

USB 3.1 A1 シリーズ

USB/外付けUSB HDDデュプリケーター



16GB/分
超高速処理

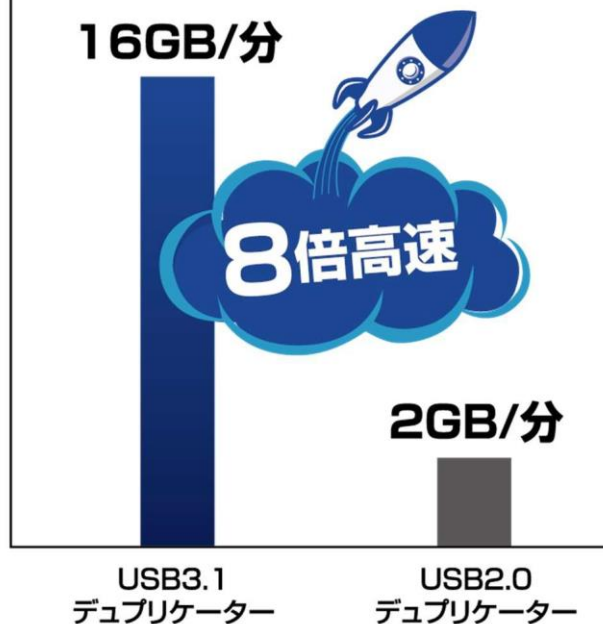
画期的な技術により圧倒的な転送速度を実現する、世界で正真正銘の**USB 3.1**デュプリケーターが登場。コピースピードを新たな次元へと引き上げます。最大**16GB/分**の転送速度により、「スーパースピード」の真の意味を体感いただけます。さらに、軽量で持ち運びやすいデザインのため、ユーザーはどこへでも簡単に携帯できます。

Features

帯域幅の性能

最大16GB/分（266MB/秒）の高速転送

速度



読み取り専用ソースポート

ソースポート（ポート1）のデフォルト設定は読み取り専用で、コピー元デバイスにデータ（タイムスタンプなど）を上書きしません。これは、大量コピープロセスにおけるデータの整合性確保にとって重要です。

USB 品質チェック

USB品質検査には、作業者が利用できる複数の検査ツールが含まれており、大量品質検査を実施しながら作業効率を向上させます。

スタンドアロンオペレーティングシステム

FPGAベースのシステム設計は、U-Reach独自のファームウェア上で動作するため、PCを必要とせず、コンピューターウイルス感染のリスクもありません。

軽量設計

機動性を重視した軽量設計。タスクを素早く簡単に処理できるため、バックアップや少量生産に最適です。

仕様

速度性能	最大 16GB/分 (266MB/秒) *実際の速度性能は、デバイスの転送速度に依存します。
対応フォーマット	クイックコピー (システム&ファイルコピー) : FAT16/32、exFAT、Windows (NTFS)、Linux (Ext2/Ext3/Ext4) メディア全体コピー : プロプライエタリフォーマットを含むすべてのフォーマット
対応容量	18TB以上
動作モード	スタンダアロン、 FPGA ベースの動作

機能

コピーモード	システム&ファイルコピー、メディア全体コピー
コンペア (比較検証)	ビット単位でデータ比較
消去モード	クイック消去、完全消去(NIST 800-88)、 DoD消去 (DoD 5220.22-M)
メディアチェックツール	不良セクタ、容量の信頼性、読み取り/書き込み速度に関してフラッシュの品質を検証するための多様なツールを提供
フォーマット実行	自動的に、デバイス容量を検出し、 FAT16 または FAT32 いずれか最適なフォーマットを実行
USB2.0/USB3.1 信号テスト	USB2.0/3.1 信号が検出できるかどうか数秒でテストします。

互換性

対応デバイス	USB1.1/2.0/3.1 デバイス、および、 USB 接続外付け HDD
対応OS	すべてのOS (Windows、Mac、Linux 、その他のプロプライエタリシステム)

ハードウェア仕様

寸法	118 x 150 x 25 mm	
重量	480 g	
LCDディスプレイ	2x20 バックライト付きモノクロ LCD ディスプレイ	
LED	ポートごとに2つの LED インジケータ (緑：成功・赤：失敗)	
コントロールパネル	4つのプッシュボタン (▲、▼、OK、ESC)	
電源要件	12V 5A 電源アダプター	
温度	動作時： 0°C ~ 60°C	保管時： -20°C ~ 85°C
湿度	動作時： 20% ~ 80%	保管時： 5% ~ 95%
認証	FCC、CE、RoHS、Reach	

***仕様は予告なく変更される場合があります。