

LACIE 2BIG THUNDERBOLT 2: TECHNOLOGIE VOOR GEAVANCEERDE OPSLAG

THUNDERBOLT 2-TECHNOLOGIE

De LaCie 2big Thunderbolt 2 maakt gebruik van Thunderbolt 2-technologie, de snelste, meest veelzijdige aansluiting op uw computer. De overdrachtssnelheden van de eerste generatie Thunderbolt-technologie waren 10 Gb/s bidirectioneel, met Thunderbolt 2-technologie is dat 20 Gb/s bidirectioneel. Bovendien ligt de prioriteit van Thunderbolt 2-technologie bij de videostream en is de vereiste bandbreedte dus beschikbaar voor afspelen. Dit is een groot voordeel wanneer u werkt met geavanceerde video en 3D graphics.

Een voorbeeld: een editor werkt met twee streams - 4K video bij 12 Gb/s en gegevens bij 4Gb/s. De eerste generatie Thunderbolt-technologie kan problemen ondervinden met het videosignaal, maar met de Thunderbolt 2-technologie is dat geen enkel probleem omdat de verdeling van de bandbreedte zodanig is dat de video kan worden afgespeeld.

Belangrijke informatie over kabel: wanneer u de Thunderbolt-behuizing aansluit op een computer of compatibele apparaten, moet u kabels gebruiken die specifiek zijn gemaakt voor Thunderbolt-technologie.

Belangrijke informatie: de Thunderbolt-behuizing moet aangesloten zijn op een computer die Thunderbolt-technologie ondersteunt. Hoewel de Mini DisplayPort-kabels ook passen in de poorten aan de achterkant van het apparaat, werkt de Thunderbolt-opslag enkel bij aansluiting op een computer die Thunderbolt-technologie ondersteunt.

LaCie 2big Thunderbolt 2-technologie: hardware-RAID voor bescherming en prestaties

Met hardware-RAID is de LaCie 2big een zeldzaamheid in de wereld van geavanceerde DAS (rechtstreeks aangesloten opslag). De meeste DAS bieden hetzij hoge overdrachtssnelheden hetzij gegevensbescherming, maar de LaCie 2big staat voor zowel uitzonderlijke prestaties als ingebouwde bescherming. Dankzij de RAID heeft uw computer geen extra belangrijke bewerkingsbronnen voor opslagbeheer nodig, die onmisbaar zijn voor video- en grafische programma's die veel vergen van de CPU's van de computer. Met hardware-RAID kunt u bovendien de configuratie van de harde schijven afstemmen op uw werkomgeving (zie [RAID beheren](#)).

Kenmerken van de LaCie 2big:

- Het gemak van desktop
- Aluminium aan voorzijde en volledig metalen behuizing
- Hardware-RAID
- RAID FAST (RAID 0), SAFE (RAID 1) en JBOD
- Twee poorten voor Thunderbolt 2-technologie, max. 20 Gb/s bidirectioneel per poort
- Eén USB 3.0-poort, tot maximaal 5 Gb/s en universele connectiviteit
- Thunderbolt 2- en eerste generatie Thunderbolt-apparaten kunnen in serie worden geschakeld (maximaal zeven inclusief de computer)
- Hot-swappable harde schijven om stilstand te beperken