

初めにお読みください

この度はタックシステム社製品「INA-GRM」製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本製品をご利用頂く為のインストール方法、iLok-Activation方法をご説明します。

ユーザー登録

■ユーザー登録

ユーザー登録方法は3種類ございます。いずれか一つで結構です。

1、（お薦め）Web登録

弊社ホームページ (<https://www.tacsystem.com/support/regist/>) のユーザー登録ページにてご登録ください。

2、同梱の『ユーザー登録』はがきに記入後、郵送ください。（別途切手が必要です）

3、同梱の『ユーザー登録』はがきに記入後、FAX（No.03-3442-1526）にてお送りください。

- ※INA-GRM社（フランス）への直接的なユーザー登録画面について：INA-GRM社HP改定に伴い、現在調整中です。準備ができましたら弊社INA-GRMダウンロードページにてご案内予定です。

<http://www.tacsystem.com/support/download/000283.html>

インストール

各インストーラをダブルクリックし、インストールを開始します。インストール中はインストーラ画面指示に従って作業を進めてください。

インストールデータ参照先：

Macintosh：

- ▶ **RTAS：** root /ライブラリ / Application Support / Digidesign/Plug-Ins
- ▶ **VST：** root /ライブラリ / Audio/Plug-Ins/ VST / GRM /
- ▶ **オーディオユニット：** ライブラリ / Audio / Plug-Ins / Component /
- ▶ **スタンドアロン・アプリケーション：** User / アプリケーション / GRM /

Windows(PC)：

- ▶ **RTAS：** Program Files \ Common Files \ Digidesign \ DAE \ Plug-Ins
- ▶ **VST：** VSTプラグインを設定したフォルダ（デフォルト設定） Program Files\Steinberg\Plug-Ins\VST
※ VSTプラグインフォルダが見つからない場合 Program Files \ GRMvstPlugins
- ▶ **スタンドアロン・アプリケーション：** Program Files / INA-GRM / GRM Tools

iLok-Activation方法

事前準備として以下の物を準備してください。

- 「Authorization Card (iLok 用ライセンスカード：本製品同梱)」
 - ☀ バックアップ無し版 (Network) 購入をされたユーザー様の場合、購入時、メール等で送信されているAuthorizationコードを参照。
- ネットワーク接続環境が整ったパソコン
- iLok本体をUSBポートに接続した環境

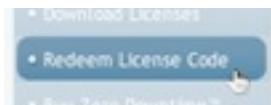


接続されたiLokにActivationを実行します。

1. iLok.comサイト（下記のアドレス）へアクセスします。
<http://www.ilok.com/>
2. Sign in to account :項目に iLokUser ID :iLok.comのアカウントIDを入力、「Sign in」 ボタンをクリックしてください。（入力は全て英数字）
 - iLok.comのアカウントを作成されていない場合は、<http://www.ilok.com>へアクセスしアカウントを作成してください。
 - 最新のiLokドライバーがインストールされていることをご確認ください。最新ドライバーは<http://www.ilok.com>で入手できます。
 - アカウント作成につきまして、詳細は<http://www.ilok.com>より、『Support』 ページ、『日本語』をご覧ください。



3. iLOK account左メニューから、「Redeem License code」を選択してください

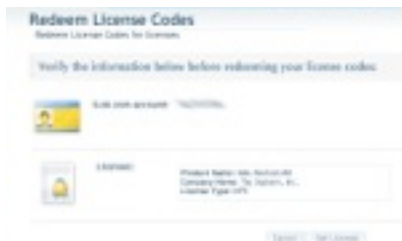


4. 「Redeem License code」ページが表示されます。Enter Your license code below:入力欄に、Authorization Card内容を参照し、オーソライズコードを入力します。



