



この度は、ブルコン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。

本製品はパノラマモニター対応純正ナビ装着用アップグレードパック付車のカメラ映像（フロント・サイド・リア）を市販ナビゲーションに表示する事が出来ます。

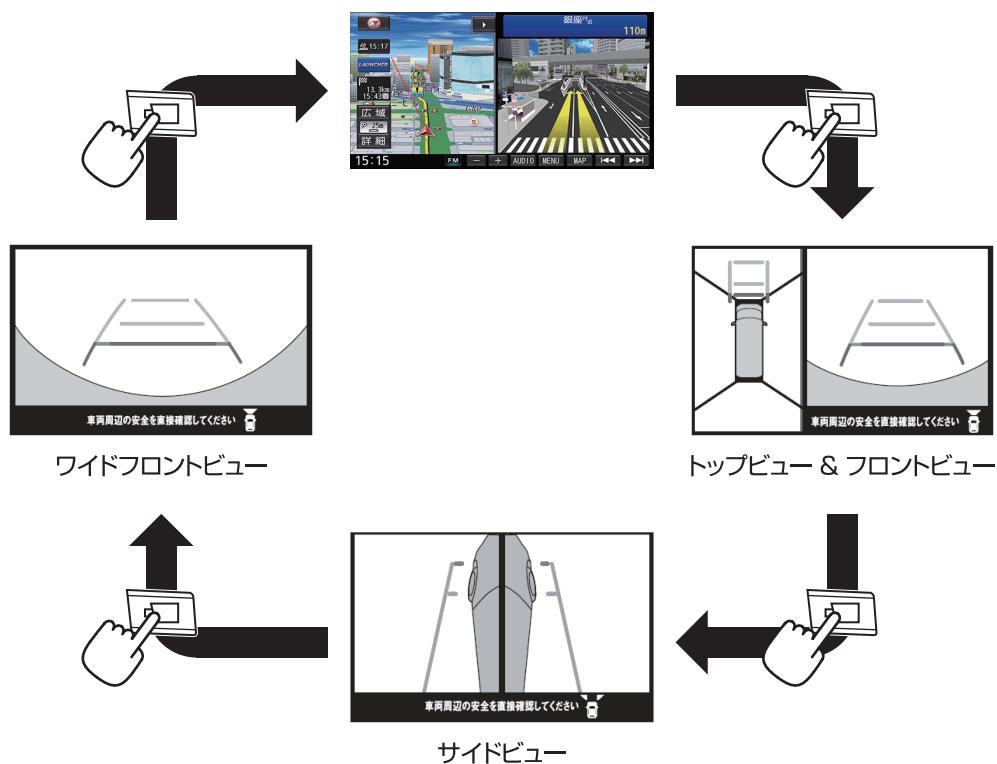
※「スマートパノラマパーキングアシスト（駐車支援システム）」付車には取り付け及び使用出来ません。

