

	HOG 4, HOG4-18, Full Boar 4, Road Hog 4, Road Hog 4-21 Hedge hog 4/4N/4S/4X, Rack Hog 4/HPU	High End Systems	2022/08
	システムのフルリストア手順書 Ver 3.14.0 以上	USHIO LIGHTING	Ver 3.0

この資料では、HOG 4, HOG 4-18, Full Boar 4, Road Hog 4, Road Hog 4-21, Hedge Hog 4 シリーズ (N、S、X 含む) Rack Hog 4, HPU のシステムフルリストアの方法を解説しています。

※この手順書は、ソフトウェアバージョン v3.14.0 以上でフルリストアする場合に使用してください。v1.0.0 ~ v3.13.1 でフルリストアをする場合はウシオライティングのサポートページにある別資料を参照してください。

※この作業を行うとショーデータ等ユーザーが作成した全てのデータが消去されます。必要に応じて予めバックアップを取得してください。

コンソール以外に以下のものをご用意ください。

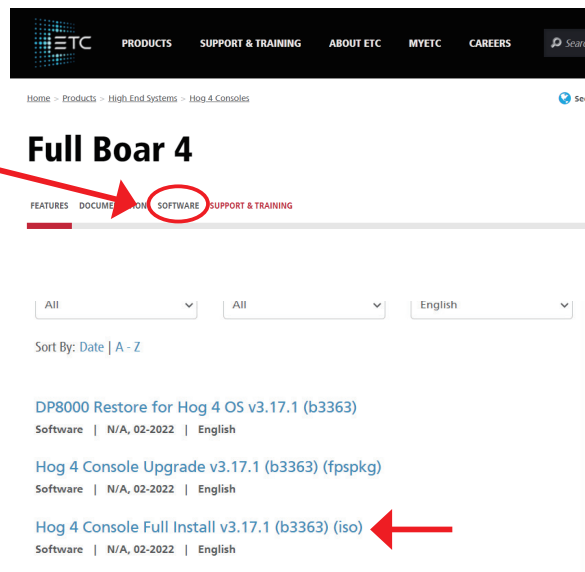
- ・ 製品付属の USB フラッシュメモリー (黒色、赤色、水色、どれでも使用できます)
 中に入っているデータはすべて削除されるので注意してください。
 市販の USB フラッシュメモリーの場合、稀に使用できないことがありますので注意してください。
- ・ Windows 10 または Mac OS コンピューター、Linux コンピューター (本手順書は Windows PC で説明しています。)
- ・ USB 接続のキーボード (HPU は必須。Full Boar4、Road Hog4、Hedge Hog4、Rack Hog4 で必要な場合)

① リストアデータのダウンロード

以下のサイトからリストアデータをダウンロードしてください。

<https://www.etccconnect.com/Products/High-End-Systems/Hog-4-Consoles/>

お使いの機種をクリックしてから、「SOFTWARE」タブをクリック、「Hog 4 Console Full Install vX.X.X(bXXX)(iso)」をクリックするとダウンロードが開始されます。



ダウンロードしたファイルはデスクトップやマイドキュメントなど任意の場所へ保存してください。

※ USB フラッシュメモリー内に保存しないでください。

ダウンロードしたファイルは ZIP 圧縮されています。解凍して iso ファイルにしてください。

※ 古いバージョンはウシオライティングサポートのページからもダウンロードできます。

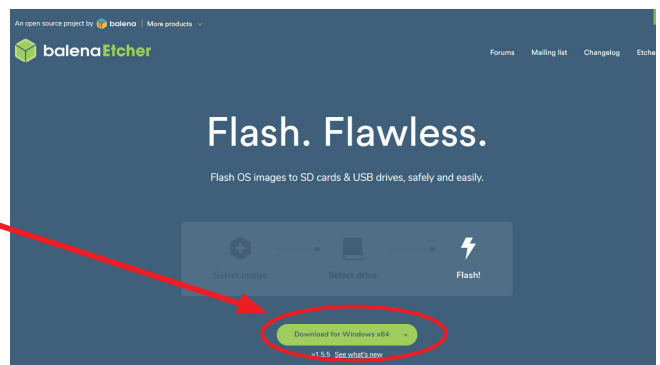
② リストア USB 作成ソフトウェアのダウンロード

以下のサイトからリストア用 USB フラッシュメモリー作成用ソフトウェア「balenaEtcher」をダウンロードして下さい。(無料)

