



# TV-NAVI JUMPER

## 取扱説明書

### 注意記号

<b>▲危険</b>	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。
<b>▲警告</b>	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。
<b>▲注意</b>	この表示を無視して誤った取り付けをすると、怪我もしくは車両および製品の故障・破損の発生が想定される内容であることを示しています。
<b>▲重要</b>	本製品を使用する上で知っておいて頂きたいことを示しています。

### 取り付け上の注意事項（必ずお読みください）

<b>▲注意</b>	取り付けの際には必ずエンジン停止し、バッテリーのマイナス端子を取り外し 5 分以上経過してから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いますが、あらかじめメモを取りながらして作業完了後に再度設定を行ってください。
<b>▲注意</b>	車両内装のパネル、および部品などを外す場合は、破損、汚損、およびネジなどの紛失に十分注意して作業を行ってください。
<b>▲注意</b>	コネクターを外す際は、コネクターのロックをしっかりと押さえ、まっすぐに引き抜いてください。 無理に引っ張るとテレビチューナーユニット、オーディオユニット、ナビコントロールユニット内基板の破損やハーネスの断線の恐れがあります。
<b>▲注意</b>	ハーネスの接続はコネクターがロックするまでしっかりと差し込み、接続不良が起こらないよう注意してください。
<b>▲注意</b>	本製品の本体ユニットやハーネスは車両側の適切な場所にテープやタイラップを使用して固定してください。 固定しないと配線の断線や接触不良、本体ユニットの干渉による異音発生の原因となります。
<b>▲注意</b>	本製品を取り付けの際には、シートレール、ペダル類、ドアなど可動部にハーネス類や本体を挟み込んだり、また挟まる可能性のある場所には絶対に固定しないでください。 本製品の破損や断線による事故、火災、感電などの恐れがあります。
<b>▲危険</b>	取り付け終了後に走行テストを行う際は、必ず 2 名乗車し、助手席の方が操作を行ってください。
<b>▲注意</b>	アース線の接続を必要とする場合、接続が不十分だと本製品は正常に動作致しません。 確実にアースを取るようにしてください。
<b>▲注意</b>	セレクトスイッチを本体へ接続しなければ、走行中の TV の視聴、ナビの目的地設定を行なうことはできません。
<b>▲重要</b>	製品の検査や修理の際、外した純正部品を一時的に使用していただく場合がございます。 外した純正部品は、捨てずに保管することをお勧めいたします。
<b>▲重要</b>	あらかじめ取り付けを行う車両の内装脱着要領の資料を手配し、慎重に作業を行ってください。
<b>▲重要</b>	本製品取り付けのためにバッテリーマイナス端子を取り外す前に、セキュリティの契約、設定状況の確認と解除を行ってください。セキュリティの解除が行われなかった場合には、誤動作やご通報が行え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、連絡は電話にてお願い致します。

□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/>

### ご使用上の注意事項（必ずお読みください）

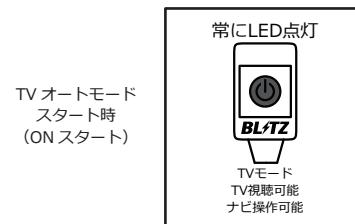
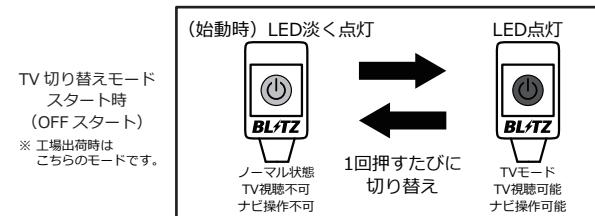
<b>▲危険</b>	本製品は運転者以外の同乗者が、走行中に TV を見たりナビゲーションの目的地設定をするために開発された製品です。運転者は運転中、絶対に TV を見ないでください。また、ナビゲーションの操作および目的地設定なども行わないでください。
<b>▲警告</b>	運転者は走行中にナビゲーションのモニター画面を注視すると安全運転義務違反となりますので、絶対に注視しないでください。また、同乗者がいない場合に走行中 TV を映していると安全運転義務違反となりますので、絶対に TV を映さないでください。
<b>▲重要</b>	TV を見ながら走行中にナビゲーションの地図画面へ切り替えると、車両の現在位置と地図上の自車位置にズレが生じる場合があります。
<b>▲重要</b>	走行中は電波の受信状況が悪くなるため、停車時に比べて TV の映りが悪くなります。
<b>▲重要</b>	走行中に TV を表示させない場合は、ナビゲーション本体のスイッチにより電源を OFF か、地図画面に切り替えてください。もしくは、本製品を取り外してください。
<b>▲重要</b>	本製品を取り付けても走行中 TV を見ることができる以外、走行におけるナビゲーションの取扱注意事項についてはノーマル時と一緒にです。
<b>▲重要</b>	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などの責任については、一切保証いたしかねますので、予めご了承ください。

### 動作上の注意事項（必ずお読みください）

<b>▲注意</b>	TV を見ながら走行中に地図画面に切り替えると、車両の現在位置と地図上の自車位置にズレが生じている場合があります。その場合はセレクトスイッチを OFF 状態にし、しばらく走行することにより GPS を受信し、自動的に自車位置が修正されます。停車中は正確に自車位置を修正できませんので、必ず走行してください。
<b>▲注意</b>	セレクト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、ノーマルモードに切り替えて、しばらく走行すると正常動作に戻ります。
<b>▲注意</b>	ナビモード中は車速信号がカットされるため、画面上では自車位置が固定され、現在地に対して自車位置にズレが生じます。ノーマルモードに切り替えて、しばらく走行すると正常動作に戻ります。
<b>▲注意</b>	セレクトスイッチが淡く点灯（OFF 状態）ではノーマルと同じ状態となり、TV の視聴、ナビの目的地設定は行なうことができません。
<b>▲重要</b>	目的地設定後は、必ず TV モード、またはノーマルモードにしてからご利用ください。 ただし、何も操作を行わなくても約 7 分後に自動的に TV モード、またはノーマルモードに復帰します。
<b>▲重要</b>	車両メンテナンス機能が正常に動作しなくなる（表示に誤差が生じる）場合がありますが、故障ではありません。

