

Multimedialny zestaw samochodowy Nokia CK-20W Instrukcja instalacji i obsługi

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt HF-20 spełnia wszystkie wymagania ujęte w klauzulach dyrektywy 1999/5/WE. Produkt ten spełnia wszystkie ograniczenia ujęte w paragrafach 6.5, 6.6, 6.8 oraz 6.9 aneksu i dyrektywy 2004/104/WE (zmieniającej dyrektywę 72/245/EWG). Kopię „Deklaracji zgodności” można znaleźć pod adresem http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE0434



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Szczegółowe dane dotyczące masy sprzętu marki Nokia znajdują się na stronie internetowej: www.nokia.com.pl Więcej szczegółów można znaleźć w deklaracji Eco produktu lub informacjach dotyczących poszczególnych krajów, które można znaleźć na stronie internetowej www.nokia.com.pl.

© 2006 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie elektronicznej kopii części lub całości tego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nokia jest zabronione.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port i Navi są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc.

Firma Nokia promuje politykę nieustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

W żadnych okolicznościach firma Nokia nie ponosi odpowiedzialności za jakąkolwiek utratę danych lub zysków czy też za wszelkie szczególne, przypadkowe, wynikowe lub pośrednie szkody spowodowane w dowolny sposób.

Zawartość tego dokumentu przedstawiona jest „tak jak jest – as is”. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji, zarówno wyraźnych jak i dorozumianych, włączając w to, lecz nie ograniczając tego do, jakichkolwiek dorozumianych gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu, chyba że takowe wymagane są przez przepisy prawa. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w tym dokumencie lub wycofania go w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.

Dostępność poszczególnych produktów może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły można uzyskać u najbliższego sprzedawcy firmy Nokia.

Kontrola eksportowa

Produkt ten może zawierać w sobie elementy i (lub) technologię i (lub) oprogramowanie podlegające prawu eksportowemu oraz przepisom obowiązującym w USA i innych krajach. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

9245864 / Wydanie 1 PL

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa	5	Sterowanie odtwarzaczem	
Szybki start.....	6	muzyki.....	17
Urządzenie sterujące.....	6	Wyłączanie alarmu kalendarza	18
Konfigurowanie bezprzewodowego		Pakiet nawigacyjny Nokia LD-2.....	18
połączenia Bluetooth.....	7	Rozwiązywanie problemów	19
Pierwsze skonfigurowanie		Problemy związane	
ustawień zestawu i telefonu.....	7	z połączeniem.....	19
Ręczne łączenie zestawu		Problemy związane	
samochodowego z		z dźwiękiem	19
powiązaniem telefonem	7	Inne problemy.....	21
1. Wprowadzenie	8	4. Instalacja	22
2. Szybki start	9	Informacje o bezpieczeństwie.....	22
Elementy.....	9	Metody połączenia	23
Urządzenie sterujące CU-8	10	Połączenie kablowe.....	24
Włączanie i wyłączanie zestawu		Połączenie Bluetooth.....	24
samochodowego	10	Połączenie audio.....	24
Włączanie	10	Instalacja zestawu samochodowego	
Wyłączanie	10	w pojeździe	26
Podłączanie telefonu do zestawu		Jednostka głośnomówiąca	
samochodowego	11	HF-20	27
Połączenie kablowe.....	11	Urządzenie sterujące	28
Połączenie Bluetooth.....	11	Głośnik.....	29
Podłączanie odtwarzacza muzyki		Mikrofon	29
do zestawu samochodowego.....	14	Kabel zasilający.....	30
Połączenie kablowe.....	14	Kable łączące elementy	31
Połączenie Bluetooth.....	14	Uchwyty telefonu	32
3. Obsługa	16	Opcjonalne akcesoria	32
Regulacja głośności.....	16	Pakiet nawigacyjny	
Obsługa połączeń.....	16	Nokia LD-2	33
Nawiązywanie połączenia.....	16	Złączka do anteny i antena	
Odbieranie połączenia.....	16	zewnętrzna	33
Kończenie połączenia	17	Sprawdzenie działania zestawu	
Włączanie i wyłączanie		samochodowego	33
mikrofonu	17	Eksploatacja i	
Przełączanie rozmowy między		konserwacja.....	34
zestawem samochodowym		Dodatkowe informacje	
i telefonem	17	o bezpieczeństwie	35

Dla własnego bezpieczeństwa

Zapoznaj się uważnie z poniższymi wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Więcej informacji znajdziesz na dalszych stronach tej instrukcji.

