

TV-NAVI JUMPER for CAN

取扱説明書

この度は、BLITZ『TV JUMPER for CAN』ならびに、『TV-NAVI JUMPER for CAN』をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。ご使用になる前に必ず本取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。使用方法や諸注意に関しては、本取扱説明書をよくお読みになった上で、正しい使用方法でご使用をお願いします。

注 本製品は日本国内専用設計です。詳しくは、本取扱説明書「ご使用上の注意事項」をご覧ください。

重 本製品には、保証書が同梱されています。必ずカスタマー登録を行ってください。カスタマー登録されませんと、保証が無効になる場合がありますのでご注意ください。詳しくは、保証書をご覧ください。

重 取り付けや車種別の注意事項は、「車種別取付説明書」をよくお読みになった上で、ご使用ください。

● 自動車ディーラー入庫時について

本製品を装着すると車両の保証や点検が受けられない場合があります。車検、点検などの目的で車両を自動車ディーラーなどに入庫する場合は、本製品を取り外してから入庫してください。

注意記号

危	この表示を無視して誤ったご使用をすると、身体や財産に重大な被害が発生する可能性が想定される内容であることを示しています。
警	この表示を無視して誤ったご使用をすると、法律に違反する可能性が想定される内容であることを示しています。
注	この表示を無視して誤って取り付けをすると、人が怪我を負う、もしくは、車及び製品の破損・故障といった物的損害の発生が想定される内容であることを示しています。
重	本製品を使用する上で知っておいていただきたい事を示しています。

製品内容一覧

TV JUMPER 本体・・・1



コンパクトスイッチ スイッチアダプター・・・1



車種別接続ハーネス・・・1



※製品によりコネクタ形状が写真と異なります。

サービスパネル H1・・・1

本体固定用両面テープ・・・1

取付・取扱説明書・・・1

保証書・・・1

ご使用上の注意事項（必ずお読み下さい）

危	本製品は運転者以外の同乗者が、走行中のテレビ視聴やナビゲーションの目的地設定をする為に開発された製品です。運転者は運転中絶対にテレビを見ないでください。また、ナビゲーションの操作及び目的地設定等も行わないでください。
警	運転者は走行中にモニター画面に表示された画像を注視すると安全運転義務違反となりますので、絶対に注視しないでください。また、同乗者がいない場合に走行中テレビを映していると、安全運転義務違反となりますので、走行中はテレビを映さないでください。
重	テレビを見ながら走行中にナビゲーションの地図画面へ切り替えると、車両の現在位置と地図上の自車位置にずれが生じる場合があります。
重	走行中は電波の受信状況が悪くなる為、停車時に比べてテレビの映りが悪くなります。
重	スイッチをオンにした時から、ナビゲーションの自車位置が狂うことがあります。スイッチをオフにし、しばらく走行すると自社位置が正常な位置に戻ります。
重	本製品を取り付けても走行中に TV を見たり、ナビを操作したりすることを可能にする以外の機能はありません。
重	本製品を使用して発生した事故・違反行為・車両の故障または損害等の責任は一切負いかねますので、ご了承ください。
注	本製品は日本国内のみで使用が可能です。万が一、適合車種に取り付けていた場合でも日本国外で使用された場合は、保証の対象外になります。また、適合車種以外に取り付けた場合も保証の対象外になります。
注	車検や点検などで自動車ディーラーなどへ入庫する場合は、必ず本製品を取り外して入庫してください。

