

品番：J001-JB

取付・取扱要領書

保証書付

この度はお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用前に必ず本書を良くお読みいただき、記載内容に従って正しく取り付け、ご使用下さい。

対応について

付属の専用 2DIN フェイスパネルは、JB64 ジムニー / JB74 ジムニーシエラ 7 インチ (200mm ワイド) 用オーディオガーニッシュ対応となっております。
※8 インチ / 9 インチナビ用オーディオガーニッシュには取付けできません。8 インチ / 9 インチ用が付いている場合は、7 インチ (200mmワイド) 用オーディオガーニッシュをご用意下さい。

目次

取付要領

安全上のご注意	1
構成部品	2
接続・組立て概要	3
取付概要	5
動作確認	6

取扱要領

使用上のご注意	7
機能について	7
コントローラーの表示 / 操作	8
groove(グルーヴ) 機能	8
Bluetooth 機能	9
AUX 外部入力	10
USB 充電	11
サブウーファー出力	11
メンテナンス / 初期化	11
保護回路について	11
JOYN 本体仕様	12
保証とアフターサービス	12
トラブルシューティング	13
保証書	14

取付要領

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、以下を必ずお読みになり、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。指定以外の取り付け方法・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。

■ 表示内容の説明

警告 この表示の欄は、「人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。」

注意 この表示の欄は、「人が軽傷を負う可能性が想定される内容および、物的損害の発生が想定される」内容です。

■ お守りいただく内容の種類

⚠ 注意しなければならない内容です。

🚫 禁止（やってはいけないこと）の内容です。

❗ 必ず行っていただきたい内容です。

警告

- 🚫 **本製品は、DC12V ♂アース車専用です。**
24V車で使用しないでください。火災や故障の原因となります。
- 🚫 **エアバッグの動作を妨げる場所には、絶対に取り付けと配線をしない。**
エアバッグ装着車に取り付ける場合は、車両メーカーに作業上の注意事項を確認してください。エアバッグが誤動作し、死亡事故の原因となります。
- 🚫 **前方視界や運転操作を妨げる場所、同乗者に危険を及ぼす場所には、絶対に取り付けない。**
交通事故やケガの原因となります。
- 🚫 **コード類は絶対に途中で切断しない。**
コード類にヒューズが付いている場合、機能せず火災の原因となります。
- 🚫 **電源コードの被覆を切って、他の機器の電源を取らない。**
電源コードの電流容量がオーバーすると、火災や感電、故障の原因となります。
- 🚫 **取り付けには保安部品(ステアリング・ブレーキ・タンクなど)のボルトやナットは絶対に使用・共用をしない。**
これらを使用すると、制動不能や発火、交通事故の原因となります。

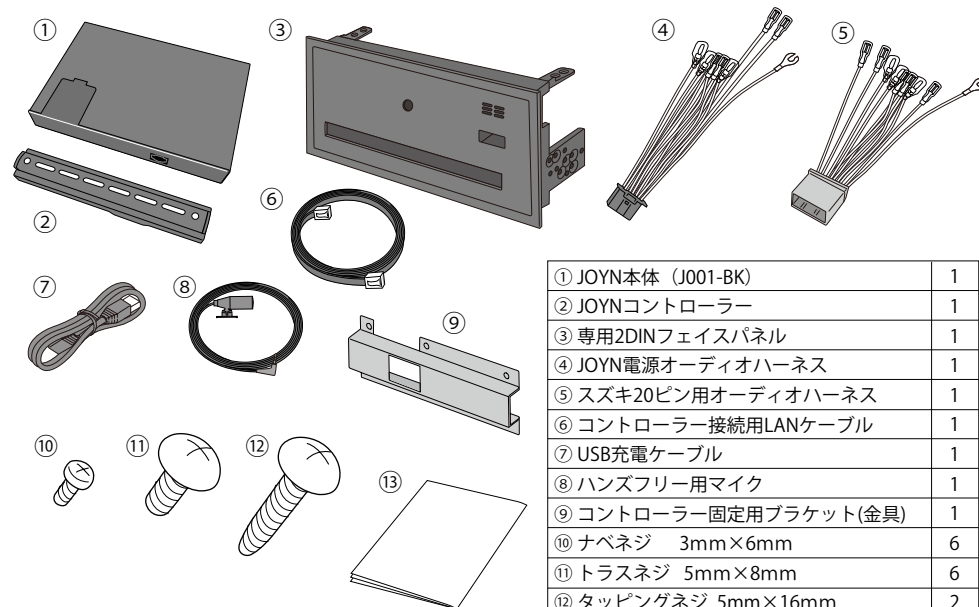
注意

- ❗ **必ず、本製品の構成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。

警告

- ❗ **取り付けと配線が終わったら、電装品が元通り正常動作するか確認する。**
正常に動作しない状態で使用すると火災や感電、交通事故の原因となります。
- ❗ **ねじなどの小物部品は、乳幼児の手の届かないところに保管する。**
誤って飲み込んだ場合は、ただちに医師に相談してください。
- ❗ **コードが金属部に触れないように配線する。**
金属部に接触するとコードが破損し、火災や感電、故障の原因となります。
- ❗ **本機のヒューズを交換のは、必ず規定容量(10A)のヒューズを使用する。**
規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。

