

外付け SSD ESD-EF_R シリーズ ユーザーズマニュアル

■はじめに

このたびは、外付け SSD ESD-EF_R 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おこなってください。

ご使用の前に

安全にご使用いただくために

- ❗ 本製品の取り付け、取りはずしのときには、必ずパソコンの本体および周辺機器メーカーの注意事項に従ってください。
- ❗ 本製品の分解、改造、修理をおこなわないでください。火災や感電、故障の原因になります。また、故障時の保証の対象外となります。
- ❗ 本製品および本製品を取り付けたパソコン本体を、水を使う場所や湿気の多いところで使用しないでください。火災や感電、故障の原因になります。
- ❗ 本製品の取り付け、取りはずしのときには、本製品に触れる前に金属製のもの (スチールデスク、ドアのノブなど) に手を触れて、静電気を除去してから作業をおこなってください。静電気は本製品の破損の原因になります。
- ❗ 異常を感じた場合はすぐに使用を中止し、お買い上げの販売店、もしくは当社総合インフォメーションセンターにご相談ください。
- ❗ 本製品の取扱いの手の届かないところで使用・保管してください。誤って飲み込んだり、窒息したり、身体に悪影響をおよぼしたりする恐れがあります。万一、飲み込んだと思われる場合は、すぐに医師にご相談ください。

ご使用にあたって

- 大切なデータは万が一の場合にそなえ、他の記憶媒体などに、定期的にバックアップされることをお勧めします。
- 本製品を接続した状態でパソコンを起動した場合、前回異常終了がなくてもスキャンディスクが自動的に実行される場合があります。
- 本製品を接続した状態でパソコンを起動した場合、これまでに接続したことのあるデバイスであっても新たにデバイスを認識する表示が出ることがあります。
- 本製品を接続してから認識されるまでに約 1 分ほど時間がかかる場合があります。パソコンの再操作が可能になるまでお待ちください。
- 消失・破損したデータに関しては、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品は、正しい向きでまっすぐ抜き差ししてください。
- スタンバイや休止状態、スリープ状態には対応しておりません。
- 本製品に強い衝撃を与えないでください。
- お手入れの際には乾いたやわらかい布で軽く拭いてください。ベンジン、シンナー、アルコールなどは使用しないでください。

本製品について

■ご購入時の状態について

Windows® の場合は、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) をおこなう必要はありません。Mac の場合は、ご購入時の状態で書き込みができません。Mac 側でフォーマット (初期化) をおこなってください。

本マニュアルは弊社指定の下記 Web サイトから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/158>

■本マニュアルの内容

2 ペ ー ジ	Windows® と接続して本製品を使用する 1 パソコンを起動する 2 パソコンに接続する 3 ファイルを読み書きする 4 パソコンから取りはずす	4 ペ ー ジ	Mac と接続して本製品を使用する 1 Mac を起動する 2 Mac に接続する 3 ファイルを読み書きする 4 Mac から取りはずす
------------------	--	------------------	---

仕様とユーザーサポート

仕様

対応 OS	Windows 10/8.1/macOS Catalina 10.15
インターフェイス	USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1)/USB3.0/USB2.0 ※B.2 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。
外形寸法	約 幅 34mm × 奥行 60mm × 高さ 9.5mm
重量	約 14g
添付品	USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0/USB2.0 互換) ケーブル 2 本 1. micro-B - type-C ケーブル (約 0.2m コネクタ含まず) 2. micro-B - type-A ケーブル (約 0.2m コネクタ含まず) ユーザーズマニュアル、P54* 用設定マニュアル
保証期間	1 年間

安心・安全のセキュリティ対応

無料でパスワード自動認識機能付きセキュリティソフトの使用が可能です。
[PASS (Password Authentication Security System)]

登録したパソコン (3 台まで) は、パスワード無しでアクセスできます。
セキュリティソフトと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/158>



ユーザーサポートについて

【よくある質問とその回答】

www.elecom.co.jp/support
こちらから製品 Q&A をご覧ください。

【お電話・FAX によるお問い合わせ (ナビダイヤル)】

エレコム総合インフォメーションセンター
TEL : 0570-084-465 FAX : 0570-050-012
[受付時間]
10:00 ~ 19:00 年中無休

保 証 規 定

■保証内容

1. 弊社が定める保証期間 (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出いただけない場合。
 - (2) 購入日が確認できる証明書 (レシート、納品書など) をご提出いただけない場合。
 - (3) 購入証明書に偽造・改ざん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) 本製品を輸入し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。

