

新製品

イメーション社、最大 6.25TB の大容量と高速転送を実現した LTO Ultrium 6 テープカートリッジを出荷開始

～国内では 12 月 21 日より発売開始～

米国イメーション社は、LTO (Linear Tape-Open) Ultrium 規格に準拠した第 6 世代「LTO Ultrium 6 テープカートリッジ」の出荷開始を発表しました。

これを受け、イメーション株式会社(代表取締役:松井 国悦)は、LTO Ultrium 6 テープカートリッジを 2012 年 12 月 21 日より国内で発売いたします。



【製品の写真データは、<http://www.imation.co.jp/info/news/2012year/121203.html> よりダウンロード可能／報道専用】

1. 米国イメーション社の発表

2012 年 11 月 20 日、米国イメーション社は、LTO (Linear Tape-Open) Ultrium テクノロジーの次世代規格である LTO 6 Ultrium テープカートリッジの認証を受け、出荷を開始いたしました。

LTO 製品ポートフォリオに LTO6 が加わることにより、中堅・中小企業から大型エンタープライズデータセンターに渡る広範なユーザーのデータ量増加に対応するため、これまで以上に大容量データの取扱いが必要なオフラインバックアップおよびアーカイブにおける最適なソリューションを提供します。

最新の LTO 6 テクノロジーは、最大 6.25TB の大容量と最大 400MB/s の高速データ転送(いずれもデータ圧縮時)を達成し、データストレージ環境を改善し最適化します。イメーションの LTO 6 テープカートリッジは、LTO 6 テクノロジーを採用するすべてのドライブで使用することが可能です。

50年以上にわたる歴史を持つテープストレージのパイオニアであるイメーションの LTO テープカートリッジは、すぐれたテープパフォーマンス、正確なトラックングおよび耐久性により、階層化されたデータストレージインフラにおける磁気テープの役割を確実に担います。イメーションは磁気テープ開発において数々の特許を取得し、将来の世代へ向け LTO プラットホームのための新しいテクノロジー開発への取り組みを継続しています。

イメーション社副社長兼ゼネラルマネージャーである Luc Gheysens は、「階層化されたストレージにおいて、急速に増大する非構造化データを、イメーション LTO6 のような先進の技術により低コストで管理することは重要な課題であり、テープは拡大するオフラインストレージでの階層化されたストレージ戦略において、今後も必要不可欠なものであり続けます。イメーションは、ハードディスクドライブ、RDX リムーバブルドライブ、テープおよびクラウド等のさまざまなデータ保存手段に渡るデータ管理に有効なバックアップならびにアーカイブソリューションを提供し、システム拡張やデータ移行を促進します。オフラインストレージのプラットフォームの 1 つとして、テープは 30 年間に及ぶアーカイブ寿命を達成し、最も安い GB 単価を提供し続け、世界の巨大クラウドサービスプロバイダーをはじめとする多くの企業にて、オフラインバックアップおよびアーカイブにおける基本手段として信頼され続けます。」と述べています。

イメーション LTO 6 テープカートリッジは、LTO 評価機関である MAC (Measurement Analysis Corporation)ならびに LTO テクノロジープロバイダーである HP 社、IBM 社、Quantum 社の認証を受け、AES 暗号化、LTFS (Linear Tape File System) および WORM 機能を含む LTO スタンドアードをフルにサポートしています。イメーション LTO 6 テープカートリッジは、イメーション社のグローバルな販売チャネルにおいてお求めいただくことが可能です。

2. 主な特長

イメーション LTO Ultrium 6 テープカートリッジは、テープ性能/信頼性および耐久性向上のため、以下のユニークな特長を有しています。

●先進のサーボライティング技術:

信頼性向上のためのドライブヘッド・データトラック間の高精度位置決め性能を保証します。

●コーナースナップ(イメーション社特許):

カートリッジ強度を向上させ、輸送時/落下時の不用意な取扱い時にデータを保護します。

●3 ピーステープスプール(イメーション社特許):

テープ表面のストレスを均等に分散させ、よりすぐれたパフォーマンスや長期間のアーカイブ寿命を達成しています。

3. 製品ラインアップ

品番	記憶容量
LTO Ultrium 6	2.5TB(非データ圧縮時) / 6.25TB(データ圧縮時)
LTO Ultrium 6 WORM	2.5TB(非データ圧縮時) / 6.25TB(データ圧縮時) WORM タイプ

4. 発売日と価格

発売日: 2012年12月21日

メーカー希望小売価格: オープン価格

イメーションについて

イメーションは、リムーバブルデータストレージのリーディングカンパニーとして1996年に3M社から分離独立、設立されました。その後、2006年にMemorex社を買収、2007年にはTDK Life on Recordブランドの記録メディア販売事業を買収、そして2008年にはXtremeMac Accessories社を買収。また、2011年には、エンクリプテクス社、MXI Security社、IronKey社のセキュリティハードウェアビジネス、ProStor Systems社を買収しています。現在、アメリカを核に事業拠点は世界35カ国に、顧客ネットワークは100カ国以上に及んでおり、Imation、TDK Life on Record、XtremeMac、Memorex(日本は除く)、IBM、Oracle、Exabyte等のブランドの下、磁気メディア、光メディア、フラッシュメモリなどの記録メディア、オーディオ機器、各種アクセサリなど、多彩な製品やサービスを提供しています。

イメーションは2010年より、Store(保存)、Protect(セキュリティ)、Connect(コネクト)をスローガンとして掲げており、パーソナルからビジネスに至るまで、デジタル情報を確実に保存し、セキュリティ性を高め、信頼関係の構築をサポートする「グローバルテクノロジーカンパニー」を目指しています。

-
- Imation、Imation ロゴ、XtremeMac、XtremeMac ロゴは Imation 社の商標です。
 - TDK Life on Record ロゴは、TDK 株式会社の商標です。
 - IBM は、IBM Corporation の商標です。
 - Oracle は、Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。
 - Exabyte は、Tandberg Data 社の登録商標です。
 - Linear Tape-Open、LTO、LTO ロゴ、Ultrium および Ultrium ロゴは、米国およびその他における HP 社、IBM 社および Quantum 社の登録商標です。
 - RDX ロゴは、タンベルグデータ社の登録商標です。
 - その他、記載された製品名や社名は各社の商標または登録商標です。

掲載していただく場合の読者様のお問い合わせ先

イメーション お客様相談室

フリーダイヤル 0120-81-0536 / Fax. 03-5774-3798

受付時間 9時～12時、13時～17時 月曜日～金曜日(休祝日、弊社定休日を除く)

報道関係者様のお問い合わせ先

イメーション株式会社

コマーシャル製品事業本部 マーケティング部

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 5-52-2 青山オーバルビル 11F

TEL. 03-5774-3800 / FAX. 03-5774-3909