はじめにお読みください

Mini SHELTER

ポータブル外付けハードディスクドライブ

【安全上の注意を必ず守っていただくようお願い致します】
お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にご使用いただく内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただきますようお願い致します。

⚠警告
◆本製品を使用する場合は、ご使用のパソコンメーカーが指示している警告、注意表示を厳守してください。
◆機器の分解や改良をしないでください。火災や感電の原因となります。
◆煙が出たり、異臭や異音がしたら、すぐにPCからUSBプラグを抜いてください。また、その他製品の異常がありましたらご使用をやめ、速やかに弊社サポートセンターまでご連絡ください。
◆本製品を濡らしたり、水気のある場所で使用しないでください。感電や火災等になり本製品の故障の原因となります。
◆接続コードの上に物を乗せたり・キズをつけたり・折り曲げたり・押し付けたり・加工などをしないでください。火災や感電等の原因となります。
◆分解 / 組み立て時はご注意ください。内部に不用意に触れると、ケガ・感電などの恐れがあります。

⚠注意
◆本製品を暖房器具など熱をもつ器具の周りに設置しないでください。過熱による火災・感電の原因となります。
◆乳幼児の口に入る小さな部品があります。乳幼児の手の届かない所に保管してください。
◆本製品は精密電子機器ですので、身体の静電気を取り除いてからご使用ください。静電気を与えると誤作動や故障の原因となります。
◆アクセスランプが点滅している間は、電源をOFFにしたり、パソコンをリセットしないでください。故障の原因になったり、データが消去される恐れがあります。
◆動作中にケーブルを抜かないでください。故障の原因になったり、データが消去する恐れがあります。
◆コネクタなどの接続には十分ご注意ください。

【注意事項】
◆本パッケージの記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。
◆本製品は、全ての接続機器の動作を保証する物ではありません。
◆本製品は、日本国内でのご使用のみ対象です。
◆社名及び製品名は各会社の商標または登録商標です。
◆本製品に保存したデータが、ハードディスクの故障、誤作動、その他どのような理由によって破壊された場合でも、弊社での一切の保証はいたしかねます。
◆サポートについて、下記のお問い合わせフォームからお願いいたします。
[URL]http://www.marshal-no1.jp/support/form.html
◆営業 / サポートの受付は平日のみとなります。

パッケージ内容の確認

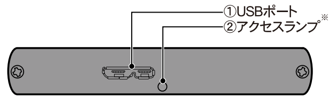
本製品をご使用になる前に、次のものが付属されていることをご確認ください。万が一、欠品・不良品などがございましたら、お買い上げいただいた販売店までご連絡ください。

●Mini SHELTER
□本体
□USBケーブル
□取扱説明書・製品保証書（本書）

本体各部の名称とはたらき

①USB ポート：付属の USB ケーブルを使用して、本製品とパソコンを接続します。

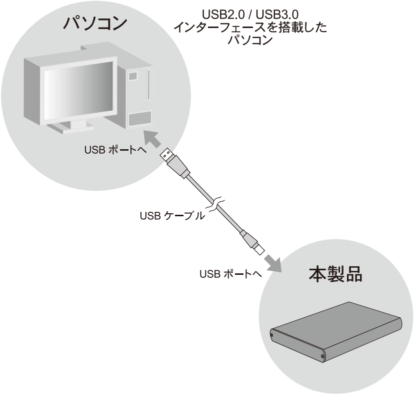
②アクセスランプ：HDD にアクセスしている時にアクセスランプが点灯します。
USB2.0 の場合は、白に点灯。
USB3.0 の場合は、青に点灯。



