

セキュリティ対策外付けSSD ESD-PLシリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、セキュリティ対策外付けSSD ESD-PLシリーズをお買い上げいただきありがとうございます。
本製品は、パソコンのUSBポートに接続してデータを読み書きするSSD(ソリッドステートドライブ)です。
本マニュアルは、本製品のセットアップについて説明しています。ご使用になる前に本マニュアルをよくお読みになり、正しくセットアップを行ってください。

本製品は、人命にかかわる設備や機器、および高い信頼性や安全性を必要とする設備や機器(医療関係、航空宇宙関係、輸送関係、原子力関係)への組み込み等は考慮されていません。これらの機器での使用により、人身事故や財産損害が発生しても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。

パッケージ内容

梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などありましたら、お買い上げの販売店または弊社サポートダイヤルまでご連絡ください。

製品本体



□ USB3.2(Gen1) TypeA-microB
(USB3.1(Gen1) / USB3.0 / 2.0互換)
ケーブル (約0.3mコネクタ含まず)

□ USB3.2(Gen1) TypeC-microB
(USB3.1(Gen1) / USB3.0 / 2.0互換)
ケーブル (約0.3mコネクタ含まず)

ユーザーズマニュアル(本書)



各部の名称とはたらき



① **アクセス LED**
SSDにアクセスしているときにホワイト色で点灯 / 点滅するLEDランプです。
点灯 / 点滅光は内部から透過します。



② **USBポート(microB)**
USB3.2 Gen1に対応したポートです。
付属のUSB3.2対応ケーブルを使用してパソコンに接続します。

❗ ●水平な場所に設置してください。

製品仕様

対応パソコン	USB3.2(Gen1)/USB3.1(Gen1)/USB3.0 またはUSB2.0ポートを搭載したWindows パソコン	
対応OS	Windows 10 (32 / 64bit) Windows 8.1 (32 / 64bit)	
インターフェース	USB3.2 (Gen1) / USB3.1 (Gen1) / USB3.0 / USB2.0 ※USB3.0のSSモードでご使用になるには、USB3.0 インターフェース(またはUSB3.0に対応したパソコン 本体)が必要です。	
環境条件	動作時	温度 5℃ ~ 35℃ 相対湿度 20% ~ 80% (ただし結露なき事)
	保管時	温度 -20℃ ~ 50℃
		相対湿度 20% ~ 80%
	入力電圧	DC +5V (USBポートより供給)
消費電力(定格)	4.5W	
外形寸法(幅 × 奥行き × 高さ)	79 × 116.5 × 15mm (本体のみ、突起部を除く)	
質量	約105g (本体のみ)	
出荷時フォーマット	NTFS / CDFS	

