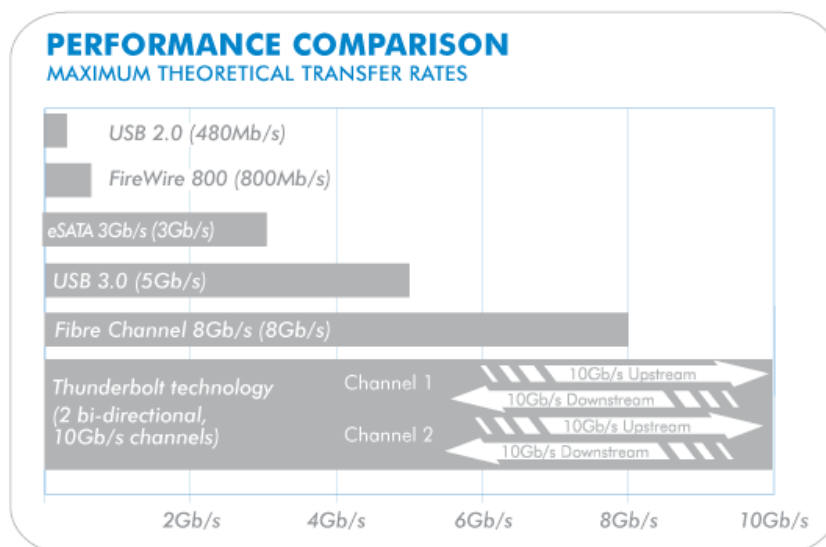


THUNDERBOLT-TECHNOLOGIE EN SERIESCHAKELING

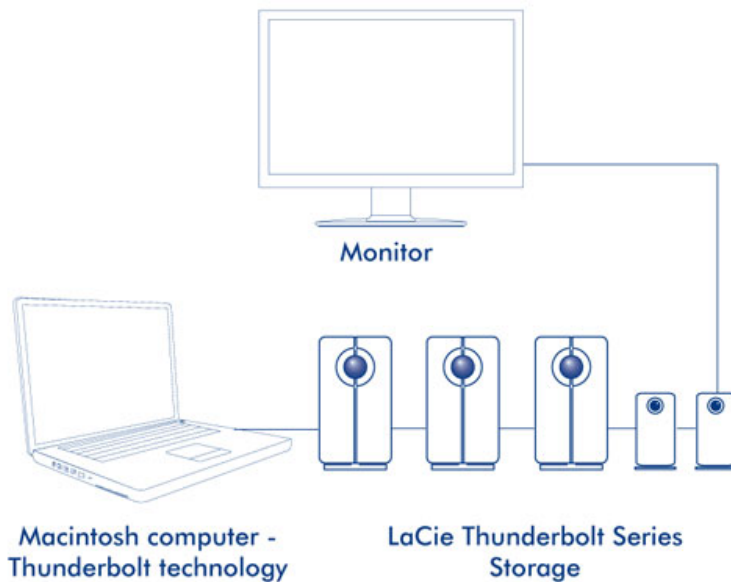
THUNDERBOLT-TECHNOLOGIE



Thunderbolt-technologie is een actieve kabeltechnologie met uitzonderlijke mogelijkheden. Een enkele Thunderbolt-aansluiting beschikt over twee bidirectionele stromen, elk met een potentiële bandbreedte van wel 10 Gb/s. Zoals de afbeelding aangeeft, werken de stromen in tegenovergestelde richtingen om gelijktijdige bewerkingen te ondersteunen: één bidirectionele stroom voor gegevensbewerkingen en een andere bidirectionele stroom voor videobewerkingen. Bijvoorbeeld: bestanden kunnen worden gekopieerd naar het Thunderbolt Series-volume (upstream) terwijl een HD-film wordt afgespeeld op uw computer (downstream). Het is zeker mogelijk om beide acties uit te voeren met bestaande interfacetechnologieën maar niet aan de snelheden die worden aangeboden door een Thunderbolt-aansluiting. Bekijk de prestatievergelijking op de afbeelding.

Hoewel de maximale theoretische overdrachtsnelheden zelden worden bereikt, is het niettemin indrukwekkend om de hoeveelheid gegevens voor geavanceerde doeleinden in te beelden die naar en van uw LaCie Thunderbolt Series-opslag kan worden overgebracht. Om de aangeboden doorvoer van de Thunderbolt-technologie te benutten zijn de twee interne schijven in uw LaCie-behuizing vooraf geconfigureerd als een Striped RAID-set (RAID 0).

THUNDERBOLT SERIES DAISY CHAIN



De achterkant van uw Thunderbolt Series-behuizing beschikt over twee Thunderbolt-poorten voor:

- Rechtstreeks aansluiting op een Macintosh-computer die compatibel is met Thunderbolt-technologie
- Serieschakeling van Thunderbolt-compatibele apparaten en beeldschermen

Sluit de kabel aan op één van de interfacepoorten op de achterkant van uw LaCie Thunderbolt Series-behuizing en op uw Macintosh-computer. De extra poort kan ook worden gebruikt om compatibele randapparatuur voor de computer in serie te schakelen, zoals harde schijven, beeldschermen, enz. Een enkele Thunderbolt-schakeling ondersteunt tot wel zeven apparaten, inclusief de computer.

Belangrijke informatie over kabel: wanneer u uw Thunderbolt Series-behuizing aansluit op een computer of compatibele apparaten, moet u kabels gebruiken die specifiek zijn gemaakt voor Thunderbolt-technologie. Ga naar www.lacie.com/nl/ voor meer informatie.

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

- Op een computer die Thunderbolt-technologie ondersteunt.
- Op een computer met een Thunderbolt-kabel.