※製品の仕様上、LEDは本体に内蔵されているため穴が空いています。

パソコンと接続

本製品をパソコンに接続します。


パソコン
USB2.0 / USB3.0
インターフェースを搭載した
パソコン
USB ポートへ
USB ケーブル
USB ポートへ
本製品

付属のUSBケーブルのコネクタを本製品のUSBポートに接続し、反対側のコネクタをパソコンの USB ポートに接続します。

【本製品のアイコンがない場合】
●接続する USB ポートを変えてください。

接続確認

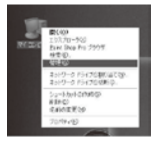
スタート⇒マイコンピュータでドライブ表示が追加されたかご確認ください。

パソコンからの取り外し

本製品をパソコンから取り外す場合は、タスクバーのUSBアイコンをクリックしていただき、「ハードウェアの安全な取り外し」を選択してから取り外してください。

パソコン上での操作方法

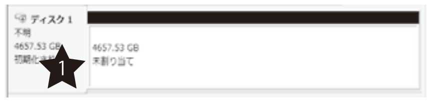
【接続を確認する】
「マイコンピューター」を開き、ドライブが表示されていることを確認します。
※取り付けたハードディスクが新品・未フォーマットの場合は、パソコン上でアイコンが表示されません。必ずハードディスクの"初期化"の作業が必要となります。
※もし、上記の方法でもご使用できない場合はもう一度今までの手順（P.2）を再度確認してください。
【パーティションの作成とフォーマット（初期化）方法】
注意：ハードディスク内のデータがある場合は、すべて消去されますのでご注意ください。
①デスクトップのマイコンピューターを「右クリック」で開き「管理」を選択します。「コンピューターの管理」ウィンドウが開きます。



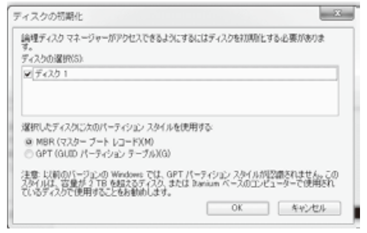
※マイコンピューターがデスクトップにない場合は、左下の Windowsマーク（スタート）をクリックしてメニューの中のコンピューターを右クリックしてください。

②「コンピューターの管理」ウィンドウの「ツリー」の中から「ディスクの管理」を選択すると、「ディスクマネージャーサービス」が表示されます。

③HDDの初期化が終わっていない場合は、★1部分を右クリックし、「ディスクの初期化」を選択します。初期化済みの場合は⑤の作業へ進みます。



④HDD が 2TB 以下の場合は「MBR」、HDD が 2.5TB 以上の場合は「GPT」を選択して OK を押します。これで HDD の初期化を完了しました。



ディスクの初期化

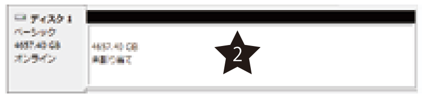
論理ディスク マネージャーがアクセスできるようにするにはディスクを初期化する必要があります。

ディスクの選択(S):
☑ ディスク 1

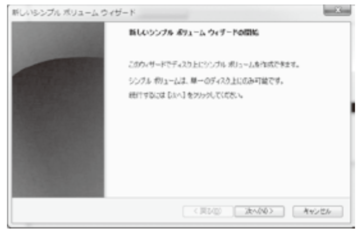
選択したディスクに次のパーティション スタイルを使用する:
● MBR (マスター ブート レコード)(M)
○ GPT (GUID パーティション テーブル)(G)

注意: 以前のバージョンの Windows では、GPT パーティション スタイルが認識されません。このスタイルは、容量が 2 TB を超えるディスク、または Itanium ベースのコンピューターで使用されているディスクで使用することをお勧めします。

⑤★2 部分で右クリックをして「新しいシンプルボリューム」を選択します。



⑥「新しいシンプルボリュームウィザード」が出ますので、「次へ」を選択します。



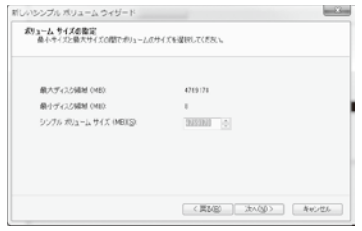
新しいシンプル ボリューム ウィザードの開始

このウィザードでディスク上にシンプル ボリュームを作成できます。

シンプル ボリュームは、単一のディスク上にのみ可能です。

続行するには［次へ］をクリックしてください。

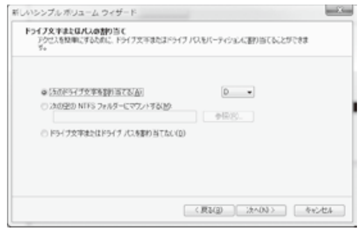
⑦「ボリュームサイズの指定」ではフォーマット領域サイズを指定することができます。パーティションを分ける場合は「シンプルボリュームサイズ」に任意のサイズを入力して「次へ」を選択します。パーティションを分けない場合は何も入力せず「次へ」を選択します。