❗ ●本製品には電源スイッチはありません。
パソコンに接続すると自動的に電源が入ります。

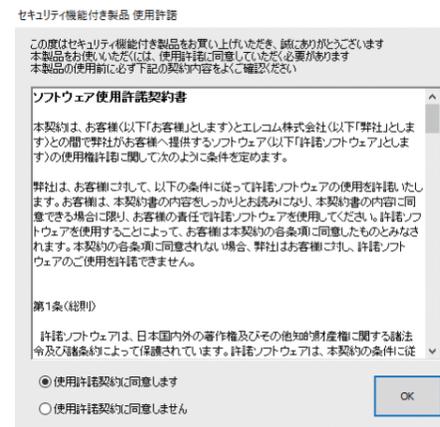
初期設定

1 本製品をPCのUSBポートに接続すると「エクスプローラー」の「PC」内にある「デバイスとドライブ」に「SecuritySSD」のアイコンが表示されます。



BD-ROM ドライブ
(D:) SecuritySSD

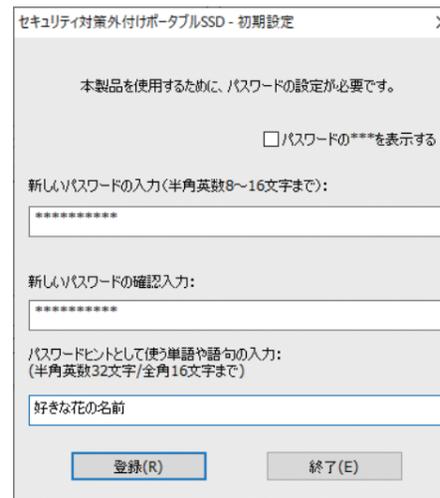
2 SecuritySSDのアイコンをダブルクリック、もしくは「SecuritySSD」アイコンを右クリックして「開く」をクリックし、開いたフォルダ内にある「Startup.exe」ファイルをダブルクリックします。初回起動時は使用許諾が表示されますので、ご確認いただき、問題がなければ、「…同意します」を選択し、「OK」ボタンを押してください。



❗ ・USBハブやキーボードのUSBポートには接続しないでください。
正常に動作しないことがあります。
・「パスワードロックの解除」を実行後に、「エクスプローラー」の「PC」内にある「デバイスとドライブ」上にSSDドライブのアイコンは表示されません。
・再起動メッセージが表示されることがありますが、再起動する必要はありません。
表示された場合は、再起動メッセージの「いいえ」をクリックしてください。

3 本製品をご利用になるには必ずパスワードの設定が必要です。

- パスワードを入力します。
パスワードは8~16文字までの半角英数字と以下の半角記号が使用できます。
! # \$ % & ' () = ~ ` { + * } < > ? _ - ^ ¥ @ [; : , . /
- パスワードのヒントを入力後、「登録」をクリックします。
※パスワードのヒントを設定しなくてもパスワードの設定は可能です。



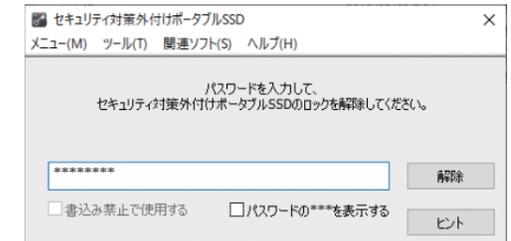
❗ ・パスワードを設定しないと本製品のSSD領域は使用できません。
・解除される恐れのあるような簡単なパスワードを設定しないように注意してください。

③ 「パスワードを登録しました。」のメッセージが出るので「OK」をクリックします。

パスワードロックの解除

パスワードの初期設定が完了すると続いてパスワードの入力画面が表示されます。登録したパスワードを入力し、「解除」をクリックします。パスワード認証に成功した場合、本製品のパスワードロックが解除され、本製品のSSDにアクセスすることができます。

※[パスワードの***を表示する]にチェックを入れた場合、入力したパスワードを見ることができます。



❗ パスワードの紛失やパスワードの入力をセキュリティ解除できないまま5回以上間違えた場合、パスワード解除ができなくなり、本製品のSSDへアクセスできなくなります。
再度ご使用になるには「本製品の初期化(パスワードの初期化)」が必要となります。
「本製品の初期化(パスワードの初期化)」を行うと、SSD領域へ保存したファイル、登録したパスワード、パスワードヒント等すべて削除されますので十分ご注意ください。

パスワードを5回以上間違えたことにより、SSDにアクセスできない事態に対して弊社は一切の責任を負いません。また、弊社では本製品のSSDからファイル救出をお受けできませんので、ご了承ください。

❗ ・ロック状態にするとセキュリティ機能が働き、SSD領域にアクセスできなくなります。
ロックを解除にすることで再びアクセスが可能な状態となります。
・パソコンを再起動した場合、また、本製品をパソコンから外した場合、自動的にロック状態になります。
・パソコンのシャットダウン時は本製品の取り外しを行ってください。

