

HDD/SSD/ICメモリー・データ消去物理破壊装置

パソコン、データセンター内のサーバーのハードディスク、SSDや、タブレットパソコン、スマートフォン、USBメモリー内のICチップのデータを完全消去したり、物理破壊をする事が可能な最も信頼性の高い装置です。



HDD、SSD、ICチップ、USBメモリ等データ消去物理破壊装置

ストレージパンチャー：HDD/SSD電動式物理破壊装置



1. 記録媒体を本体に入れ、スタートボタンを押すだけで物理破壊が出来る簡単操作
2. 最大12トンの油圧パワーの破壊力でHDDやSSDを物理的にデータを破壊可能
3. 本体1台に各種破壊ツールを交換するとHDD、SSD、磁気テープの物理破壊が可能(世界初)
4. 1回の破壊でHDDに4カ所の穴を開け、記録ディスクのプラッターを破壊
5. 破壊ビット(ピン)が破損や摩耗しても、簡単にビット交換する事が出来るため、いつでも安心して作業継続する事が可能
6. 破壊後の破壊シャフトが抜けられない状態を防止する独自機能
7. SSDは、5mm間隔の波状で基盤を折り、基板上のメモリーチップをくまなく破壊する事が可能
8. 電源の無い場所でもバッテリー駆動が可能で、オンサイトの破壊作業が可能(世界初)

ストレージパンチャー：HDD/SSD手動式物理破壊装置



1. 記録媒体を本体に入れ、ハンドルを上下するだけで物理破壊が出来る簡単操作
2. 最大6トンの油圧を用いており、誰でもが軽い力で破壊作業を行う事が可能
3. 電源が不要な手動式で、電源の無い場所でも作業が可能。
4. サーバーから取り出したマウンター付のままでも破壊作業が出来、手間が無く楽に破壊可能
5. 1回の破壊でHDDに4カ所の穴を開け、プラッターを破壊
6. 破壊ビット(ピン)が破損や摩耗しても、簡単にビット交換する事が出来るため、いつでも安心して作業継続する事が可能
7. SSD用破壊ツールが有ると、SSD、USB、SD等の物理破壊も可能
8. SSDは、5mm間隔の波状で基盤を折り、基板上のメモリーチップをくまなく破壊する事が可能



フラッシュEX：SSD/スマホ等携帯端末専用破碎シュレッダー



1. NSA(米国国家安全保障局)、NIST(米国国立標準技術研究所)、DoD(米国国防総省)、HIPAA、DIN66399、ISO、PCI、CE等多くの規格に準拠
2. SSD、携帯電話、CD/DVD、USBメモリー、SDカード、スマートフォン、クレジットカードに対応 ※2.5インチHDDには非対応
3. シュレッダー投入口とコントロールパネルが上部に有り使い易い構造
4. メディアを確認するための透明窓口と安全機能を搭載
5. パーティクルサイズ：3.8mm X 15.2mm
6. 投入されたデバイスに固いところがあれば、3.8X15.2mmになるまで何度もリバースを繰り返し破碎
7. 裁断能力(1時間当たり)：SSD：75-80個、USBメモリ：500個、携帯電話：100個、CD/DVD：1,500枚



MTS-SAS：HDD/SSD高速コピー/データ消去デュプリケーター

1. SAS、HDD、SSDに対応した画期的データコピー/データ消去装置
2. SATAとSASの両インターフェースに標準で対応し、適度な長さのアダプターケーブルが有るため、アダプター不要
3. データコピー/データ消去速度：最大毎分18GB
4. パソコンを使わないスタンドアロン
5. サーバー用マウンタを付けたままのSASが置ける十分な幅が有り、簡単に作業を行う事が可能
6. 各ポートが独立し非同期で作業を行うため、消去完了したディスクを取り外し、次の作業を行う効率の良い作業が可能
7. SATA、SAS、SSD等も混在同時処理が可能
8. 各ポート毎にボタンが有り、不良HDDの作業を中断する事が可能
9. クイックコピー、全パーティションコピー、全体コピー、パーセンテージコピー、隠し領域コピー、コンペア、エラースキップ機能
10. NIST SP800-88、クイック消去、フル消去、DoD5220.22-M、NSA、セキュア消去、エンハンス・セキュア消去他モード有
11. セキュア、セキュア・エンハンス消去により、SSDも全セクターの完全消去が可能
12. 消去ライセンスコスト負担ゼロ円!
13. ログ出力機能、PCモニタリング機能搭載
14. IDE変換アダプター付属。その他様々なインターフェースに対応する別売アダプター有



