



INSTRUKCJA MONTAŻU



Spis treści

1. WSTĘP	2
2. ZALECENIA	2
3. SCHEMAT PODŁĄCZENIA	4
4. PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE	5
5. ELEMENTY ZESTAWU	5

1. WSTĘP

Moduł JAUX_BT-01 jest nowoczesnym urządzeniem mikroprocesorowym które umożliwia rozszerzenie funkcji samochodu o dodatkowe liniowe wejście audio oraz strumieniowanie dźwięku z urządzeń mobilnych przez interfejs BT w samochodach Audi wyposażonych w system audio-wizualny MMI 3G. Moduł umożliwia podłączenie większości zewnętrznych urządzeń audio które posiadają wyjście dźwięku analogowego lub moduł Bluetooth. Zastosowanie połączeń tzw. *Plug & Play* pozwala na szybki i łatwy sposób podłączenia do instalacji samochodu.

2. ZALECENIA

Prawa autorskie

Wszystkie instrukcje montażu i obsługi są chronione prawem autorskim. Rozpowszechnianie dokumentacji za pośrednictwem mediów drukowanych lub online jest dozwolone tylko po uprzedniej zgodzie JUNA electronics.

Ważne

Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi i przechowywanie jej w odpowiedni sposób!

Podczas instalacji należy zwrócić uwagę na wszystkie istotne aspekty związane z bezpieczeństwem instalacji i użytkowania urządzenia.

Priorytetem podczas projektowania i produkcji wszystkich urządzeń firmy JUNA electronics jest bezpieczeństwo oraz komfort obsługi przez zastosowanie najnowocześniejszych procesów projektowania i produkcji urządzeń elektronicznych.

Dla zapewnienia najwyższego standardu bezpieczeństwa wszystkie nasze produkty przed wysłaniem do klienta przechodzą szczegółową kontrolę.

Należy pamiętać że instalowanie urządzenia przez osoby niekompetentne może grozić obrażeniami osób lub uszkodzeniem mienia. Dlatego urządzenie powinno być montowane w specjalistycznym warsztacie przez wykwalifikowany personel lub osoby posiadające doświadczenie i praktykę w tego typu instalacjach.

2.2. ZALECENIA

Podczas montażu należy zachować ogólne zasady bezpieczeństwa oraz zwrócić uwagę na wszystkie istotne zagrożenia które mogą spowodować uszkodzenie pojazdu.

Zalecamy montaż urządzenia w bezpiecznym miejscu, gdzie nie jest narażone na działanie wilgoci, wody lub tym podobnych oraz zbyt wysokich temperatur. Należy unikać instalowania urządzenia w miejscach, w których mogłoby to utrudnić bezpieczną jazdę lub sprawność działania innych jednostek zainstalowanych w pojeździe.

Urządzenia można podłączyć tylko do napięcia 12V. Moduły nie mogą być stosowane w pojazdach w których występuję napięcie 24V i wyższe.

Należy pamiętać, że większość naszych urządzeń jest oparta na oprogramowaniu które może wymagać aktualizacji. Dlatego zawsze należy montować urządzenia w łatwo dostępnym miejscu w pojeździe.

W niektórych krajach może być konieczne sprawdzenie przepisów prawnych przed instalacją i uruchomieniem urządzenia.

W trosce o wysoką jakość i rozwój naszych produktów firma JUNA Electronics zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian technicznych.

