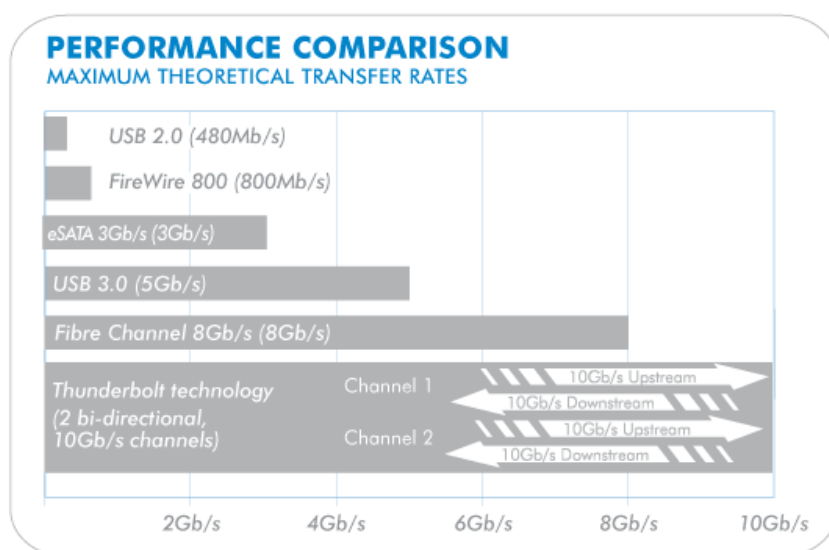


THUNDERBOLT テクノロジーとデジチェーン

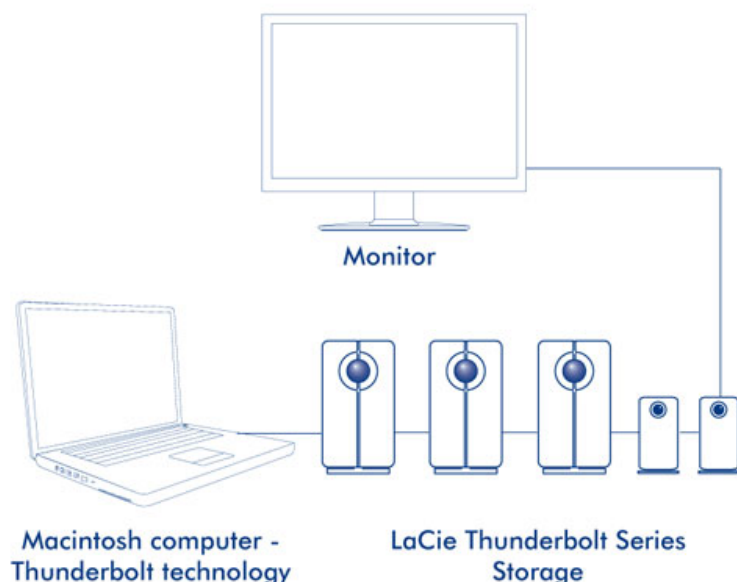
THUNDERBOLT テクノロジー



Thunderbolt テクノロジーは多大な可能性を持つアクティブ ケーブル テクノロジーです。Thunderbolt テクノロジーの単一の接続には、それぞれ最大 10Gb/s の潜在帯域幅を持つ 2 つの双方向ストリームが含まれています。図解されているとおり、データ用の双方向ストリーム、ビデオ用のもう一つの双方向ストリームがあり、ストリームが逆方向に流れて同時の操作をサポートしています。例えば、コンピュータ (ダウンストリーム) で HD ムービーを再生しているときに Thunderbolt Series ポリウム (アップストリーム) にファイルをコピーすることができます。既存のインタフェース テクノロジーでも双方の操作を行うことが可能ですが、Thunderbolt テクノロジーの接続が提供するスピードは達成できません。パフォーマンスの比較図をご覧ください。

最大論理転送速度が維持されることはほとんどありませんが、Thunderbolt Series ストレージで目覚ましい量のハイエンドデータを送受信できることは確かです。Thunderbolt テクノロジーが提供するスループットを利用するために、LaCie エンクロージャ内の 2 台の内蔵ドライブは、出荷時にストライピング RAID セットとして構成されています。

THUNDERBOLT SERIES DAISY CHAIN



Thunderbolt Series エンクロージャの背面には、Thunderbolt テクノロジー ポートが 2 つあり、次の機能を持っています。

- Thunderbolt テクノロジーに対応している Macintosh コンピュータとの直接接続。
- Thunderbolt 対応デバイスおよびディスプレイとのデージーチェーン接続。

LaCie Thunderbolt Series エンクロージャの背面と Macintosh コンピュータのインタフェースポートにケーブルを接続します。追加のポートは、ハードドライブ、モニタ、その他の対応するコンピュータ周辺機器をデージーチェーンで接続するために使用できます。1 本の Thunderbolt テクノロジー ラインに、コンピュータを含めて 7 台のデバイスを接続できます。

ケーブルについての重要な情報： Thunderbolt Series エンクロージャをコンピュータまたは対応機器に接続するとき、Thunderbolt テクノロジーをサポートするために専用に構築されたケーブルを使用してください。詳しくは、www.lacie.com/jp をご覧ください。

重要な情報： Thunderbolt Series エンクロージャは、Thunderbolt テクノロジーに対応している Macintosh コンピュータに接続することが必要です。デバイス背面のポートには Mini DisplayPort ケーブル エンドを物理的に接続できますが、Thunderbolt Series ストレージは次のようなデバイスに接続した場合のみ動作します。

- Thunderbolt テクノロジーに対応しているコンピュータ。
- Thunderbolt テクノロジーに対応しているケーブルでコンピュータに接続します。