

エレコムは万全の体制でユーザー様/御社のビジネスをサポートします！

しっかり体制で「とことんサポート」

エレコムのサポートは自社運営。ユーザー様向け、販売店様向けに合計100名以上でしっかり対応！

弊社、サポートマンの気持ちです...

「初心者の方や設定が分からない方にも出来る限り、分かり易くお伝えさせて頂きます!」「NAS単体が原因でなく、例え原因が他にあったとしても機器が繋がるようになるまで、手取り足取りとことんサポートさせて頂きます!」「お客様の困り事をサポート出来る事に、やり甲斐を感じております!」

困ったら下記までお気軽にお問い合わせください! 法人のお客様限定公開ダイヤルも特設して「繋がらない...」を解消しております!!

●購入前後に関わらず、販社様や法人IT部門の方からの設定方法や使い方についてもテクニカルカットでのご相談にお答えいたします!

自社運営
法人様専用回線 **0570-070-040** 月曜日～土曜日
9:00～12:00/13:00～18:00
※祝祭日、夏期・年末年始、特定休業日を除く



サポートで得られたノウハウをウェブ上でご紹介する「えれさぽ」

えれさぽ

検索

サポートで得られたノウハウをウェブ上でご紹介する「えれさぽ」をご用意しています。



エレコム販売店様向け商品発注システム「えれなび」

えれなび

検索

「えれなび」とは、取り扱いアイテムの在庫検索や見積依頼が簡単に行える、法人企業会員様限定サービスです。



「えれなび」の特長



業務効率化

従来のお電話やFAX注文の手間を削減します



お気に入り

商品や納品先をお気に入り登録



スピード見積

その場で通常仕切の見積書を発行できます



仕切表示

販売店様ごとの仕切を型番ごとに表示します



納期確認

ご注文商品の到着予定日が確認できます



在庫確認

気になる商品の在庫状況をほぼリアルタイムで更新



完全無料

ご利用料金は一切かかりません

「えれなび」ご登録までの流れ

① 弊社営業担当までご連絡ください
(お電話でもメールでもOKです)



② ご登録完了通知をお知らせします
(御社の情報を登録します)



③ IDとパスワードを発行します
当日からご利用可能!

※会員IDはご担当者様1名につき1つ発行します。すでにご登録済のIDがあった場合は、どちらかを削除していただけます。※お申し込み後、弊社にて販売店様確認の上で、IDを発行します。※ご登録内容について弊社で確認できない事項がありました際は、お申し込みをお断りする場合があります。※本サービス内で得た資料および情報の、ご販売目的以外での開示は固くお断りします。※本サービスにて提供しております情報につきましては万全を期しておりますが、掲載後の仕様変更など全てを反映することは保証いたしかねます。あらかじめご了承ください。

ELECOM

www.elecom.co.jp

■ 製品に関するお問い合わせは

エレコム法人様専用製品サポート

TEL.0570-070-040

9:00～12:00/13:00～18:00
月曜日～土曜日 ※祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く

■ LaCie/Seagateお問い合わせ窓口

エレコムストレージサポートセンター

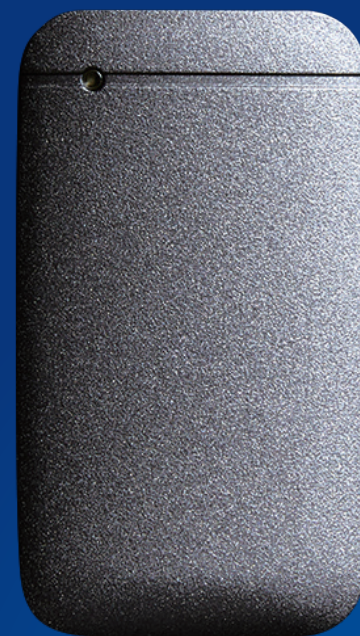
TEL.0570-056-567

10:00～19:00 年中無休

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

ELECOM

LIFESTYLE **m** INNOVATION



ELECOM

法人向け

ハードディスク 製品カタログ

暗号化、耐衝撃性。

あらゆる機能でデータを守る
エレコムのハードディスク。



●掲載されている商品名・会社名等は、一般の商標ならびに登録商標です。●掲載した商品の仕様、価格は改良のため予告なく変更することがあります。●CS-35N055KV

データストレージはエレコムにお任せ / お客様のデータ管理に応える豊富な外付けHDD

働き方改革が進み、社外でのテレワークの機会が進んでいますが、同時に企業の情報資産の管理課題は増える一方です。エレコムの外付けHDDは、データ保存のみにとどまらない機能豊かなバリエーションをご用意。様々な用途でお客様個々の課題・環境に応えます。

企業

普段のデータ保存に

データの一時保存先として誰でも差せば使える標準タイプ

ELD-CED・ELP-CEDシリーズ→P6へ

教育

NASのバックアップに

大容量のNASデータをコンパクトかつ安全・安心にバックアップ

ELD-RENシリーズ→P4へ
ELD-2B・ELD-4Bシリーズ→P5へ

製造・建築

拠点間のデータ受け渡しに

抜群の耐衝撃性能と差せば使えるシンプルさ

ELP-ZSシリーズ→P6へ

映像制作

クリエイティブ編集・保存に

MacOSとの親和性が高くデータ転送の高速化で生産性UP

LaCie HDD→P10へ

CATV

TV番組の番組録画に

セットトップボックスとの対応検証がとれたハードディスク

ELD-CED・ELP-CEDシリーズ→P6へ

セットトップボックス(STB)対応表はこちら

さらに、使い方や運用課題で選べるエレコムのHDD

情報資産を守りつつデータ活用の利便性は確保したい!

情報漏えいや消失のリスクを抑えたいが管理負荷や業務効率化を落としたい方にオススメ。

管理ソフト・INFO BANKERで一括管理可能

ELP-S3・H-PMPHM3シリーズ→P7へ

長期利用でもパフォーマンスが落ちにくいHDDが欲しい!

NAS向けに開発された安定性の高い高耐久タイプがオススメ。NASのバックアップにも!