ボリューム サイズの指定
最小サイズと最大サイズの間でボリュームのサイズを選択してください。

新しいシンプル ボリューム ウィザード
最大ディスク領域 (MB)
最小ディスク領域 (MB)
シンプル ボリューム サイズ (MB)(S)
< 戻る(B)
次へ(N) >
キャンセル

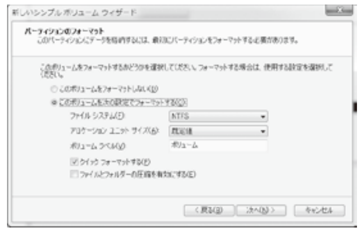
⑧「ドライブ文字またはパスの割り当て」ではドライブ文字（レター）を指定できます。指定する必要がなければそのまま「次へ」を選択します。
※環境によってドライブ文字は変わります。



ドライブ文字またはパスの割り当て
アクセスを簡単にするために、ドライブ文字またはドライブ パスをパーティションに割り当てることができます。

● 次のドライブ文字を割り当てる(A): D
○ 次の空の NTFS フォルダーにマウントする(M):
○ ドライブ文字またはドライブ パスを割り当てない(D)

⑨「パーティションのフォーマット」では分かる場合は任意の設定をし、「次へ」を選択します。分からない場合はそのまま「次へ」を選択します。
※クイックフォーマットにチェックが入っている場合はフォーマット時間が短くなります。
※クイックフォーマットにチェックが入っていない場合はフォーマット時間が長くなります。

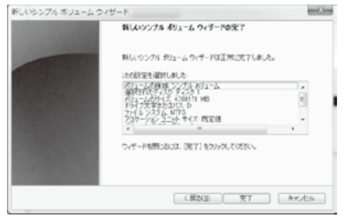


パーティションのフォーマット
このパーティションにデータを格納するには、最初にパーティションをフォーマットする必要があります。

このボリュームをフォーマットするかどうかを選択してください。フォーマットする場合は、使用する設定を選択してください。

○ このボリュームをフォーマットしない(D)
● このボリュームを次の設定でフォーマットする(O):
ファイル システム(F): NTFS
アロケーション ユニット サイズ(A): 既定値
ボリューム ラベル(V): ボリューム
☑ クイック フォーマットする(P)
☐ ファイルとフォルダーの圧縮を有効にする(E)

⑩「完了」を選択します。



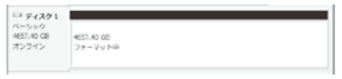
新しいシンプル ボリューム ウィザードの完了

新しいシンプル ボリューム ウィザードは正常に完了しました。

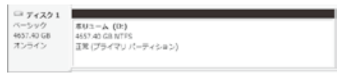
次の設定を選択しました:

ウィザードを閉じるには、［完了］をクリックしてください。

⑪フォーマットが完了するまで待ちます。



⑫画像のようになればフォーマット完了です。

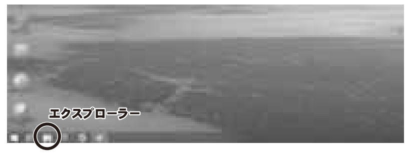


パソコン上での操作方法（Windows8 / 8.1 の場合）

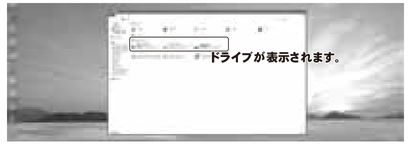
スタート⇒マイコンピュータでドライブ表示が追加されたか確認してください。

【Windows8 / Windows8.1の場合】
①デスクトップ画面を開きます。

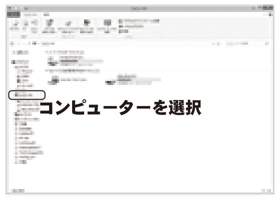
②デスクトップ画面の左下の「エクスプローラー」アイコンをクリックします。



③Windows8.1 の場合はこの時点で認識確認ができます。



④エクスプローラーの左に「コンピューター」がありますので選択しますと認識確認ができます。



⑤その後の操作は、P.3 の②から同じ操作方法です。
※実際の Windows8.1 / 8 の画面と異なる場合がございます。あらかじめご了承ください。

よくあるお問い合わせ

Q. パソコンに外付けHDDを接続しても認識しません。
A. 外付けHDDを接続しているパソコンを再起動してください。
それでも認識をしない場合は、以下の項目をご確認ください。

・外付け HDD の LED ランプが点灯・点滅しているのを確認します。
点灯・点滅をしていない場合は、USBケーブルを再度接続してください。

・USB ポートが複数ある場合は、別の USB ポートに接続してください。

・USBハブをお使いの場合は、USB ハブを使用せず直接パソコンに接続してください。

何らかの原因で HDD のフォーマット情報が稀に破損してしまうことがあり、認識していないように見える場合があります。その場合はフォーマットを行うことで使用できるようになります。以上の確認を行っても改善をしない場合は、HDDの故障の可能性があります。サポートセンターまでお問い合わせください。

※フォーマットを行いますと、データが消えてしまいます。

Q. テレビに外付け HDD を接続しても認識しません。
A. 接続したテレビがUSB録画に対応しているかご確認ください。本製品が対応しているテレビは下記サイトに記載されております。

【対応表掲載ページ】
http://www.marshal-no1.jp/support/shelter_minishelter_tv.html

対応表に載っているテレビにも関わらず認識をしない場合は、以下の項目をご確認ください。

・外付け HDD を接続している機器の電源をOFFにして、再度電源をONにしてください。

・USB ケーブルを再度接続してください。

・USB ハブをお使いの場合は、USBハブを使用せずに直接機器に接続してください。

以上の確認を行っても改善をしない場合は、外付け HDD の故障の可能性があります。サポートセンターまでお問い合わせください。

Q. テレビで使用していた外付けHDDをPCで使用できますか?
A. テレビでご使用になった外付けHDDは、そのままではパソコンでご使用できません。パソコンで初期化、フォーマットを行うことでお使い頂けます。

※初期化（フォーマット）を行うことで録画データは消去されます。
※パソコンでフォーマットした外付けHDDはテレビでご使用できません。再度テレビでフォーマットを行う必要があります。

Q. テレビで録画した番組をパソコン・DVD に保存することは可能ですか？
A. テレビでフォーマットされた HDDは、フォーマットしたテレビ専用のフォーマット形式になっている為、その他機器では認識・再生はできません。その為、パソコン・DVD に保存することはできません。

Q. パソコン・テレビで 外付けHDD が認識しなくなりました。
A. 外付けHDDを接続している機器の電源をOFFにして、再度電源をONにしてください。それでも認識をしない場合は、以下の項目をご確認ください。

・外付けHDDの LED ランプが点灯・点滅しているのを確認します。
点灯・点滅をしていない場合は、USB ケーブルを再度接続してください。

・パソコンの場合は別の USB ポートに接続をしてください。
テレビの場合は、録画専用のUSBポートに接続されているかを確認します。

・USB ハブをお使いの場合は、USBハブを使用せずに直接機器に接続してください。

以上の確認を行っても改善をしない場合は、外付けHDDの故障の可能性があります。サポートセンターまでお問い合わせください。

Q, 今まで使用していた外付けHDDが、急にフォーマット画面・再登録画面が表示されるようになりました。
A. 外付けHDDを接続している機器の電源をOFFにして、再度電源をONにしてください。それでも表示される場合は以下の項目をご確認ください。

・USB ケーブルを再度接続を行ってください。

・USB ハブをお使いの場合は、USBハブを使用せずに直接機器に接続してください。

何らかの原因で外付けHDDのフォーマット情報が破損してしまうことが稀にあります。その為、フォーマット表示・再登録表示が出ることがあります。
その場合は再度フォーマット・再登録を行うことで使用できるようになります。
※フォーマット・再登録を行いますと、データ・録画データが消えてしまいます。
※テレビでの再登録はテレビのマニュアルをご確認ください。