使用方法①

[R]レンジ以外の時、車両の (カメラスイッチ) を押す度にパノラマモニターの「前方映像」が切り替わります。

シフトポジション : [R]レンジ以外

※映像表示中は自車位置が不正確になります。



★約3分間スイッチ操作が無い場合や車速が約10km/hを超えた場合、スイッチを押す前の画面（※）を表示します。
※切り替わる画面は設定等により異なります。

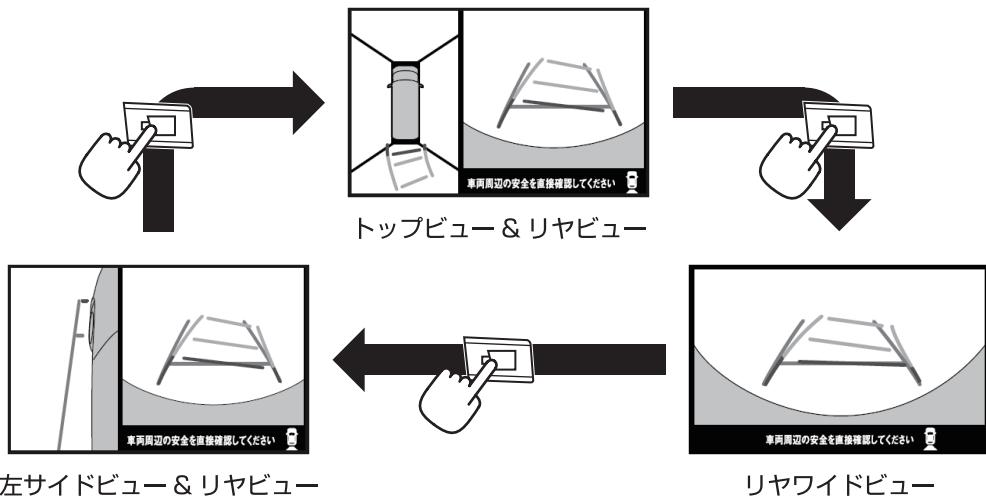
ガイド線表示変更について

「トップビュー & フロントビュー」表示中のみ を約2秒長押しする度にガイド線表示の変更が出来ます。
ガイド線表示変更の詳細は車両の取扱説明書をご確認ください。

使用方法②

[R]レンジに切り替えた時、パノラマモニターの「後方映像」が表示され、車両の  (カメラスイッチ) を押す度に映像が切り替わります。

シフトポジション : [R] レンジ



ガイド線表示変更について

「後方映像」表示中（[R]レンジ時）はガイド線表示の変更は出来ません。「前方映像」の「トップビュー & フロントビュー」表示中のみ  を約 2 秒長押しする度にガイド線表示の変更が出来ます。（表面参照）

⚠️ ご注意 ⚠️

- ダイハツ純正「車両信号変換ケーブル」など、24ピンコネクターに接続する他製品との併用は出来ません。
- 接続する機器、延長コードなどは付属しておりませんので別途ご用意ください。
- ナビゲーションの機種によっては RCA 端子の変換ハーネスが必要な場合がありますのでナビゲーションの取付説明書をご確認の上、取り付けを行ってください。
- 純正ナビゲーションでのバックカメラ補正機能が無くなる為、映し出される映像（範囲）が変わります。
- ガイドラインは表示されますが正確に表示されない場合があります。
- 純正オプションのカメラの仕様変更により、本製品が対応出来ない場合があります。
- 運転操作時は必ず後方や周囲の安全を直接確認してください。
- パノラマモニターの映像はナビゲーションの仕様により縦横比や画質が異なる場合があります。
- ナビゲーションの機種によって一部動作が異なる場合があります。
- 「前方映像」表示中は自車位置が不正確になりますがスイッチを押す前の画面に戻ると自動補正により自車位置は補正されます。
- 走行中にスイッチを操作するのは大変危険ですので絶対に操作しないでください。
- [R]レンジ以外でスイッチを押しても画面が切り替わらない場合、配線方法を参照の上、リバース信号線が正しく接続されているか確認してください。
- パノラマモニターの詳細は車両の取扱説明書をご確認ください。（必ずしも同じ作動になるとは限りません。）

同梱品

バックカメラ接続ユニット × 1 メインハーネス × 1 両面テープ × 1 取扱説明書 × 3 ご注意・保証書 × 1

配線方法①

○作業を行う際は必ずバッテリーターミナルを外してください。

OIG-OFF 以外では車両コネクターを絶対に抜かないでください。又、IG-ON にする前にコネクターが全て接続されている事を確認してください。

市販ナビゲーション



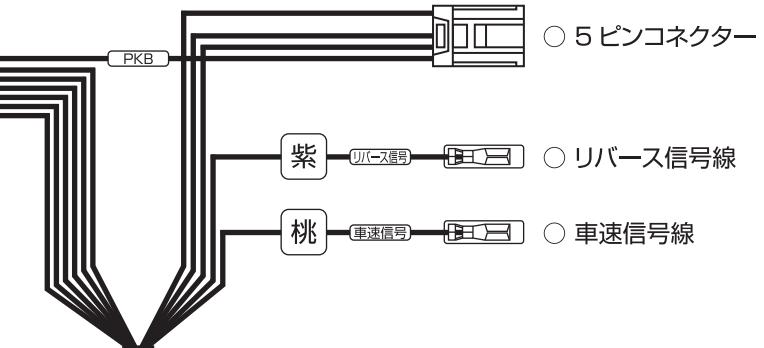
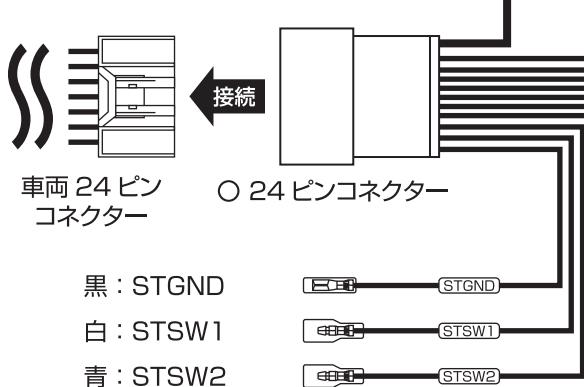
○ RCA 端子