SSDのセキュリティに関する詳しいご使用方法は、ソフトウェアマニュアルの「SecuritySSD」をご参照ください。

本製品をパソコンから取り外す

- タスクトレイにある「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンをクリックします。
- 「ESD-PL」を取り外すメッセージが表示されますのでメッセージをクリックします。
- 「安全に取り外すことができます」と表示されたら取り外しを行ってください。

❗ ・本製品をパソコンから外した場合、自動的にロック状態になります。
パソコンから取り外す際にパスワードロックを行う必要はありません。

本製品のソフトウェアマニュアルは下記のURLからダウンロードしてください。
<https://www.elecom.co.jp/r/189>

取り扱い上のご注意

- 本製品を正しく安全に使用するために
・本書では製品を正しく安全に使用するために重要な注意事項を説明しています。必ずご使用前にこの注意事項を読み、記載事項に従って正しくご使用ください。
・本書は読み終わった後も、必ずいつでも見られる場所に保管しておいてください。

- 表示について
この「取り扱い上のご注意」では以下のような表示（マークなど）を使用して注意事項を説明しています、内容をよく理解してから、本文をお読みください。

	警告	この表示を無視して取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。
	注意	この表示を無視して取り扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物理的障害を負う危険性がある項目です。
		三角のマークは何かしに注意しなければいけないことを意味します。三角の中には注意する項目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは感電に注意しなければいけないことを意味します。
		丸に斜線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは分解を禁止することを意味します。
		塗りつぶしに丸のマークは何かの行為を行わなければならないことを意味します。丸の中には行わなければならない行為が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは電源コードをコンセントから抜かなければならないことを意味します。

マニュアルに記載されている以外の操作や動作は行わないでください。装置について何か問題が発生した場合は、電源を切ったあと、お買い求めの販売店へご連絡いただくか、弊社総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。

警告

- 万一、異常が発生したとき。**
本体から異臭や煙が出た時は、ただちにUSBケーブルをパソコンから抜いて販売店にご相談ください。

- 異物を入れないでください。**
通気孔などから、金属類や燃えやすいものなどを入れないでください。そのまま使用すると感電や火災の原因になります。万一異物が入った場合は、ただちに電源を切り販売店にご相談ください。

- 分解しないでください。**
本書の指示に従って行う作業を除いては、自分で修理や改造・分解をしないでください。感電や火災、やけどの原因になります。特に電源内部は高電圧が多数あり、万一、触れると危険です。

- ケーブル類を大切に**
ケーブル類は必ず本製品付属のものを使用し、以下の点に注意してください。取り扱いを誤ると、感電や火災の原因になります。「物を載せない」「引っ張らない」「押し付けない」「折り曲げない」「加工しない」「束ねない」「熱器具のそばで使用しない」

- 雷が鳴るなど、電圧の状態が不安定なときには使用しないでください。**
SSD内のデータが消失したり、故障の原因となります。

- ケーブル類の抜き差しには注意してください。**
ケーブル類を差し込むとき、または抜くときは必ずコネクタを持って行ってください。無理にケーブルを引っ張るとケーブル類の一部が断線してその部分が過熱し、火災の原因になります。
休暇や旅行などで長期間ご使用にならないときは、ケーブル類を抜いてください。使用していない時にも通電しているため、万一、部品破損時には火災の原因になります。
ケーブル類を抜き差しするときは、乾いた手で行ってください。濡れた手で行うと感電の原因になります。

- 電源プラグの接触不良やトラッキング。**
ケーブル類は次のようにしないと、トラッキングの発生や接触不良で過熱し、火災の原因になります。
ケーブル類は根元までしっかり差し込んでください。
ケーブル類はほこりや水滴が付着していないことを確認し、差し込んでください。付着している場合は乾いた布などで拭き取り、差し込んでください。

- 装置の上に物を置かないでください。**
本製品の上に重いものや、水の入った容器類、または虫ピン、クリップなどの小さな金属類を置かないでください。故障の原因や感電、火災の原因になります。