ELD-RENシリーズ→P4へ

屋外利用やポータブルでも安心して使えるHDDが欲しい!

落下や振動に強いポータブルHDD・SSDがオススメ。

ESD-EFシリーズ→P6へ
Ruggedシリーズ→P11へ

PCの持ち出しに対する情報漏えい対策を行いたい!

暗号化機能やパスワードロック機能搭載タイプで情報漏えい対策!

ELD-EEN・ELP-EENシリーズ→P7へ

まかせて安心! スピード対応!! ロジテックならそのデータ復旧できます!!

PC/HDD/USB・SDメモリをはじめNAS・RAIDサーバーまで。大事なものは、どんな会社にも大切なデータを預けるかです!

データ復旧サービスで最も重要なことはお客様の情報資産をお取り扱いする上で「会社のセキュリティ体制」ですお客様の情報資産を守ることが、私たちの使命です。



サービスの流れ

※日数および金額は、媒体総容量×障害レベル×技術工数×設備占有率により決定され、事前に提示させていただきます。

6時間～5営業日

1 1 1 お問い合わせ
お申し込み

2 2 2 初期調査
お見積

3 3 3 作業指示
お支払い

4 4 4 データ復旧
データ納品

5 5 5 復旧データ
一時保管

1～3営業日

専用輸送サービスもご利用いただけます ※別途有料

ピックアップ 専用梱包材で集荷します。充実のサポート体制!

データガード GPS搭載のハードケースで、輸送過程におけるリスクから守ります!!

データ復旧費用について (税別価格)

ハードディスク・SSD				USBメモリ	
障害区分	パソコン・外付けHDD	ネットワーク接続型HDD	RAID (HDD4本構成まで)※	障害区分	媒体の全体総容量32GBまで※
簡易障害	¥46,000	¥140,000	¥280,000	通常障害	¥38,000
通常障害	¥95,000	¥180,000	¥380,000	中度障害	¥46,000
中度障害	¥140,000	¥280,000	¥460,000	重度障害	別途お見積り
重度障害		別途お見積り			

※RAID構成製品に関するご注意
5本以上HDDが搭載されているものは5本目から1台あたり¥95,000の追加復旧費用が発生します。
例) 障害レベル別復旧費用+ (¥95,000×超過本数) = データ復旧費用

障害区分のご説明

ロジテックのデータ復旧サービスでは障害区分別に定額制でご提供しております。簡易～中度障害までの区分で全体の80%～85%の障害を解決しております。

簡易障害 初期化、データ削除直後、ウイルス障害、その他軽度の論理障害など。

通常障害 簡易障害までの措置で解決できない論理障害、ハードディスクを開封せずに措置できる物理障害など。

中度障害 通常までの措置で解決できないRAID崩壊、ヘッドクラッシュなどクリーン環境下で解析する物理障害など。

重度障害 ハードディスク開封済み、暗号化、中度障害までの措置で解決できない、又は媒体コンディションが悪く低負荷作業により長期間の措置が必要と判断された場合、別途作業期間と費用のお見積りとなります。

メモリーカード類・その他媒体

障害区分	メモリーカード類	CD/DVD/BD/MO	フロッピーディスク
なし	¥28,000	¥38,000	¥22,000
重度障害		別途お見積り	

万が一の際、コストを大幅に削減! 事前に購入する「データ復旧サービスチケット」

Data Recovery Ticket -plus-

あらかじめ本チケットをご購入いただくことで、万が一、データが消えたり、誤って削除してしまったなどの障害が発生した際に、「ロジテックデータ復旧技術センター」のデータ復旧サービスを無償で受けることができるサービスです。チケットは、製品カテゴリーによって2種類、有効期間が1～5年の10パターンをご用意しております。

ハードディスクが壊れてデータが読めない!

パソコン・タブレットPC※1・外付けHDD※2/SSD					
有効期間	1年	2年	3年	4年	5年
型番	SB-DRPC-01	SB-DRPC-02	SB-DRPC-03	SB-DRPC-04	SB-DRPC-05
税別価格	¥1,200	¥1,800	¥2,400	¥3,200	¥4,000

※1: Windows OS搭載モデルに限る ※2: NASは除く

サーバー・NAS※					
有効期間	1年	2年	3年	4年	5年
型番	SB-DRSV-01	SB-DRSV-02	SB-DRSV-03	SB-DRSV-04	SB-DRSV-05
税別価格	¥4,900	¥7,900	¥9,800	¥14,700	¥19,800

※RAID構成を含みます ※HDD (SSD) の台数は、4台搭載までとさせていただきます。 ※NASは除く

情報漏洩の防止に! データ消去!!

情報漏洩事故を防止するために、ハードディスクなどの磁気記録媒体上のデータを完全消去するサービスです。

業務で日頃利用しているサーバやパソコンなどの撤去/リプレース/リース期間満了などの際に、安心して磁気記録媒体の処分が可能となります。

Webサイトからお申し込みいただけます。
➡ http://www.logitec.co.jp/data_recovery/data_delete/



■個人情報保護について 本サイトは、ペリサイン社の「SSLサーバ証明書」を使用して、あなたの「個人情報を保護」しています。

データ消去費用について

対応メディア	媒体本数	税別価格
HDD 3.5型 2.5型	1本～10本	¥1,500/1本
	11本～50本	¥1,200/1本
	51本～	¥1,000/1本
テープ CMT、DLT、DAT、LTO、DDS、3480テープ	1本～100本	¥300/1本
	101本～500本	¥200/1本
	501本～	¥150/1本
FD 3.5型FD、5型FD、ZIPディスク	1本～100本	¥150/1本
	101本～500本	¥120/1本
	501本～	¥100/1本

※HDDは予め製品より取り外してご依頼ください。取り外し工賃がかかります。※廃棄は請け負うことができません。



NASのデータバックアップ体制は万全ですか？

RAID機能があるNASにはバックアップが必要ないと考えていませんか？
RAIDによる冗長運用は安全性が高いのは確かですが、NASも万能ではありません。そんなもしものために、NASのバックアップ運用は非常に重要です！
外付けHDDを使った「ローカルバックアップ」は、ローコストかつ簡単にNASのドライブのまるごとバックアップが可能な方法です。
突然の障害や自然災害に備え、データ資産のBCP対策をはじめましょう！



