

目次

最新情報.....	1
新機能.....	1
V1.10の追加.....	1
メンテナンス項目.....	1
V1.11の修正.....	1
V1.10の修正.....	1
ファームウェアバージョンの確認.....	1
ファームウェアアップデート手順.....	2

最新情報

本機のファームウェアは、常に最新版をお使いいただきますようお願いいたします。最新のファームウェアに関しては、TASCAMのウェブサイト (<http://tascam.jp/>) にてご確認ください。

新機能

V1.10の追加

- メトロノーム機能が追加されました。
- Wi-Fi経由での時間設定機能が追加されました。
- AUTO DIVIDE機能（MARKによる一括分割機能）が追加されました。
- Wi-Fi経由でのファームアップデート機能が追加されました。

メンテナンス項目

V1.11の修正

- ニッケル水素電池使用時の電池残量表示精度を改善しました。
- 電源オフ時の設定保存処理を改善しました。
- Wi-Fi使用開始時の電池残量制限を改善しました。

V1.10の修正

- 動作の安定度が向上しました。
- Wi-Fi接続の安定性が向上しました。

ファームウェアバージョンの確認

ファームウェアアップデート作業前に、お手持ちのDR-22WLのファームウェアバージョンを確認します。

1. 本体の電源を入れてください。
2. **HOME/MENU/■** ボタンを押して、メニュー画面の“REC” ページを表示します。
3. F1 “**INFO**” ボタンを使って、“INFO” ページを表示します。
4. F2 “**▲**” ボタンとF3 “**▼**” ボタンを使って、“VERSION” 項目を選択（反転表示）を選択し、F4 “**ENTER**” ボタンを押します。“VERSION” 画面が表示されます。

ここに表示される“**system**”（ファームウェアバージョン）と“**Wi-Fi**”（Wi-Fiファームウェアバージョン）を確認してください。

ここに表示される“**system**”と“**Wi-Fi**”が、これからアップデートしようとしているファームウェアバージョンと同じ、または新しい場合はアップデートの必要はありません。

ファームウェアアップデート手順

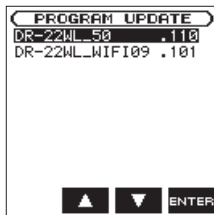
注意

ファームウェアアップデートは、電池残量が十分にある状態もしくは、別売の専用アダプター（TASCAM PS-P515U）から電源が供給されている状態で駆動してください。電池残量が少ない場合では、アップデートは行えない仕様となっています。

1. TASCAMのウェブサイト（<http://tascam.jp/>）より最新のファームウェアをダウンロードします。ダウンロードを行ったファイルがZIP形式などの圧縮ファイルの場合は、解凍してください。
2. 本体の電源を入れて、付属のUSBケーブルでパソコンに接続します。本機が外部ドライブ（外部記憶装置）としてパソコンに認識されます。
3. ダウンロードしたファームウェア（SYSTEMがVer1.10の場合はDR-22WL_XX.110、Wi-FiがVer1.01の場合はDR-22WL_WIFIXX.101となります）をDR-22WL内にある《UTILITY》フォルダーにコピーします。
4. コピーが終わったら、パソコンから本機を正しい手順で切り離れた後、本機の電源を切ります。

PROGRAMのアップデート

5. **▲/MENU/■** ボタンと **▶▶** ボタンを同時に押しながら電源を入れます。本体がPROGRAMアップデートモードで起動し、画面にアップデートファイルが表示されます。

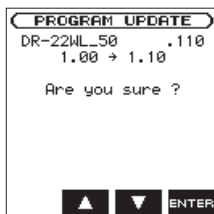


メモ

この画面は、本機の《UTILITY》フォルダー内にあるファームウェアアップデート用（systemとWi-Fi）のファイルが表示されます。

上記の手順3.でコピーされたファームウェアが表示されます。アップデート用のファイルがない場合は、“No Update File”と表示されます。

6. SYSTEMのファームウェアをF2 “**▲**” ボタンとF3 “**▼**” ボタンを使って選択（反転表示）し、F4 “**ENTER**” ボタンを押します。



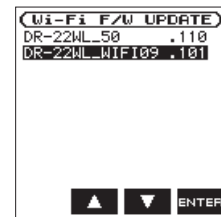
左側に現在のバージョン、右側にアップデートするバージョンナンバーが表示されます。

7. F4 “**ENTER**” ボタンを押すと、PROGRAMアップデートを開始します。

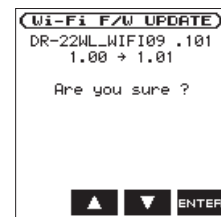
8. アップデートが終了すると画面下に “Update Complete” と表示した後、自動的に電源が切れますので、再度電源を入れてください。
9. 「ファームウェアバージョンの確認」を参照して “system” が最新のファームウェアとなっていることを確認してください。

Wi-Fiのアップデート

10. Wi-Fiボタンと **▶▶** ボタンを同時に押しながら電源を入れます。本体がWi-Fiアップデートモードで起動し、画面にアップデートファイルが表示されます。



11. Wi-FiのファームウェアをF2 “**▲**” ボタンとF3 “**▼**” ボタンを使って選択（反転表示）し、F4 “**ENTER**” ボタンを押します。



12. 左側に現在のバージョン、右側にアップデートするバージョンナンバーが表示されます。
13. F4 “**ENTER**” ボタンを押すと、Wi-Fiのファームウェアのアップデートを開始します。
14. アップデートが終了すると画面下に “Update Complete” と表示した後、自動的に電源が切れますので、再度電源を入れてください。
15. 「ファームウェアバージョンの確認」を参照して “Wi-Fi” が最新のファームウェアとなっていることを確認して、ください。以上で本機のアップデート作業は終了です。
16. USBでパソコンと接続して本機の《UTILITY》フォルダー内にあるファームウェアアップデート用ファイルを削除してください。