



# FSK01 サウンドアップキット 取扱いマニュアル

SMART STATION  
ジョイン スマートステーション



ご使用前に必ず本書を良くお読み頂き、正しくお使い下さい。  
また、本書を紛失しないよう大切に保管して下さい。

## 安全上のご注意

必ずお守りください

お客様や他の方々への危害および財産損害の防止のため、以下を必ずお読み下さい。

- ❗ JOYN smart station本体「J001-BK」に付属されている取扱説明書を必ず併用し、安全上のご注意を良くお読みになってから、取付作業を行って下さい。
- ❗ 本マニュアルに従って、正しく作業を行って下さい。指定以外の取付方法・部品の使用は、事故やけがの原因となる場合があります、その場合当社では一切の責任を負いかねます。
- ❗ 必ず、本製品および、J001-BK付属の部品を、指定通りにご使用下さい。指定外の部品を使用すると、機器内部・外部、そのほか部品を傷めたり、固定が外れたりして危険です。

## 作業前に必ずご確認ください

- ⚠ 作業の際は、バッテリーの⊖マイナス端子を外して作業を行って下さい。  
通電状態のまま作業を行うと、ショートによる機器破損の原因になります。

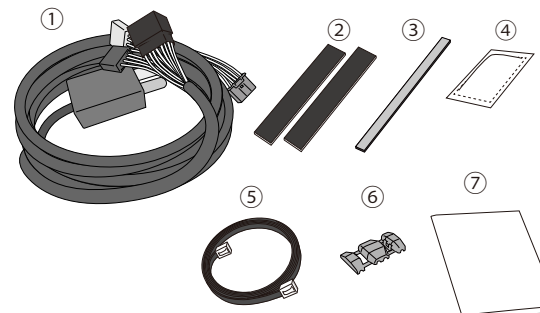
## はじめに

下記ご了承ください。

- 👉 J001-BKはヘッドユニット(ナビ・オーディオ)からの信号入力フロント左右の2ch入力のため、装着後は、フェダー(前後音量調整機能)、後席個別再生機能は使用できなくなります。
- 👉 J001-BKには、パワーアンプ機能のほかに、Bluetoothオーディオデッキとして使用する用途のためにBluetooth接続機能が付いていますが、基本的にサウンドアップキットでの使用の際はJ001-BKのBluetooth機能は使用しません。裏面「初期設定」のご説明に従ってご使用ください。
- 👉 サウンドアップキット接続後も、モードの切り替えによりBluetooth機能のご使用は可能ですが、Bluetooth接続モード時は、ヘッドユニットからの信号入力が遮断され、ナビ音声などヘッドユニットの音が出なくなります。ご了承ください。  
(Bluetooth機能の詳細は、別途J001-BK付属の取扱説明書をご覧ください。)
- 👉 J001-BK装着後は、ナビ音声・ETC・操作音の音量が大きくなる場合がございます。ナビ設定画面から、各音声案内の音量設定を調節してください。

## 構成品一覧

※J001-BK (JOYN本体・コントローラー) 別途



- ① サウンドアップハーネス
- ② マジックテープ(オスメス)
- ③ コントローラー固定用両面テープ
- ④ 脱脂クリーナー
- ⑤ コントローラー接続LANケーブル
- ⑥ エレクトロタッパ
- ⑦ 取扱説明書各種

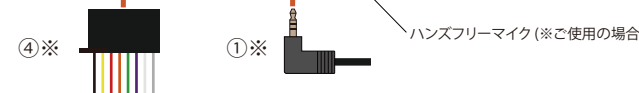
## 構成部品と接続の説明

### サウンドアップハーネス



- ① 3.5mmステレオミニ端子  
※J001-BK本体AUX INに接続
- ② 2ch HILOWコンバーター  
※JOYN専用チューニング品
- ③ ACC(アクセサリ)電源線  
※シガーソケット裏など任意の場所から取得してください。
- ④ JOYN本体接続用カブラー
- ⑤ オーディオカブラー(オス・メス)  
※ヘッドユニット(オーディオ)と車両側配線に割り込み接続

本体背面



### JOYN本体とコントローラー接続



付属LANケーブルで接続

### ⚠ コントローラーは通電前に接続してください。

通電後に接続すると保護機能が働き、コントローラーが点灯せず機能しません。  
その場合は、一度、J001-BKの電源コネクタを抜き、先にコントローラーを接続した後、電源コネクタを挿し直し、通電してください。

