

最大2GB/分でのコピー・消去が可能

米国、ウクライナ、トルコ、イラン等で
低コストのSDが迎撃用ドローンのストレージに採用
短時間でドローンの量産に欠かせない重要な装置

U-Reach SD + マイクロSD デュプリケーター S3シリーズ



U-Reach 3.0 SD + 3.0 マイクロSD デュプリケーター の大きな特徴と機能

- 1 安心、安定のコピー品質**
マスターデータをセクター単位でBit by Bitでコピーし、コピー後のコンペアもBit by Bitで確認するため、正確で安心したコピーが出来ます。
- 2 多数同時コピーでも速度低下無し**
ターゲットの数が増えたとしても、コピー速度が低下する事なく、安定して一定の高速コピーをしますので、作業時間を予定通り行う事が出来ます。
- 3 高い互換性と、データ領域コピーと全体コピー**
データ領域のみコピー：メディア全体のコピー以外に、データ領域だけのコピーが出来るため、高速で作業をする事が可能です。
Windows(FAT16/32、/NTFS)、Linux(ex2/3/4)、Mac(HFS/HFS+/HFSX)等あらゆるフォーマットに対応し、その他フォーマットの場合、自動で全体コピーを行います。
全体コピー：データが書かれていない領域も含めたメディア全体をコピーします。フォーマットを問わず、如何なるデータもコピーが可能です。
- 4 メディアチェック機能**
SDの書込/読込品質チェックのほか、バーンインテスト、不良セクタの有無のチェックが可能
- 5 自動電源コントロール機能**
コピー、コンペア、チェックが終了すると、メディアへの電源供給及び信号が自動停止するため、電源の切り忘れによるメディアへの損傷を防止するため、電源オフ時間を設定出来、書込みエラーを防ぐ事が可能です。
- 6 同期/非同期設定**
各スロットが独立して動作出来る非同期に設定すると、作業の終わったメディアから新しいメディアに交換する事が出来、作業効率が上がります。

ダブルマスター(ダブルソース) ソースコンペア機能

スロットの多いデュプリケーターの場合、マスターデータの有るポート1は、非同期で長時間コピー＆コンペア作業を行うため大きな負担が掛かり、エラーを引き起こす可能性が有ります。その負担軽減のために、マスターデータ(ポート1)と同一のデータをポート2に作成し、ポート1からデータコピー、ポート2からコンペアをダブルで行う事が出来、安定したコピー＆コンペア作業が可能となります。

メディアチェック機能

非同期で全メディアを効率的に行う様々なテスト機能を搭載し、低品質メディア発見を簡単に行う事が可能です。

1. H3 データ読込テスト：メディアのデータを保持したまま読込テストを行います。
2. H5 リードライトテスト：メディアのリードライトテストを行い、全セクターをチェック。データは消去され、自動的にFATフォーマットされます。
3. H6 品質テスト：メディアの空き領域を使用して品質チェックを行います。そのため、メディア内のデータは保持されます。
4. 実容量チェック：メディアの実際の容量の確認チェックを行います。
5. メディア速度チェック：性能基準通りかどうかのメディア速度をチェックします。
6. 耐久性テスト：長時間のリードライトテストを行い、メディアの耐久性をテストします。最大90日または9999時間で設定可能。

PCモニタリング機能

パソコンにつないで作業状況を確認する事が出来、ログを記録する事が可能です。最大4台まで1台のPCに接続出来ます。

イベントログレポート機能

イベントログレポート機能 イベントログレポートは、ユーザーがコピーの全制御プロセスを監視・記録するための重要な資産管理ツールです。各コピータスクの詳細(作業時間、実行機能、品番、メディアのシリアル番号、処理結果など)をすべて記録します。

Print Date : 2013-01-29 14:32:01 Machine Model : HDD Dupe 1-15 Machine Version : 2.31.2 Machine ID : 34640.13291.41136.21859.44800	本ログレポートの基本情報
Job: COPY Time Start: 2013-01-29 13:56:33 End: 2013-01-29 14:07:51	元データ情報: 元データを管理、制御し、データのサイズが一致していることを確認
Source HDD Model : ST3500413AS Version : J2C49 Serial Number : 0VW654X Capacity : 465.768(976773168 sectors) Data Size : 50.608(106630985 sectors) copy Area : System and files	処理結果の詳細: 処理情報管理と担当者管理に最適な参考資料
Quantity Total: 9 Pass: 9 Fail: 0	処理結果: 処理の成功率と失敗率
[Pass Record] Port:07, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [Hitachi Hb5721050CLA660 Port:08, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [ST500DM002-1B0142 Port:09, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [WDC WD5000AAXX-00ERMA0 Port:10, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [Hitachi Hb5721010DLE630 Port:12, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [ST500DM002-1B0142 Port:13, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [Hitachi Hb5721010CLA632 Port:14, 2013-01-29 13:56:33 (678 seconds) [ST500DM002-1B0142 Port:16, 2013-01-29 13:56:33 (677 seconds) [ST500DM002-1B0142	JCP20A50EJCP15322FL3ZKESH J 465.768(976773168) JCK45 JCS2A9H1T J 465.768(976773168) J15.01H151EW-WMC2E1649796 J 465.768(976773168) J1820A610JHSE5235V2V7FEU J 531.568(105525168) JCK45 JCS2A9J11H J 465.768(976773168) JCK45 JCS2A9J11H J 465.768(976773168) JCPA0A41BJCP2940J8THW23V J 531.568(105525168) JCK45 JCS2A9E30 J 465.768(976773168) JCK45 JCS2A9J144 J 465.768(976773168)

QRコードから最新情報をご覧頂く事が可能です。



U-Reach 3.0 SD + 3.0 マイクロSD デュプリケーター の仕様

シリーズ	S3シリーズ	Gシリーズ	Sシリーズ
ターゲット数	7、15、31、47	7、15、23、31、39、1:47、1:63、1:119	
転送速度(毎分)	最大8GB	最大2GB	
ダブルソースコンペア	●	●	—
メディアチェック	●	●	●
スピードチェック	●	●	●
容量チェック	●	●	●
耐久性(バーンイン)テスト	●	●	—
メディアフォーマット	●	●	●
DoD消去	●	●	●
PCモニタリング	●	●	●
ログ出力	●	●	—
ライトプロテクト	●	●	—

正規販売代理店



カッティングエッジ株式会社

〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町 1-9-6

TEL / FAX : 03-6822-5613

<https://cuttingedge-tech.jp>

sales@cut-edge.jp



お問い合わせ先はこちら