HDD/SSDデュプリケータ

最新のSATAインタフェース、1対3から1対23

UHA-103DC (1対3)
UHA-107NDC (1対7)
UHA-115DC (1対15)
UHA-123DC (1対23)

UHA-115DC

UHAシリーズHDD/SSDデュプリケータは、一度に多数のドライブへマスターのコンテンツをコピー可能な、SATAインタフェースHDD/SSDの高性能デュプリケータです。

本機のコピー速度はHDDで約200MB/sec、SSDで280MB/secに達し、500GB HDDを40分前後、256GB SSDを20分前後でコピーする事が可能です(使用するドライブによりコピー速度は変動します)。

本機はスタンドアロンですが、シリアル(RS-232)インタフェースでPCと接続すれば、動作状況のモニターが出来ると共に、生産管理に有効なコピーログの表示及び保存も可能です。

HDD/SSDの容量増加はコンテンツのコピー時間を増加させ、生産ラインに於けるボトルネックとなります。UHAシリーズHDD/SSDデュプリケータはコピー速度の高速化、空きスペースを除くデータだけをコピー可能なBRIEF(ブリーフ)コピーモードの搭載等、多彩な機能により生産性の向上に役立ちます。

特 長

■高速データ転送:3GB/sec Native SATAに対応、HDDで10GB/min、SSDで12GB/min以上
■多彩なコピーモード:
- Disk Copy:セクター単位の全領域コピーでファイルシステム、OSに関わらずコピー可能
- Brief Copy:空きスペースを除くデータのみをコピーします。ドライブ容量に対しデータ量が少なければ大幅なコピー時間短縮が可能、Windows 95/98/2000/Vista/7/8, Mac 10.X, Ubuntu, Fedora, Red Hat, FAT 12/16/32/64, exFAT, NTFS, HFS他、各種ファイルシステムに対応

■多彩なデータ消去モード:通常のイレースに加え、DOD(米国防省規格)イレース及びSecurity Erase(米NIS規格)も可能、またデータパターンの選択、全領域/クイックイレース等カスタマイズ可能な消去機能を搭載
■多数のマスターを1台のデータセンタードライブに集約可能
■ハッシュベリファイ:SHA-256, CRCハッシュベリファイ可能
■コピーログ、GUI:シリアル(RS-232)接続したPCでコピーログの表示/保存、GUIによる動作モニターが可能
■RAIDサポート:Intel, LSI RAID Solutionを含むRAID 0, RAID 1をサポート
■対応ドライブ容量:LBA 64bitにより4TB以上のドライブ容量に対応

製品ラインナップ

UHA-103DC(1対3)
外形寸法:267Dx313Wx133H mm
重量:6.8Kg
電源:400W

UHA-107NDC(1対7)
外形寸法:339Dx324Wx208H mm
重量:7Kg
電源:400W

UHA-115DC(1対15)
外形寸法:322Dx585Wx240H mm
重量:11Kg
電源:800W

仕 様

入力:押しボタン x 8
出力(表示):20 x 2ライン LCD
入力電源:AC100 - 240V
動作温度環境:5℃ - 50℃
動作湿度環境:15% - 90%

UHA-123DC(1対23)
外形寸法:462Dx656Wx213H mm
重量:17.8Kg
電源:600W x 2

UHAシリーズHDD/SSDデュプリケータはCopystar Information Corp.の製品です。

有限会社シーピーアイ
〒168-0072 東京都杉並区高井戸東2-22-4 TEL 03-6666-5641 FAX 03-6666-5642
E-Mail: infocpi@cpi.co.jp URL: www.cpi.jp