構成部品

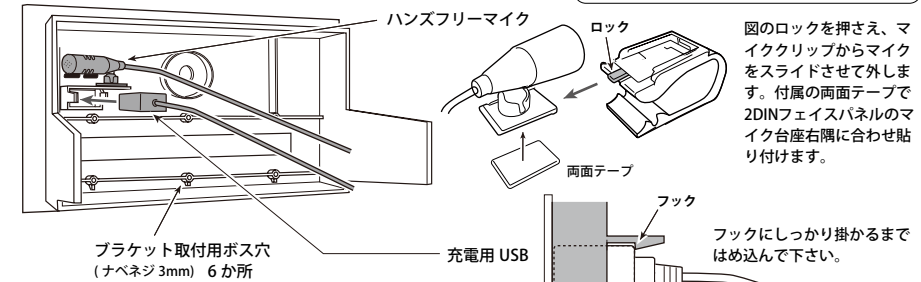
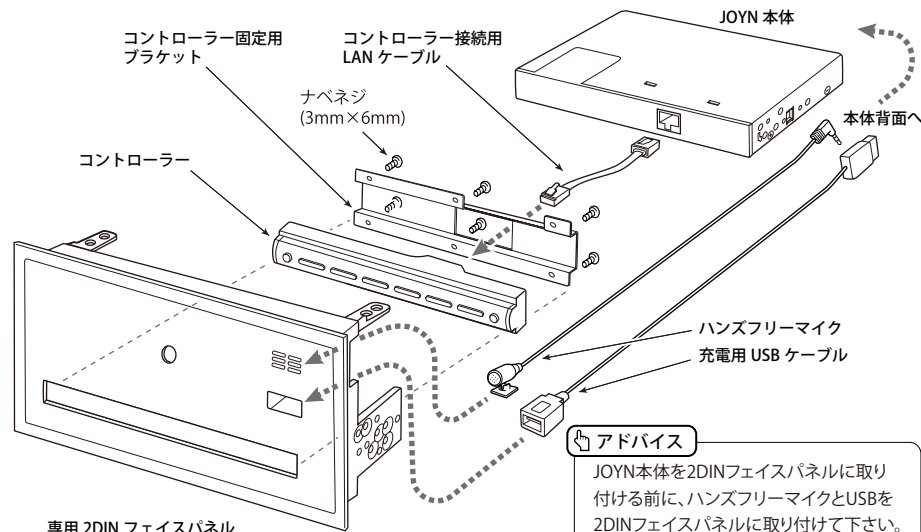


① JOYN本体 (J001-BK)	1
② JOYNコントローラー	1
③ 専用2DINフェイスパネル	1
④ JOYN電源オーディオハーネス	1
⑤ スズキ20ピン用オーディオハーネス	1
⑥ コントローラー接続用LANケーブル	1
⑦ USB充電ケーブル	1
⑧ ハンズフリー用マイク	1
⑨ コントローラー固定用ブラケット(金具)	1
⑩ ナベネジ 3mm×6mm	6
⑪ トラスネジ 5mm×8mm	6
⑫ タッピングネジ 5mm×16mm	2
⑬ 取付・取扱要領書	1

