



ATTO Technology, Inc.

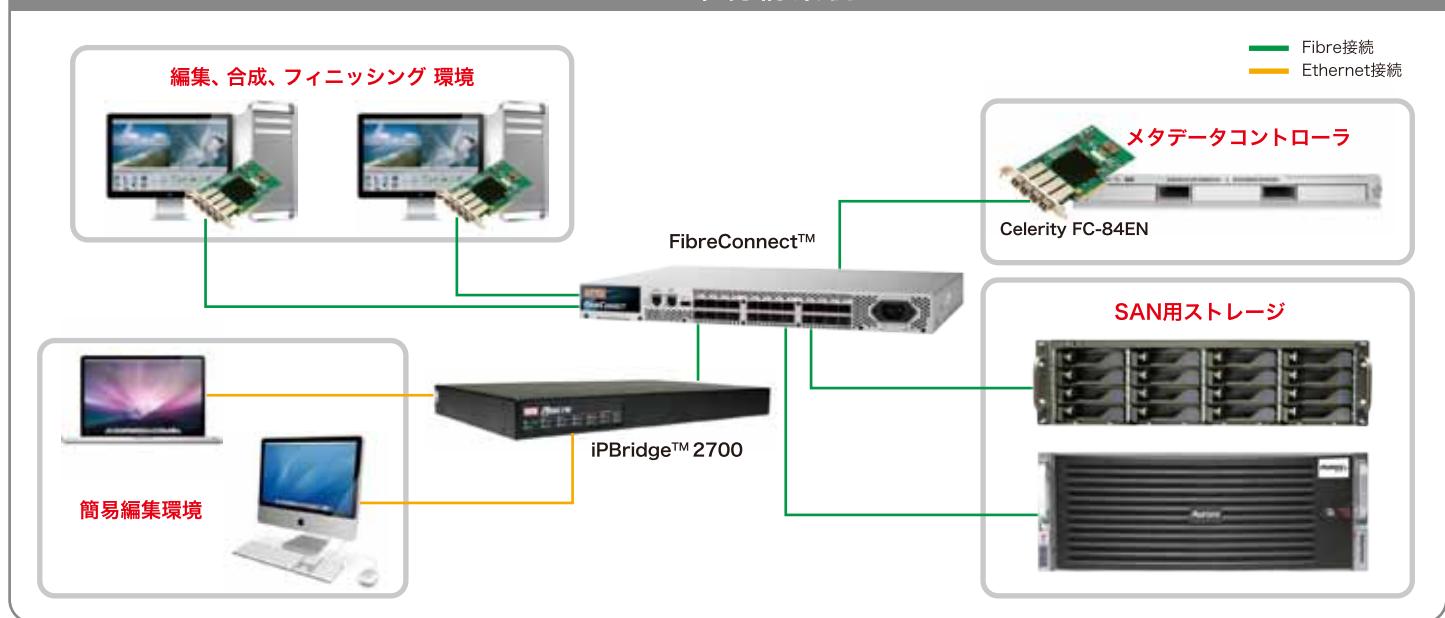
## ATTO Solutions for Apple Customers

デジタルビデオとオーディオの編集、バックアップ、ディザスターリカバリ、そしてデータベース管理ストレージ・ソリューションにATTO製品は最適です。ATTOは、20年以上にわたりMac市場向けの製品の開発を行い、さらに高パフォーマンスのストレージ接続ソリューションを開発するためにApple社との連携を強化しています。

### SAN環境をもっと効率よく、シンプルに使いやすく

ATTO iPBridge™ 2700とXtend SAN iSCSIイニシエータを、既存のFibre ChannelベースのSANと組み合わせることにより、iSCSIを使ってリモートSANに書き込み、バックアップできるようになります。ATTO iPBridge™ があれば、iMacやMacBook Proからも高速でより安定した接続が可能になります。