Q. 録画した番組をスムーズに再生できずカクカクします。
A. 外付けHDDを接続している機器の電源をOFFにして、再度電源をONにしてください。それでも解決しない場合は、以下の項目をご確認ください。

・USBケーブルを再度接続してください。

・USBハブをお使いの場合は、USBハブを使用せずに直接機器に接続してください。

・テレビが受信している電波の強さをご確認ください。
受信電波が弱いと再生時にブロックノイズ・カクカクするなどの症状がでます。

稀に外付けHDDに録画した番組データが破損しており、再生時にカクカクするなどの症状が出ることがあります。この場合は、HDDを再登録を行うことで解決できることがあります。
※再登録を行いますと、録画データが消えてしまいます。
※テレビでの再登録はテレビのマニュアルをご確認ください。

以上の確認を行っても改善をしない場合は、外付けHDDの故障の可能性があります。サポートセンターまでお問い合わせください。

Q. USB2.0でも使えますか？
A. 使用可能です。ただし、USB2.0 で接続する場合は、最大転送速度は、480Mbps（理論値）となります。

Q. ハードディスクの容量と実際に認識される容量が違います。
A. フォーマット後にOSに表示される容量は、計算方法が異なるために若干減少しているようにみえます。本製品の容量は1GB=1,000MBで計算されているため、パソコン上で実際認識する容量と異なります。

Q. USBケーブルと HDD の間に隙間がありますが大丈夫ですか?
A. USBコネクタの仕様になりますので問題無くお使い頂けます。

Q. 非該当証明は発行できますか?
A. 海外での使用は動作保証対象外なため、発行は行っておりません。

本製品の修理・操作方法・お手入れ方法などのご相談は、下記のメールアドレスからお問い合わせください。

サポート先へのお問い合わせ

※サポートは E メールのみとなります。予めご了承ください。
※営業・サポートの受付は、平日のみとなります。

MARSHAL サポート
✉ **support@marshal-no1.jp**

本製品の仕様

PC本体	USB2.0※1 / USB3.0の端子を持つDOS / V互換機
サポートOS	Windows8.1 / Windows 8 / Windows7 / Vista
インターフェース	USB2.0※1 / USB3.0インターフェース
サイズ（本体）	約77.5mm(W)×105mm(D)×9mm(H)

※ 本製品に対して全てのパソコンでの動作を保証するものではありません。
※1 USB2.0相当の転送速度となります。

注意事項

●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。
●REGZAは、型番：R9000シリーズ・RE1シリーズで動作確認済みです。
●REGZA HDDレコーダー及びBlu-rayレコーダーでの動作確認はおこなっていません。
●一部のREGZAでは、USB電源が出力しない場合があります。
●本製品の保証は、日本国内でのご使用のみ対象です。
●本製品は、全ての接続機器の動作を保証するものではありません。
●社名及び製品名は、各会社の商標または登録商標です。
●本製品に保存したデータが、ハードウェアの故障、誤作動、その他どのような理由によって破壊された場合でも、弊社での一切の保証はいたしかねます。万が一に備えて重要なデータは予めバックアップするようにお願い致します。
●サポートは、Eメールのみとなります。
●営業/サポートの受付は平日のみとなります。

どこよりも安い !! ハードディスクを格安で買うなら！
HDD 専門店 ハードディスク激安市場
その他 PC パーツも多数品揃え！
もちろん MARSHAL 製品も取扱あります！
ハードディスク激安市場
http://shop.marshal-no1.jp/

HDD・パソコン周辺機器を買うなら！
【楽天市場】PREMIUM STAGE
大手通販サイトの楽天市場でも出店中！
楽天ポイントで HDD も購入できます！
【楽天市場】PREMIUM STAGE
http://www.rakuten.co.jp/marshal/

ハードディスクの大人気モデルから、貴重な商品まで取扱中！
【Amazon】ハードディスク激安市場
世界最大のオンラインショップに出店中！
豊富なラインナップで取り揃えています。
【Amazon】ハードディスク激安市場
Amazonサイトで好評販売中！

人気スペックをセレクト
日本工場で組立てをおこなった高信頼性シリーズ
Premium PC
～コストパフォーマンスに優れたオリジナルノートパソコン～
初回特典 視野角が広く斜めから見ても映像が鮮明で綺麗なIPS液晶搭載

大好評発売中
製品の特長
■第４世代インテル Core i3-4025U(Haswell Refresh) プロセッサー
■大容量・高品質の BDXL に対応した Panasonic 社製ドライブ採用
■15.6インチの高輝度のフルハイビジョン液晶
■90分間無料で電話＆リモートサポートサービスが付属

MARSHAL