bij initialisatie in de MBR-indeling. De meer recente GPT-indeling heeft geen beperkingen op het gebied van bestands- of partitiegrootten. Volumes gemaakt in NTFS beschikken over lees- en schrijfrechten voor Windows. Oudere versies van Mac OS X 10.5 of hoger kunnen NTFS-partities lezen en ernaar schrijven met behulp van stuurprogramma's van andere leveranciers.

Raadpleeg onderstaande tabel voor een vergelijking tussen NTFS en FAT32.

<b>Bestandssysteemindelingen voor Windows</b>
<b>Gebruik NTFS als:</b>
...u het opslagapparaat alleen gaat gebruiken met Vista, Windows 7 en Windows 8. De prestaties zullen beter zijn dan met FAT32 of exFAT. Dit bestandssysteem is in de modus alleen-lezen compatibel met Mac.
<b>Gebruik exFAT als:</b>
...u het opslagapparaat gaat gebruiken met Windows- en Mac-computers.
<b>Gebruik FAT32 als:</b>
...u het opslagapparaat gaat gebruiken met Windows- en Mac-computers en ten minste één van deze computers niet compatibel is met exFAT.

# INSTRUCTIES VOOR FORMATTEREN

De hieronder vermelde stappen helpen u bij het formatteren en partitioneren van een opslagapparaat. Zie **Bestandssysteemindelingen** hierboven voor meer informatie over het kiezen van de optimale bestandssysteemindeling.

**Let op:** Bij het formatteren worden alle gegevens op het opslagapparaat gewist. **LaCie beveelt sterk aan dat u een back-up van alle gegevens op uw opslagapparaat maakt voordat u de onderstaande stappen uitvoert. LaCie is niet verantwoordelijk voor enig gegevensverlies als gevolg van het formatteren, partitioneren of gebruiken van een LaCie-opslagapparaat.**

**Opmerking:** raadpleeg de documentatie van uw besturingssysteem voor meer informatie over het opnieuw formatteren en partitioneren van uw opslagapparaat.

## Windows-gebruikers

1. Controleer of het opslagapparaat is aangesloten en geactiveerd op uw computer.
2. Klik met de rechtermuisknop op **Computer** en kies **Beheren**. Selecteer **Schijfbeheer** in het venster Beheren.
3. Zoek uw LaCie-apparaat in de lijst met opslagapparaten in het midden van het venster Schijfbeheer.
4. Een partitie met LaCie-hulpprogramma's is standaard al aangemaakt op het apparaat. Volg de instructies van uw besturingssysteem om de bestaande partitie te resetten.
5. Selecteer **Nieuw eenvoudig volume** om een nieuwe partitie te maken. Volg de instructies op het scherm wanneer de wizard Nieuw eenvoudig volume verschijnt.

## Mac-gebruikers

1. Controleer of het opslagapparaat is aangesloten en geactiveerd op uw computer.
2. Selecteer **Hulpprogramma's** in het menu **Go** in de Finder-menubalk.
3. Dubbelklik in de map Hulpprogramma's op **Schijfhulpprogramma**.

Schijfhulpprogramma geeft het bericht **Selecteer een schijf, volume of schijfkopie** weer. Alle aangesloten opslagapparaten, partities of schijfkopieën worden in deze kolom weergegeven. Opslagapparaten in deze kolom kunnen meerdere keren worden vermeld. De bovenste naam is de naam van de fabrikant van het fysieke apparaat en bevat de geformatteerde capaciteit.

4. Selecteer het opslagapparaat in de kolom links.
5. Klik op het tabblad **Wissen**.
6. Kies een structuur in de vervolgkeuzelijst. Raadpleeg **Bestandssysteemindelingen** voor meer informatie over het kiezen van een bestandsindeling.
7. Geef het volume een naam.
8. Klik op **Wis...** en bevestig uw keuze in het pop-upvenster.