# FSK01 参考取付け手順書

手順画像：FIAT500 H20.03~H27.12

**1** 純正オーディオを車両から取外す為、矢印のカバーを外します。カバー取り外しの際は、カバー側に傷が入らない様、工具に保護テープなどを巻いて作業します。



**2** カバーを外すと、赤○の場所に専用の取り出し工具を挿し込む為の丸い穴が設定されています。



**3** 向かって右側のカバーも同様に外します。赤○の2箇所を**1**の作業手順で**2**の状態にします。



**4** 専用の取り出し工具を左右ともに奥まで挿し込んで、同時に手前方向へオーディオ本体を半分ほど抜き出しておきます。



**5** 作業時の傷防止の為、本説明書ではセンターパネル(黄線)の取り外しをおすすめしています。赤○2箇所のネジを外す為ニアコンパネル(ツメのみ)も外します。



**6** 外したエアコンパネルの裏側にカプラー接続が1箇所あるので取り外します。



**7** センターパネルを取り外す為、グローブBOX天面に設定されている赤○のネジを1箇所外します。



**8** **7**で外したネジのすぐ上辺りの隙間から内張り剥がしを挿し込み、手前に起こすようにパネル全体を少しずつ外します。(ツメのみ)



**9** センターパネルの下側を起こしておいてから、上側を手前方向へゆっくり引き抜くようにして取り外します。



**10** センターパネルを外すと、パネル裏側にカプラー接続が1箇所あるので取り外します。



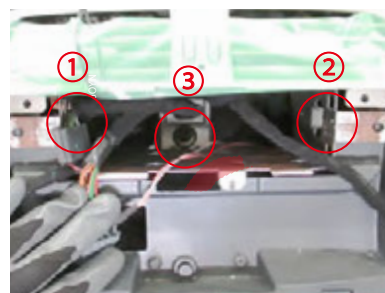
**11** オーディオ本体をすべて抜き出します。



**12** 赤○箇所のカプラー類全てと、ラジオ用アンテナの接続端子を取外します。



**13** オーディオ固定用ブラケットを取り外す為、赤○①と②のネジと、赤○③の六角ボルト(10mm)を取り外します。



**14** オーディオ固定用ブラケットを取り外します。



**15** サウンドアップ専用ハーネス配線の為、センターコンソールパネルを取り外します。サイドブレーキ下のカバーを取り外します。



# FSK01 参考取付け手順書

手順画像：FIAT500 H20.03~H27.12

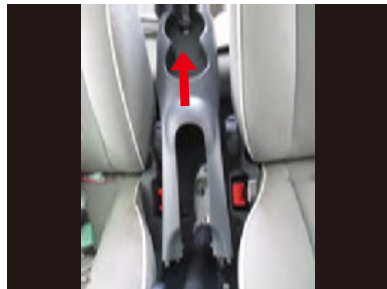
**16** センターコンソール後席用ドリンクホルダーのラバーマットを取り外します。テープなどを貼り、引き上げると取り外ししやすいです。



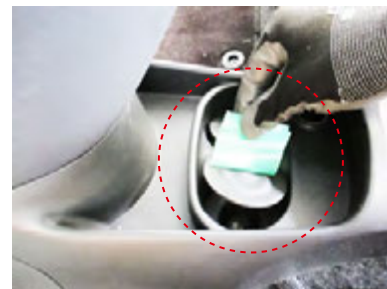
**17** ラバーマットを取り外して、その下にある赤○箇所の六角フランジナット(10mm)を取り外します。



**18** 後部座席側へずらしながら、ドリンクホルダー箇所を上へ引き上げる様にしてセンターコンソール後側を取り外します。



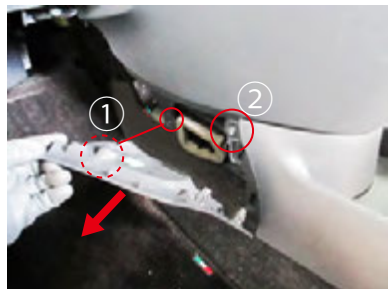
**19** センターコンソール前席用ドリンクホルダーのラバーマットも、**16**と同様方法で取り外します。