■修理

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、弊社修理センターへお送りください。
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 (伝票や簡易書留など) 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他の製品と交換させていただきます。
6. 不具合、無償に交換できない理由により交換された旧製品または旧製品等は返却いたしかねます。
7. 記録メディア・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。記録メディア・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いたします。

■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直接的、間接的、付随的、間接的および精神的損害、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. この保証書は、日本国内においてのみ有効です。
11. 本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

外付け SSD ESD-EF_R シリーズ ユーザーズマニュアル 2020 年 3 月 1 日 第 1 版

- ・本マニュアルの著作権は、エレコム株式会社保有しています。
- ・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、完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。

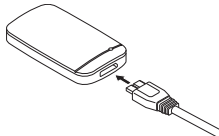
- ・本製品のロゴ、戦略物資または役に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づき輸出時には役務取引許可が必要となります。
- ・Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・macOS Catalina, Macintosh は米国 Apple Inc. の商標または登録商標です。
- ・P54* は株式会社ソニー・インタラクティブエンタテインメントの登録商標または商標です。
- ・その他の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

1 パソコンを起動する

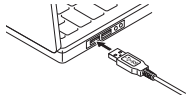
- 1 パソコンの電源を入れます。

2 パソコンに接続する

- 1 USB ケーブルの micro-B コネクタを本製品に接続します。

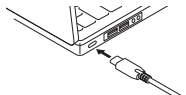


USB ケーブルの type-A コネクタをパソコンの USB ポートに接続します。



製品の USB コネクタの向きと、USB ポートの上下方向に注意して接続してください。

または、USB ケーブルの type-C コネクタをパソコンの USB ポートに接続します。



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。

- 2 自動的に認識されます。ポップアップが表示されます。

例 ローカル ディスク (F:)
識別して、リムーバブル ドライブ に対して行う操作を選んでください。

- 3 ポップアップをクリックすると、動作を選択する画面が表示されます。

ローカル ディスク (F:)

リムーバブル ドライブ に対して行う操作を選んでください。

バックアップ用にこのドライブを構成

ファイル履歴

設定

ストレージ特定の構成

設定

ファイル名を付けてファイルを表示

スラッシュバー

何もなし

本製品の内容を表示するには、「フォルダーを開いてファイルを表示」を選択してください。

空の場合などは、直接デスクトップで本製品の内容が開きます。

3 ファイルを読み書きする

ハードディスクドライブなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除、フォーマット (初期化) ができます。

- 通常はフォーマット (初期化) をおこなう必要はありません。
- Mac で使用する場合は、ご購入時の状態では書き込みができません。Mac 側でフォーマット (初期化) をおこなってください。
- Windows[®] 側で、[NTFS] でフォーマットすると、Mac では読み込みはできますが、書き込みはできません。
- Mac 側で、[OS X 拡張 (ジャーナリング)] や [OS X 拡張 (大文字 / 小文字を区別、ジャーナリング)] でフォーマットすると Windows[®] で読み書きできません。

4 パソコンから取りはずす

読み書き中は本製品を取りはずさないでください。

- 1 タスクトレイまたは通知領域にあるハードウェアの取り外しアイコン (🔌) を左クリックします。

通知領域にインジケータを表示するアイコン (🔌) が表示されている場合は、クリックするとハードウェアの取り外しアイコン (🔌) が表示されます。

- 2 「ESD-EF_R の取り出し」をクリックします。

本製品以外に他の USB 機器などを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は、上記の本製品のメッセージをクリックしてください。

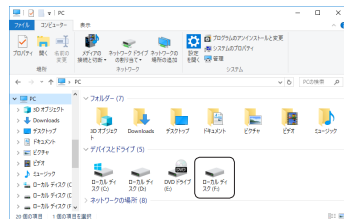
- 3 「安全に取り外すことができます。」という内容のメッセージが表示されます。

ハードウェアの取り出し
USB 接続 SCSI (UAS) マス ストレージ
デバイス (このデバイス) から安全に取り外す
ことができます。
スラッシュバー

- 4 本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

Windows® でのドライブについて

Windows® では、[PC]に「ローカル ディスク」が追加されます。
(カッコ内は、パソコンの最後のドライブがE: の場合の例です。)