取り付け上の注意事項（必ずお読み下さい）

注	取り付けの際は必ず安全な場所でエンジンを停止させ、5分以上経過してからバッテリーのマイナス端子を外し、作業を行ってください。また、オーディオや時計機能などのメモリー内容が消えてしまうので、あらかじめメモを取るなどをしてください。
注	車両内装のパネル及び部品等を外す場合は、破損・汚損及びネジ等の紛失には十分に注意して作業を行ってください。
注	コネクタを外す際は、コネクタのロックピンをしっかりと押さえて、まっすぐ引き抜いてください。無理に引っ張ると、車両側ハーネス及びコネクタ、ナビユニット側コネクタピン及び基盤等が破損や、断線する恐れがあります。
注	ハーネスの接続はコネクタがガチッと音がするまでしっかりと差し込み、接続不良を起こさないように注意してください。
注	本製品は車両側の適切な場所へ両面テープ（製品付属）やタイラップ等で固定してください。固定しないと接触不良や断線の原因になる恐れがあります。
注	取り付けの際は、シートベルト、ペダル類、ドアなどの可動部にハーネス類や本体の挟み込み、また挟まれる可能性がある場所には、設置しないでください。製品の破損や断線による事故、火災、感電等の恐れがあり危険です。
危	取り付け終了後に走行を伴う動作テスト等を行なう際は、必ず助手席に人を乗せ、助手席の方が動作テスト作業を行ない、運転手はモニターを注視しないでください。
重	本取扱説明書に取り外し要領が記載されていない車両の作業を行なう際は、あらかじめその車両の内装装着要領の資料を入手し、養生等をしっかりと慎重に行なってください。

スイッチについて（必ずお読み下さい）

注	エンジンを切り、キーをロックしてもしばらくは車両との通信が行なわれていますが、車両との通信が終了（OFF モード）時は、コンパクトスイッチが自動で消灯します。※車種によっては消灯するまでの時間が長い場合があります。
注	OFF スタートモードの場合、スイッチが淡く点灯し（ノーマル状態）、ノーマルと同じ状態ですのでテレビの視聴や、ナビの目的地設定はできません。
注	スイッチを本体へ接続しなければ、走行中にテレビの視聴や目的地設定をする事ができません。
注	テレビを見ながら走行中に地図画面へ切り替えると、車両の現在位置と地図上の自車位置にずれが生じる場合があります。その場合は、スイッチを OFF 状態にしてしばらく走行してください。GPS を受信して自動的に補正され正規の自車位置へ復帰します。停車中や屋根がある場所では GPS をうまく受信できず補正されないのが必ず屋外を走行してください。車両によって目的地設定をする際、自車位置がその場で固定され走行中の正規の現在地に対してズレが生じます。その際は、OFF モード（淡く点灯）または TV モード（点灯）に切り替えて走行をすると、正規の現在位置へ自動修正されます。

Q.---ON スタート状態に設定した場合、コンパクトスイッチは接続しなくても使用可能ですか？

A.---使用できません。ON スタート状態、OFF スタート状態に関わらずスイッチは必ず接続してください。

Q.---走行中、DVD や Blu-ray Disc は視聴可能ですか？

A.---視聴可能です。ただし、ナビ、オーディオユニットに DVD や Blu-ray Disc の再生機能がある場合に限りです。

Q.---本製品を取り付けてからパワーウィンドウなどが操作できなくなりました。故障ですか？

A.---取り付けの際、バッテリーのマイナス端子を外した事によって、車両の設定がリセットされてしまった可能性があります。取付説明書の「取り付け後の確認作業事項」をご覧ください。

Q.---製品を取り付けた状態で車検は通りますか？

A.---問題ありません。

ただし、コンパクトスイッチや本体を運転や視界の妨げとなる位置に取り付けた場合は車検に通らない場合があります。

また、自動車ディーラーや販売店などに車検や点検等を出す場合は、必ず本製品を取り外してください。

Q.---エンジンをかけたらチェックランプが点灯し、TV が見られません。

A.---コンパクトスイッチ点滅している場合は、車両との CAN 通信が正常に行えていない可能性があります。

取り付け手順に従い、再度取り付け確認を行ってください。

また、取り付けの際にハーネスがしっかりと挿し込まれていない場合や、ナビ、オーディオユニットや内装パネルに挟み込まれ、ハーネスが破損していないか再度ご確認ください。