NASのバックアップ用ハードディスク

安定性・耐久性で常時稼働のNASを徹底サポート！

24時間動き続けるNASのバックアップ用ハードディスクは高い耐久性が求められます。
連続稼働時でも故障が少なく、無駄なエネルギーを使わないドライブ、WD Redを搭載したハードディスクをオススメします。
WD Redは「NASWare」、「3D Active Balance Plus」といった、ハードディスクメーカーならではの機能を搭載しています。

NAS向けに開発されたWD Red採用ハードディスク

低回転速ながら7200回転のハードディスクに相当する高速転送を実現したWD Redを採用。WD Redは、ウェスタンデジタル社がNAS向けに開発したハードディスクドライブです。



ダブルデックエアフロー構造

ハードディスクの性能・寿命を維持するには、製品の熱対策が鍵を握ります。本製品は底面と側面に通気用のスリットを配置。暖かい空気は上方に昇る熱の性質を考慮し、縦置きでも横置きでも、空気の流れを下方から上方に逃がす、空気の通り道を考えたダブルデックエアフロー構造空冷構造を実現しました。

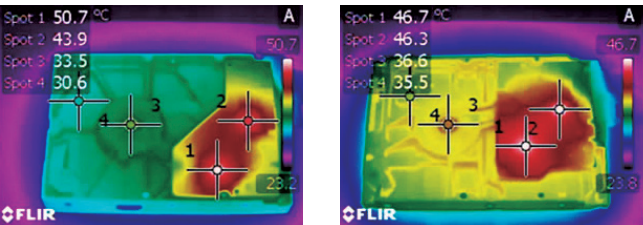


NASのバックアップHDDにもお勧めの高信頼モデル



革新的なテクノロジーで動作温度と消費電力を抑制

ウェスタンデジタル独自のファームウェア「NASWare」を採用。電力消費を最適化するパワーマネジメント機能を搭載。大幅な消費電力の削減を可能にしました。



Terminal Image WD-Red Terminal Image Competitor
ハードディスク単体での計測結果（※Western Digital調べ）

NASwareとは
「NASWare」はWD Redに搭載されたウェスタンデジタル独自のテクノロジーです。ハードディスク使用時の消費電力を最適化することによりハードディスクの温度を低減させ、パフォーマンスを向上させます。また、予期しない電力損失時などのデータ破損や損失を最小限に抑制します。

バランス制御テクノロジー「3D Active Balance Plus」機能

従来のハードディスクドライブは動作中の振動から、「寿命の短縮」・「騒音発生」など時間の経過と共にパフォーマンスが低下してしまいました。本製品は「3D Active Balance Plus」機能を搭載し、ハードディスクの振動、雑音を極限まで抑え、高いパフォーマンスと信頼性を実現しています。

導入時のテストを省略できて、時間・労力の節約ができる
エレコム製NASと動作検証済み

もしもの不具合時にも安心
安心の3年保証

ELD-RENシリーズ	
1TB	ELD-REN010UBK オープン価格
2TB	ELD-REN020UBK オープン価格
3TB	ELD-REN030UBK オープン価格
4TB	ELD-REN040UBK オープン価格
6TB	ELD-REN060UBK オープン価格
8TB	ELD-REN080UBK オープン価格

■W120×D183×H35mm(突起部を除く)/約850g(本体のみ)

USB3.0/2.0	
Win	10 8.1 8 7 server 2016 server 2012 server 2012 R2 server 2008 server 2008 R2
Mac	10.4-10.14

大量データをしっかり守る

RAID機能と保護ラバーでデータを二重に保護!!

高速にデータをバックアップしたり故障時に復元できる冗長性を備えることが出来るよう、RAID機能を搭載したバックアップ用ハードディスクです。ハンドルや保護ラバーを備え、持ち運びの際も安心です。すぐにご使用可能なNTFSフォーマット済みでご提供いたします。



CARRY STOCK

2Bay RAID 機能搭載 外付けHDD ELD-2Bシリーズ		税別価格	4Bay RAID 機能搭載 外付けHDD ELD-4Bシリーズ		税別価格
2TB (1TB×2)	ELD-2B020UBK	¥35,800	4TB (1TB×4)	ELD-4B040UBK	¥86,900
4TB (2TB×2)	ELD-2B040UBK	¥44,400	8TB (2TB×4)	ELD-4B080UBK	¥115,000
6TB (3TB×2)	ELD-2B060UBK	¥63,500	12TB (3TB×4)	ELD-4B120UBK	¥140,000
8TB (4TB×2)	ELD-2B080UBK	¥83,200	16TB (4TB×4)	ELD-4B160UBK	¥184,000

Singleモードと数種類のRAID機能に対応

2ベイモデルはSingleモードと3種類のRAID機能（JBOD/RAID0/RAID1）、4ベイモデルはSingleモードと5種類のRAID機能（JBOD/RAID0/RAID1/RAID5/RAID10）に対応します！モードやRAID機能については、前面のスイッチで簡単に切り替え可能です。

