OBD II 시스템을 하나의 트립컴퓨터에 !!
ALL-IN-ONE TRIP COMPUTER

제이와이커스텀 |주|

Ntrip

오디오/스마트 통합엔트립 장착설명서

N-TRIP WEB ADDRESS
http://www.jyntrip.co.kr

장착하시기 전에 상품에 이상은 없는지 사용하는 내비게이션이 장착가능한지 확인하신 후에 장착해 주시기 바랍니다. 조립 후에는 반품이 불가합니다.

LIG 손해보험

구성품 확인

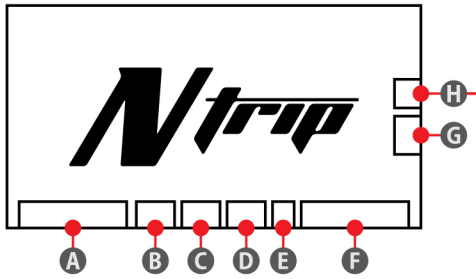
* 블루투스 안테나는 오디오트립에만 해당

엔트립 본체 | 장착 및 사용설명서 | 트립 통신 케이블 | 핸들리모컨 배선 | OBD II 케이블 | 블루투스 안테나

통합 트립 컴퓨터 연결 구성도

- Ⓐ FFC케이블 연결 커넥터
- Ⓑ 3.3V 트립 통신 케이블 커넥터
- Ⓒ 일반용 트립 통신 케이블 커넥터
- Ⓓ USB 트립 통신 케이블 커넥터
- Ⓔ 핸들리모컨 배선 연결 커넥터
- Ⓕ 집중키 배선 연결 커넥터
- Ⓖ OBD II 케이블 커넥터
- Ⓗ DIP S/W

* OBD II 케이블은 별매 옵션입니다.



< DIP 스위치 설정 >

필름케이블 (FFC케이블) 장착 요령

⚠ 반드시 상시전원이 꺼지도록 시동을 끈 후에 장착합니다

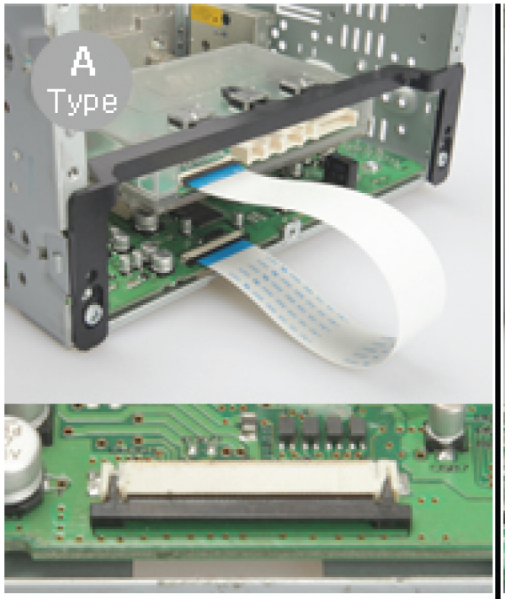
최초 순정 상태에서 필름케이블이 오디오컨넥터에 체결된 방식에 따라 단방향, 양방향 FFC케이블을 구분해서 사용합니다.

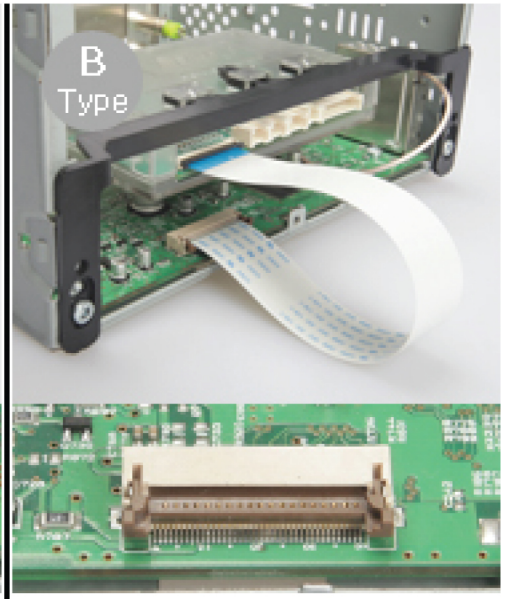
↓

트립컴퓨터를 올바르게 브라켓에 체결하여 오디오에 장착하였을시 필름케이블이 꼬여서 장착되는 일은 없습니다.
(필름케이블이 꼬였을 경우에는 반드시 시동을 걸지 마시고 확인 요망)

↓

필름케이블이 컨넥터에 체결시 어긋나거나 제대로 장착이 안되어 쇼트가 일어났을 경우 오디오나 트립컴퓨터 본체에 심각한 손상을 가져올 수 있으니, 제대로 연결이 되었는지 재확인 바랍니다.





〈역방향〉

〈정방향〉

* 차종에 따라 별도의 필름케이블이 동봉되어 있는 경우가 있으오니 확인 후 장착바랍니다. (별도 동봉시 엔트립 홈페이지 공지글 참조)

엔트립 장착 순서

주의 반드시 차량에서 오디오 유닛을 완전히 탈거한 후에 작업하세요.