Urządzenie i jego akcesoria mogą mieć części o niewielkich rozmiarach. Należy je przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.



NIE RYZYKUJ

Nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

Stosuj się do wszystkich lokalnie obowiązujących przepisów. Prowadząc samochód, nie zajmuj rąk niczym innym. W trakcie jazdy miej przede wszystkim na uwadze bezpieczeństwo na drodze.



ZAKŁÓCENIA RADIOWE

Wszystkie urządzenia bezprzewodowe mogą być podatne na zakłócenia, które z kolei mogą wpływać na jakość połączeń.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY TANKUJESZ PALIWO

Nie używaj urządzenia na stacjach benzynowych. Nie używaj go też w pobliżu składów paliw i chemikaliów.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Nie używaj urządzenia w rejonie odpalania ładunków wybuchowych.



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



AKCESORIA

Używaj jedynie akcesoriów zatwierdzonych do użytku. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.



PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ

Zanim podłączysz dodatkowe urządzenie, zapoznaj się z instrukcją jego obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.

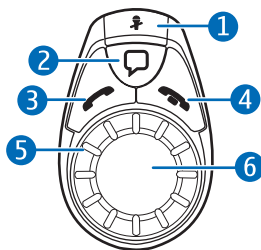
Szybki start

W tej części opisano krótko podstawowe funkcje zestawu samochodowego. Szczegółowe informacje na ich temat znajdują się w dalszych częściach niniejszej instrukcji.

■ Urządzenie sterujące

Klawisz wyłączenia mikrofonu (1)

- Naciśnij w trakcie rozmowy, aby wyłączyć lub włączyć mikrofon.
- Naciśnij, gdy połączenie nie jest aktywne, aby nawiązać połączenie Bluetooth z powiązaniem odtwarzaczem muzyki.
- Naciśnij podczas słuchania muzyki z odtwarzacza z funkcjami Bluetooth, aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie.



Klawisz głosowego wybierania numerów (2)

- Naciśnij i przytrzymaj przez około sekundę, aby uaktywnić głosowe wybieranie numerów w kompatybilnym telefonie.

Klawisz połączenia (3)

- Naciśnij, aby odebrać połączenie lub przełączyć się między połączeniem aktywnym i zawieszonym.
- Naciśnij dwukrotnie, aby połączyć się z ostatnio wybranym numerem.

Klawisz zakończenia (4)

- Naciśnij, aby zakończyć lub odrzucić połączenie.

Wskaźnik świetlny (5)

Pokazuje stan zestawu samochodowego.

Tarcza Navi™ (6)

- Naciśnij i przytrzymaj przez około sekundę, aby przełączyć aktywne połączenie między zestawem samochodowym i telefonem (dla połączenia Bluetooth).
- Obróć w lewo lub w prawo, aby dostosować głośność podczas połączenia lub słuchania muzyki z odtwarzacza.
- Naciśnij krótko i obróć w prawo lub w lewo, aby przejść w odtwarzaczu muzyki do następnego lub poprzedniego utworu.
- Podczas korzystania z akcesorium nawigacji obróć w lewo lub w prawo, aby dostosować głośność i powtórzyć ostatnią wskazówkę dotyczącą kierunku jazdy.