JBOD (スパンニング)	RAID 0 (ストライピング)	RAID 1 (ミラーリング)	RAID 5 (パリティ)	RAID 10 (ミラーリング+ストライピング)
速度重視	速度重視	信頼性重視	高速&信頼性重視	高速&信頼性重視
4台のハードディスクを連結させ、仮想的に1台のハードディスクとして使用できます。 ※1台のハードディスクが故障した場合、全てのデータが読み出せなくなります。	データを4台のハードディスクに分散して保存することで高速に書き込みます。 ※1台のハードディスクが故障した場合、全てのデータが読み出せなくなります。	データを複数のハードディスクに書き込み、同時にバックアップを作成します。 ※RAID 1は、HDD2台搭載時のみ使用可能です。 ※1台のハードディスクが故障しても、もう1台のハードディスクからデータを読み出すことが可能です。	データと同時にパリティ（誤り訂正符号）データを4台のハードディスクに分散して保存します。 ※1台のハードディスクが故障しても、残りのデータとパリティデータからデータを修復して読み出すことが可能です。	RAID 0 と RAID 1 を組み合わせたもので、優れた高速性と耐障害性をあわせ持ちます。 ※1台のハードディスクが故障しても、もう1台のハードディスクからデータを読み出すことが可能です。
高速性:○ データ保護:○ 使用可能領域:100%	高速性:○ データ保護:○ 使用可能領域:100%	高速性:○ データ保護:○ 使用可能領域:50%	高速性:○ データ保護:○ 使用可能領域:75%	高速性:○ データ保護:○ 使用可能領域:50%

「AUTO PC連動機能」によるスリープモードを搭載

パソコンの電源と連動したスリープモードを搭載しています。電源の切り忘れによる電力消費を防止できます。



●本体のLEDによってRAID状態を表示
障害時はフロントLEDとブザーで通知し、障害発生時のリスクを軽減します。RAID管理ツールを用いることで、RAIDの状態やSMART情報を確認することが出来ます。
●鍵付きドライブベイ
ハードディスクの飛び出しを防止し、同時にデータを守ります。

持ち運びや積み重ねに対応

ハンドルや保護ラバーが付いているため、持ち運びが可能です。またスタッキングできるため製品を積み重ねることも出来ます。



保守サービス

●オンサイト保守
お客様からの連絡により必要と判断した場合に、弊社指定のサービス拠点より技術者がお客様先に訪問し修理を行うサービスです。

●デリバリー保守サービス
障害が発生した際に、弊社指定のコールセンターにご連絡をいただくことで原因を切り分け、交換用スペアドライブ、または代替機をお届けするオプションサービスです。

保守サービスはこちら▶



RAID管理や状態をPC上で監視可能できる

ディスク管理機能を使いやすくとめたRAID Managerをダウンロードすることで、RAID管理やドライブの状態をパソコン上で監視可能！WindowsだけでなくMacでも操作可能です。



オプション品

オプションで専用スペアドライブとスペアFANもご用意しております。また、セキュリティスロットを搭載しているため、ワイヤーをつけることも可能です。



●セキュリティワイヤーロック
キー不要の4桁ダイヤルロック錠。90度の首振りと360度のヘッド部回転機能で取り回し良好。セキュリティスロットにセットして盗難からHDDを守ります。

専用スペアドライブ		税別価格	専用スペアFAN		税別価格
1TB	ELD-SD24B010BL	¥17,600	2ベイモデル用	ELD-SF2B001	¥40,000
2TB	ELD-SD24B020BL	¥22,400	4ベイモデル用	ELD-SF4B001	¥40,000
3TB	ELD-SD24B030BL	¥28,000			
4TB	ELD-SD24B040BL	¥40,000			

ハードディスク・SSD

様々な用途に応える外付けストレージラインナップ

手軽に使えるハードディスクから、プロ仕様・持ち運びに強いモデル、高速データ転送が可能なSSDまでラインナップ。

外付けHDD-デスクトップモデル

パソコンやTV・レコーダーなどに簡単接続できる外付けHDD!

- タテ置き・ヨコ置き両対応で、接続機器の周囲に最適な設置が可能
- 本体裏面にセキュリティスロットを装備



e:DISK外付けHDD

	税別価格
1TB ELD-CED010UBK	¥11,800
2TB ELD-CED020UBK	¥14,800
3TB ELD-CED030UBK	¥17,800
4TB ELD-CED040UBK	¥22,000

■W120×D183×H35mm/1TB:850g、2TB:980g、3・4TB:1030g(本体のみ)

USB3.0対応
高速転送

かんたん接続
ガイド付

ACアダプター
付属

セキュリティ
スロット装備

ファンレス

PC電源
連動機能

コネクタUSB3.0
micro-B

USB3.0
ケーブル付

EU RoHS
指令準拠

Win 10 10 S 8.1 7 server 2016 server 2012

server 2012 R2 server 2008 server 2008 R2

Mac 10.8-10.14

耐衝撃ハードディスク

データの持ち運びには衝撃に強いハードディスク

- 米国防総省が制定した「ML-STD-810G Method 516.6:Shock-Procedure」IVに準拠する落下試験をクリア
- 落下時に最も大きな衝撃が予測されるコーナーにラバーダンパーを装備し、効率的に衝撃を吸収



ELP-ZSシリーズ

	税別価格
■ブラック 1TB ELP-ZS010UBK	オープン価格
■レッド 1TB ELP-ZS010URD	オープン価格
■ホワイト 1TB ELP-ZS010UWH	オープン価格

■W100×D130×H23mm

耐衝撃
1.2m

USB
バスパワー

USB3.2(Gen1)
ケーブル付

ファンレス

テレビ録画対応

外付けポータブルSSD

衝撃・振動に強いUSB3.2(Gen1)対応外付けポータブルSSD

- 衝撃や振動によって破損しやすいディスク駆動部品がなく、高い耐衝撃性能と耐振動性能を実現
- 重さ約100g、幅115×高さ12×奥行き78mmと持ち運びにも最適
- 幅広いパソコンで使用できる接続用USB3.2(Gen1)(USB3.1(Gen1)/USB3.0/2.0互換)ケーブルが付属



ESD-EJシリーズ

	税別価格
■ブラック 250GB ESD-EJ0250GBK	¥7,040
500GB ESD-EJ0250GBK	¥11,540
1TB ESD-EJ1000GBK	¥20,540
250GB ESD-EJ0250GWH	¥7,040
500GB ESD-EJ0250GWH	¥11,540
1TB ESD-EJ1000GWH	¥20,540

■W115×D78×H12mm/約100g(本体のみ)

USB3.2(Gen1)/3.1(Gen1)/3.0/2.0

Win 10 8.1 7

Mac macOS 10.13

外付けHDD-ポータブルモデル

超小型サイズで大容量データの携帯も便利



e:DISKポータブルHDD

	税別価格
500GB ELP-CED005UBK	¥8,800
1TB ELP-CED010UBK	¥10,800
2TB ELP-CED020UBK	¥14,500

■500GB:W115×D75×H13mm/140g、1TB:W115×D75×H13mm/160g、2TB:W115×D75×H20mm/240g(すべて本体のみ)

USB3.0対応
高速転送

かんたん接続
ガイド付

ファンレス

PC電源
連動機能

コネクタUSB3.0
micro-B

USB
バスパワー

USB3.0
ケーブル付

EU RoHS
指令準拠

Win 10 10 S 8.1 7 server 2016 server 2012

server 2012 R2 server 2008 server 2008 R2

Mac 10.8-10.14

1Uラックマウント式外付けHDD

映像・音楽収録現場でのバックアップ用途に最適!