Windows® 10 でドライブにアクセスするには

Windows® 10 で、ドライブにアクセスするには、次の方法で行ないます。

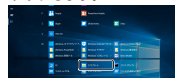
■タブレットモードの場合

1 次のA、Bいずれかの方法で、「エクスプローラー」を起動します。

A 画面左下の「エクスプローラー」アイコンをタップします。



B 「すべてのアプリ」→「Windows システムツール」→「エクスプローラー」をタップします。

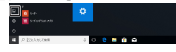


2 [PC]から本製品のローカル ディスクを選択します。

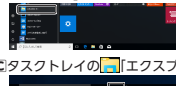
■デスクトップモードの場合

1 次のA、B、C、Dいずれかの方法で、「エクスプローラー」を起動します。

A 「スタート」ボタンをクリックし、「エクスプローラー」をクリックします。



B 「スタート」ボタンをクリックし、「Windows システムツール」→「エクスプローラー」をクリックします。



C タスクトレイの「エクスプローラー」アイコンをクリックします。



D 「スタート」ボタンを右クリックし、「エクスプローラー」をクリックします。



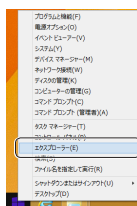
2 [PC]から本製品のローカル ディスクを選択します。

Windows® 8.1 でドライブにアクセスするには

Windows® 8.1 で、ドライブにアクセスするには、次の方法で行ないます。

1 画面左隅の「スタートボタン」を右クリックし、「エクスプローラー」をクリックします。

2 [PC]が開きます。



※お使いのパソコンによっては画面表示内容が一部異なる場合があります。

Mac と接続して本製品を使用する

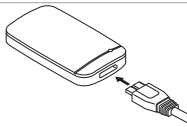
1 Mac を起動する

1 Mac の電源を入れます。

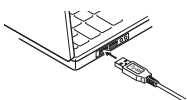
Mac で使用する場合は、ご購入時の状態では書き込みができません。
Mac 側でフォーマット (初期化) をおこなってください。

2 Mac に接続する

1 USB ケーブルの micro-B コネクタを本製品に接続します。



USB ケーブルの type-A コネクタを Mac の USB ポートに接続します。



製品の USB コネクタの向きと、USB ポートの上下方向に注意して接続してください。

または、USB ケーブルの type-C コネクタをパソコンの USB ポートに接続します。

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。

2 自動的に認識されます。
これで本製品と Mac の接続は完了しました。



3 デスクトップにドライブアイコンが表示されます。



3 ファイルを読み書きする

本製品を Mac で使用する場合は、フォーマット (初期化) をおこなう必要があります。
macOS Catalina 10.15 で「OS X 拡張 (ジャーナリング)」フォーマット、「GUID パーティションマップ」方式にフォーマットする方法を例として説明します。

フォーマットをおこなうと本製品のデータはすべて消去されます。必要なデータは必ずバックアップをおこなってください。

1 デスクトップのメニューバーから [移動] - [ユーティリティ] - [ディスクユーティリティ] - [ディスクユーティリティ] を順にクリックします。
ディスクユーティリティが表示されます。
[表示] メニューから [すべてのデバイスを表示] を選択し、[ELECOM ESD-EF_R Media] をクリックして選択して、消去ボタン () をクリックします。



2 「フォーマット」で「OS X 拡張 (ジャーナリング)」, 「方式」で「GUID パーティションマップ」を選択し、消去ボタンをクリックします。



フォーマットが実行されます。

3 バックアップとして使用するかどうかのメッセージが表示されます。

使用しない ボタンをクリックします。



4 完了 ボタンをクリックします。



5 「USB 外部物理ディスク - GUID パーティション」と表示されていることを確認してください。
正しく表示されていれば、フォーマットは完了です。



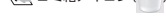
ハードディスクドライブなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除、フォーマット (初期化) ができます。

- Mac 側で、「OS X 拡張 (ジャーナリング)」や「OS X 拡張 (大文字/小文字を区別、ジャーナリング)」でフォーマットすると Windows で読み書きできません。
- Windows 側で、「NTFS」でフォーマットすると、Mac では読み込みはできませんが、書き込みはできません。

4 Mac から取りはずす

1 ドライブアイコンをゴミ箱 (取り出し) アイコンにドラッグし、ドライブアイコンが消えたことを確認します。

ゴミ箱アイコン () が取り出しアイコン () になります。



2 本製品を Mac の USB ポートから取りはずします。

本製品が認識されない場合

本製品が認識されないときは、本製品を Mac から取りはずし、再度接続してください。