● 5 ピンコネクター・車速信号線・リバース信号線の配線方法

下記のどちらかを選択しナビゲーション側ハーネスに接続します。

A. ナビゲーション付属ハーネス又は市販変換ハーネスの 5 ピンコネクターを使用する場合、別紙「配線方法②-A」を参照してください。

B. ナビゲーション付属ハーネス又は市販変換ハーネスの 5 ピンコネクターを使用しない場合、別紙「配線方法②-B」を参照してください。

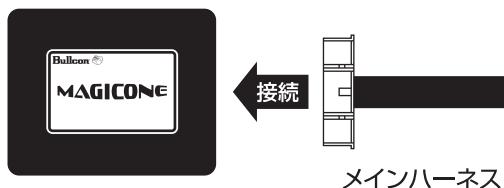


ステアリングスイッチ信号線

配線を行う場合は、お客様ご自身の責任で行ってください。

※車両により異なる場合があります。

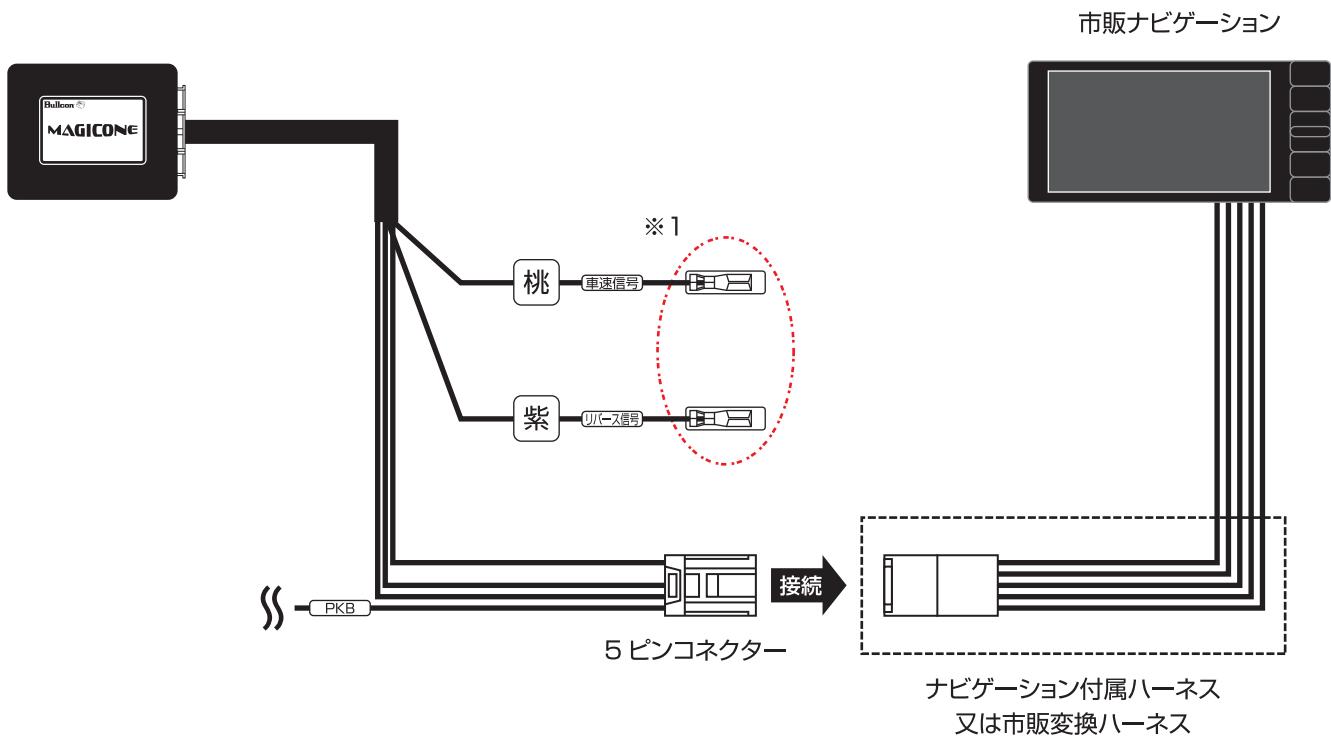
※ステアリングスイッチ信号線に関するお問い合わせは一切
お受け出来ませんので予めご了承ください。



