

LACIE 2BIG THUNDERBOLT 2: TECNOLOGIA AVANÇADA DE ARMAZENAMENTO

TECNOLOGIA THUNDERBOLT 2

O LaCie 2big Thunderbolt 2 utiliza a tecnologia Thunderbolt 2 que é, por sua vez, a ligação mais rápida e versátil para o seu computador. Enquanto a tecnologia Thunderbolt de primeira geração apresentava velocidades de transferência de 10 Gb/s bidireccionais, a tecnologia Thunderbolt 2 apresenta 20 Gb/s bidireccionais. Além disso, a tecnologia Thunderbolt 2 dá prioridade à transmissão de vídeo, atribuindo a largura de banda necessária à reprodução. Esta atribuição representa uma vantagem importante em relação ao trabalho com vídeo e gráficos 3D de excelência.

Por exemplo, um editor trabalha com duas transmissões, vídeo 4K a 12 Gb/s e dados a 4 Gb/s. Enquanto na tecnologia Thunderbolt de primeira geração poderiam ocorrer problemas em relação ao sinal de vídeo, a tecnologia Thunderbolt 2 permite que este passe sempre sem dificuldades, dividindo a largura de banda para a reprodução conforme necessário.

Informação importante sobre cabos: Aquando da ligação da sua estrutura Thunderbolt a um computador ou dispositivos compatíveis, utilize cabos concebidos especificamente para suportar a tecnologia Thunderbolt.

Informação importante: Uma estrutura Thunderbolt tem de ser ligada a um computador que suporte a tecnologia Thunderbolt. Embora às portas traseiras do dispositivo seja fácil ligar extremidades de cabos Mini DisplayPort para a ligação em cadeia de ecrãs, os dispositivos de armazenamento Thunderbolt funcionam apenas quando se encontram ligados a um computador que suporte a tecnologia Thunderbolt.

Tecnologia LaCie 2big Thunderbolt 2: hardware RAID para protecção e desempenho

Apresentando hardware RAID, o LaCie 2big é uma excepção no mundo dos dispositivos de armazenamento directo (DAS) de excelência. Enquanto na maioria dos dispositivos DAS é necessário optar por velocidades de transferência elevadas ou protecção de dados, o LaCie 2big apresenta um desempenho extraordinário e uma protecção integrada. O RAID faz com que o seu computador não dispense recursos importantes de processamento na gestão de armazenamento, os quais são essenciais para aplicações de gráficos e de vídeo bastante exigentes para a CPU do computador. Adicionalmente, o hardware RAID fornece-lhe opções para configurar os discos rígidos para satisfazer as necessidades do seu ambiente de trabalho (consulte [Gerir o RAID](#)).

O LaCie 2big apresenta:

- Facilidade de utilização através do ambiente de trabalho
- Estrutura totalmente em metal com parte frontal em alumínio
- Hardware RAID
- RAID FAST (RAID 0), SAFE (RAID 1) e JBOD
- Duas portas com tecnologia Thunderbolt 2 até 20 Gb/s bidireccionais por porta
- Uma porta USB 3.0 até 5 Gb/s e conectividade universal
- Ligação em cadeia de dispositivos Thunderbolt 2 e Thunderbolt de primeira geração (até sete dispositivos, incluindo o computador)
- Discos rígidos passíveis de troca em funcionamento para reduzir os tempos de inactividade