- システム構築時に相性問題などがあるRAID機能を除外し、DASが4台並行しているシンプルな構成
- 可搬タイプの19インチラックに必要な機材をユニット化して管理する。映像・音楽の収録現場でのバックアップ用途に最適、奥行き43cmと短めに設計



ELD-1UDBシリーズ

	税別価格
8TB(2TB×4台) ELD-1UDB080UBK	¥119,800
12TB(3TB×4台) ELD-1UDB120UBK	¥129,800
16TB(4TB×4台) ELD-1UDB160UBK	¥149,800
筐体のみ ELD-1UDBUK	¥79,800

- 対応機種:USB3.1/3.0/2.0ポートを搭載したパソコンおよびMac
- コネクタ形状:USB3.1 Gen1 Type-B
- W334×D436×H44.45mm/約6.9kg
- 付属品:USB3.1 Gen1ケーブル(USB3.0/2.0互換:1m)×4、ACコード、ロックキー

USB3.1 Win 10 s/Pro/Home 8.1 7 server 2016 server 2012 R2 server 2012 server 2008 R2 server 2008

Mac macOS 10.14-10.12 10.11-10.9

USB3.2(Gen1)に対応する超小型ポータブルSSD

- USB3.2(Gen1)対応読み込み最大430MB/s(規格値)の高速データ転送を実現
- 2種類のUSBケーブル付属し、Type-Aポート搭載パソコンはもちろん、Type-Cポートを搭載したSurfaceやMacBookでも使用可能
- 物理的な駆動部がなく、高い耐衝撃性能と耐振動性能を兼備。さらに消費電力も大幅に抑制



ESD-EFシリーズ

	税別価格
■ブラック 250GB ESD-EF0250GBK	¥10,900
500GB ESD-EF0500GBK	¥15,400
1TB ESD-EF1000GBK	¥29,540

- W34×D60×H9.5mm/約14g(本体)
- 付属品:USB3.2(Gen1) TypeA - USB microBケーブル×1、USB3.2(Gen1) TypeC - USB microB×1(約0.2mコネクタ含まず)

ロシルバー 250GB ESD-EF0250GSV ¥10,900

500GB ESD-EF0500GSV ¥15,400

1TB ESD-EF1000GSV ¥29,540

■ネイビー 250GB ESD-EF0250GNV ¥10,900

500GB ESD-EF0500GNV ¥15,400

1TB ESD-EF1000GNV ¥29,540

USB3.2(Gen1)/3.1(Gen1)/3.0/2.0

Win 10 8.1 7 Mac macOS 10.14

セキュリティ対策 外付けハードディスク

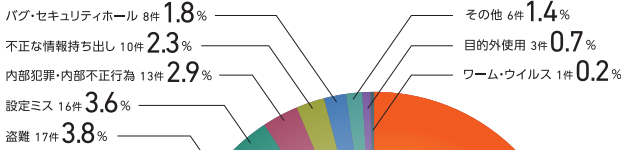
外付けハードディスクによる情報漏えいに注意!

一度でも発生してしまうと、取引先・顧客からの信用低下や補償金の支払いなどが発生する恐れのある情報漏えい。まず原因を把握することが大切です。エレコムの暗号化ハードディスクなら漏えいの「4大原因」を防ぎ、簡単に対策ができます。

情報漏えいの4大原因

- 1 紛失・置き忘れ
- 2 誤操作
- 3 不正アクセス
- 4 管理ミス

JNSA 日本ネットワークセキュリティ協会「2018年情報セキュリティインシデントに関する調査報告書」速報版 [2019.6.10] より



合計443件

2018年

個人情報
漏えい原因

暗号化対応外付けHDD-デスクトップモデル

自動暗号化機能で大切なデータを守る!

- ユニット内に高度な暗号化エンジン(AES-XTS 256bit)を搭載、リアルタイムでデータを暗号化/復元
- ハードウェアによる暗号化形式であるため、高速でバックアップやリストアが可能
- オリジナルのパスワード管理ツールを内蔵し、パスワード入力によりロック/解除可能



セキュリティ対策外付けHDD

	税別価格
1TB ELD-EEN010UBK	オープン価格
2TB ELD-EEN020UBK	オープン価格
3TB ELD-EEN030UBK	オープン価格
4TB ELD-EEN040UBK	オープン価格

■W120×D183×H35mm/約850g(本体のみ)

USB3.0対応
高速転送

あんしん
エレクトロサポート

ハードウェア
暗号化

AES
256bit

オリジナル
認証ツール

コネクタUSB3.0
micro-B

ACアダプター
付属

ファンレス

エアフロー
空冷構造

セキュリティ
スロット装備

ウイルス対策機能搭載外付けHDD・パスワードロッカー

データの暗号化とウイルス対策機能で漏洩リスクを回避!

