本書の表記

本書では、以下のような表記を使います。

- ●「TASCAM DR-10L Pro」のことを 10L Pro と表記します。
- ●「TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater」のことを 10L Pro F/W Updater アプリと表記します。

必要なシステム

Windows

Windows 11 Windows 10 64 ビット

対応パソコン

USB 2.0 以上を装備した Windows 対応パソコン

Mac

macOS Sonoma (バージョン 14) macOS Ventura (バージョン 13) macOS Monterey (バージョン 12)

対応パソコン USB 2.0 以上を装備した Mac

TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater のインストール

Windows

- **1.** TASCAM のウェブサイト (https://tascam.jp/jp/) から、ご使用 のOSに適した最新の 10L Pro F/W Updater アプリをダウンロードし、ご使用のパソコンに保存してください。
- **2.** 保存した 10L Pro F/W Updater アプリ (zip ファイル) をデスクトップなどに展開してください。
- **3.** 展開して生成されるフォルダー内にある「TASCAM_DR-10L_ Pro_Firmware_Updater_*.exe(* はバージョン番号)」をダブル クリックすると、インストールソフトウェアが起動します。

メモ

zip ファイルを展開せずに、ダブルクリックして開かれたフォルダーで exe ファイルを実行した場合には、インストーラーは、起動できません。zip ファイルを右クリックして表示されるメニューから「すべて展開…」を選択するなどして展開してから再度実行してください。

- **4.** 「セキュリティの警告」または「ユーサーアカウント制御」の 画面が表示されますので、「はい (Y)」ボタンをクリックします。
- **5.** 使用許諾契約書の内容を確認し、内容に同意ができたら、「同意する(A)」を選択します。
- **6.** 次に「次へ(N)>」ボタンをクリックします。



7. 次に「インストール (I)」ボタンをクリックします。



8. 「完了(F)」ボタンをクリックします。



以上で、インストール作業は完了です。

1023.MA-3807A TASCAM DR-10L Pro 1

Mac

メモ

Gatekeeper の設定により、インストール中に警告画面が出ること があります。Gatekeeper については、3ページ「Gatekeeper に ついて」をご参照ください。

- **1.** TASCAM のウェブサイト (https://tascam.jp/jp/) から、ご使用 のOSに適した最新の10L Pro F/W Updater アプリをダウンロー ドし、ご使用のパソコンに保存してください。
- **2.** 保存した 10L Pro F/W Updater アプリのディスクイメージファ イル「DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.dmg(* はソフトウェ アのバージョン番号)」をダブルクリックし、開いたフォルダー 内の「DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg」をダブルクリッ クします。



メモ

ご使用の環境により、ダウンロードした zip ファイルが展開さ れていない場合があります。その場合は、zip ファイルを展開 してからディスクイメージファイルをダブルクリックしてく

3. インストーラーが起動しますので、「続ける」ボタンをクリッ クします。



4. 次に希望の言語を選択し、「続ける」ボタンをクリックします。



5. 「使用許諾契約を読む」ボタンをクリックして、使用許諾契約 の内容を確認します。内容に同意ができたら、「同意する」を 選択します。

次に「続ける」ボタンをクリックします。



6. 次に「インストール」ボタンをクリックすると、インストール が開始されます。



7. 次の画面が表示されたら、インストール作業は完了です。 「閉じる」ボタンをクリックします。



以上でインストール作業は完了です。

Gatekeeper について

macOS をお使いの場合、セキュリティー機能の Gatekeeper 設定により、インストール中に警告メッセージが表示されることがあります。

表示された警告メッセージにより、対処方法が異なります。 詳しくは、以下の対処方法をご参照ください。

Gatekeeper の設定を「Mac App Store からのアプリケーションのみを許可」にしている場合

● 「"DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg" は、Mac App Store からダウンロードされたものでないため開けません。」というセキュリティーの警告画面が表示されることがあります。



その場合には「OK」ボタンをクリックして、警告画面を閉じた 後にファイル上で、control キーを押しながらクリックする、ま たはファイル上で右クリックし、メニューから「開く」をクリッ クしてください。

● 「"DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg"は、Mac App Store からダウンロードされたものではありません。開いてもよろしいですか?」という警告画面が表示されますので、「開く」ボタンをクリックしてください。



このとき、次の Gatekeeper の設定を「Mac App Store からのアプリケーションのみを許可」以外にしている場合と同じ警告画面が表示されることがあります。

● 「"DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg"は、Mac App Store からダウンロードされたものでないため開けません。」というメッセージが再度表示され、開けないことがあります。