■ Konfigurowanie bezprzewodowego połączenia Bluetooth

Pierwsze skonfigurowanie ustawień zestawu i telefonu

1. Włącz telefon i zestaw samochodowy (patrz str. 10).
2. Uaktywnij funkcję Bluetooth w telefonie i ustaw go na wyszukiwanie urządzeń Bluetooth.
3. Z listy znalezionych urządzeń wybierz zestaw samochodowy Nokia CK-20W.
4. Wprowadź hasło Bluetooth (ciąg 0000), aby powiązać i połączyć zestaw z telefonem. Jeśli jest to konieczne, zatwierdź połączenie w telefonie.

O sposobie połączenia zestawu samochodowego z odtwarzaczem muzyki przeczytasz na stronie 14.

Ręczne łączenie zestawu samochodowego z powiązonym telefonem

Jeśli telefon został wcześniej powiązany z zestawem słuchawkowym, naciśnij i przytrzymaj tarczę Navi przez około sekundę. Po połączeniu z telefonem zestaw słuchawkowy wyemituje krótki dźwięk.

1. Wprowadzenie

Multimedialny zestaw samochodowy Nokia pozwala łatwo (bez potrzeby angażowania rąk) nawiązywać i odbierać połączenia telefoniczne, jak też korzystać z kompatybilnego odtwarzacza muzyki w samochodzie.

Zestaw samochodowy może również współpracować z Pakietem nawigacyjnym Nokia LD-2. Pakiet ten ułatwia dotarcie do celu za pomocą wskazówek głosowych oraz pokazywanych na wyświetlaczu telefonu mapy i ikon informujących o kierunku jazdy. Pakiet nawigacyjny jest dostępny do nabycia oddzielnie.

Zestaw słuchawkowy można połączyć z kompatybilnym telefonem i odtwarzaczem muzyki przy użyciu kabla lub bezprzewodowego połączenia Bluetooth.

Przed rozpoczęciem instalacji i używania zestawu samochodowego należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję. Należy również zapoznać się z instrukcjami obsługi telefonu i odtwarzacza muzyki, w których omówione są ważne zagadnienia bezpieczeństwa związane z użytkowaniem i konserwacją tych urządzeń.

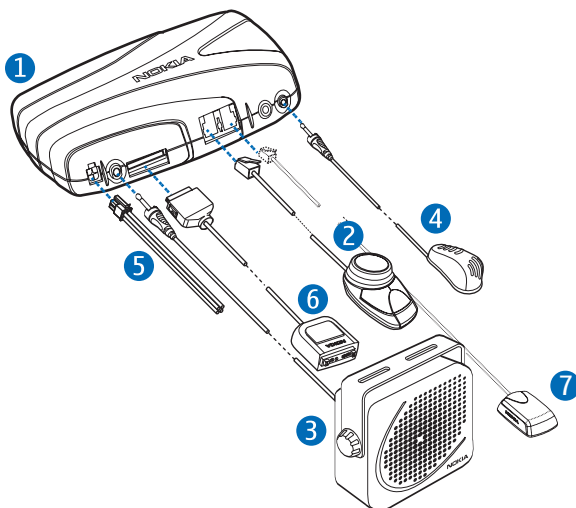
Ustawianie zestawu samochodowego i jego działanie opisano w punktach Szybki start, str. 9, i Obsługa, str. 16.

Instalację zestawu samochodowego opisano w punkcie Instalacja, str. 22. Zestaw samochodowy może zainstalować tylko wykwalifikowany specjalista, używając zatwierdzonych do użytku, oryginalnych i dostarczonych w pakiecie sprzedanym części.

2. Szybki start

■ Elementy

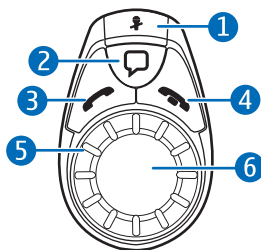
W skład zestawu samochodowego wchodzi następujące elementy:



- Jednostka głośnomówiąca HF-20 (1)
- Urządzenie sterujące CU-8 (2)
- Głośnik SP-3 (3)
- Mikrofon MP-2 (4)
- Kabel zasilający PCU-4 (5)
- Kable łączące elementy (6) — nie zostały one przedstawione na rysunku
- Odbiornik GPS (7) z Pakietu nawigacyjnego Nokia LD-2 (sprzedawany oddzielnie)