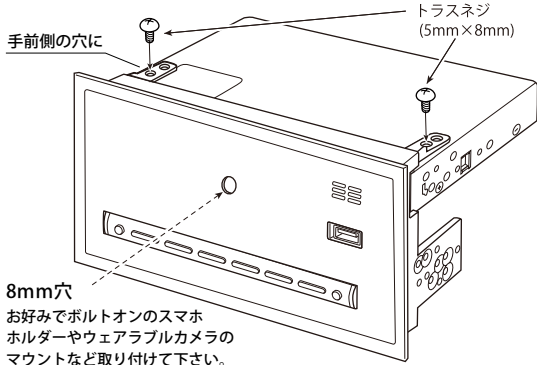
接続・組立て概要

⚠ 使用するネジは必ず説明書通りにご使用下さい。

専用 2DIN フェイスパネルとコントローラー・本体の組付け



JOYN 本体組付け



アドバイス

予め本体側にLANケーブルを接続し、JOYN本体を2DINフェイスパネルに取り付けます。

⚠ ご注意

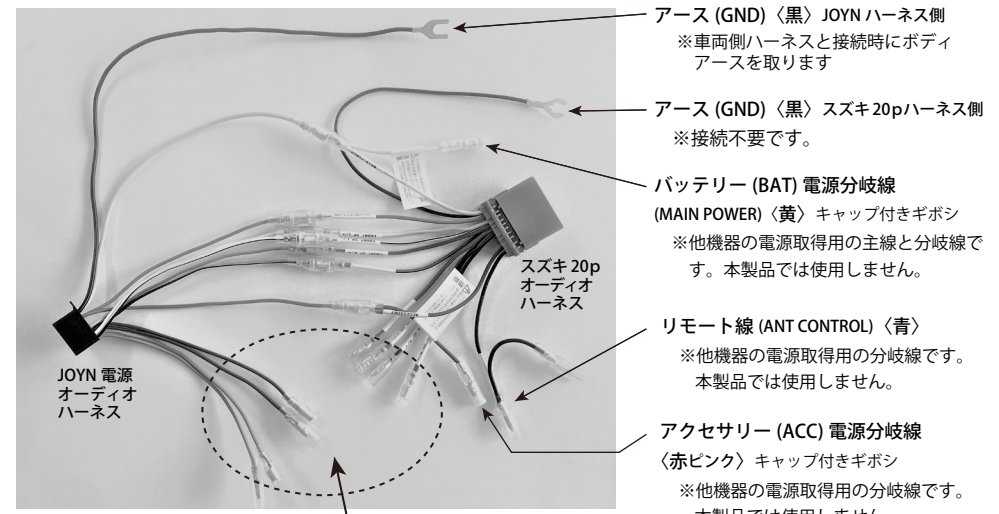
本体組付けには、タッピングネジ(5mm×16mm)を使用しないで下さい。ネジが長い為、JOYN本体内部を破損させてしまいます。

本体背面接続



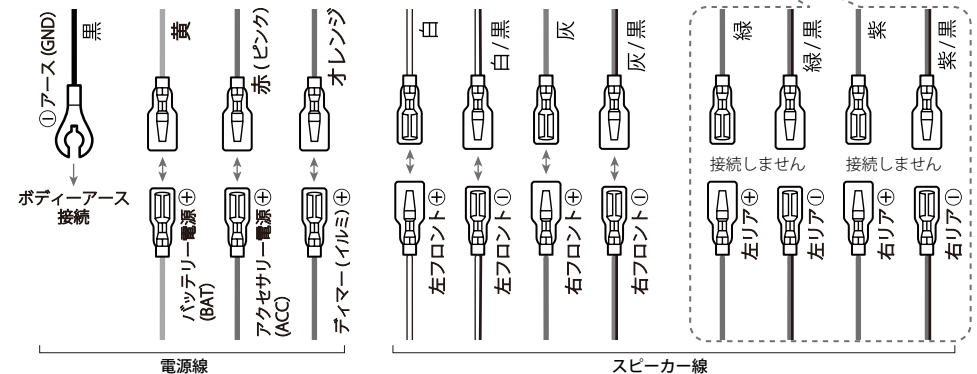
ハーネスの準備

JOYN 電源オーディオハーネスと、スズキ 20ピン用オーディオハーネスを接続します。同色の線をギボシ接続します。



ジムニーにはリアスピーカーが無い為、緑 / 緑黒、紫 / 紫黒のリアスピーカー線は接続不要です。(スピーカー増設時などの際に、ご利用下さい)

【接続詳細】 (上側) JOYN 電源オーディオハーネス / (下側) スズキ 20ピンオーディオハーネス



取付概要

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。
- ⚠ 傷防止のため、作業部周辺・着脱部品は、カバーや保護テープで保護して下さい。
- ⚠ 他用品が付いている場合は脱着に注意し、その用品の取付要項にならって作業に留意して下さい。
- ⚠ 使用するネジは付属ネジを説明書通りにご使用下さい。本体破損につながる場合がございます。

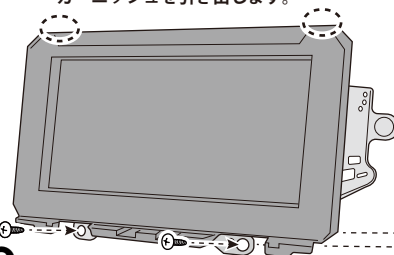
必要工具

内張はがし又は細いマイナスドライバー、プラスドライバー、保護テープ

車両部品の取り外し

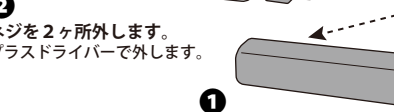
①②③⑦の順

③ 点線○付近に手を掛け引き、オーディオガーニッシュを引き出します。



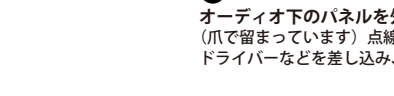
⚠ ご注意
傷防止のため、作業部周辺・着脱部品は、カバーや保護テープで保護して下さい。