### SAN環境構築例



### iP Bridge 2700

Fibre→iP変換



iPBridge 2700は、iSCSIネットワークに拡張性に富んだソリューションをもたらすiSCSI-to-Fibre Channelブリッジです。定評あるATTOのFibre Channelハードウェアおよびソフトウェアのテクノロジーと、世界で最も幅広く使用されているデータ転送方法のひとつであるGigabit Ethernetを採用しています。ブリッジのパフォーマンスはintelligent™ Bridging Architectureを通じて最適化され、SpeedWrite™は発行済み書き込みコマンドの効率的なキュー処理を行い、ブリッジのスループットを高めます。また、使いやすいプラウザベースのATTO ExpressNAV™管理ソフトウェアが付属し、リモートでコンフィグレーション設定、管理、および診断を行うことができます。ひとつの1Gb Ethernetポートから、2つの4Gb Fibre Channelポートへのブリッジをサポートしています。

#### 主な特徴

- 4つの独立したGigabit Ethernetポートから2つの独立した4Gb Fibre Channelバスへ
- ワイヤスピード(99.5%)に近いスループットを維持(ポートあたり120MB/秒)
- 2Gb/sと1Gb/s Fibre Channelを自動認識
- 主要なiSCSIイニシエータをサポート
- Fポートファブリックスイッチへのダイレクト接続をフルサポート
- FC-AL、PLDA、およびパブリックループによるログインをサポート
- マルチキャッシングフェイルオーバーをサポート
- intelligent Bridging Architecture™: パフォーマンスの最適化
- SpeedWrite™: スムーズなデータ転送を保証
- ExpressNAV™: 管理、および診断機能を統合
- ExpressWizard設定アシスタント: 用途に合わせてブリッジの初期設定を最適化
- VLAN、ACLをサポート
- 2つの4ギガビットLC SFP付属
- RoHS対応

### FibreConnect 8300

8Gb/s FibreChannelスイッチ



ATTO FibreConnect 8300シリーズの8Gb/sファイバチャネルスイッチは、エネルギー効率のよい1Uサイズの筐体に8Gb/s接続可能な8、16または24ポートを備え、高性能なコネクティビティを提供します。独占的なレイテンシマネジメント機能は、SAN上でスムーズ且つ信頼できるデータ転送を確実なものにします。これは、複数のワークステーションやサーバでHDMIビデオストリーミング、ポストプロダクション、ビデオオンデマンド、複雑データベース等のアプリケーションを動作させるためには必要不可欠なものです。FibreConnectは、複数のユーザが同時にプロジェクトに取り組んでいる間、メディアコンテンツの共有を可能にし、生産的で効率的なワークフローを提供します。

#### 主な特徴

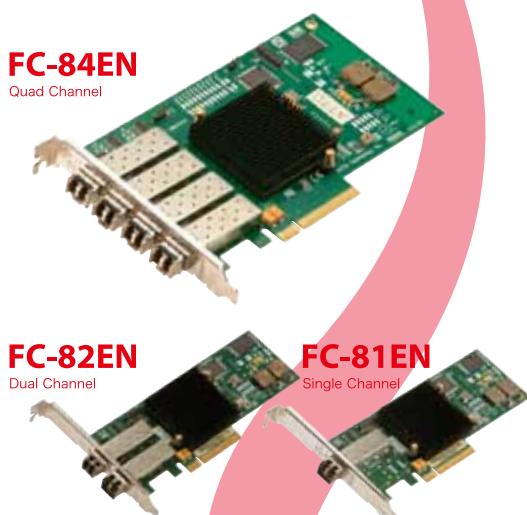
- ATTO 8Gb/s Celerity Fibre Channelと組み合わせてSAN環境の構築が可能
- 中小規模のSAN構築に最適
- 1Uの筐体で完全な8Gb/s 24ポートを搭載
- 簡単なWEBツールのインターフェイスから設定、管理が可能
- ポート・オンデマンドスケーラビリティにより、8ポート、16ポート、24ポートへのスマートなポート増設機能を提供
- フルファブリックのSANスイッチとして、またはNPIV対応のゲートウェイとして使用可能なデュアル機能を提供
- 2、4、8Gb/sの自動検出機能によって既存デバイスへの投資を保護
- ビデオとIT業界で定評のあるATTOとBrocadeによるインターフェラビリティ
- 低消費電力

貴重なデータの移動を行うホストアダプタは、Fibre Channelストレージエリアネットワーク(SAN)の最も重要なコンポーネントのひとつです。ネットワークファブリックのアーキテクチャを支えるこのような不可欠な部分に「平均的」なアダプタを使う理由はありません。ATTO Fibre Channelホストアダプタは、ATTO独自の業界をリードするハードウェアとソフトウェア・アーキテクチャを使用し、情報を効率的かつスムーズに転送する、高性能のデータ移動エンジンです。