このときは、ファイルのあるフォルダーからデスクトップな ど他のフォルダーにファイルをコピーしてから実行するか、 Gatekeeper の設定を「Mac App Store と確認済みの開発元からのアプリケーションを許可」に変更してから再度実行してください。

Gatekeeper の設定を「Mac App Store からのアプリケーションのみを許可」以外にしている場合

● 「DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.dmg(* はソフトウェアの バージョン番号)は、アプリケーションで、インターネットか らダウンロードされました。開いてもよろしいですか?」とい うセキュリティーの警告画面が表示されることがありますが、 その場合には「開く」ボタンをクリックしてください。



Gatekeeper の設定を変えるには

● Gatekeeper の設定は、「アップルメニュー」>「システム環境 設定」、または「新規 Finder ウィンドウ」>「アプリケーション」 >「システム環境設定 .app」をクリックし、「セキュリティと プライバシー」から「一般」タブの「ダウンロードしたアプリケー ションの実行許可:」項目で変更できます。

変更するには左下の ∰ アイコンをクリックし、パスワードを入力してロックを解除する必要があります。



●ボタンもしくは command + Q などでシステム環境設定を終了する、または画面上の「すべてを表示」をクリックしてこの画面から移動すると、再度ロックされます。

注意

Gatekeeper の設定を変えることで、セキュリティーにリスクが生じる場合があります。

Gatekeeper の設定を変更してセキュリティーを下げた (下にある項目に変更した)ときは、本ソフトウェアのインストール終了後に設定を元に戻してください。

TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater について

10L Pro F/W Updater アプリを使用すると、

USB 接続と簡単な操作でだけで最新のファームウェアの確認や更新をすることができます。

10L Pro F/W Updater アプリを使用する際はインターネットの接続環境が必要となります。

インターネットに接続されていない場合は、最後に取得されたファームウェアを用いてアップデートを行います。

TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater の画面構成



① メニューエリア

ライセンス情報、このアプリに関する情報を確認できます。

② インフォメーションエリア

現在の状況を表示します。

③ バージョン表示エリア

接続された 10L Pro の現在のファームウェアと TASCAM ウェブサイト上の最新ファームウェアそれぞれのバージョンが表示されます。

このボタンを使用してファームウェアのアップデートを実行します。

⑤ シリアル番号

接続された 10L Pro のシリアル番号を表示します。

ファームウェアアップデート手順

注意

- アップデート中は、10L Pro、パソコンの電源を切らないように 注意してください。
- アップデート中は、USB ケーブルを抜かないください。
- アップデート途中に電源が切断されたり USB の挿抜を行うと、 起動できなくなる恐れがあります。
- 充電用 USB ケーブルは使用できません。
- **1.** お手持ちのパソコンに 10L Pro F/W Updater アプリをインストールして下さい。

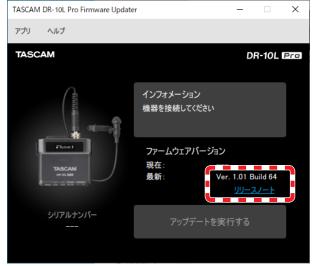
手順の詳細は「TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater のインストール」をご覧ください。

 インターネットに接続されたパソコンで、10L Pro F/W Updater アプリを起動します。

起動すると TASCAM ホームページに公開されている 10L Pro の最新ファームウェアを自動的に確認します。

リリースノートのリンクをクリックすると最新ファームウェ アの情報をブラウザで確認ができます。





- 3. 10L Pro に十分な容量のある単四型電池を入れて起動します。
- **4.** 10L Pro が起動後にパソコンの USB 端子と接続します。

5. 10L Pro F/W Updater アプリが 10L Pro を認識すると、シリアルナンバーと現在のファームウェアバージョンが表示されます。

メモ

10L Pro が認識されない場合は、10L Pro F/W Updater アプリを再起動してください。



6. TASCAM ホームページで公開されているファームウェアが現在 10L Pro で使用しているバージョンよりも新しい場合、「アップデートを実行する」のボタンが押せるようになります。



7. 「アップデートを実行する」ボタンを押すと確認画面が表示さ



8. 「はい」を押すとアップデートの最終確認画面が表示されます。



9. 「はい」を押すとファームウェアファイルがダウンロードされ、 アップデートを開始します。 アップデート中の進捗状況を表示します。

- これ以降 10L Pro、パソコンの電源を切らないで下さい。
- USB ケーブルを抜かないで下さい。

10L Pro の画面にも進捗状況が表示されます。



10. アップデート完了画面が表示されたら OK ボタンを押します。 USB ケーブルを抜いて、DR-10L Pro を再起動してください。



11. 10L Pro の電源を入れて、ファームウェアが更新されているこ とを確認してください。