

DST-Lepus ソフトアップデート方法

23 年 11 月 21 日版

まず現在のバージョンの確認を行ってください。

Select ボタンを長押ししてメニューに入り、Version まで進めます。Display ボタンを押すとソフトのバージョンが表示されます。

Main が V0026, DSP が V0109 より古い (若い番号) のものはお客様の手元でバージョンアップができません。

その場合は info@sfz.co.jp へてにメールでご連絡ください。

ご予約の上、一度ご返送いただきこちらでアップデート後お戻しいたします。作業は無料ですが、往復の送料はご負担ください。輸送用の箱がない場合などご相談ください。いきなりお送りいただいてもすぐ作業できませんので、必ず事前にメールでご連絡ください。

23 年 8 月にリリースした Taktina アプリに対応したバージョンをすでにお使いの方は、サブマイコンのアップデートは不要です。USB メモリを使った CPU モジュールのアップデートのみ行ってください。

DST-Lepus には 3 個のマイコン (Main サブマイコン、DSP, CPU モジュール) が内蔵されており、それぞれ別々にアップデートが必要です。

今回のストリーミングサービス対応のアップデートでは DSP を V0109 にアップデートする必要があるほか、サブマイコン、CPU モジュールもアップデートが必要になります。

DSP のソフトウェアバージョンが V0109 で、Main のバージョンが V0026 以降の場合、以下の手順でサブマイコンと CPU モジュールをアップデートしてください。

サブマイコンのソフトウェアアップデート方法 (windows PC が必要です)

サブマイコンの書き換え中は絶対に電源を落とさないでください。万が一途中で電源が落ちると修理が必要になります。

- 1) 弊社 web page のダウンロードページから最新の DSP アップデートソフトをダウンロードしてください。zip 圧縮してあるので、これを PC で解凍します。
- 2) DST-Lepus の USB タイプ B コネクタと PC を USB ケーブルで接続してください。
- 3) DST-Lepus の電源を立ち上げ、select ボタンで入出力を USB -> ZERO LINK にしてく

ださい。ZERO LINK でつながる機器の電源も立ち上げ入力を ZERO LINK 入力にしてください。

- 4) ZERO LINK でつながる DAC をお持ちでない場合は、入出力を USB->ZERO LINK にしたのち、DST-Lepus のボタン操作で version 表示状態にしてください。
- 5) アップデートソフトを PC で起動します。
- 6) ソフトの画面で HID 検索ボタンをクリックしてください。アップデート中に電源を落とさないようにとの注意が出ます。OK すると接続が確認できます。接続異常と出た場合、USB 接続が正しいか、DST-Lepus の入力が USB になっているか、ZERO LINK 機器が正しくつながっているか、もしくは version 表示状態になっているかを確認してください。
- 7) 書き込みボタンをクリックします。終了までお待ちください。
- 8) これでサブマイコンがアップデートされます。電源を入れ直してください。

CPU モジュールのソフトウェアアップデート方法

- 1) FAT32 フォーマットの USB メモリをご用意ください。exFAT には対応していません。
- 2) 弊社 web page のダウンロードのページから最新の CPU モジュール用ソフトウェア（.swu のファイルです）をダウンロードし、USB メモリの一番上の階層にコピーします。
- 3) リアパネルのメンテナンス用縦型 USB A 端子に USB メモリを刺して本体の電源を立ち上げてください。
- 4) Select ボタン長押しでメニューにはいり、Update まで進めます。
- 5) Display ボタンを押すと Idle と表示が出てすぐに ready と表示が変わります。ここで Display ボタンをもう 1 度押すとソフトアップデートが開始されます。Updating のあと reboot と表示がかわったら電源を入れ直してください。
- 6) これでアップデートが完了です。

idle 表示から ready 表示にかわらない場合は、Select ボタンで入出力の組み合わせを LAN 入力 USB 出力にして一度電源を落とし、横型 USB 端子（USB DAC をつなぐ端子）に USB メモリを刺して電源を立ち上げ、同様にメニュー操作を行ってください。（Select で入出力の選択で出力が USB になっていないと USB メモリを認識しません）

USB メモリによってはうまく認識できないものもあります。その場合は違う USB メモリでお試してください。