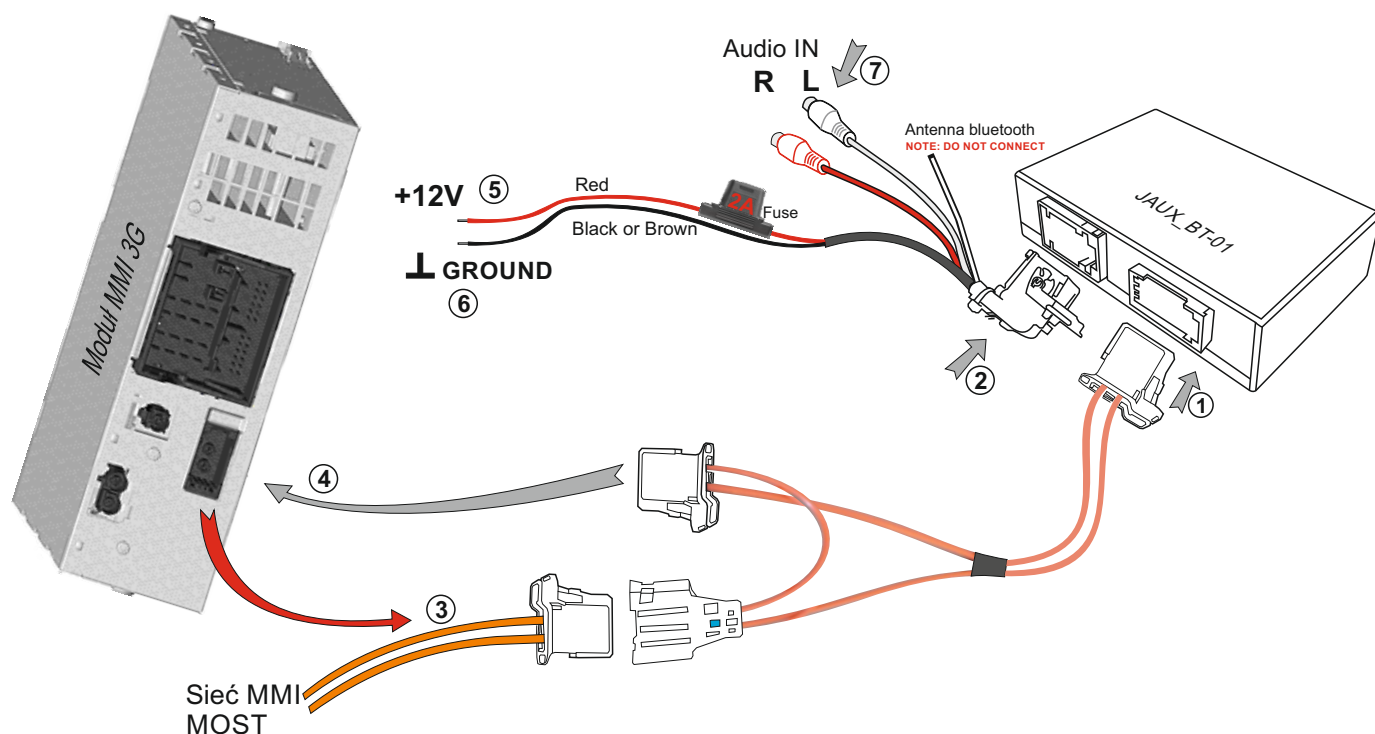
W przypadku reklamacji gwarancyjnej urządzenie należy odesłać do sprzedawcy w oryginalnym opakowaniu ze szczegółowym opisem problemu wraz z załączonym rachunkiem zakupu.

Roszczenia gwarancyjne, jak również uprawnienia do eksploatacji tracą ważność z powodu:

- a) nieautoryzowanych zmian w urządzeniu lub akcesoriach, które nie zostały zatwierdzone lub nie zostały dostarczone przez producenta lub jego partnerów
- b) otwarcia obudowy urządzenia
- c) samodzielnej naprawy urządzenia
- d) niewłaściwego użycia / działania urządzenia
- e) uszkodzenia mechanicznego
- f) zalania wodą lub innymi płynami

3. SCHEMAT PODŁĄCZENIA

1. Wyłączyć stacyjkę i wyłączyć system MMI
2. Podłączyć wtyk rozgałęźnika światłowodowego oraz wtyk wiązki JAUX_BT-01 do modułu JAUX_BT-01. **Patrz punkt ① i ②**
3. Wypiąć wtyk światłowodu z jednostki radia MMI i podłączyć do gniazda rozgałęźnika światłowodu. **Patrz punkt ③**
4. W miejsce wypiętego wtyku, wpiąć do gniazda radia MMI drugi wtyk rozgałęźnika światłowodu. **Patrz punkt ④**
5. Podłączyć przewody - czerwony ⑤ do stabilnego napięcia +12V , oraz przewód czarny ⑥ do masy samochodu lub przewodu który stanowi masę.
7. Do gniazd CINCH podłączyć źródło dźwięku. **Patrz punkt ⑦**
8. Włączyć stacyjkę i uruchomić system MMI.
9. Wyświetlić listę dostępnych urządzeń - wcisnąć przycisk SOURCE → CD na panelu sterowania. Urządzenie „zgłosi się” jako 6-płytkowa zmieniarzka CD. CD1-AUX a gdy zostanie nawiązane połączenie BT również CD2 - BT-xxxx.



Przykładowy sposób podłączenia do modułu radia w schowku bagażnika

4. PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Napięcie zasilania | - 12V |
| 2. Pobór prądu z aktywnym Bluetooth | - 88mA |
| 3. Pobór prądu bez aktywnego Bluetooth | - 78mA |
| 4. Prąd spoczynku | - 2,4mA |
| 5. Komunikacja i kontrola | - Magistrala MOST |
| 6. Obudowa | - Metalowa |
| 7. Wymiary | - 62mm x 92mm x 25mm |
| 8. Waga | - 157g |

5. ELEMENTY ZESTAWU

- | | |
|-----------------------------------|--------------|
| 1. Jednostka sterująca | - JAUX_BT-01 |
| 2. Kabel połączeniowy | - W-AUX103 |
| 3. Rozgałęźnik światłowodowy MOST | - K-SW101 |