**20** センターコンソール前側も、赤○3箇所の六角フランジナットで固定されているので取り外します。



**21** 助手席側、赤○①のトルクスネジ(T25)を外し側面のパネルを取り外し後、赤○②のセンターコンソール前側のトルクスネジ(T25)を外します。



**22** 運転席側は赤○①のトルクスネジ(T25)を外し、赤○②の六角穴ボルトを2箇所外します。



**23** **22**でネジ・ボルト取り外し後に、側面のパネルを取り外します。赤○箇所のトルクスネジ(T25)を外します。



**24** サイドブレーキのレバーを一杯引き上げておき、センターコンソール前側パネル全体を前方へずらしながら、片側を上へ起こします。



**25** 片側を起こしてパネル裏側のカプラー接続箇所(シガーソケット)を外し、センターコンソール前側を完全に取り外します。



**26** 配線作業の効率を良くする為、サウンドアップハーネスのハイローコンバーターを外しておきます。赤○カプラー接続箇所を外します。



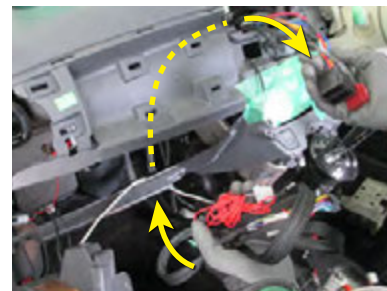
**27** **26**で取り外したカプラーと、JOY N SMART STATION本体に接続するカプラー側から、純正オーディオスペースへ配線します。



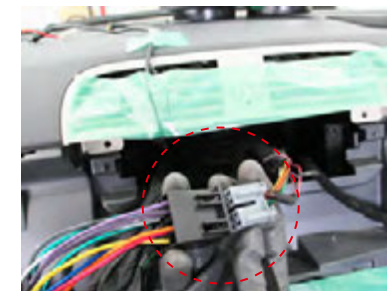
**28** 純正オーディオスペースの向かって左隅の赤枠箇所の配線スペースに、サウンドアップハーネスを引き込んでいきます。



**29** グローブBOX裏辺り(赤塗り)からの取り出しとなります。\*グローブBOXは解説の為取り外していませんが本来は取り外し不要です。



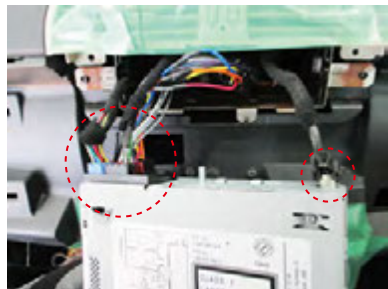
**30** サウンドアップハーネスの純正ハーネス接続用カプラー(赤塗り)と、車両側純正ハーネスのカプラー(赤○)を接続します。



# FSK01 参考取付け手順書

手順画像：FIAT500 H20.03~H27.12

**31** 取り外しておいた純正オーディオ固定用ブラケットを戻して、ケーブル類とラジオ用アンテナを接続します。ハーネス類は全てブラケットの内側を通してください。



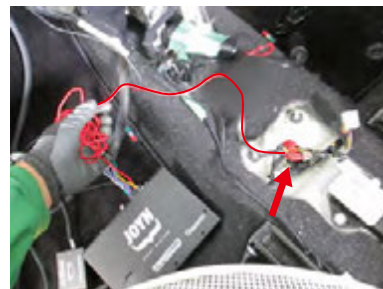
**32** サウンドアップハーネスの純正オーディオ接続用カプラーは一番下(黒色)と、中央(茶色)に接続し、その他の純正カプラー類は元の場所へすべて接続します。



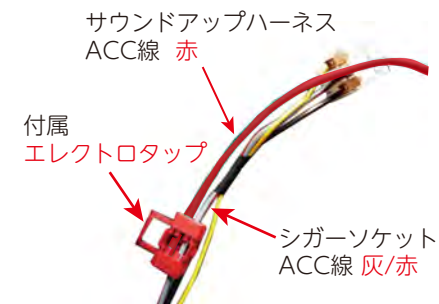
**33** 後工程で動作確認を行うまで一旦仮納めしておきます。この時点でハーネス類やカプラーをブラケット左隅の奥に寄せておくと、純正オーディオ本体が納め易いです。