バックカメラ
接続ユニット

配線方法②-A ナビゲーション付属ハーネス又は市販変換ハーネスの5ピンコネクターを使用する場合

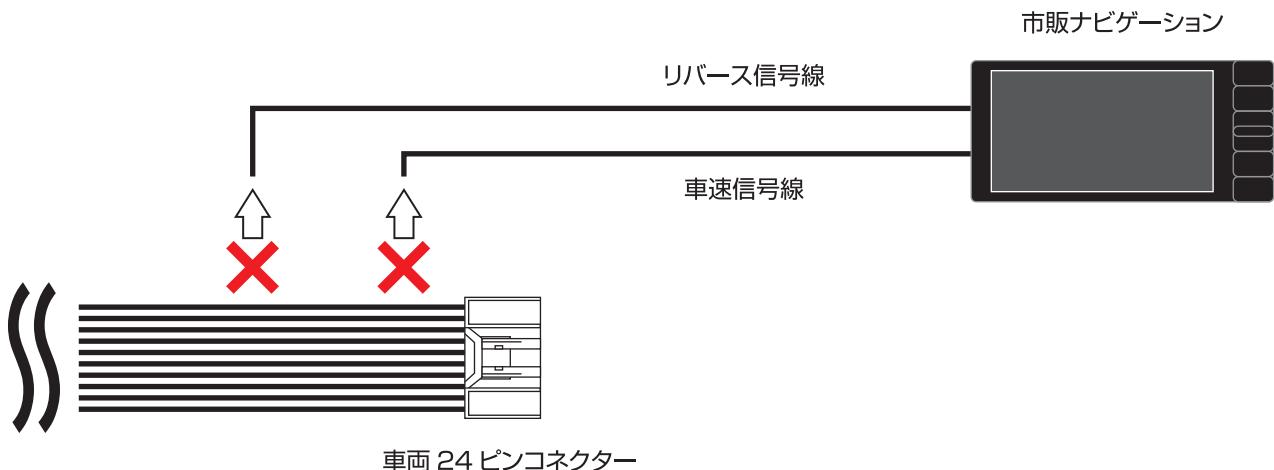
ナビゲーションハーネスに本製品の5ピンコネクターを接続します。



※1 この配線方法では使用しませんので必ず絶縁処理を行ってください。

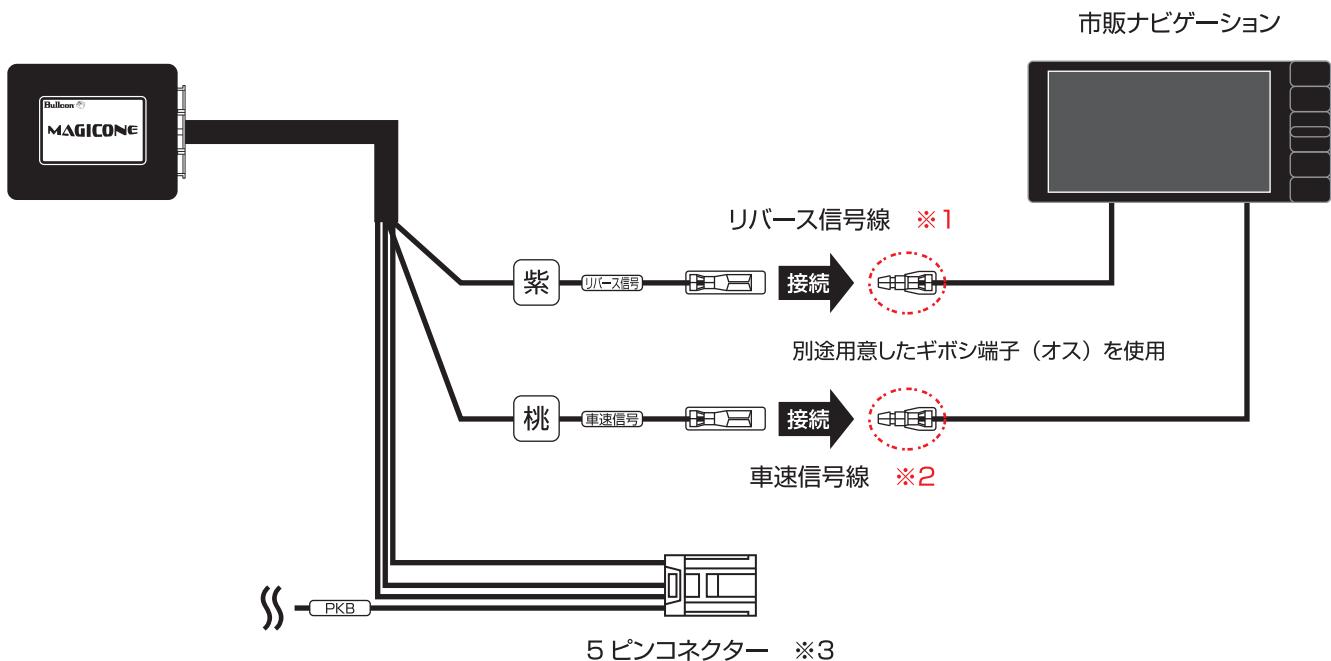
配線方法②-B ナビゲーション付属ハーネス又は市販変換ハーネスの5ピンコネクターを使用しない場合