ウイルス対策
機能



ウイルス対策
機能



トレンドマイクロ社製

ウイルス対策機能搭載HDD

	オープン価格
1TB ELP-S010T3	オープン価格
2TB ELP-S020T3	オープン価格

■W79.4×D117×H21mm/約240g(本体のみ)

■付属品:USBケーブル 30cm

マカフィー社製

ウイルス対策機能搭載HDD

	税別価格
1TB H-PMPH001TM3	税別価格
2TB H-PMPH002TM3	税別価格

■W79.4×D117×H21mm/約240g(本体のみ)

■付属品:USBケーブル 30cm

オプションソフト

セキュリティ機能付きポータブルHDDのセキュリティポリシーの カスタムや運用をサポートする多彩な機能を搭載。

- パスワードポリシーのカスタマイズ
- パスワード紛失時のデータレスキュー
- コピーガード機能等各種使用制限機能

セキュリティUSBマネージャー

HUD-SUMA

税別価格
¥42,000

Win 10 8.1 8 7 VISTA XP

- 1 万が一紛失してもデータを漏えいさせない!
- 2 盗難、不正持ち出しはこれで防げます!



暗号化機能

保存されるデータを暗号化。保存したデータはパスワードで保護され、第3者は読み出すことができません!



セキュリティスロット

本体背面にセキュリティスロットを装備していますので、本来の利用者以外の持ち出し防止や盗難防止に役立ちます。(デスクトップのみ)

- 3 人為ミスが起こりづらい全自動処理
- 4 不正アクセスはほぼ不可能!強力暗号



ハードウェア暗号化

ソフトをインストール、起動などさせなくてもハードウェアが全自動で漏れなく暗号化。人為ミスを防止します。



AES 256bit 採用

米国標準規格として採用され、現時点で最も堅固な暗号化方式の一つと言われている「AES-256bit」暗号化方式を採用しています。

暗号化対応外付けHDD-ポータブルモデル

自動暗号化機能で大切なデータを守る!

- ユニット内に高度な暗号化エンジン(AES-XTS 256bit)を搭載、リアルタイムでデータを暗号化/復元
- ハードウェアによる暗号化形式であるため、高速でバックアップやリストアが可能
- オリジナルのパスワード管理ツールを内蔵し、パスワード入力によりロック/解除可能



セキュリティ対策ポータブルHDD

	税別価格
500GB ELP-EEN005UBK	オープン価格
1TB ELP-EEN010UBK	オープン価格
2TB ELP-EEN020UBK	オープン価格

■W79×D116.5×H20.5mm/約240g(本体のみ)

USB3.0対応
高速転送

あんしん
エレクトロサポート

ハードウェア
暗号化

AES
256bit

オリジナル
認証ツール

コネクタUSB3.0
micro-B

USB
バスパワー

衝撃吸収
ラバーフレーム

フローティング
構造

Win 10 8.1 8 7 server 2016 server 2012

server 2012 R2 server 2008 server 2008 R2

Mac 10.8-10.14

USB3.0対応
高速転送

ハードウェア
暗号化

AES
256bit

耐衝撃

管理ソフト
対応

英語表示対応

故障予測機能

USBシリアル
リスト対応

●パスワードロックと自動でのハードウェア暗号化によりデータ漏洩を防止

●USB管理者用ソフト(オプションソフト: HUD-SUMA)などを使って各種管理が可能

●INFO BANKERクラウドと契約することで遠隔データ消去・利用停止が可能

INFO BANKERの説明は→P8

セキュリティHDDの運用管理を効率化!

ウイルス検知やデバイス紛失といったインシデントの発生を把握し、インシデントが発生した後の対策と回復が重要です。



- 正しく使われているかを管理したい。
- ウイルス感染エスカレーションを確実に把握して対策を打ちたい。
- セキュリティリスク発生時の追跡や原因追及ができるようにしておきたい。

運用管理クラウドサービス「INFO BANKER」が解決します！

対応デバイスに保存された各種ログデータを収集して管理。
運用状況の確認だけでなく、セキュリティUSB/HDDの遠隔使用停止やデータ削除などの制御も可能にします。



機能紹介

遠隔利用停止&データ削除

セキュリティUSB/HDDの紛失時など、インターネットに接続できる環境で使用したときに、対象デバイスの利用停止やデータ削除が可能です。

棚卸し機能

運用している対応デバイスが利用されているか、定期的に棚卸しを実施してレポートする機能です。

ウイルスチェック状況の確認

ウイルス検知情報の確認や、ウイルス定義ファイルの更新状況、ライセンス期間の確認ができます。

ログデータのデータベース化

収集したログデータをデータベース化。セキュリティUSBは、保存したファイルの操作ログもログとして記録することができるので、インシデント発生時の対策にも威力を発揮します。

クラウド版

製品名	ライセンス期間	ライセンス数	型番	税別価格
アカウント作成費用	－	－	HUD-IFC1A	¥30,000
アカウント年間サポート費	1年	1ライセンス	HUD-IFC1S	¥100,000
年間デバイスライセンス (セキュリティUSB用) (セキュリティ外付けHDD用)	1年	10ライセンス	HUD-IFC0010LS	¥24,000
	1年	50ライセンス	HUD-IFC0050LS	¥120,000
	1年	100ライセンス	HUD-IFC100LS	¥240,000

※「アカウント年間サポート費」は、1つのアカウントに対して1ライセンスの購入が初年度から必要です。※年間デバイスライセンスは、管理するデバイス本数分の購入が必要です(MOQ:10ライセンス)。

オンプレミス版

クラウド版の導入が 困難な環境のお客様に				
●運用データを社外に出すことができない ●インターネットアクセスに制限がある				
製品名	ライセンス期間	ライセンス数	型番	税別価格
INFO BANKERソフト	－	－	HUD-IF100H	¥200,000
年間サポート費	1年	－	HUD-IF100H1S	¥30,000
年間デバイスライセンス (セキュリティUSB用) (セキュリティ外付けHDD用)	1年	10ライセンス	HUD-IFH0010LS	¥25,000
	1年	50ライセンス	HUD-IFH0050LS	¥115,000
	1年	100ライセンス	HUD-IFH0100LS	¥210,000

※年間サポート費は初年度から必要です。※年間デバイスライセンスは、管理するデバイス本数分の購入が必要です(MOQ:10ライセンス)。
※ INFO BANKERソフトをインストールする環境にはIIS(Internet Information Server)と「.NetFramework3.5」のインストールが必要です。