② ネジを2ヶ所外します。プラスドライバーで外します。



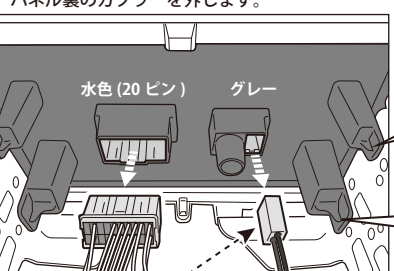
Ⓐ のボルトで後ほどボディアースを取ります。
※次ページ参照

① オーディオ下のパネルを外します。(爪で留まっています) 点線○で示した辺りにマイナスドライバーなどを差し込み、浮かせ、手で外します。



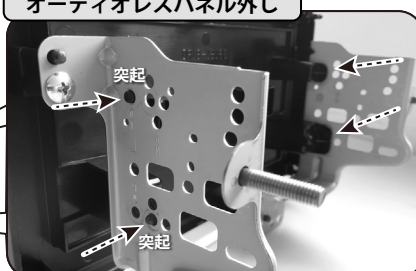
Ⓐ のボルトで後ほどボディアースを取ります。
※次ページ参照

⑦ オーディオレスパネルの場合は、パネル裏のカプラーを外します。



※グレーのカプラーは本製品では使用しません。

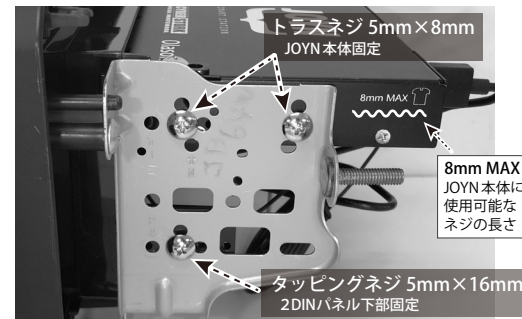
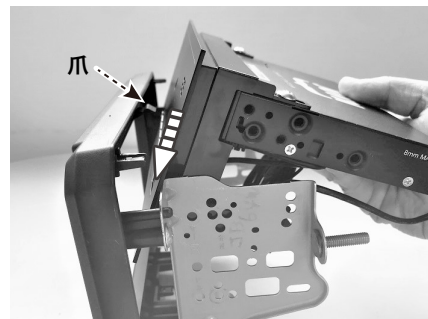
オーディオレスパネル外し



オーディオレスパネルの脚部の突起をブラケット(金具)の外側から押し込み、外します。

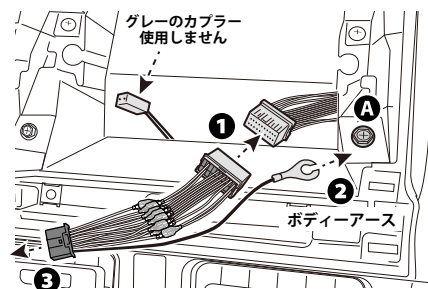
ガーニッシュと2DINパネル組付け

- ①** 2DIN パネルをガーニッシュとブラケットの間に、差し込みます。
※爪で2DINパネルを傷付けないよう注意して下さい。
- ②** ブラケットと、JOYN 本体 & 2DIN パネルを固定します。穴位置は画像参照。
※必ず画像説明通りにネジの種類をご使用下さい。



⚠ ご注意
タッピングネジは本体固定には使用しないで下さい。ネジが長いと本体内部部品に接触し破損します。

ハーネス接続とボディアース



- ①** 20ピンカプラー(水色)を接続します。ロックがカチッと音がするまでしっかり挿し込んで下さい。
- ②** Ⓐのボルトを緩め、JOYN 電源ハーネスのアース(黒)のクワガタ端子を差し込み、ボルトを締め直し固定します。
- ③** JOYN 電源ハーネスカプラー(黒色)を JOYN 本体に接続します。 ※4 ページ「本体背面接続」参照

接続終了後は、組み立てたJOYNを車両のオーディオスペースに収めます。

👉 アドバイス
接続後、外したネジ・オーディオ下のパネルを戻す前に、通電・動作確認を行って下さい。下記「動作確認」参照

動作確認後、ネジ・パネルを戻したら取付は完了です。

動作確認

- 取り付け完了後は、ACC または IG ON にて通電し、動作確認を行って下さい。
- 初回通電時は、groove ボタン以外のコントローラー表示が点灯します。
- 以降の操作は、後述の「取扱要領」を参照し、操作を行って下さい。