※チェックランプが点灯した状態で走行は非常に危険です。速やかに車両を安全な場所へ停車し、エンジンを切り、まずは販売店・取り付け店に相談してください。

Q.---TV モード (TV 視聴可能) なのに音声のみで映像が映りません。

A.---車種によっては、TV 視聴可能になるまでに時間がかかる場合があります。

TV JUMPER が ON 状態になっているかご確認ください。

Q.---エンジンを切っても、コンパクトスイッチの赤 LED が消えません。大丈夫ですか？

A.---車両のエンジンを切っても CAN の通信が動作しているため LED が光っています。

車両を施錠してしばらくすると CAN 通信が停止し、コンパクトスイッチの LED が消灯します。

メーカーや車種によって通信が終了する時間までが異なり、CAN 通信が停止するまでに最大 15 分程度かかる場合があります。

※しばらくしても消えない場合は、点検または、本体を取り外しサポートセンターまでお問い合わせください。

Q.---コンパクトスイッチが高速で点滅しています。

A.---コンパクトスイッチが約 0.5 秒間隔で高速点滅状態になった場合、車両との CAN 通信が正常に行えていません。

エンジンを始動し、車両の CAN 通信を正確に認識すると通常の動作モードに移行します。

Q.---アイドルリングストップが動作しなくなりました。故障ですか？

A.---バッテリーのマイナス端子を外したことによって、設定が初期化されてしまい、アイドルリングストップが動作しなくなる場合があります。詳しくは取付説明書をご覧くださいか、自動車ディーラーにお問い合わせください。

Q.---バッテリーのマイナス端子を外す、または取り付ける際に注意する事はありますか？

A.---感電の恐れがありますので、水などで濡れている場合はしっかり水分をふき取り、ゴム手袋をつけるなど絶縁してから慎重に作業を行なって下さい。また、外した端子の先には、ウエスや雑巾などを巻いて、端子がバッテリーなどに直接触れないようにしてください。

Q.---メーカーでのナビのバージョンアップや、車両の定期点検などに出す際の注意点はありますか？

A.---ナビのバージョンアップ、修理・点検などで自動車ディーラーに入庫する場合は必ず本製品を取り外してから入庫してください。

また、本製品を装着した状態でナビのバージョンアップを行った場合、本製品が破損する可能性があります。

製品についてのご相談及びお問い合わせについて

製品に関するお問い合わせ、ご連絡は電話にて下記宛にお願いいたします。

- 連絡先 **株式会社ブリッツサポートセンター**
 - 住所 **東京都西東京市新町 4-7-6**
 - TEL **0422-60-2277**
- <http://www.blitz.co.jp/>