<https://www.balena.io/etcher/>

このボタンをクリックするとダウンロードが開始されます。必要に応じて使用する PC、コンピューターを選択してください。

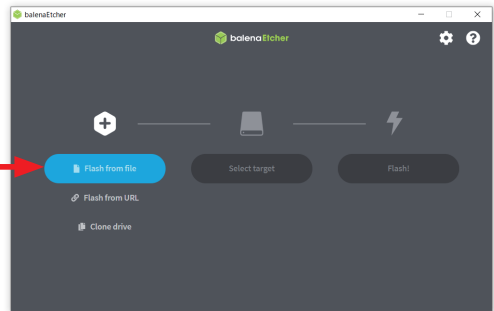
ダウンロードしたファイルをダブルクリックして、ウィザードに従いソフトウェアを Windows PC などへインストールしてください。



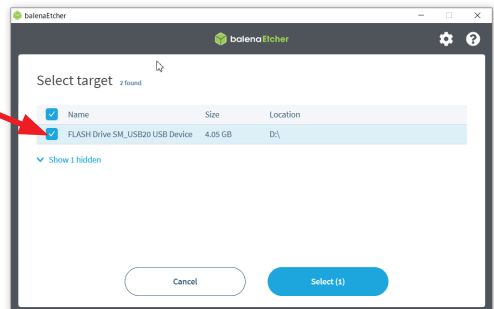
③リストア USB フラッシュメモリーの作成

USB フラッシュメモリーを Windows PC などに接続してから、②でインストールした「balenaEtcher」を起動してください。
右図のような画面が表示されます。

「Flash from file」をクリックして①でダウンロードしたリストアデータファイル（iso 形式）を選択してください。

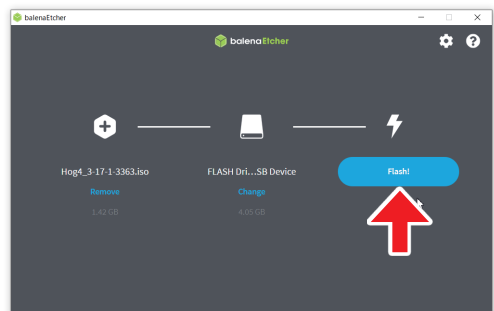
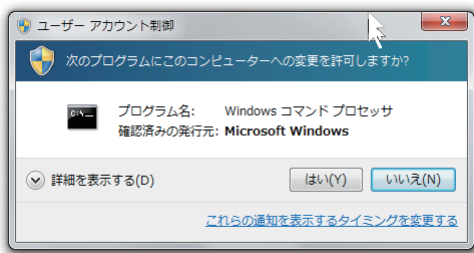