⚠ ご注意

コントローラー(LANケーブル)は通電前に接続して下さい。

- 通電後に接続すると、保護機能が働きボタン操作ができません。(grooveボタンだけ点灯)
- その場合は、一度電源を落とし、JOYN本体の電源コネクタを外します。先にコントローラーを接続してから、電源コネクタを挿し直し、再度通電して下さい。

取扱要領

使用上のご注意 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、以下を必ずお読みになり、ご使用下さい。

警告

- !** 運転者は走行中に操作をしない。
前方不注意となり交通事故の原因となります。必ず安全な場所に停車し操作を行って下さい。
- !** 音量は、車外の音が聞こえる程度で使用する。
車外の音が聞こえない状態で運転すると、交通事故の原因となることがあります。
- !** 液体で濡らさない。
発煙・発火・感電の原因となります。特にお子様にはご注意ください。
- ⊘** 音が出ない、音声が割れる、歪むなどの異常・故障状態で使用しない。
思わぬ事故や火災、感電の原因となります。

注意

- ⊘** 分解や改造をしない。
故障、発煙・発火、感電の原因となります。
- ⊘** 本機は車載用以外で使用しない。
発煙や発火、感電やケガの原因となることがあります。

警告

- !** 万一の異常の際は、直ちに使用を中止し必ず販売店か弊社に相談する。
そのまま使用すると、思わぬ事故や火災、感電の原因となります。

機能について 下記ご了承ください。

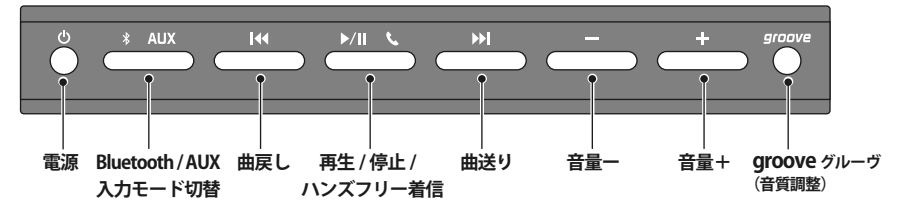
! 本製品はステアリングスイッチに対応していません。

! 本製品はラジオ受信機能はありません。

☞ AUX外部入力にて有線接続が可能です。AUX (3.5mmステレオミニ端子) ケーブルを必要に応じご用意ください。

コントローラーの表示・操作

表示



※表示は電源が入ると点灯表示されます。

- ⏻** …電源オンでボタン周囲点灯 (赤)
- 📶** …Bluetoothモード選択時点灯 (青)
- AUX** …AUXモード選択時点灯 (赤)
- ⏮** …電源オンで常時点灯 (白)
- ▶/||** …電源オンで常時点灯 (白)
- 📞** …Bluetoothハンズフリー接続時に点灯 (緑)
- ⏭** …電源オンで常時点灯 (白)
- +** …電源オンで常時点灯 (白)
- groove** …ボタン周囲が点灯 (別途 groove機能で説明)

ACC/IG ON で起動します。電源ボタンは通常使用しません。長押しで ON・OFF ができます。

音量

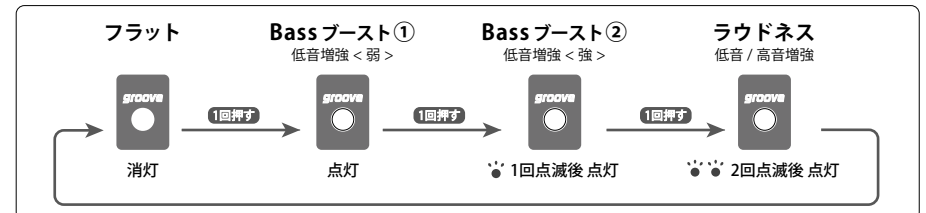
全ボリュームステップ数は 40 ステップです。(工場出荷状態は20になっています。)



「-」 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)

groove(グルーブ)機能

groove機能は、本機にプリセットされているイコライジング機能です。

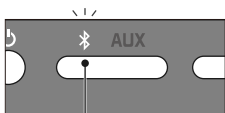


アドバイス

走行中も気持ちよく聴こえの良い、ラウドネスがオススメです。※お好みでお楽しみください。

Bluetooth機能

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 **Bluetooth** (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)