開発ストーリー

ヒアリングから開発へ、素早く展開

セキュリティポータブルHDD&ログ集中管理ソフトウェア「INFO BANKER(インフォバンカー)」

ビジネスの現場に欠かせない、ポータブルストレージ製品へのセキュリティ対策。エレコムグループのハギワラソリューションズでは、セキュリティUSBメモリの開発からスタートし、ポータブルHDDへとラインナップを広げてきた。さらに、これらの製品を一元管理できるサービス「INFO BANKER」も提供。ユーザーの声を丹念に拾い上げ、素早く開発につなげていく開発スタイルについて、ソフトウェア開発グループのチームリーダーである伊藤に話を聞いた。

ハギワラソリューションズ株式会社
開発部 ソフトウェア開発グループ
チームリーダー
伊藤 海平

「もっと大容量を」との声から生まれたセキュリティポータブルHDD

まず、セキュリティポータブルHDDの開発の経緯について教えてください。

私達は、2012年にセキュリティUSBメモリを発売しました。容量は最大128GBまでラインナップを広げましたが、「もっと大容量の製品がほしい」という声をいただくことが多くなりました。ただ、媒体がフラッシュメモリですとコストが高くなってしまいます。そこで、より安価に提供できるハードディスクでUSBメモリと同等のセキュリティ機能付きのものを開発しようということになったのです。

私達エレコムグループには、外付けHDDを長年販売してきたロジテック社がありますから、ソフトはハギワラソリューションズ、ハードはロジテックとそれぞれの開発資産を融合させる形で、わずか4ヶ月で世に出すことができました。開発にあたっては、できるだけユーザーインターフェイスや機能をセキュリティUSBメモリと同じものにし、USBメモリをお使いの方がスムーズにHDDに移行できるよう配慮しました。

当社のセキュリティポータブルHDDが他社製に比べて優れているのはどんな点ですか。セキュリティUSBメモリでは、お客様の声を聞いてどんどん新しい機能を採り入れていきました。その結果、機能面やウイルススキャンエンジンの選択肢で他社を上回ることができました。例えば、他社の場合はトレンドマイクロ社のウイルススキャンエンジンを搭載した製品しかありません。当社の場合は、マカフィー社のウイルススキャンエンジンを搭載した製品も開発し、お客様の選択肢を広げています。また、数多くのセキュリティUSBメモリやセキュリティポータブルHDDを一元管理できるINFO BANKERというサービスに対応しているのも、当社ならではの特徴です。

他社にはどうしてマカフィー社エンジンの製品がないのでしょうか。

トレンドマイクロ社は、サードパーティー向けにソフトを提供しているので比較的开发がしやすいんです。反面、マカフィー社にはそういうものがなかったので、ソフトの素材をご提供いただき、当社とマカフィー社で一から開発していきました。その結果、当社だけがマカフィー社のウイルスチェックエンジンを積んだストレージ製品を持つことができたのです。

「媒体を集中管理したい」との声に応えたINFO BANKER

INFO BANKERの開発についてお聞かせください。

これも、お客様の声から生まれた製品です。セキュリティUSBメモリを何百本もお使いいただいているお客様から、「もっとそれぞれのUSBをしっかり集中管理したい」という声が上がったのです。ただパスワード付き、ウイルス感染防止機能付きのUSBメモリを社内で配って終わりではなく、「実際にウイルスをどの程度プロテクトしたのか、何か起こった時にメモリ内のファイルはどのPCで使われて、どこでコピーされたのかなどをしっかりとトレースしたい」というご意見でした。そこで、2014年に最初のオンプレミス版のINFO BANKERを発売しました。その後、社内サーバーを持たずに集中管理をしたいという声に応え、2018年にクラウド版のINFO BANKERを発売したのです。

クラウド版のINFO BANKERにはどんな特徴がありますか。

例えば、誰かがUSBメモリを紛失した時に、管理者がメモリ内にあるデータを削除できる機能があります。オンプレミス版の場合は社内のネットワークの中でしか消去することができませんが、クラウド版の場合は社外であっても、世界中どこであってもインターネットにつながったPCに接続した瞬間消去することができます。

お聞きしていると、お客様の声が形になった製品が多いんですね

そうですね。私達ハギワラソリューションズはBtoBではなく「BtoI(インダストリー)」を掲げており、元々産業界向けSSDの開発を得意とする企業です。つまり、開発者がお客様のもとを訪れ、ヒアリングを行うのは企業文化のように定着しているのです。2、3社の方から話を伺ってニーズがあると判断すれば、素早く開発にかかり製品に反映するので、お客様から驚かれることも多々あります。今回ご紹介したセキュリティHDDやINFO BANKERも、まさにそんな製品ですね。

さらにセキュアに、さらに使いやすく進化

これらの製品は今後もさらに進化していくのでしょうか？

はい、エレコムグループではストレージ製品を数多く持っています。今後は、ポータブルSSDやSDメモリカード、さらにPCなど、セキュリティ機能付き製品をどんどん横展開していくことを考えています。機能面では、パスワードを忘れた時にメモリ内に保存されたデータを消去せずに管理者がパスワードを再発行できる「パスワードレスキュー」機能をよりかんたんにできるように開発を続けています。また、INFO BANKERでは、管理者の手間をより減らすために、頻繁に画面のチェックをしなくても、必要な時だけアラートのメールが飛んでくるようにカスタマイズの仕組みを洗練させようとしています。これからの時代、ポータブルストレージ製品のセキュリティ管理には従来以上に大きなニーズがあると考えています。私達はこれからも、お客様の声に真摯に耳を傾け、喜ばれる製品づくりを行っていきます。



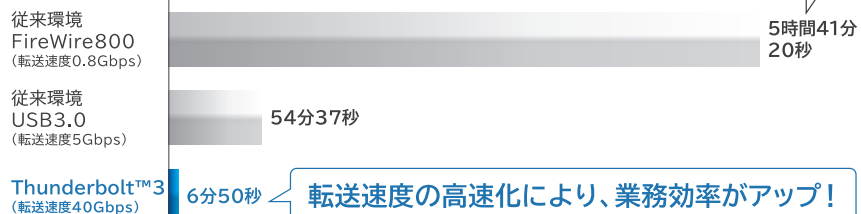


驚異的な高速ビデオワークフローを実現する 4K8K時代の次世代高速規格 THUNDERBOLT™3

生産性UP

大容量化するクリエイティブデータの編集時間を短縮し業務効率改善を実現

2TBの映像データを転送するのにかかる時間(理論値)



転送速度の高速化により、業務効率がアップ!

