

LACIE 2BIG THUNDERBOLT 2: MODERN TÁROLÁSI TECHNOLOGIA

THUNDERBOLT 2 TECHNOLOGIA

A LaCie 2big Thunderbolt 2 a Thunderbolt 2 technológiát, a számítógép leggyorsabb és legsokoldalúbb csatlakoztatási lehetőségét használja. Míg az első generációs Thunderbolt technológia 10 Gb/s kétirányú átviteli sebességet tesz lehetővé, a Thunderbolt 2 technológia 20 Gb/s kétirányú sebességet kínál. A Thunderbolt 2 technológia ezenfelül magasabb prioritásként kezeli a video-adatfolyamot, és elkülöníti a visszajátszáshoz szükséges sávszélességet. Ez kritikus előnyt jelent, ha csúcsmínőségű videóval és 3D grafikával dolgozik.

Tegyük fel például, hogy egy szerkesztő két adatfolyammal dolgozik: 4K video 12 Gb/s sebességen és adatátvitel 4 Gb/s sebességen. Míg az első generációs Thunderbolt technológiával nehézséget jelenthet a videojel, a Thunderbolt 2 technológia lehetővé teszi a problémamentes átvitelt, és a sávszélességet szükség szerint felosztja a visszajátszáshoz.

Fontos információ a kábelről: Amikor Thunderbolt készülékét egy számítógéphez vagy kompatibilis eszközökhöz csatlakoztatja, kifejezetten a Thunderbolt technológiát támogató kábeleket használjon.

Fontos információ: A Thunderbolt készüléket a Thunderbolt technológiát támogató számítógéphez kell csatlakoztatni. Habár a készülék hátulján lévő portokba könnyedén beilleszthetők a Mini DisplayPort kábelek végei képernyők fűzött jelvezetésű kapcsolatba rendezéséhez, a Thunderbolt tárolóeszközök csak akkor működnek majd, ha a Thunderbolt technológiát támogató számítógéphez csatlakoztatja őket.

LaCie 2big Thunderbolt 2 technológia: hardver RAID a védelem és a teljesítmény érdekében

Hardver RAID technológiát alkalmaz, ezzel a LaCie 2big ritkaságnak számít a csúcsmínőségű közvetlen csatolású tárolóeszközök (DAS) között. Míg a legtöbb DAS esetében választani kell a nagy átviteli sebességek és az adatvédelem között, addig a LaCie 2big egyszerre kínál egyedülálló teljesítményt és beépített védelmet. A RAID révén a számítógépnek nem kell kritikus feldolgozási erőforrás-mennyiséget fordítania a tároláskezelésre, ami döntő fontosságú a számítógép CPU-ját erősen megterhelő video- és grafikai alkalmazásoknál. Továbbá a hardver RAID lehetőséget biztosít a merevlemezek olyan konfigurálására, hogy azok megfeleljenek a munkakörnyezet igényeinek (lásd: [A RAID kezelése](#)).

A LaCie 2big jellemzői:

- Kényelmes asztali tárolás
- Alumínium előlap és teljesen fém burkolat
- Hardver RAID
- RAID FAST (RAID 0), SAFE (RAID 1) és JBOD mód
- Két Thunderbolt 2 port, egyenként legfeljebb 20 Gb/s kétirányú átviteli sebességgel
- Egy legfeljebb 5 Gb/s átviteli sebességű USB 3.0 port és univerzális csatlakoztathatóság
- Fűzött jelvezetésű Thunderbolt 2 és első generációs Thunderbolt eszközök (legfeljebb hét, a számítógéppel együtt)
- Melegen cserélhető merevlemez az állásidő csökkentéséhez