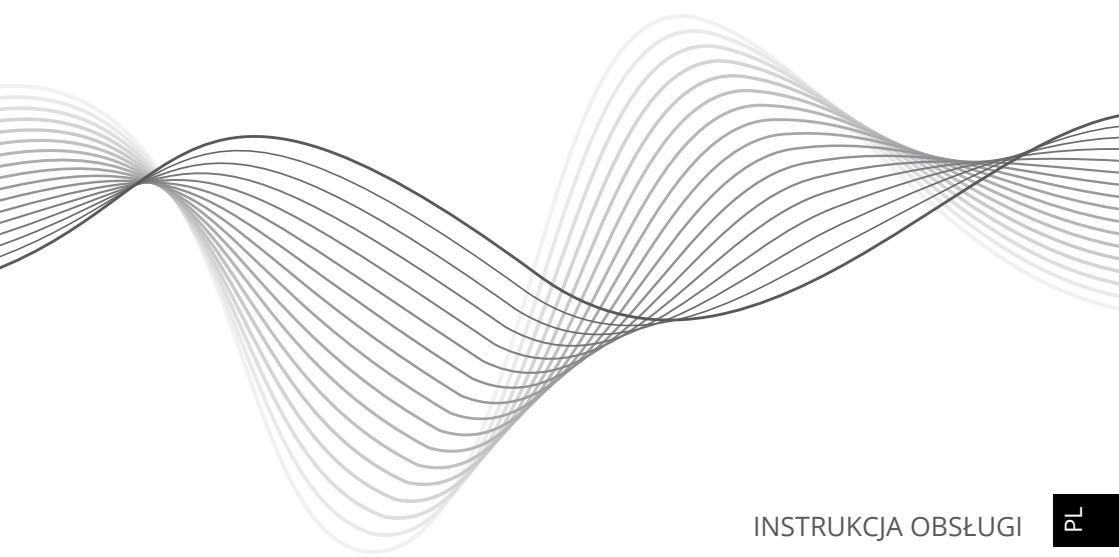


Car speaker set
KM520T11



INSTRUKCJA OBSŁUGI

PL

KWESTIE BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi, oraz zachować ją w celu późniejszego wykorzystania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe użycie produktu.

1. Przed podłączeniem należy się upewnić, że silnik pojazdu jest wyłączony!
2. Przedmioty z kodowaniem magnetycznym należy przechowywać z dala od zestawu głośników, aby nie dopuścić do uszkodzeń spowodowanych działaniem magnesów znajdujących się w głośnikach.
3. Urządzenie należy chronić przed wilgocią, wodą oraz innymi płynami. Nie należy używać ani przechowywać urządzenia w zbyt wysokich/zbyt niskich temperaturach. Urządzenie należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem oraz źródłami ciepła.
4. Uwaga! Zbyt wysoki poziom dźwięku może doprowadzić do uszkodzenia lub utraty słuchu. Może również zagłuszyć lub upośledzić zdolności kierowcy do słyszenia dźwięków ulicznych w tym też sygnałów wydawanych przez pojazdy ratunkowe/uprzywilejowane. Aby uniknąć uszkodzenia słuchu, nie należy używać urządzenia na najwyższym poziomie głośności.
5. Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów w otworach maskownicy głośników.
6. Nie należy używać nieoryginalnych akcesoriów.
7. Podczas instalacji, należy zwrócić uwagę aby kable były przeprowadzone w taki sposób aby nie były narażone na uszkodzenie (z dala od źródeł ciepła, ostrych krawędzi itp.)
8. Zabrania się montażu jakichkolwiek komponentów w pobliżu poduszek powietrznych! Przed rozpoczęciem wiercenia otworów montażowych w karoserii pojazdu, należy się upewnić, że nie zostaną w tym procesie uszkodzone żadne przewody ani elementy konstrukcyjne samochodu czy systemów bezpieczeństwa. Zamontowany głośnik nie powinien blokować żadnych mechanizmów w samochodzie (np. otwierania szyb, otwierania drzwi, podnoszenia klapy bagażnika itp.). Podczas montażu, należy pamiętać, że wszelkie niepoprawnie zamontowane elementy mogą stwarzać ryzyko podczas ewentualnego wypadku - w celu zapewnienia możliwie najwyższego poziomu bezpieczeństwa, należy się upewnić, że wszystkie części zostały zainstalowane poprawnie. Nie należy instalować urządzenia w miejscach w których może on utrudniać dostęp do kluczowych elementów samochodu. Do podłączania urządzenia należy używać dołączonych akcesoriów.
9. Zabrania się używać urządzenia, jeśli jest uszkodzone.
10. Przed podłączeniem urządzenia, należy odłączyć biegun ujemny od akumulatora w celu uniknięcia zwarcia lub porażenia elektrycznego.
11. Zabrania się własnoręcznej naprawy sprzętu. W wypadku uszkodzenia, należy oddać urządzenie do autoryzowanego punktu serwisowego w

celu sprawdzenia/naprawy.

12. Uwaga: zaleca się, aby montaż głośników został wykonany przez wykwalifikowaną osobę posiadającą odpowiednią wiedzę i umiejętności.
13. Obudowę urządzenia należy regularnie czyścić za pomocą miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki. Nie należy używać środków chemicznych lub detergentów do czyszczenia tego urządzenia.