**34** JOYN本体への接続用カプラーから延びているACC電源取出し用配線(赤色)を、シガーソケットのACC配線につなぎます。



**35** キット付属のエレクトロタップを使用して、シガーソケットACC線(灰/赤)の線と接続してください。



**36** 助手席側足元奥から、黄矢印の方へサウンドアップハーネスを通し、センターコンソール内側へ納まるよう配線します。  
※推奨です。この限りではありません。



**37** 外しておいたハイローコンバーターを戻します。



**38** センターコンソールを仮で戻してサウンドアップハーネスを取り出す場所を決めます。本説明書では助手席側のシートレール手前辺りからシート下へ配線します。  
※この限りではありません。



**39** 助手席のシート下にJOYN本体を設置・固定します。コントローラ用LANケーブル、カプラー、AUX3.5mmステレオミニジャックを接続し、動作確認と出音確認を行います。



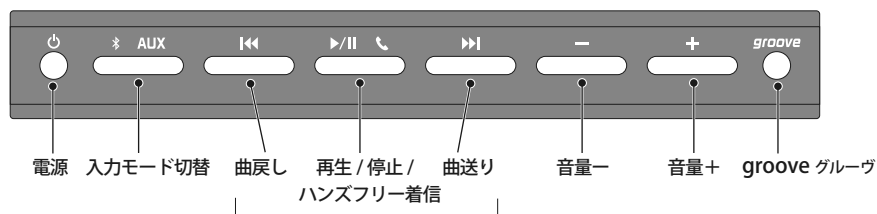
**40** コントローラー設置場所までLANケーブルを引いておき、逆手順でパネル類を戻して作業完了です。  
※本説明書ではコントローラーをセンターコンソール小物置きに設置しています。



# 各種設定

## コントローラー表示について

※表示は電源が入ると点灯します。



※J001-BKのBluetooth使用時

電源ボタンについて…長押しでON・OFFができます。通常ACC/IGONで起動する為、基本的に使用しません。

## ③ groove設定

走行中も気持ちよく聴こえの良いラウドネスがおすすめ。

工場出荷時の状態は「フラット」です。状態はイルミの点灯状態で確認して下さい。



groove機能は、J001-BKにプリセットされているイコライジング機能です。

## 純正オーディオのメディア (CD・ラジオ) の音質アップ使用時

設定は、以下①→②→③の手順で行います。

### ① 入力モード切替

※AUX ボタンを押し「AUX」モードに切り替えます。



AUX表示が赤点灯します。

- 工場出荷状態がBluetooth接続モードになっていますので、入力モードを切り替えてご使用ください。
- AUXモード時は、オーディオからの音声信号がJ001-BKへ入力される状態になります。

#### ▲ ご注意

Bluetooth接続モード時は、オーディオからJ001-BKへの信号入力が遮断され、オーディオ側の音声ができません。必ずモードを切り替えて下さい。

### ② 音量(ゲイン)設定

推奨設定の「25」に設定

音量+ボタンで25に合わせます (音量ステップ数は40がMAX・工場出荷時は20になっています)

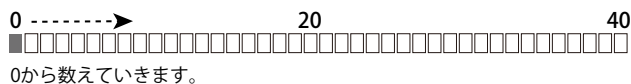


※音量設定後はオーディオ側で音量調整して下さい。

### ボリュームの確認方法

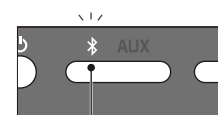
音量に数字表示がありません。音量位置の確認は下記をご参照下さい。

「-」ボタンを回数押し/長押しを続けると「-表示」が点滅… vol.0 (min)  
 「+」ボタンを押し続けると「+表示」が点滅 …………… vol.40 (max)



## JOYN J001-BK の Bluetooth 使用時

### ペアリング (接続)



※マークが青点灯している状態がBluetoothモードです。  
 未接続(点滅) 接続(常時点灯)

- ① ※AUX ボタンを長押しします。
- ② BEEP音が鳴り ※マークの点滅が早くなり「ペアリングモード」になります。(早点滅の探索状態は150秒間)
- ③ ペアリングモード中に、スマートフォンやBluetooth機器の検索画面に表示される「JOYN-J001」を選択。
- ④ BEEP音がなったら接続完了です。(※マークが常時点灯)

●本機に登録できるペアリング機器は最大5件です。古い順に履歴が自動消去されます。

#### ▲ ご注意

本機のボリュームが大きいと BEEP 音も大きくなります。ご注意ください。  
 あらかじめ JOYN J001-BK のボリュームを 10 ~ 20 程度に下げておいて下さい。  
 (ボリューム位置は左記をご参照ください)

### 👉 良い音で聴くために

Bluetooth 機器の音量を最大にし、JOYN 側で音量調整して下さい。

●Bluetooth 機器側の出力レベル (音量) を落とすとダイナミックレンジ不足になり質低下の要因になります。

#### ▲ ご注意

Bluetooth モード時にコントローラー音量ボタンを操作した場合に、左記の AUX モード (純正オーディオの音質アップ) に戻す際は、左記の設定に従い再度コントローラーでボリューム 25 に設定して下さい。

ハンズフリー通話などそのほかの機能など、本体付属の別紙「J001BK 取扱説明書」も合わせてご覧ください。