Urządzenie sterujące CU-8

- Klawisz wyłączenia mikrofonu  (1)
- Klawisz głosowego wybierania numerów  (2)
- Klawisz połączenia  (3)
- Klawisz zakończenia  (4)
- Wskaźnik świetlny (5)
- Tarcza Navi (6)



■ Włączanie i wyłączanie zestawu samochodowego

Włączanie

Jeśli przewód czujnika nie jest podłączony do zapłonu, naciśnij tarczę Navi (połączenie przez Bluetooth) lub podłącz telefon do zestawu samochodowego za pomocą kabla dostarczanego w pakiecie sprzedażnym.

Jeśli przewód czujnika jest podłączony do zapłonu, włącz zapłon samochodu, a następnie naciśnij tarczę Navi (połączenie przez Bluetooth) lub podłącz telefon do zestawu samochodowego za pomocą kabla dostarczanego w pakiecie sprzedażnym.

Gdy zestaw samochodowy jest włączony, na urządzeniu sterującym świeci się wskaźnik.

Wyłączanie

Jeśli przewód czujnika nie jest podłączony do zapłonu, odłącz telefon od zestawu samochodowego. Zestaw wyłączy się po 2 minutach. Gdy zestaw samochodowy się wyłączy, zgaśnie również wskaźnik na urządzeniu sterującym. Po wyłączeniu zapłonu silnika nie zostawiaj telefonu podłączonego do zestawu, aby zapobiec przypadkowemu rozładowaniu akumulatora.

Jeśli przewód czujnika jest podłączony do zapłonu, wyłącz zapłon silnika. W przypadku wyłączenia zapłonu podczas rozmowy lub

słuchania przez zestaw samochodowy muzyki z odtwarzacza telefonu, zestaw wyłączy się po zakończeniu połączenia, wyłączeniu odtwarzacza muzyki lub po odłączeniu telefonu od zestawu (patrz str. 13).

■ Podłączanie telefonu do zestawu samochodowego

W zależności od sposobu zainstalowania zestawu samochodowego telefon można połączyć z zestawem za pomocą kabla lub przez Bluetooth. Więcej informacji o dostępnych sposobach instalacji znajdziesz na stronie 23.

Połączenie kablowe

Aby podłączyć do zestawu samochodowego kompatybilny telefon, umieść go w kompatybilnym uchwycie (sprzedawanym oddzielnie) połączonym odpowiednim kablem z zestawem lub podłącz kabel bezpośrednio do telefonu. Aby odłączyć telefon od zestawu, wyjmij go z uchwytu lub odłącz od niego kabel.

W przypadku uchwytu uniwersalnego konieczne może być podłączenie kabla bezpośrednio do telefonu po umieszczeniu go w uchwycie.

Gdy telefon jest połączony z zestawem za pomocą kompatybilnego kabla, który umożliwia ładowanie telefonu (na przykład kabla CA-76), bateria telefonu jest ładowana z zestawu samochodowego.

Podłączenie telefonu do zestawu samochodowego przy użyciu kabla uniemożliwia połączenie tych urządzeń przez Bluetooth w celu uaktywnienia trybu głośnomówiącego.

Połączenie Bluetooth

Bezprzewodowa technologia Bluetooth pozwala łączyć ze sobą kompatybilne urządzenia komunikacyjne bez użycia kabli. W połączeniu Bluetooth urządzenia nie muszą się wzajemnie „widzieć”, ale odległość między nimi nie może przekraczać 10 metrów. Ściany lub znajdujące się w sąsiedztwie urządzenia elektroniczne mogą zakłócać połączenia Bluetooth.

Zestaw samochodowy jest zgodny ze specyfikacją technologii Bluetooth w wersji 1.2 i udostępnia następujące profile: Handsfree Profile 1.5, Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) 1.0 oraz Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) 1.0. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi akcesoriami uzyskasz od producentów tych akcesoriów.