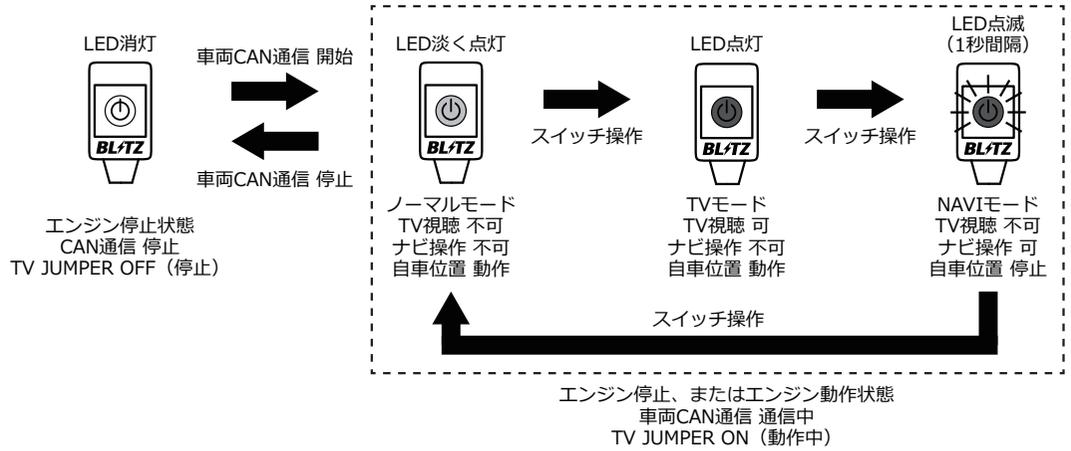
ENH25E

操作・取付説明書

適合車型

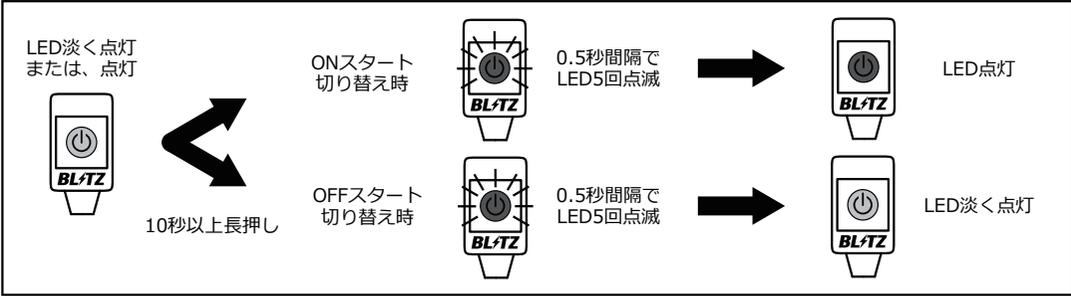
車種	型式	年式	システム
オデッセイ	RC1, RC2	H29.11-R2.11	Honda インターナビシステム + リンクアップフリー ETC2.0 車載機 リアエンターテインメント付車共通
オデッセイハイブリッド	RC4		

コンパクトスイッチ動作



ONスタート / OFFスタート切り替え

本製品はエンジン始動時にコンパクトスイッチを10秒以上長押しすることで、TV JUMPERのONスタート/OFFスタートを切り替えることができ、ONスタートにすることで、エンジン始動時からTVが視聴可能状態となります。コンパクトスイッチの10秒以上長押しの操作を行うたびに、ONスタート/OFFスタートが切り替わります。



コンパクトスイッチが点滅した場合

本製品は車両のCAN通信を判別し、取り付け車両に応じて自動で通信を確認する機能を搭載しています。車両のCAN通信判別中は速い間隔（約0.25秒間隔）でコンパクトスイッチのLEDが点滅動作を行います。取り付け作業後など、エンジンを始動していない状態でコンパクトスイッチのLEDが点滅状態となる場合がありますが、エンジンを始動して通信が確立できると、LEDが淡く点灯もしくは点灯状態に移行し、TV JUMPERが動作状態になります。

▲ 注意
 本製品が適合する車両はエンジンを停止しても車両のCAN通信がすぐに停止しないため、コンパクトスイッチのLEDはしばらく点灯し続け、コンパクトスイッチが操作できる状態のままとなります。車両をドアロックして一定時間が経過するか、ドアの開閉、ペダルや車内のスイッチ類の操作が一定時間行われなければ、車両のCAN通信が停止し、コンパクトスイッチのLEDも消灯します。また、コンパクトスイッチのLEDが消灯状態でエンジンを始動していても、車両のドアロックの解除やドアの開閉、ペダルや車内のスイッチ類の操作が行われると、車両のCAN通信が開始され、コンパクトスイッチのLEDが点灯しますが、製品の不具合ではありません。