※車両24ピンコネクターに市販ナビゲーションのリバース信号線及び車速信号線が結線されている場合は、必ず取り外してください。



ギボシ端子（オス）を別途用意し、ナビゲーションハーネスのリバース信号線と車速信号線に本製品の紫線と桃線をそれぞれ接続します。

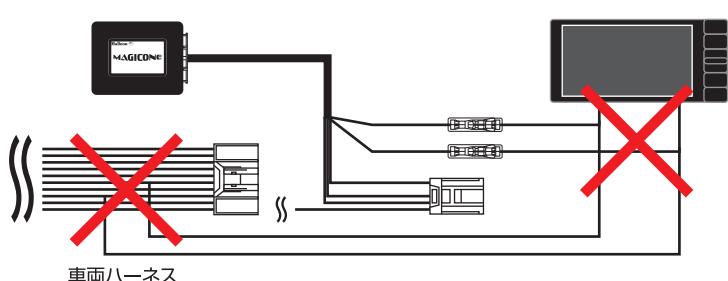
- ※1 ナビゲーションのリバース信号線は必ず本製品の紫線に接続してください。
本製品の紫線以外に接続された場合、正常に作動しません。
- ※2 ナビゲーションの車速信号線は必ず本製品の桃線に接続してください。
本製品の桃線以外に接続された場合、自車位置が不正確になります。



※3 この配線方法では使用しませんので必ず絶縁処理を行ってください。

右図の様にナビゲーションハーネスのリバース信号線及び車速信号線を分岐して本製品に接続する事は絶対にしないでください。

又、車両ハーネスにナビゲーションハーネスのリバース信号線及び車速信号線は接続しないでください。



バックカメラ接続ユニット (AV-C50) ご注意

～ 必ずお読みください ～

このご注意には、本製品を安全にご使用いただき、お客様や取り付け時の危害や損害を未然に防止する為に、色々な注意事項を表示しています。又、注意事項は危害や損害の大きさと切迫の程度を警告・注意の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。その表示の内容は次の通りとなっています。内容をよくご理解の上、本文をお読みください。

警 告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡又は、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
注 意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

△ 警告 △ 以下の警告文を無視し使用を続けますと火災・感電・故障・事故の原因となります。

- ▼ 本製品はDC+12V・マイナスアース車専用です。指定以外の電圧では使用しないでください。
- ▼ 指定された線を探す時は必ずサーチキットテスターを使用し、検電器（ランプテスター）等は使用しないでください。
- ▼ 配線作業の際、線を傷付けたり、無理な曲げ、ねじり、引っ張りや加熱加工等加えないでください。
又、結線後は必ずビニールテープ等で絶縁処理を行ってください。
- ▼ 本製品を分解したり、加工や改造等しないでください。
- ▼ 本製品の配線や取り付け方法及び使用方法を誤ると車両の装置、機器類を破損又は、損傷する恐れがあります。
- ▼ 本製品から煙又は、異臭・異音がする場合、直ちに使用を中止しお買い上げの販売店又は、弊社までお送りください。
- ▼ 配線作業の際、電源の極性 (+・-) を間違えない様にご注意ください。又、電源側 (+12V) の線が車体の金属部分に触れない様にご注意ください。
- ▼ 本製品に水が入らない様にしてください。万一、水が入った場合は直ちに使用を中止しお買い上げの販売店又は、弊社までお送りください。