5. 内容を確認し、間違えなければ「Get License」ボタンをクリックします。
 - パッケージ無し版（Network版シリアル番号のみ）をご購入をされたユーザー様の場合、購入時、メール等で送信されているAuthorization（シリアル番号）コードを、そのままの状態（'-'込み）一括でコピーペーストすることが可能です。内容を確認し、間違えなければ「Get License」ボタンをクリックしてください。
6. ライセンスの確認画面が表示されます。間違えなければ、再度「Get License」ボタンをクリックしてください。

7. このプロセスが正常に終了するとiLok.comのお客様アカウント内『Download Licenses』ページにご購入頂いた製品のライセンスがデポジットされます。左の『Download Licenses』ボタンをクリックし、iLokキーにライセンスキーをダウンロードしてください。



アプリケーションを起動する

INA-GRM社製品は、スタンドアローン・アプリケーション、及びプラグイン・ソフトウェアとして利用可能です。

スタンドアローン・ソフトウェアは、単独のアプリケーションとして利用可能です。

一方、プラグイン・ソフトウェアは、RTAS、VST、AUに対応したホスト・アプリケーション内で起動する必要があります。

- iLokオーソライズを先に済ませ、アプリケーションを起動してください。

INA-GRM社製品は、iLok(USB:別売り)を利用し、オーソライズを完了します。以下メッセージが表示された場合、iLok作業が完了していません。前章「iLok-activation方法」を参照し、オーソライズ作業を完了してください。



以下に、一般的なソフトウェアでINA-GRM プラグイン・ソフトウェアを起動する方法を説明します。プラグインを読み込む方法は、他のソフトウェアでも大きな違いはありません。詳細は、各ソフトウェアの取扱説明書を参照してください。

Pro Tools LE

1. 「編集」ビューに切替えます。
2. 「編集」ビューから「インサート」ビューを表示します。
3. トラックの「インサート」の下にあるプラグインスロットから使用していない物を一つ選んでクリックします。
4. マルチチャンネルプラグイン > GRM“製品名”を選択します。

Live

1. 「表示」メニューから「プラグインデバイス」を選択します。
2. プラグインの下にあるリストからGRM“製品名”をダブルクリックします。
3. 左上の角にあるレンチのアイコンをクリックするとINA-GRM アプリケーション（プラグイン）のインターフェイスが表示されます。

MOTU Digital Performer

1. 「Mixing Board（ミキシング・ボード）」を開きます。
2. トラック最上部にある使用可能なインサートをクリック&ホールドします。
3. 「GRM“製品名”」を選択します。

Logic

1. 「アレンジ」ウィンドウでトラックをクリックして選択します。
 2. ウィンドウの左にある、使用可能なトラックをクリック&ホールドします。
 3. メニューからモノラルまたはステレオのフォルダを選択し、続いてGRM “製品名”を選択します。
-

Sonar

1. オーディオトラックの「FX」セクションを右クリックします。
 2. オーディオエフェクト > GRM > “製品名”の順に選択します。
-

Acid

1. 各トラックのボリュームとミュートコントロールの横にある「Track FX」ボタンをクリックします。「AUDIO PLUG-IN (オーディオ・プラグイン)」ウィンドウに選択したトラックのオーディオチェーンが表示されます。「PLUGIN-CHOOSER (プラグイン・チューザー)」が表示されない場合、「Edit Chain」のボタンをクリックします。
 2. 「Third Party」のINA-GRM (GRM)からINA-GRM アプリケーション (プラグイン)を選択し「OK」をクリックします。
-

Cubase SX

1. オーディオトラックの「インサート」からインサートリストを開きます。
 2. 使用可能なスロットを選択します。
 3. ポップアップメニューから「DirectX」を選択し、続いて「GRM “製品名”」を選択します。
-

Audition

1. 「編集」ビューでオーディオファイルを開きます。
 2. オーディオのプロセスする部分を選択します。
 3. エフェクト > VST > INA-GRM (GRM) > “製品名”の順に選択します。
-

その他

各ソフトウェアの取扱説明書を参照するか、テクニカルサポートまでご連絡ください。