▲ 注意

- 走行中にコンパクトスイッチを操作し、NAVIモード（LED点滅）に切り替えた場合、車速感应音量調整機能が働かなくなり、スピーカーの音量が変わる場合があります。その際は、コンパクトスイッチを操作し、ノーマルモード（LED淡く点灯）もしくは、TVモード（LED点灯）に切り替えることで元に戻ります。
- サイドカメラ、フロントカメラ装着車で、カメラを自動切り替えに設定している場合、コンパクトスイッチを操作してNAVIモード（LED点滅）に切り替えると、カメラ映像に切り替わる場合があります。戻るボタンを操作して、以降の操作を続けてください。

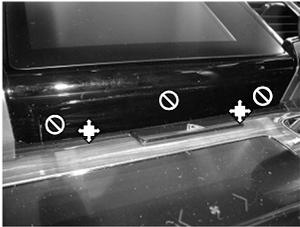
ODYSSEY・ODYSSEY HYBRID (H29.11- RC*)

- ① かん合 (3ヶ所)、ツメ (2ヶ所) をそれぞれ外し、モニター下側オーディオメンテナンスリッドを外して下さい。(図 1 参照)
- ② ボルト (2ヶ所)、かん合 (9ヶ所) をそれぞれ外し、TV モニターとエアコンルーバーASSY (オーディオ&ナビゲーションユニット) を手前に引き出して外して下さい。(図 2、3、4 参照)

～以上でオーディオ&ナビゲーションユニットの取り外し作業は終了です。ここからは製品取付作業です。～

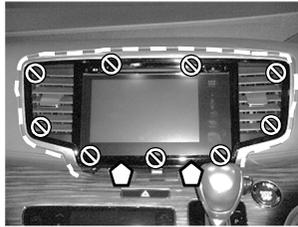
- ③ ナビユニット背面の 24 ピンコネクターにハーネスを取り付け下さい。(図 5 参照)
- ④ 本製品本体を固定して下さい。その際、配線などが濡れて金属部分に触れていないか等を確認して下さい。
- ⑤ 確認作業終了後、バッテリーのマイナス端子を取り付けて下さい。
- ⑥ TV、ナビの動作確認後、問題がなければ外した部品を今と逆の手順で戻して終了になります。

図 1



⊙ かん合
⊕ ツメ

図 2



⊙ かん合
⬠ ボルト

図 3



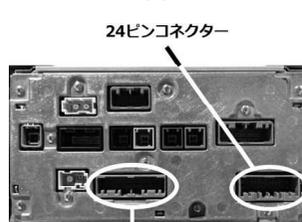
ボルト部拡大写真

図 4



上図は、TV モニターとエアコンルーバーASSY を取り外した際の図になります。

図 5



24ピンコネクター
32ピンコネクター

取り付け後の確認作業事項

本製品を取り付ける際、バッテリーのマイナス端子を外した事で、場合によっては、設定がリセットされてしまい、動作しなくなる場合があります。その場合は、下記の方法、または、車両の取扱説明書等をお読みになり、初期設定をしておして下さい。

- ★パワーウィンドウ……各ドアのパワーウィンドウをそれぞれのスイッチで全開から全閉にし、さらに 5 秒以上スイッチを閉る方向へ操作し続けて下さい。
- ★電動サン・ムーンルーフ……ルーフが可動できる動作をすべて行い、チルトアップボタンまたは、全開、全閉ボタンを操作し続けて下さい。
- ★バックガイドモニター……平坦な駐車場などに車を止め、バックモニターを表示させた状態で、左右両側にステアリングをすり切りまで切して下さい。
- ★パワースライドドア……手でパワースライドドアの開閉を行なって下さい。

注

- ※上記の初期設定は、正常に動作しない場合のみ作業を行なってください。
- ※車種などによっては必要ない場合があります。
- ※上記初期設定は代表例です。
- ※ドライブレコーダーなどの他の電子パーツとの併用する際は、配線同士が接触しないように、取り付けを行って下さい。
- また、電源の共有は電子パーツによっては、誤作動を起こす場合があります。
- 必ず、TV-NAVI JUMPER 取り付けた後に他の電子パーツも正常に動作しているか確認して下さい。