Wskazówki dotyczące podłączenia do wzmacniacza zewnętrznego

- Nie należy podłączać kabli zasilających wzmacniacza do oryginalnych kabli zasilających w samochodzie ze względu na małą średnicę tych kabli.
- W czasie montażu, nie dopuścić do uszkodzenia przewodów i powstania zwarcia.
- Przewód zasilający urządzenie musi zawierać bezpiecznik - możliwie blisko клемy „+” akumulatora.
- Przy wymianie bezpieczników należy się upewnić że wymieniane są na bezpieczniki o tej samej wartości.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- 2 głośniki basowe
- 2 maskownice
- 2 tweetery
- 2 zwrotnice

OPIS PRODUKTU



1. 2 głośniki basowe (woofery)
2. 2 głośniki wysokotonowe (tweetyry)
3. Zwrotnica
4. Regulator poziomu wzmacnienia
5. Maskownica
6. Gniazda wyjściowe
7. Gniazda sygnału wejściowego

SCHEMAT PODŁĄCZANIA



Głośnik wysokotonowy należy podłączyć do zacisków wyjściowych TW+/TW- zgodnie z zaznaczoną polaryzacją.

Głośnik basowy należy podłączyć do zacisków wyjściowych WF-/WF+ zgodnie z zaznaczoną polaryzacją.

Do zacisków IN+/IN- należy podłączyć sygnał wejściowy zgodnie z zaznaczoną polaryzacją.

SPECYFIKACJA

- Rozmiar: 5"
- Moc maksymalna: 100 W
- Pasmo przenoszenia: 80 ~ 20 000 Hz
- Czułość: 89 dB
- Magnes: 10 oz
- Cewka: 30 mm

- Głośnik niskotonowy: Injection cone
- Głośnik wysokotonowy: 25 mm silk dome tweeter

Parametry T/S

- R_{vc}: 3.4 Ohm
- F_o: 119.340 Hz
- S_d: 8.332 cm
- M_d: 8.800g
- B_L: 3.287 Tm
- Q_{ms}: 6.154
- Q_{es}: 1.947
- Q_{ts}: 1.479
- N_o: 0.179%
- S_{PLo}: 84.6 dB
- V_{as}: 2.126m M
- C_{ms}: 215.642u M/N
- K_{rm}: 470.679u Ohm
- E_{rm}: 0.881
- M_{ms}: 8.248g
- M_{md}: 7.810m Kg
- K_{xm}: 13.427mH
- E_{xm}: 0.576

WIĘCEJ

Więcej informacji na temat tego urządzenia dostępne jest na stronie www.krugermatz.com.

Odwiądź stronę www.krugermatz.com, aby poznać więcej produktów i akcesoriów.

W przypadku pytań lub wątpliwości zachęcamy do zapoznania się z Najczęściej Zadawanymi Pytaniami w zakładce Pomoc.

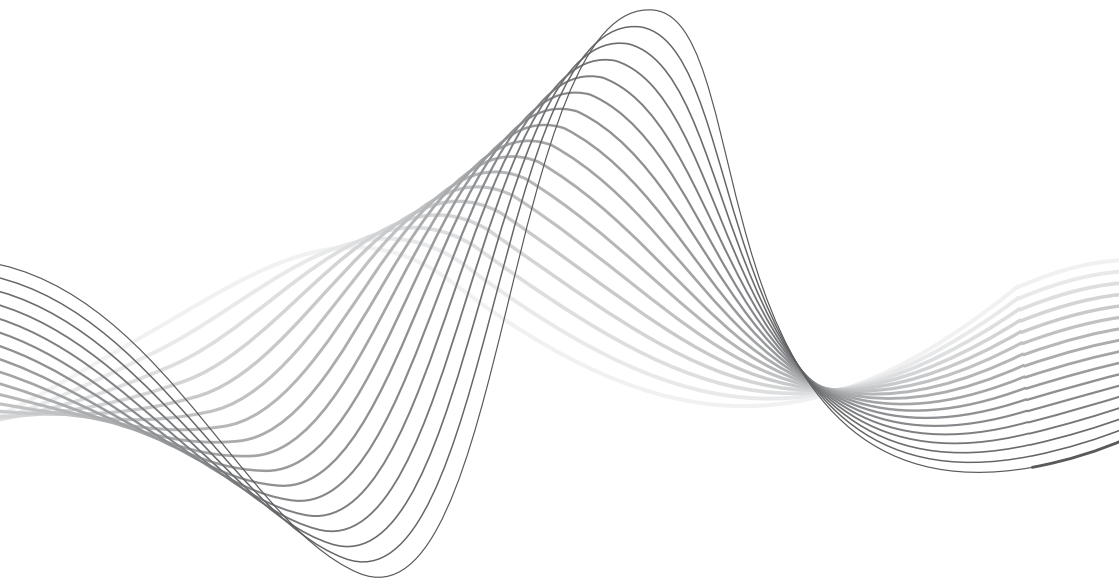


Poland
Prawidłowe usuwanie produktu
 (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Wyprodukowano w CHRL dla LECHPOL ELECTRONICS Sp. z o.o. Sp.k., ul. Garwolińska 1, 08-400 Miętne.



www.krugermatz.com

Krüger&Matz is a registered trademark