Korzystanie z technologii Bluetooth może być w niektórych miejscach zabronione. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami lub z usługodawcą.

Konfiguracja połączenia z telefonem

Połączenie przez Bluetooth wymaga posiadania kompatybilnego telefonu z modułem Bluetooth. W przypadku korzystania z takiego połączenia telefon może znajdować się na przykład w torbie. Aby naładować podczas korzystania z zestawu samochodowego baterię kompatybilnego telefonu firmy Nokia, należy połączyć oba urządzenia za pomocą kabla ładowarki.

Przed połączeniem telefonu z zestawem samochodowym przy użyciu Bluetooth oba urządzenia należy powiązać. Aby tego dokonać:

1. Włącz telefon i zestaw samochodowy (patrz str. 10).
2. Uaktywnij funkcję Bluetooth w telefonie i ustaw go na wyszukiwanie urządzeń Bluetooth. Wskazówki znajdziesz w instrukcji obsługi telefonu.
3. Wybierz z listy znalezionych urządzeń zestaw samochodowy Nokia CK-20W.
4. Wprowadź hasło Bluetooth **0000**, aby powiązać i połączyć zestaw z telefonem. W niektórych telefonach połączenie z zestawem można nawiązać dopiero po jego zatwierdzeniu. Szczegółów szukaj w instrukcji obsługi telefonu. Czynność powiązania zestawu samochodowego z telefonem wykonuje się tylko raz.

Jeśli powiązanie powiedzie się, zestaw słuchawkowy wyemituje wysoki dźwięk. Zestaw pojawi się również w menu telefonu z powiązanymi urządzeniami Bluetooth. W tym momencie zestaw samochodowy jest powiązany i połączony z telefonem — urządzenia są gotowe do użycia. Jeśli powiązanie nie powiedzie się, zestaw wyemituje niski dźwięk.

Spróbuj wówczas jeszcze raz powiązać urządzenia, ściśle wykonując czynności procedury powiązania urządzeń.

Zestaw samochodowy może być powiązany nawet z ośmioma telefonami i odtwarzaczami muzyki jednocześnie, ale połączony tylko z jednym telefonem i z jednym odtwarzaczem.

Połączenie między zestawem samochodowym i telefonem może zostać nawiązane tylko wówczas, gdy telefon jest włączony, a jego moduł Bluetooth uaktywniony.

Ręczne podłączanie zestawu samochodowego

Zestaw samochodowy można ustawić tak, aby w czasie gdy zestaw jest włączony i żaden telefon nie jest z nim połączony, wyszukiwał on powiązane telefony.

Aby rozpocząć wyszukiwanie, naciśnij i przytrzymaj przez około sekundę tarczę Navi. Podczas wyszukiwania wskaźnik urządzenia sterującego pulsuje światłem. Zestaw samochodowy podejmuje najpierw próbę nawiązania połączenia z ostatnio używanym telefonem. Jeśli próba ta nie powiedzie się, wówczas zestaw podejmie kolejne próby nawiązania połączenia z innymi ostatnio powiązanymi urządzeniami Bluetooth. Po połączeniu z telefonem zestaw słuchawkowy wyemituje krótki dźwięk.

Automatyczne podłączanie zestawu samochodowego

Telefon można ustawić tak, aby automatycznie łączył się z zestawem samochodowym, jeśli jest on włączony. W telefonach Nokia wystarczy w tym celu zmienić ustawienia w menu Bluetooth.

Po włączeniu zestawu samochodowego, gdy nie podłączono do niego żadnego telefonu za pomocą kabla, w przeciągu 45 sekund podejmie on próbę nawiązania połączenia Bluetooth z ostatnio używanym telefonem. Jeśli próba ta nie powiedzie się, wówczas zestaw podejmie kolejne próby nawiązania połączenia z innymi ostatnio powiązanymi urządzeniami Bluetooth.