※ 本機のボリュームが大きいと BEEP 音も大きくなります。

- 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。
- クルマの乗降の際、最後に接続した Bluetooth 機器に対して本機から自動接続が行われます。つながらない場合はBluetooth機器にてペアリング済の「JOYN-J001」を選択し接続して下さい。

アドバイス

ペアリング・接続がうまくいかないとき

- ・ Bluetooth機器の Bluetooth を一旦オフ・オンしてから再接続を行って下さい。
- ・ Bluetooth機器のペアリング登録を解除し、再度ペアリングから行って下さい。
- ・ 上記で接続できない場合は、本機の接続履歴もすべて消去し再度ペアリングします。

■ 接続履歴の消去方法… **電源** ボタンと **groove** ボタンを約 2 秒間同時に押します。

良い音で聴くために

スマートフォンや Bluetooth 機器の音量を最大にし、JOYN 側で音量調整して下さい。

- Bluetooth 機器側の音量は Bluetooth 通信データ量に比例します。
- 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音質低下の要因になります。

アドバイス

- ・ Bluetooth 機器側の音量を最大にして音の歪みが発生する場合は、Bluetooth 機器側の音量を歪みの出ないレベルまで下げてください。
(JOYN 本体 Bluetooth 入力最大レベルは 1.1vrms 以下)
- ・ また、Bluetooth 機器側の音量が最大の時、入力最大レベル超過により接続が切れることがあります。同様に機器側の音量を少し下げてください。

ハンズフリー通話

付属のハンズフリーマイクで、Bluetooth接続時にHFPプロファイル対応携帯電話・スマートフォンでハンズフリー通話ができます。(SNS通話も可能)



Bluetooth接続中マークが点灯

- ① 着信時 **▶/||** ボタンを押すと通話できます。(着信時 **📞**マーク点滅)
↓
 - ② 終了時ももう一度 **▶/||** ボタンを押すと通話終了です。
- ※ 着信時 **▶/||** ボタンを長押しすると着信拒否できます。
(ご使用の電話機能の通り、相手には出られない旨の音声案内がされます)

アドバイス

- 通話音量は、本機の音量ボタン+で調整できます。
- それでも音が出ない・小さい時は電話側のハンズフリー通話音量が小さい場合があります。電話側で調整してみてください。
- 通話中は音楽・アプリの音声はミュートします。通話終了でミュートが解除されます。
- 着信時、電話側で応答すると、電話の着信設定により Bluetooth ではなく電話機での通話に切り替わってしまいます。通話中、通話画面で接続を切り替えることが出来ません。(お使いの機器の説明書をご確認ください)

注意

運転中の携帯電話の使用は必ず道路交通法に従って行って下さい。

AUX外部入力 AUX外部入力モードで使用します。



ボタン押すと赤点灯します。

Bluetooth 以外に、本機背面の AUX IN に 3.5mm ステレオミニ端子ケーブルで接続、車内へ引き込むことにより、再生機器を有線接続できます。
(ご利用の際はケーブルをご用意下さい)

注意

AUXモード時も **📞**マークが点灯しているときは、本機に電話がBluetooth接続されています。着信があると自動的にBluetoothモード(**📞**マーク点灯)に切り替わり、**📞**マークが点滅し着信を知らせてくれます。(通話は「ハンズフリー通話」をご参照ください) 通話終了後は、AUXモードに切り替わります。自動再生されますが、もし音楽が停止している場合は、再度再生して下さい。

アドバイス

4 極の 3.5 mmステレオミニ端子のご使用で AUX でも本機コントローラーにて再生機器の「曲送り・曲戻し・停止 / 再生」の操作が可能です。
(※3 極の場合は再生機器側で操作します)

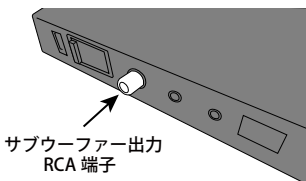
本機はアンプの高域再生性能が40kHzまでハイレゾ対応製品となっております。ハイレゾ対応の再生機器やナビ・ヘッドユニットおよびスピーカーとの組合せにより、AUX INの場合はハイレゾ再生が可能です。



USB 充電 DC5.0V・2.1A

コントローラーパネルのUSB端子から、USB充電を行うことができます。
※充電専用です。通信はできません。

サブウーファー出力



アンプ内蔵型サブウーファーに接続可能です。
本機とサブウーファーは RCA 端子ケーブルで接続します。
サブウーファー側でお好みのバランスにゲイン（音量）調整を行って下さい。