1. 오디오 전면패널 탈거 방법

오디오 측면 후크를 살짝 들어올려 전면패널을 탈거

↓

패널 후면의 FPC케이블, 블루투스 커넥터 탈거

2. 오디오 유닛과 엔트립 본체 설치 작업

엔트립 본체와 동봉된 전용 브라켓을 사진과 같이 결합

↓

1 엔트립 본체 우측면 소켓에 OBD 케이블을 연결 (*별매 옵션)

↓

오디오 유닛의 블루투스안테나 케이블과 동봉된 블루투스 안테나를 연결

↓ * 블루투스 안테나는 오디오트립에만 해당

블루투스 안테나를 양면테잎 등을 이용하여 엔트립 본체 하단부에 고정

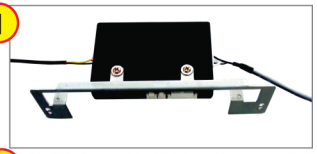
↓

2 오디오의 FPC케이블을 사진과 같이 엔트립 본체의 커넥터에 연결

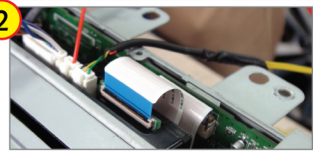
↓

3 브라켓이 연결된 엔트립 본체와 오디오 유닛을 결합

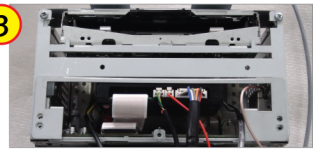
1



2



3



3. 차량 내부 설치 작업

오디오 유닛의 후면 커넥터/케이블을 재 연결후 차량에 결합

↓

4 엔트립 본체에 연결된 OBD II 케이블을 사진과 같이 연결
(핸들 좌측 하단쪽에 커넥터 위치 - *별매 옵션)

↓

오디오유닛 후면 커넥터에서 연결된 핸들 리모컨 배선을 본체에 연결

↓

트립 통신 케이블을 차량 오디오와 연결

↓

집중키가 있는 마감재인 경우 집중키 커넥터 케이블을 엔트립 본체와 연결

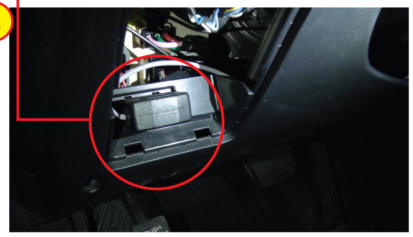
↓

마감재에 결합된 내비게이션 후면에 전원케이블등 각각 케이블을 연결

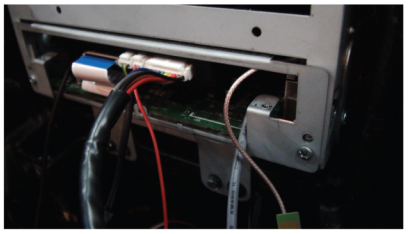
↓

내비마감재 및 센터페시아 마감재 결합

4



OBD 케이블 연결 사진

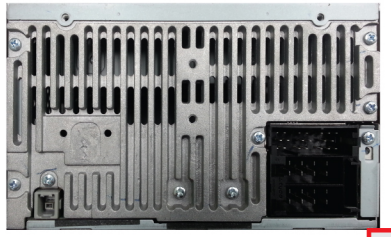


배선 장착 완료된 사진

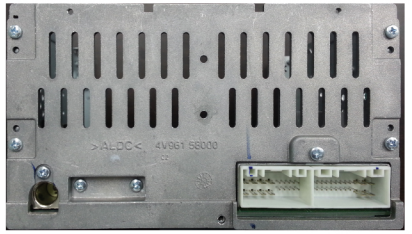
핸들리모컨 배선 작업 요령

차종별로 커넥터 타입이 다르므로
아래 그림중 맞는 타입으로 선택합니다.

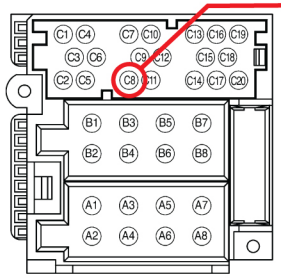
< TYPE-A >

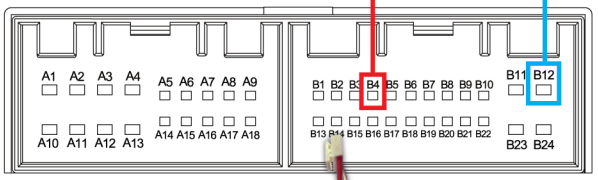


< TYPE-B >



붉은색으로 체크된 부분에 연결되는 커넥터의 배선을 절단한 후
핸들리모컨 케이블을 오디오방향과 핸들방향에 유의하여 연결합니다.





〈오디오커넥터에 꽂혀있던 차량하네스〉

핸들리모컨이 적용된 차량에서만 배선작업이 가능합니다.

경 고

전용 제품을 사용하지 않으면 트립컴퓨터, 내비게이션 또는 차량에 심각한 손상을 줄 수 있습니다.

- 반드시 전문 장착점에서 설명서를 숙지하신 후 장착하십시오.
- 반드시 적용 차량 및 내비게이션 장치에만 장착하십시오.
- 잘못된 장착에 의한 제품, 내비게이션 장치 및 차량의 손상에 대해서는 책임지지 않습니다.
- 차량 개조에 의해 차량 제조사가 무상 A/S를 거부하여도 이에 대해서는 책임지지 않습니다.
- 제품 또는 차량의 사양 변경에 따라 설명서 내용 중 일부가 실제와 다를 수 있습니다.
- 트립컴퓨터 관련 문의 : 엔트립 홈페이지 게시판을 이용해 주시기 바랍니다.

JY CUSTOM의 상품은 의장 및 실용신안에 의해 보호받고 있습니다.

제조원
제이와이커스텀 주식회사
경기도 광주시 초월읍 산수로 642-12
Tel. 070-5051-9220
www.jycustom.co.kr www.jycshop.co.kr