ジェットレーザー：HDD/SSDデータ高速消去専用装置

1. データ消去速度最大毎分30GBと20種類以上の豊富な消去方式
2. S.M.A.R.T(ドライブ自己診断機能)とダンプ表示でドライブの状況確認が可能
3. 同時並列データ消去処理及び安定した高速転送により消去作業時間の短縮を実現
4. マウンタを付けたままのSASが消去作業が可能
5. 各ポートが独立し非同期で作業を行うため、消去完了したディスクを取り外し、次の作業を行う効率の良い作業が可能
6. その他機能はMTS-SASと同仕様



ストレージパンチャー破壊メディアと専用オプションパーツ

破壊後のHDD



破壊後のSSD



破壊後の磁気テープ



破壊後のUSBメモリ



HDD破壊ツール



SSD/フラッシュメモリ破壊ツール



磁気テープ破壊ツール



HDD破壊交換ビット



バッテリー



搬送トランクケース



装置の主な仕様

ストレージパンチャー

製品名	電動式HDD専用	電動式SSD専用	電動式HDD/SSD両用	電動式磁気テープ専用	手動式HDD専用
破壊油圧パワー	12トン				6トン
処理時間	20~30秒				ハンドル上下
破壊穴数	4穴				
破壊ビット交換	プラスドライバーで簡単交換が可能				
寸法 幅X奥X高 mm	186 X 470 X 334 mm				182X190X281
重量	約18Kgs				約15.5Kgs
オプション	HDD破壊ツール、SSD破壊ツール、磁気テープ破壊ツール、HDD破壊交換ビット、3.5インチHDD用トレイ、2.5インチHDD用トレイ、SSD用トレイ、磁気テープトレイ、バッテリー、バッテリー充電器、搬送用トランクケース、2年間延長保守契約				

製品名	フラッシュ EX
セキュリティレベル	DIN 66399 E-3/O-3
準拠国際規格	NSA(米国国家安全保障局)、NIST(米国国立標準技術研究所)、DoD(米国国防省)、HIPPA、DIN66399、ISO、PCI、CE等
対応メディア	SSD、スマートフォン、携帯電話、miniタブレットPC、USBメモリ、CD/DVD、SD、クレジットカード等
馬力	2.6馬力
消費電力	1.9Kw
パーティクル寸法	最小3.8X15.2 mm
寸法 mm	幅580X幅610X高980
重量	116Kgs

製品名	MTS400-SAS	MTS800-SAS	MTS1600-SAS	ジェットイレーサー
ポート(消去時)	1:3 (4)	1:7 (8)	1:15 (16)	(4)
対応ドライブ	SAS,SATA,SSD, 変換アダプタを使用するとIDE, eSATA, mSATA, microSATA ,iVDR, CFastに対応			
コピー/消去速度	18GB/分			30GB/分
消去モード	クイックイレーズ、フルイレーズ、NSAイレーズ、DoDイレーズ、DoDイレーズ&コンペア、セキュアイレーズ、エンハンスセキュアイレーズ			
コピーモード	NTFS,FAT16/32,exFAT, Linux(E22/3/4),MacOS(HFS+)			
消去ライセンス費用	不要			
寸法 mm	幅393X奥220X高210	幅400X奥393X高130	幅380X奥605X高442	幅320X奥284X高326
重量	4.5Kgs	11Kgs	23Kgs	4.64Kgs



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@cuttingedge-tech.jp



お問い合わせ先はこちら