メンテナンス/初期化

工場出荷状態に初期化（リセット）する方法です。
13p「トラブルシューティング」に基づき、必要時に行ってください。

①【機能のリセット方法】



同時長押し

3つのボタンを同時に長押しします。一旦LEDがすべて消えリセット完了です。

工場出荷状態

入力モード : Bluetooth
音量 : 20step
Grooveモード : フラット

▲ ご注意

Bluetooth機器のペアリングもリセットされます。再度ペアリングを行ってください。

②【Bluetoothの履歴をリセットする方法】



同時長押し

電源ボタンとGrooveボタンを2つ同時に長押し（3秒ほど）すると、ペアリング履歴が全消去されます。

🔧 アドバイス

Bluetoothが不調の際に行くと解消される場合がございます。リセットの際はスマホなど接続機器側のペアリング履歴の消去、および、再起動も合わせて行って下さい。

上記①、②ともに行くと、完全な工場出荷状態になります。

保護回路について

異常を検知した場合、保護回路が働き、本機の電源がオフします。

🔌 電源ボタンが点滅します。状態によって点滅状態も変わります。

点滅状態	原因	対処
早い	電圧異常・過電流	車両への影響にご注意し状態をご連絡下さい。
早い	スピーカーケーブルへの瞬間的な過大出力やショート発生。	スピーカーケーブル確認。或いは音量を下げ本機の再起動します。
ゆっくり	アンプ温度が過剰に上昇	音量を下げ、grooveをフラットにし、本機の再起動を行ってください。

JOYN本体仕様

- 外形寸法 / 重量
 - ・本体寸法…(W)178mm(H)25mm(D)120mm
 - ・質量…618g
 - ・コントローラー寸法…(W)150mm(H)24mm(D)25mm
- 電源
 - ・DC14.4V(10.8V~15.1V 使用可能)
 - ・マイナスアース方式
 - ・最大消費電流：10A
- アンプ / オーディオ部
 - ・最大出力：25W×4ch
 - ・対応インピーダンス：4Ω~8Ω
 - ・定格出力：22W×4 (50Hz~20,000Hz, 5%THD, 4Ωload, Both Channel Driven)
 - ・周波数特性：5Hz~40,000Hz (外部機器AUXダイレクト接続時、ハイレゾ対応)
 - ・ラウドネスコンター：10dB(60Hz) / 6.5dB(10kHz) (ボリューム:-30dB)
- サブウーファー出力
 - ・カットオフ周波数：200Hz
 - ・スロープ：-12dB/oct
 - ・最大出力レベル：2.1V
 - ・出力インピーダンス：1KΩ
- USB
 - ・DC5.0V 2.1A 充電専用
- Bluetooth部
 - ・Bluetooth Ver.：3.0+EDR
 - ・Power class2
 - ・対応プロファイル：A2DP1/AVRCP/HFP
 - ・対応コーデック：SBC

本機はアンプの高域再生性能が40kHzまでハイレゾ対応製品となっております。
ハイレゾ対応の再生機器やナビ・ヘッドユニットおよびスピーカーとの組合せにより、AUX INの場合はハイレゾ再生が可能です。



※Bluetooth再生ではハイレゾは再生できません。

技術基準適合証明等



A16-0002005
R 005-101173

保証とアフターサービス

■保証書

保証書は、ご購入年月日、販売店名が捺印されていることをお確かめの上、保管して下さい。
または、販売店レシートを保証書とともに保管ください。

■保証期間

この製品の保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

■修理について

故障が生じた場合は、保証書に記載してある当社保証規定に基づき修理いたします。
お買い上げの販売店または弊社にご連絡ください。
発送になる場合は、送料はお客様負担となります。(保証期間内含む)