### TV-NAVI JUMPER スイッチ操作手順

※ コンパクトスイッチアダプターを取り付けた際のスイッチイラスト図になります。



### ON スタート / OFF スタート 設定方法

- エンジンを停止してください。
- コンパクトスイッチを押した状態で、IG-ON にし、数秒後にスイッチを放してください。
- エンジンを始動し、TV 切り替え ⇔ TV オートの動作が切り替わっていることを確認してください。



ENT42A

## 車種別取付説明書



作業を行なう際は必ず、エンジンを切って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て、取り付け作業を行なって下さい。

## キット内容

・本体ユニット	×1	・コンパクトスイッチアダプター	×1	・取扱説明書・保証書	×1
・TV ハーネス	×1	・サービスパネル T1	×1		
・コンパクトスイッチ	×1	・両面テープ	×1		

車種	型式	年式	システム
アルファード	AGH3#, GGH3#	R2.1-	9インチディスプレイオーディオ+ナビキット +TV+Apple CarPlay+Android Auto +CD・DVD デッキ (T-Connect ナビ/エントリーナビキット共通)
アルファードハイブリッド	AYH30		
ヴェルファイア	AGH3#, GGH3#		
ヴェルファイアハイブリッド	AYH30		

## 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す事で、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じた方向へ操作し続けて下さい。
- ★パワーバックドア……バックドアを手動で、全開、全閉を行なって下さい。
- ★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切りまで切って下さい。

※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。予めディーラーに初期設定についてお問い合わせいただくことをお勧めします。

## 取り付け作業手順

- ① バッテリーのマイナス端子を外します。
- ② センターコンソール分離タイプはかん合（7か所）、センターコンソール一体タイプはかん合（12か所）を外し、クラスター・サイドパネルを左右取り外してください。（図 A、B）
- ③ かん合（17か所）を外し、センタークラスター・ガーニッシュを外してください。（図 C）
- ④ かん合（7か所）を外し、サイドレジスターを左右取り外してください。（図 D）
- ⑤ ボルト（左右合わせて4か所）とかん合（4か所）を外し、ディスプレイオーディオユニットを引き出してください。（図 E、F、G）
- ⑥ ハーネス接続方法を参照し、TV JUMPER のハーネスを接続してください。
- ⑦ 適当な場所へ本製品本体を収納してください。
- ⑧ 配線の慣れや金属部分への接触がないかを確認しながらディスプレイオーディオユニットを戻します。
- ⑨ バッテリーのマイナス端子を取り付けます。
- ⑩ 動作確認をして、正常なことが確認できましたら、外した内装部品を元に戻して作業終了です。



図 A



図 B



図 C



図 D



図 E



図 F



図 G

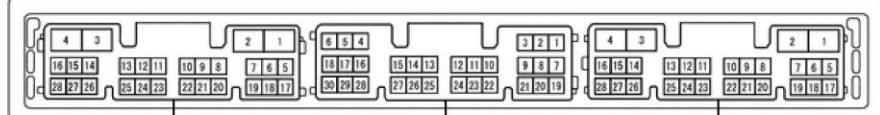
○: かん合 ○: ボルト

## ハーネス接続方法

- ① ディスプレイオーディオユニットの裏の 28-30-28 極のコネクタにのうち、両側の 28 極に本製品のハーネスを接続します。本製品の TV ハーネスは形状が同一のコネクタを 2 つ使用していますので、「A」「B」のシールを貼り識別しています。  
下記指示に従い、挿し間違いに注意してください。  
オーディオユニット裏のスペースが非常に狭いため、配線の挟み込みや断線に十分注意してください。



▼ 注意 ▼  
オーディオユニットを背面から見ています。  
左右の間違いにご注意ください。



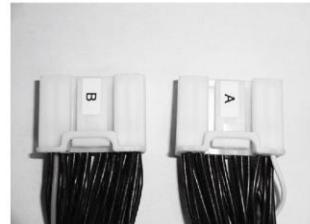
28 極コネクタ

30 極コネクタ

28 極コネクタ

30 極コネクタには  
本製品は接続しません

28 極コネクタ（運転席側）  
左図の B のシールが貼られた  
コネクタを接続してください。



28 極コネクタ（助手席側）  
右図の A のシールが貼られた  
コネクタを接続してください。

## 車種別注意事項

- BH（ブレーキホールド）での注意**  
適合車両には標準装備でブレーキホールド（以下 BH）が装着されております。  
BH 使用時、下記のような確認画面が表示されますが、ナビ側の「設定・編集」の「オーディオ」タブ内の「映像設定」から、再表示しないように設定できます。  
詳しくは、車種それぞれのナビゲーションシステム取扱書をご確認ください。



### ● ディスプレイオーディオについて

- ディスプレイオーディオで純正のナビ機能を使用する場合は、ディーラーオプションの「ナビキット」を選択する必要があります。また、ディスプレイオーディオでフルセグ TV の視聴とスマートフォン連携（Apple CarPlay/Android Auto）を使用する場合は、オプションサービスの「TV + Apple CarPlay + Android Auto」を申し込む必要があります。  
詳しくは、販売店にお問い合わせください。