- 揮発性液体の近くの使用は避けてください。**
マニキュア、ペダキュアや除光液などの揮発性液体は、装置の近くで使わないでください。装置の中に入って引火すると火災の原因になります。

- 日本国以外では使用しないでください。**
この装置は日本国内専用です。電圧の違いや環境の違いにより、国外での使用すると火災や感電の原因になります。また他国には独自の安全規格が定められており、この装置は適合していません。

- 不安定な場所に置かないでください。**
ぐらついた台の上や傾いた所、振動、衝撃のある所に置くと、落下や転落等からケガの原因になります。

警告

- 濡れた手で触らないでください。**
本製品を濡れた手で触ると、感電や火災、故障の原因となります。

- 本製品を小さなお子様の手の届く場所へ放置しないでください。**
機器を損傷する可能性があるだけでなく、お子様がケガをする危険があります。

注意

- 通気孔はふさがないようにください。**過熱による火災、故障の原因となります。また、通気孔には埃が付着しないよう定期的に点検し、清掃してください。その他、踏み台やブックエンドなど、装置本来の目的用途以外に使用しないでください。壊れたり倒れたりし、けがや故障の原因になります。

- 高温・多湿の場所、長期間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。**屋外での使用は禁止します。また、周辺の温度変化が激しいと内部結露によって誤作動する場合があります。

- 本体は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用/保管は避けてください。**

- 近くにモーター等の強い磁界を発生する装置がありますとノイズが入り、誤作動する場合があります。**必ず離してご使用ください。

- 浴室、洗面台、台所の流し台、洗濯機など水を使用する場所の近傍、湿気の多い地下室、水泳プールの近傍や埃の多い場所では使用しないでください。**電気絶縁の低下によって火災や感電の原因になります。

- 装置の梱包用ポリ袋はお子様の手の届くところに置かないでください。**かぶったりすると窒息するおそれがあります。

- コネクタなど接続端子に手や金属で触れたり、針金などの異物を挿入したりしないでください。**また、金属片のある場所に置かないでください。発煙や接触不良などにより故障の原因になります。

- ケーブルは足などをひっかけないように配線してください。**足をひっかけるとけがや接続機器の故障の原因になります。また、大切なデータが失われるおそれがあります。ケーブルの上に重量物を載せないでください。また、熱器具のそばに配線しないでください。ケーブル被覆が破れ、接続機器などの故障の原因になります。

- 本製品の稼働中に接続ケーブルなどを抜かないでください。**データの損失や機器の故障の原因になります。

- ケーブル類は必ず伸ばした状態で使用してください。**束ねた状態で使用すると、過熱による火災の原因になります。

- 本製品を廃棄する場合は、お住まいの地方自治体で定められた方法で廃棄してください。**

■廃棄、譲渡時のデータ消去に関するご注意

- ご利用の製品を廃棄等される場合には、以下の事項にご注意ください。
 - SSDを廃棄あるいは譲渡する際、記録されたお客様のデータが再利用され、データが流出してしまうことがあります。
 - SSDに記録されたデータは、「削除」や「フォーマット」を行っただけではデータが消えたように見えるだけで、特殊なソフトウェアなどを使うことにより、消したはずのデータが再生されることがあります。SSD上のデータが第三者に流出するということがないよう、全データ消去の対策をお願いします。また、SSD上のソフトウェアを消去することなく譲渡しますと、ソフトウェアライセンス使用許諾に抵触する場合がありますのでご注意ください。
お客様のデータを漏洩することによる、いかなるトラブルも弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご承知おきください。

SSDを廃棄する場合

ご利用の製品を廃棄される場合は、お住まいの地方自治体で定められた方法で廃棄してください。

データ消去サービスのご案内
ソフトウェアマニュアルの「本製品の初期化(パスワードの初期化)」を参照してください。
<https://www.elecom.co.jp/r/189>