Rozłączanie urządzeń

Aby zakończyć połączenie między zestawem samochodowym a telefonem, zakończ połączenie w menu Bluetooth telefonu lub wyłącz zestaw.

Odłączenie zestawu od telefonu nie wymaga anulowania powiązania między tymi urządzeniami.

Czyszczenie listy powiązanych urządzeń

W zestawie samochodowym przechowywane są informacje o ostatnich ośmiu urządzeniach Bluetooth, z którymi go powiązano. Aby je usunąć, wyłącz zestaw samochodowy, a następnie naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund tarczę Navi. Zestaw samochodowy wyemituje dźwięk.

■ Podłączanie odtwarzacza muzyki do zestawu samochodowego

W zależności od sposobu zainstalowania zestawu samochodowego kompatybilny odtwarzacz muzyki można połączyć z zestawem za pomocą kabla lub przez Bluetooth. Więcej informacji o dostępnych sposobach instalacji znajdziesz na stronie 23.

Połączenie kablowe

Kompatybilny odtwarzacz muzyki można podłączyć do zestawu samochodowego za pomocą kabla audio z końcówką 3,5 mm. Po połączeniu muzyki z odtwarzacza będzie można słuchać przez zestaw samochodowy.

Jeśli nie chcesz podłączać odtwarzacza muzyki do zestawu samochodowego, kabel możesz przymocować w dowolnym miejscu w samochodzie za pomocą klipsa dostarczanego wraz z zestawem.

Połączenie Bluetooth

Połączenie Bluetooth umożliwia jednocześnie połączenie zestawu samochodowego z kompatybilnym odtwarzaczem muzyki i telefonem.

Połączenie przez Bluetooth wymaga posiadania kompatybilnego odtwarzacza muzyki z funkcją Bluetooth.

Przed połączeniem odtwarzacza z zestawem samochodowym przy użyciu Bluetooth oba urządzenia należy powiązać. Aby tego dokonać:

1. Włącz odtwarzacz muzyki i zestaw samochodowy.

2. Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi powiązania zawartymi w instrukcji obsługi odtwarzacza muzyki. Gdy w odtwarzaczu pojawi się monit wyboru urządzenia do powiązania, z listy powiązanych urządzeń wybierz zestaw samochodowy. Jeśli pojawi się żądanie podania hasła Bluetooth, wprowadź w odtwarzaczu muzyki **0000**.

Jeśli odtwarzacz muzyki nie ma klawiatury, hasło 0000 może być ustawione jako domyślne. Jeśli hasło nie zostało podane, w instrukcji obsługi odtwarzacza muzyki znajdziesz wskazówki, w jaki sposób zmienić domyślne hasło Bluetooth na 0000.

Zestaw samochodowy jest powiązany i połączony z odtwarzaczem muzyki – urządzenia są gotowe do użycia.

Zestaw samochodowy może być powiązany nawet z ośmioma telefonami i odtwarzaczami muzyki jednocześnie, ale połączony tylko z jednym telefonem i z jednym odtwarzaczem.

Ręczne podłączanie zestawu samochodowego

Po powiązaniu zestawu samochodowego z kompatybilnym odtwarzaczem muzyki (lub kompatybilnym telefonem firmy Nokia z funkcją odtwarzacza muzyki), chcąc nawiązać połączenie Bluetooth z powiązanym urządzeniem, naciśnij , gdy żadna rozmowa nie jest aktywna.

3. Obsługa

■ Regulacja głośności

Aby dostosować głośność zestawu samochodowego podczas rozmowy lub słuchania muzyki z odtwarzacza, obróć tarczę Navi w lewo lub w prawo.

■ Obsługa połączeń

Nawiązywanie połączenia

Gdy zestaw samochodowy jest podłączony do telefonu, połączenia telefoniczne nawiązuje się w zwykły sposób. Aby zrezygnować z próby nawiązania połączenia, naciśnij .

Aby połączyć się z ostatnio wybieranym numerem, naciśnij dwukrotnie , gdy żadne połączenie nie jest aktywne. Aby można było korzystać z tej funkcji, telefon musi umożliwiać wywoływanie przez zestaw samochodowy.