### Celerity Fibre Channel ホストアダプタの特徴

- ・独自のハードウェアとソフトウェアのアーキテクチャを組み合わせた、比類のない水準のパフォーマンス
- ・Advanced Data Streaming(ADS™)テクノロジーによるスムーズなデータストリーミング
- ・ワンクリックによる調整 - ATTO Configuration Tool: ストレージ環境で最適なパフォーマンスを得るために調整が可能
- ・ベンチマーク用ユーティリティ付属 ~ストレージ・サブシステムが正しく機能していることを確認するためのソフトが付属しています
- ・包括的な製品検証と業界の相互運用性テストによる幅広い互換性
- ・SAN管理のサポート - SNIA HBA APIなど業界が主導するAPIを組み込むことで、ISVによる主要なSAN管理ソリューションに対応しています
- ・カスタマイズされたドライバのサポート - ATTOはFibre ChannelとSCSIによるターゲットモードのオペレーションを含め、特殊な用途のためにカスタマイズされたハードウェアドライバに対する豊富な実績を持っています。

## Celerity FC 8Gbit PCIe x8 FibreChannel Host Adapter

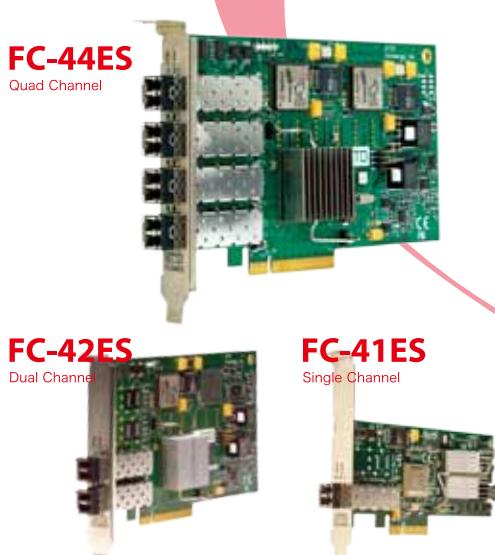


ATTO Celerity FC 8Gbit PCIeホストアダプタは、2つの次世代ストレージ技術である、PCIe 2.0相互接続と8ギガビットFibre Channelを採用しています。チャンネルあたり最大1600MB/秒の速度を持ち、高品位ビデオ、リッチコンテンツのデータベース、その他の高帯域環境などの、最も要求の厳しい用途にも対応しています。

### 主な特徴

- ・全二重モードではチャンネルあたり1600 MB/秒のスループット
- ・8Gb/sの高パフォーマンス、x8 PCI Express(PCIE 2.0)によるホストへの接続
- ・独自のAdvanced Data Streaming(ADS™)テクノロジ
- ・SNIA HBA APIのサポートにより業界での相互運用性を保証
- ・Windows®, Linux、およびMac®, VMware® ドライバサポート
- ・従来の4Gbおよび2Gb Fibre Channel製品に対する後方互換性
- ・8Gb/sのLC SFPを含む
- ・3年間の製品保証
- ・RoHS対応

## Celerity FC 4Gbit PCIe x8 FibreChannel Host Adapter



ATTO Celerity FC 4Gbit PCIeホストアダプタは、2つの次世代ストレージ技術である、PCI Express相互接続と4ギガビットFibre Channelを採用しています。チャンネルあたり最大800 MB/秒の速度を持ち、高品位ビデオ、リッチコンテンツのデータベース、その他の高帯域環境などの、最も要求の厳しい用途にも対応しています。

### 主な特徴

- ・全二重モードではチャンネルあたり800MB/秒のスループット
- ・x8 PCI Express(PCIE)によるホストへの接続
- ・独自のAdvanced Data Streaming(ADS™)テクノロジ
- ・SNIA HBA APIのサポートにより業界での相互運用性を保証
- ・Windows®, Linux、およびMac® OS X、VMware® ドライバサポート
- ・従来の2Gbおよび1Gb Fibre Channel製品に対する後方互換性
- ・4Gb/sのLC SFPを含む
- ・3年間の製品保証
- ・RoHS対応