△ 注意 △ 以下の注意文を無視し使用を続けますと誤作動・故障の原因となります。

- ▼ 本製品の取り付けは必ず取り付け技術のある販売店で行ってください。
- ▼ 車両側の部品及びパネル等を取り外す際は傷、破損、紛失等にご注意ください。
- ▼ 本製品の取り付けの際は他機器に影響を与える運転に支障の無い場所に設置してください。
- ▼ 本製品を過度の熱や水等が影響を与えるような場所への設置はしないでください。
- ▼ コネクターを脱着する際は、必ずコネクターを持って行ってください。コードを引っ張ると損傷する恐れがあります。
- ▼ 本製品の取り付けの際は本体及び、付属品は確実に固定してください。固定が不十分な場合、本製品が正常に作動しない場合があります。
- ▼ 車両のバッテリーが弱っていたり、車両に異常がある場合、本製品を使用されますと正常に作動しない又は、車両自体に影響を与える恐れがあります。

サポートについて

- ▼ 違法改造車及び整備不良車等への本製品のサポート及び保証は一切行っておりませんので予めご了承ください。
- ▼ 本製品の誤った取り付け方法による事故や故障等に関しましては、弊社では一切責任を負いませんので予めご了承ください。
- ▼ 本製品を使用して発生した事故や故障、破損及び安全運転義務違反による罰金、減点等に関しての責任は弊社では一切責任を負いませんので予めご了承ください。
- ▼ 本製品の仕様及びデザインは、改良の為予告無く変更する場合があります。

製品仕様

電源電圧	DC+12V マイナスアース
寸法 (mm)	H 約 60×W 約 73×D 約 18
温度特性	-40°C～+85°C

保証規定・アフターサービスについて

保証期間はお買い上げ日から**1年間**です。又、この保証書は再発行しませんので大切に保管してください。

1.無償保証規定

①本製品は高度の品質管理を行っておりますが、保証期間中に取扱説明書などの注意に従った使用状態で万一故障した場合には保証規定に従い無償にて交換又は修理させて頂きますので、お買い上げの販売店まで保証書を添えてお申し出ください。

※保証書が無い場合、保証対象外となりますのでご了承ください。

②保証期間内であっても次の様な場合には有償になります。

・保証書の提示が無い場合又は保証記載内容に不備のある場合。

・商品取扱上の誤り、不注意による故障及び損傷。

・不当な修理及び改造による故障及び損傷。

・事故による故障及び損傷。

・自然災害による故障及び損傷。

・消耗品の交換(付属部品等)。

・保証書にお買い上げ年月日、販売店名などの所定の記入事項のない場合。又は文字を書き換えられた場合。

・故障の原因が本製品以外の他社製品にある場合。

③保証規定は日本国内において国産車取り付け時のみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

④ご不明な点がございましたら、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

2.保証書

保証書は必ず全ての項目に記入されている事をお確かめの上、お買い上げの販売店から受け取って頂き、内容をよくお読みの上、大切に保管してください。記入無き場合、保証期間であっても有償とさせて頂きます。

3.保証期間中の修理

保証期間中は内部機構を触らずに、お買い上げの販売店にお申し付けください。保証書の記載内容により、無償修理致します。

4.保証期間が切れている時は

保証期間が切れている時は、お買い上げの販売店にご相談ください。修理により使用できる場合は、お客様のご要望により有償修理致します。

5.修理や点検を依頼される時は

修理や点検を依頼される時は、保証書の全ての項目にご記入の上、故障の内容をお買い上げの販売店にご相談ください。
(どの様な症状なのか、いつ頃から等出来るだけ具体的に詳しくお知らせください。)

6.アフターサービスについてご不明な場合

修理サービスや商品についてのご相談は、お買い上げの販売店にご相談ください。

※故障・誤動作により本製品が使用出来なかった事による付随的損害(代品貸し出し等も含む)の保証につきましては弊社は一切の責任を負いかねます。又、本製品の修理、点検時に発生する脱着工賃及び送料、その他費用はお客様ご負担となります。予めご了承ください。

※本製品の保証期間はご購入時からの起算になります。本製品の一部又は全てを交換された場合、保証期間は交換時からの起算にはなりませんので予めご了承ください。

修理・点検依頼書

品名： マジコネ バックカメラ接続ユニット

ふりがな：

品番： AV-C50

ご住所：〒

ご購入日：

ふりがな：

シリアルNo.:

ご氏名：

取付車両名：

電話番号（固定 / 携帯）：

車両年式：

Memo

型式：

販売元
フジ電機工業株式会社

本社 〒534-0025 大阪市都島区片町1丁目6番16号
TEL 06-6358-4409(代) FAX 06-6358-1880
サービスセンター 〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村530
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187



Bullcon®
<https://www.fuji-denki.co.jp>

ご注意：本書は保証書として使用できません。