

LACIE 2BIG THUNDERBOLT 2: AVANCERAD LAGRINGSTEKNIK

THUNDERBOLT 2-TEKNIK

LaCie 2 Thunderbolt 2big använder Thunderbolt 2-teknik, den snabbaste och mest mångsidiga anslutningen för din dator. Överföringshastigheten med första generationens Thunderbolt-teknik uppgår till 10 Gb/s dubbelriktat, medan Thunderbolt 2-teknik möjliggör 20 Gb/s dubbelriktat. Dessutom prioriterar Thunderbolt 2-tekniken videoströmning genom att tilldela nödvändig bandbredd vid uppspelning. Detta är en avgörande fördel när man arbetar med avancerad video- och 3D-grafik.

Detta kan åskådliggöras med ett exempel: En redaktör arbetar med två strömmar, 4K-video med 12 Gb/s och data med 4 Gb/s. Med första generationens Thunderbolt-teknik kan problem uppstå med videosignalen, medan Thunderbolt 2-tekniken låter densamma passera utan problem genom att dela upp bandbredden efter behov för uppspelning.

Viktig kabelinformation: När Thunderbolt-kabinettet ansluts till en dator eller kompatibla enheter ska kablar som är särskilt konstruerade för att stödja Thunderbolt-teknik användas.

Viktig information: Thunderbolt-kabinettet måste vara anslutet till en dator som stödjer Thunderbolt-teknik. Även om det vid portarna på baksidan av enheten finns gott om plats för Mini DisplayPort-kabeländar för kedjekoppling av skärmar fungerar Thunderbolt-lagringenheten endast när den är ansluten till en dator som stödjer Thunderbolt-teknik.

LaCie 2big Thunderbolt 2-teknik: hårdvaru-RAID för ökat skydd och prestanda

LaCie 2big använder hårdvaru-RAID vilket är en mycket ovanligt inom toppsegmentet för direktansluten lagring (DAS). Medan de flesta system för DAS tvingas prioritera antingen höga överföringshastigheter eller dataskydd erbjuder LaCie 2big både extraordinär prestanda och integrerat skydd. RAID-funktionen gör att din dator inte behöver förbruka kritiska processresurser på lagringshantering, vilket är avgörande för video- och grafikprogram som ställer höga krav på datorprocessorer. Vidare erbjuder hårdvaru-RAID alternativ för att konfigurera hårddiskar i enlighet med behoven i din arbetsmiljö (se [Hantera RAID](#)).

Egenskaper för LaCie 2big-enheten:

- Bekväm datoranvändning
- Framsida i aluminium och kabinett helt i metall
- Hårdvaru-RAID
- RAID-nivåer: FAST (RAID 0), SAFE (RAID 1) och JBOD ("Just a Bunch Of Disks")
- Två portar med Thunderbolt 2-teknik, upp till 20 Gb/s per port dubbelriktat
- En USB 3.0-port, upp till 5 Gb/s och universella anslutningsmöjligheter
- Kedjekoppling av Thunderbolt 2-enheter och första generationens Thunderbolt-enheter (upp till sju enheter, inklusive datorn)
- Hot swap-hårddiskar för att minska nertiden