Aby uaktywnić głosowe wybieranie numerów (jeśli telefon obsługuje wywoływanie tej funkcji przez zestaw samochodowy), naciśnij i przytrzymaj przez około sekundę , gdy żadne połączenie nie jest aktywne. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi telefonu.

Odbieranie połączenia

Aby odebrać połączenie, naciśnij  lub użyj klawiszy telefonu. Chcąc odrzucić przychodzące połączenie, naciśnij  lub użyj klawiszy telefonu.

Jeśli w telefonie aktywna jest funkcja odbioru samoczynnego, telefon sam odbierze połączenie już po pierwszym dzwonku.

Jeśli w telefonie włączona jest funkcja połączeń oczekujących, naciśnij  lub użyj klawiszy telefonu, aby odebrać podczas rozmowy inne połączenie. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. Aby przełączyć się

między połączeniami, naciśnij . Aby zakończyć połączenie w toku i odebrać połączenie przychodzące, naciśnij , a następnie .

Kończenie połączenia

Aby zakończyć wszystkie aktywne i zawieszone połączenia, naciśnij  lub użyj klawiszy telefonu.

Włączanie i wyłączanie mikrofonu

Aby wyłączyć lub włączyć w trakcie rozmowy mikrofon, naciśnij . Wyłączenie mikrofonu jest sygnalizowane przez zestaw samochodowy niskim dźwiękiem, a jego włączenie – wysokim,

Przełączanie rozmowy między zestawem samochodowym i telefonem

W przypadku połączenia zestawu samochodowego i telefonu za pomocą kabla, aby przełączyć połączenie na telefon, wyjmij telefon z uchwytu lub użyj klawiszy telefonu. Aby przełączyć połączenie z powrotem na zestaw, umieść telefon w uchwycie.

W przypadku połączenia zestawu samochodowego i kompatybilnego telefonu przez Bluetooth, aby przełączać połączenie, naciśnij i przytrzymaj przez około sekundę tarczę Navi lub użyj odpowiedniej funkcji telefonu.

■ Sterowanie odtwarzaczem muzyki

Po powiązaniu zestawu samochodowego z kompatybilnym odtwarzaczem muzyki (lub kompatybilnym telefonem firmy Nokia z funkcją odtwarzacza muzyki), chcąc nawiązać połączenie Bluetooth z powiązanym urządzeniem, naciśnij , gdy żadna rozmowa nie jest aktywna.

Informacje na temat sterowania odtwarzaczem muzyki (lub telefonem z funkcją odtwarzania muzyki) podłączonym do zestawu samochodowego za pomocą kabla można znaleźć w instrukcji obsługi odpowiedniego urządzenia.

W przypadku odtwarzacza muzyki (lub telefonu z funkcją odtwarzania muzyki) połączanego z zestawem samochodowym przez Bluetooth, aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij . Aby przejść do następnego lub poprzedniego utworu, naciśnij krótko tarczę Navi, po czym w przeciągu 3 sekund obróć tę tarczę odpowiednio w prawo lub w lewo.

Jeśli podczas słuchania muzyki z odtwarzacza wyemitowana zostanie wskazówka głosowa dotycząca kierunku jazdy, na czas odtwarzania tej wskazówki muzyka z odtwarzacza zostanie wyciszona.

Podczas korzystania z funkcji odtwarzania muzyki w telefonie możliwe może być nawiązywanie i odbieranie połączeń. Szczegółów szukaj w instrukcji obsługi telefonu.

Jeśli przewód czujnika nie jest podłączony do zapłonu, po wyłączeniu zapłonu silnika zatrzymaj odtwarzanie muzyki, wyłącz odtwarzacz (lub odpowiednią funkcję w telefonie) albo odłącz odtwarzacz lub telefon od zestawu, aby zapobiec przypadkowemu rozładowaniu akumulatora.