サポートサービスについて

■エレコム総合インフォメーションセンター

●Q&A、修理先の確認URL

<https://www.elecom.co.jp/support/>

●電話でのお問い合わせ

TEL: 0570-084-465

FAX: 0570-050-012

受付時間 10:00～19:00（年中無休）

※おかけ間違いのないようご注意ください。

総合インフォメーションセンターにお電話される前に

お手数ですが、総合インフォメーションセンターにお電話される前に、次の項目について確認してください。

- ◆お電話される前に、パソコンを起動できる場合は、起動した状態でお電話ください。
- ◆対象製品が取り付けられたパソコンの前から会話が可能な場合は、パソコンの前からお電話をおかけください。実際に操作しながらチェックできますので、解決しやすくなります。

お調べいただきたい内容

- ◆使用しているOS
- ◆使用しているパソコンのメーカーおよび型番
- ◆具体的な現象
具体的な現象、事前にお客様が試みられた事項(あればお伝えください)

■個人情報の取り扱いについて

修理依頼、製品に関するお問い合わせなどでご提供いただいたお客様の個人情報は、修理品やアフターサポートに関するお問い合わせ、製品およびサービスの品質向上、アンケート調査等、これらの目的のために関連会社または業務提携先に提供する場合、司法機関、行政機関から法的業務を伴う開示請求を受けた場合を除き、お客様の同意なく第三者への開示はいたしません。
お客様の個人情報は細心の注意を払って管理いたしますのでご安心ください。

- ・本マニュアルの著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- ・本マニュアルの内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
- ・本マニュアルの内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不明な点がございましたら、弊社総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- ・本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- ・実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- ・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- ・Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- ・その他の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

保証規定

■保証内容

- 弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。
- 無償保証範囲
2. 以下の場合には、保証対象外となります。
 - (1) 購入証明書および故障した本製品をご提供いただけない場合。
 - (2) ご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提供いただけない場合。
 - (3) 購入証明書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - (5) 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
 - (6) 通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 - (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。
3. 修理のご依頼は、購入証明書を本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちいただくか、弊社修理センターに送付してください。
4. 弊社修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段(宅配や簡易書留など)をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
5. 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する製品と交換させていただきます。
6. 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。
7. 記憶メディア・ストレージ製品において、修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全は行わず、全て初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品を修理に出す前には、お客様ご自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願い致します。

■免責事項

8. 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
9. 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的障害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

10. この保証規定は、日本国内においてのみ有効です。

セキュリティ対策外付けSSD ユーザーズマニュアル ESD-PL

2020年10月第一版 ESD-PL V01

エレコム株式会社

© 2020 ELECOM CORPORATION All rights reserved

■ご購入時の状態について

本製品は通常そのままでお使いいただけますので、フォーマット(初期化)を行う必要はありません。本マニュアルは弊社指定の下記Webサイトからもダウンロードできます。

【ダウンロードサイト】
<https://www.elecom.co.jp/r/189>

本製品は日本国内仕様です。海外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も負いかねます。また、弊社では海外使用に関する、いかなるサービス、サポートも行っておりません。
This product is for domestic use only.
No technical support is available in foreignlanguages other than japanese.

▲データの取り扱いについて

万一、盗難等によりSSD内にあるお客様の個人情報が出た場合、弊社は一切の責任を負いかねます。大切なデータを管理するため、盗難防止など、必要な処置を講じておくようお願いいたします。SSDは消耗品です。不適切な使用や電氣的ノイズ、静電気による障害、強い衝撃、落雷などの天変地異により故障する場合があります。重要なデータは万一に備えて必ず他のメディアにバックアップを取っておくようお願いいたします。不適切な使用や故障の結果生じたデータの直接的または間接的な障害については、弊社では一切の保証をいたしません。本製品に保存したデータの消失については、いかなる運用形態にかかわらず、弊社では一切その責任を負いません。