制作動画本数が多いほど
製作時間が膨大に...

●比べてみました転送速度



柔軟性

携帯性と利便性を両立



現場でも
活躍

携帯性に優れた
パワーデリバリー
搭載で、現場編集
時のPCもまとめて
充電可能。



拡張性

デバイス追加や配線、接続管理も容易



編集
効率UP

Thunderbolt™3の
デジーチェーンなら、
ハードディスク以外に、
4Kディスプレイも2台
まで連結可能



DESKTOP STORAGE



d2 THUNDERBOLT™3

40Gbps(理論値)の超高速インター
フェースでワークフローを
加速する、次世代大容量ストレージ

6TB	2GGAP1	オープン価格
8TB	2GGAP2	オープン価格
10TB	2GGAP3	オープン価格

■W60×D217×H130/約1.3kg
Thunderbolt™3 USB3.1 Gen2 (Type C)



d2 PROFESSIONAL

Type-Cポートを搭載、
USB 3.1 (Gen2) 対応
最高240MB/Sのデータ転送を実現

4TB	STHA4000800	オープン価格
6TB	STHA6000800	オープン価格
10TB	STHA10000800	オープン価格

■W60×D130×H188.5mm(スタンド含む)/約1.4kg
USB3.1 Gen2 (Type C)

RAID STORAGE



2big Dock THUNDERBOLT™3

Thunderbolt™3からSDカード
スロットまで映像編集に必要な装備を
揃えたドッキングステーション

16TB	2HE9P2	受注	オープン価格
20TB	2HE9P3	受注	オープン価格

■W118×D217×H93.3/約2.9kg
Thunderbolt™3 USB3.1 Gen2 (Type C) USB3.0/2.0
SDカード CFカード ディスプレイポート



6big THUNDERBOLT™3

最高1,400MB/sの超高速・大容量で
性能を最大限に引き出す
6ベイRAIDハードディスク

24TB	2B4AP2	受注	オープン価格
48TB	2B4AP3	受注	オープン価格
60TB	2B4AP6	受注	オープン価格

■W161×D237×H228/約11kg
Thunderbolt™3 USB3.1 Gen2 (Type C)



12big THUNDERBOLT™3

最高2,600MB/sの圧倒的な速度と
大容量を実現した
ハイパフォーマンスモデル

48TB	2B3AP2	受注	オープン価格
72TB	2B3AP7	受注	オープン価格
120TB	2B3AP8	受注	オープン価格

■W161×D237×H447/約19kg
Thunderbolt™3 USB3.1 Gen2 (Type C)



LaCie RAID対応HDDの
スペアドライブ、万一の時に
スピーディに交換可能!

4TB	ELD-SDLB040NE	オープン価格
6TB	ELD-SDLB060NE	オープン価格
8TB	ELD-SDLB080NE	オープン価格
10TB	ELD-SDLB100NE	オープン価格

■対応シリーズ: 2big dock Thunderbolt3、
6big RAID Thunderbolt3、12big RAID
Thunderbolt3 ■ドライブインターフェース:
SATA III 6Gbps ■回転速度: 7,200rpm ■
IronWolf Pro採用

ロケ現場でのバックアップに適した コンパクトでタフなポータブルHDD



Rugged series

耐衝撃性のゴムバンパーにより、高所からの落下や輸送時の揺れに
耐える耐衝撃ボディを実現。フィールド使用に最適です。

Rugged USB3.1 Type-C

USB3.1 (Gen1) 対応の耐衝撃モデル



2EUAPシリーズ

① 1TB	2EUAP8	オープン価格
② 2TB	2EUAP9	オープン価格
③ 4TB	2EUAP4	オープン価格

■①②W86×D135.1×H18.7mm/約100g、
③W86×D135.1×H26mm/約400g
USB3.1 (Gen1)/USB3.0/USB2.0 Type-C

Rugged Thunderbolt USB-C

ThunderboltとUSB-Cの2つの
インターフェースを搭載! SSDモデル



STFSシリーズ

① 500GB (SSD)	STFS500400	オープン価格
② 4TB (HDD)	STFS4000800	オープン価格
③ 5TB (HDD)	STFS5000800	オープン価格

■W90.9mm×D148.4mm×H34mm/約600g
USB3.0/USB2.0 ① USB3.1 (Gen2) ②③ Thunderbolt™ Type-C

Rugged RAID Pro

RAIDの設定(RAID0またはRAID1)が可能
大容量の映像データの編集や
バックアップ用途に最適



STGWシリーズ

4TB	STGW4000800	オープン価格
-----	-------------	--------

■W91mm×D140mm×H30mm/約450g
USB3.1 (Gen1)/USB3.0/USB2.0 Type-C SDカード

Rugged USB-C

USB Type-Cの
インターフェースを搭載!



STFRシリーズ

5TB	STFR5000800	オープン価格
-----	-------------	--------

■W86×D135.1×H26mm/約400g
USB3.1 (Gen1)/USB3.0/USB2.0 Type-C

Mobile Drive



Mobile Drive

機能美と重厚感溢れるフォルムを持つ
アルミボディのUSB-C対応
ハードディスク

STHGシリーズ

① 1TB	STHG1000400	オープン価格
② 2TB	STHG2000400	オープン価格
③ 4TB	STHG4000400	オープン価格
④ 5TB	STHG5000400	オープン価格

■①②W88mm×D122mm×H10mm
③④W91mm×D124mm×H20mm
USB3.1 (Gen1)