■保証期間経過後の修理について

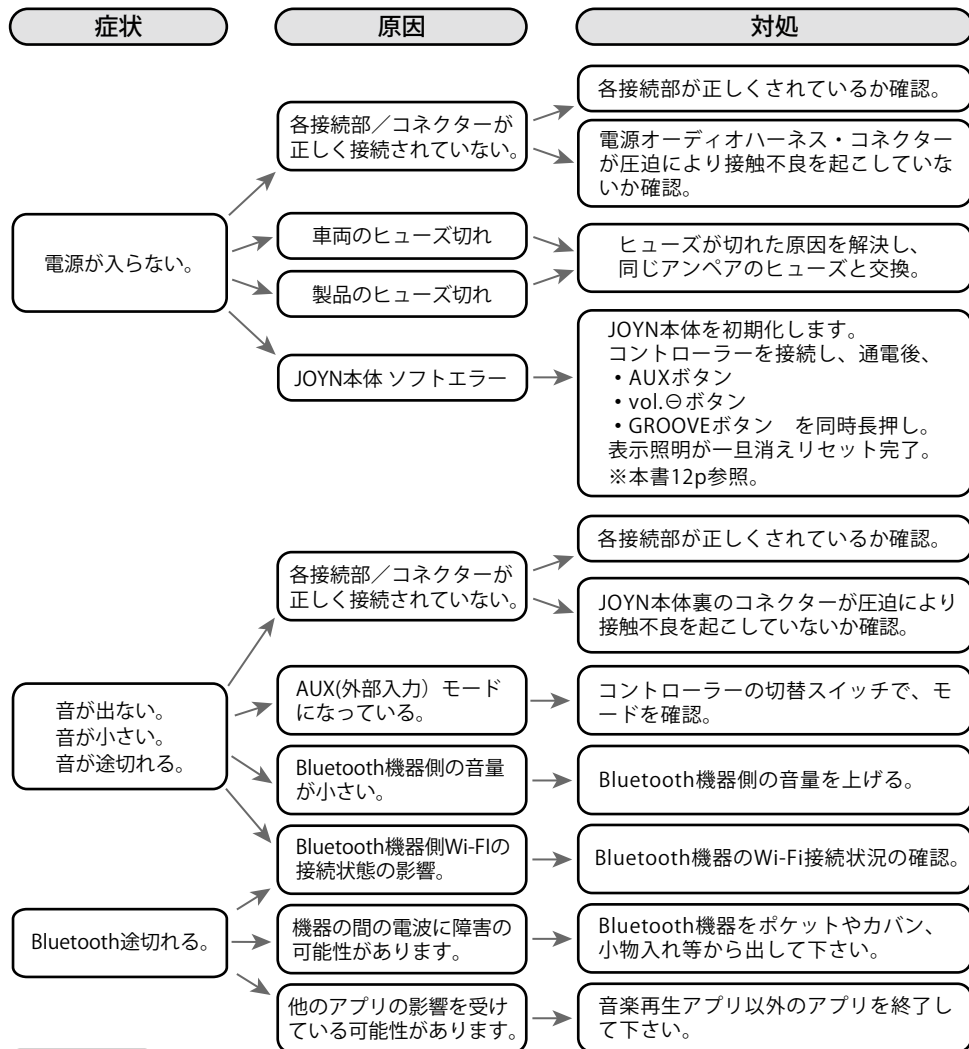
お見積もり後に、部品があり、修理可能な場合は修理対応いたします。
お買い上げの販売店または弊社にご連絡ください。

■保証外

車から取り外す際の時間、工賃、その他への影響については一切の責任を負いかねます。
保証は、該当製品のみに適応となります。

トラブルシューティング

故障かな？と思ったら



アドバイス

Bluetooth 関連の問題は、概ね機器の再起動・リセットで解消されます。まず再生機器の再起動を行い、解消されない場合は、JOYN の初期化を行ってみてください。(本書 11p 参照)
それでも解消できない場合は、左記QRコードより弊社ホームページ「よくあるご質問【FAQ】」をご参照下さい。



上の表にて問題が解決できなかった場合は、前ページ「保障とアフターサービス」をお読みいただき、販売店または、弊社までお問い合わせ下さい。

保証書

ジョイン スマートステーションジムニーキット

JOYN SMART STATION Jimny KIT

品番：J001-JB

製品お買い上げ後 1 年間に限り、該当製品を無償で修理いたします。
中古販売や個人売買などによる商品の購入は保証対象外となります。

品質保証

- * 該当製品を修理致します。(修理不能な場合は同等の製品と交換する場合があります)
- * お買い上げ店舗、または、弊社にお問い合わせの上、お送りください。送料は、お客様負担となります。

保証対象外事項

保証期間内でも、次の場合には有償修理となります。

- * 本書のご提示が無い場合
- * 本書にお買い上げ日・販売店名の記入が無く、レシート等の購入証明も無い場合
- * 本書のお買い上げ日の記入事項を販売店の了承を得ることなく訂正した場合
- * お客様による輸送・移動時の落下・衝撃等、お取扱いが適正でないために生じた事故・損傷
- * 製品マニュアルに従わない使用方法、誤装着、過失、改造、不適切な設置、他のパーツに起因する故障、損傷などが認められた場合
- * 火災・公害・異常電圧・地震・雷・風・水害・天災地変等に起因する故障や損傷

本保証規定に規定されていないその他の保証を、理由を問わず一切致しません。

- * 作業時間、作業代金、事業利益の損失、その他の金銭的損害を含む。
- * 本製品を使用した結果生じた他の機器への影響は、一切責任を負いません。

お名前

ご住所 〒

電話番号

販売店住所 店名印もしくは、購入レシート、購入納品書

株式会社サイバーストック 岐阜県恵那市大井町2087-524
電話：0573-25-6137 Email: info@cyberstork.com

CYBER STORK
REAL MATERIAL