



**GO LABS**  
INTELLIGENT  
STORAGE

**FAST & EASY**

# CORE.4 Lite OS で動作する

## FastNAS & EasyLTO エコシステム

GB Labs のすべてのソリューションの核は、独自ソフトウェア CORE.4 Lite です。  
このソフトウェアは、メディア集中管理ワークフロー向けに同社が開発した多機能なOSです。  
設計、制作、構築まですべてが自社で行われています。

### ラックマウント製品



#### FastNAS F-16 Nitro MAX

クラス最高性能、拡張可能なハイブリッドラックマウント

テクノロジー: Nitro (MAX) / IDA / VRE / Mosaic

容量: 128 - 192TB

HDD 速度: 最大 2GB/s

Nitro Boost: 2GB/s

拡張性: 最大 576TB



#### FastNAS F-16 Nitro

拡張可能な高性能ハイブリッドラックマウント

テクノロジー: Nitro / IDA / VRE / Mosaic

容量: 32 - 96TB

HDD 速度: 最大 2GB/s

Nitro Boost: 1GB/s

拡張性: 最大 480TB



#### FastNAS F-16

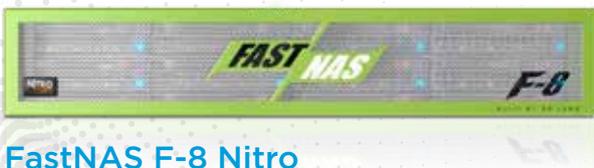
拡張可能な高性能ラックマウント

テクノロジー: IDA / VRE / Mosaic

容量: 32 - 192TB

HDD 速度: 最大 2GB/s

拡張性: 最大 576TB



#### FastNAS F-8 Nitro

高性能コンパクトハイブリッド

テクノロジー: Nitro / IDA / VRE / Mosaic

容量: 16 - 96TB

HDD 速度: 最大 1GB/s

Nitro Boost: 500MB/s

## デスクトップ & ポータブル製品



### EasyLTO

万能な LTO ソリューション

EasyLTO で動作する独自ソフトウェア LTO Manager Software により、テープに書き込む前にカタログ管理が行えます。

テクノロジー: HyperWrite

LTO: 6, 7 & 8

オプション: Smart Backup 4 - 42TB



### FastNAS F-8 Nitro Studio

高性能、静音、デスクトップハイブリッド

テクノロジー: Nitro / IDA / VRE / Mosaic

容量: 16 - 96TB

HDD 速度: 最大 1GB/s

Nitro Boost: 500MB/s

## テクノロジー

現実のメディア環境のために設計された最先端ツールでワークフローを効率化し、時間と費用を節約します。

**Nitro:** Nitro Boost は、HDD と SSD を組み合わせたハイブリッドディスクを高速化する高度な技術です。

**IDA:** 従来のストレージシステムでは、予期せぬ負荷によりボトルネックや読み書き速度の減速が起きていました。InFlight Data Acceleration (IDA : 読み書きデータ高速化) は、同時読み書き技術によりこれらを排除します。

**VRE:** Velocity RAID Engine (高速 RAID エンジン) は GB Labs の開発したソフトウェア RAID で、今日のほとんどのハードウェア RAID よりも強力、高速、高弾力です。

**Mosaic:** Mosaic は、自動メディアアセット集積機能です。動的かつ非常に高密度な方法でメディアアセットを追跡、発見できるので、非常に多くの時間や費用を節約できます。

**HyperWrite:** HyperWrite は GB Labs の LTO 技術です。可能な限り効率を上げるために、単一の高容量メディアファイルとして LTO テープに書き込みます。

**SmartBackup:** 最大 42TB を誇る、統合されたニアラインストレージです。

“

GB Labs は、メディア企業向けに  
先進的で革命的な共有ストレージエコシステムを  
構築し、有意義な違いを全世界の  
クリエイティブチームに提供しています。

”

**Dominic Harland**  
CEO & CTO



#### USA

GB LABS (USA) Ltd  
28494 Westinghouse Place  
Suite 105 Valencia  
CA 91355  
USA  
Tel: +1 661-493-8480  
Email: [info@gblabs.com](mailto:info@gblabs.com)  
Web: [www.gblabs.com](http://www.gblabs.com)

#### UK/EMEA (HQ)

GB LABS Ltd  
Units 1-2 Orpheus House  
Calleva Park Aldermaston  
Berkshire, RG7 8TA  
United Kingdom  
Tel: +44 (0)118 455 5000  
Email: [info@gblabs.com](mailto:info@gblabs.com)  
Web: [www.gblabs.com](http://www.gblabs.com)

#### Australasia

GB LABS Ltd  
Suite 76/23  
Narabang Way  
Belrose, NSW 2085  
Australia  
Tel: +61 2 9450 1128  
Email: [info@gblabs.com](mailto:info@gblabs.com)  
Web: [www.gblabs.com](http://www.gblabs.com)

乱丁や落丁がある場合にはご連絡ください。技術・製品仕様は予告なく変更される場合があります。