次に「Select target」または中央の「Change」をクリックして接続した USB フラッシュメモリーを選択してください。（チェックを入れる）



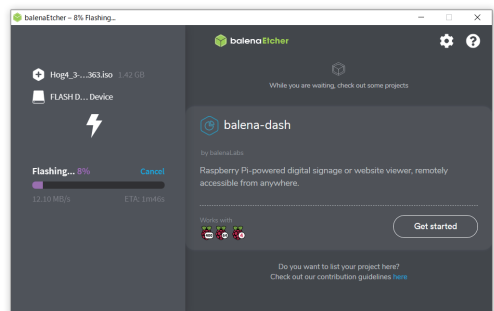
「Flash!」をクリックすると作成が開始されます。

もし、以下のポップアップが表示されたら「はい」をクリックしてください。



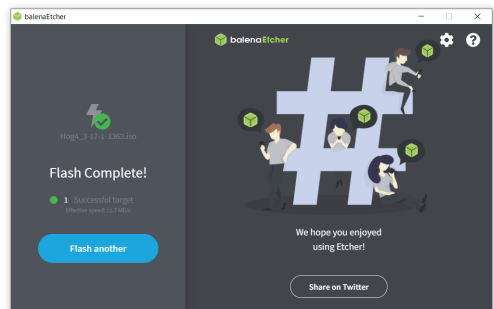
作成中の画面。

作成時間は、約 3 ~ 4 分です。



右図の通り表示されれば作成完了です。ソフトウェアを終了して、USB フラッシュメモリーを安全に取り外してください。

これで、フルリストア用の USB フラッシュメモリーの作成が完了しました。



④コンソールのフルシステムリストア

③で作成した USB フラッシュメモリーを電源が入っていない状態のコンソールの USB ポートに接続してください。

※古いバージョンから v3.9.0 以上にジャンプアップする（バージョン番号が2つ以上変わる）Full Boar4、Road Hog4、Hedge Hog4、Rack Hog4 では、USB キーボードを接続してください。また、HPU の場合は必ずキーボードを接続してください。

※③で作成した USB フラッシュメモリーと USB キーボード以外の周辺機器は外してください。

コンソールの電源を投入してください。間もなく、右図の画面が表示されます。HPU の場合は、キーボードの「B」を押してください。その他のコンソールはそのまま 20 秒待ちます。

右図が表示されたらバージョンを確認してから **コンソール本体の Enter キー**を押してください。

フルリストアが開始されます。（トラックボールで「Continue」をクリックしても開始します。）

（古いバージョンからジャンプアップする場合、USB キーボードの Enter キーを使用しなければならないことがあります。）

6～7 分程度でフルリストアが完了します。

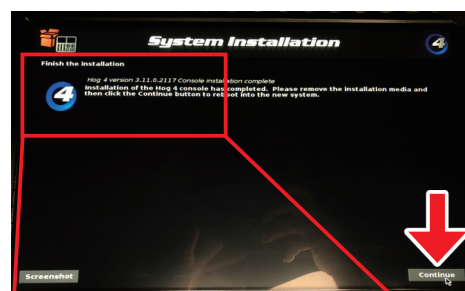
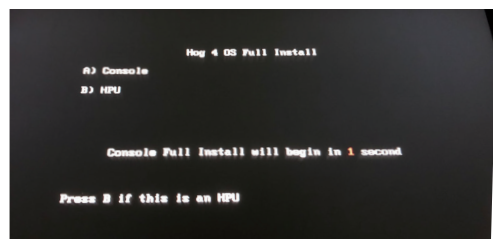
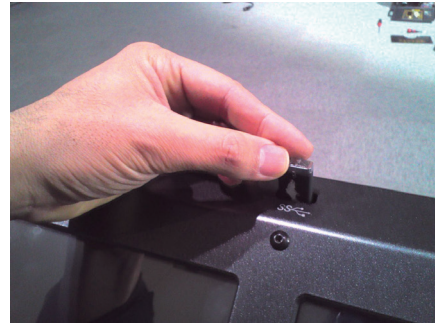
「Finish the Installation」と表示されたのを確認後、USB フラッシュメモリーを外してから、Enter キーを押すか画面右下の「Continue」をクリックしてください。コンソールが再起動します。

※ Road Hog4、Hedge Hog4、Rack Hog4 で USB キーボードを使用している場合で Enter キーを押しても反応がない時は、キーボードの Tab キーを押して「Continue」に選択枠を移動させてからキーボードの Enter キーを押して下さい。

再起動が完了して「Hog Start」のウィンドウが表示されたら、30 秒間は **何もせずに待ってください**。各種ファームウェアのインストールが自動的に実行されます。

その後、コンソールが正常に動作しているか確認してください。

以上でコンソールのフルシステムリストアは完了です。



※画像は v3.11.0 ですが v3.14.0 でも内容は同じです。