■ Wyłączanie alarmu kalendarza

Gdy włączy się alarm notatki kalendarza, aby go wyłączyć, naciśnij . Aby można było korzystać z tej funkcji, telefon musi umożliwiać wywoływanie przez zestaw samochodowy. Więcej informacji na temat korzystania z kalendarza znajdziesz w instrukcji obsługi telefonu.

■ Pakiet nawigacyjny Nokia LD-2

Urządzenie to umożliwia wyświetlanie na ekranie telefonu mapy i informacji związanych z kierunkiem jazdy. Informacje te są również wypowiadane przez głośnik zestawu samochodowego lub radio samochodowe. Aby dostosować głośność lub powtórzyć ostatnią wskazówkę, obróć tarczę Navi.

■ Rozwiązywanie problemów

Problemy związane z połączeniem

Nie można połączyć przez Bluetooth zestawu samochodowego z telefonem.

- Sprawdź, czy zestaw samochodowy jest włączony i powiązany z telefonem.
- Sprawdź, czy w telefonie aktywna jest funkcja Bluetooth.
- Sprawdź, czy telefon nie jest podłączony do zestawu samochodowego za pomocą kabla.

Po włączeniu zapłonu lub zestawu samochodowego nie może on nawiązać połączenia Bluetooth z powiązanim telefonem.

- Sprawdź, czy w telefonie aktywna jest funkcja Bluetooth.
- Sprawdź, czy telefon jest ustawiony na automatyczne łączenie się z włączonym zestawem samochodowym.

Moje radio samochodowe nie ma wejścia stereo ani wejścia dodatkowego.

Skonsultuj się ze specjalistą instalującym zestaw samochodowy w kwestii użycia adaptera umożliwiającego podłączenie wyjścia stereo zestawu do innego wejścia w radiu samochodowym, na przykład do gniazda zmieniarkei dysków CD.

Z zestawem samochodowym nie można powiązać kompatybilnego odtwarzacza muzyki.

Sprawdź, czy hasło Bluetooth odtwarzacza muzyki jest ustawione na ciąg 0000. Jeśli tak nie jest, zmień to hasło na 0000 zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcji obsługi odtwarzacza muzyki.

Problemy związane z dźwiękiem

Rozmówca podczas połączenia nie słyszy mojego głosu.

- Sprawdź, czy mikrofon jest włączony.
- Sprawdź, czy telefon jest prawidłowo połączony z zestawem samochodowym — za pomocą kabla lub przez Bluetooth.

Jakość dźwięku jest niska lub w ogóle nie słychać dźwięku.

- W przypadku połączenia za pomocą kabla sprawdź, czy kabel jest prawidłowo podłączony do telefonu.

- Jeśli zestaw samochodowy jest podłączony do radia samochodowego, sprawdź ustawienie głośności w radiu.

Sprawdź, czy zestaw samochodowy używa lewego kanału złącza wyjściowego stereo. Wyjście mono zestawu jest przeznaczone do współpracy z głośnikiem i nie działa poprawnie, gdy podłączy się je do radia samochodowego.

- Jeśli zestaw samochodowy jest podłączony do dostarczonego głośnika, sprawdź ustawienie głośności w radiu.

Radio samochodowe nie odtwarza dźwięku w stereo.

- Przełącz zestaw samochodowy w tryb stereo. Patrz Ustawianie trybu mono i stereo, str. 26.
- Sprawdź, czy radio jest ustawione na odbiór dźwięku przez wejście stereo.
- Sprawdź, czy w radiu samochodowym wybrano odpowiednie źródło dźwięku.
- Sprawdź ustawienie głośności w radiu.

Dźwięk podczas słuchania muzyki przez odtwarzacz przypomina jakością rozmowę telefoniczną.

- Sprawdź, czy wybrany tryb mono/stereo jest odpowiedni dla wybranej opcji instalacji. Patrz Wybór opcji instalacji, str. 24, i Ustawianie trybu mono i stereo, str. 26.
- Jeśli korzystasz z funkcji odtwarzacza muzyki w telefonie, sprawdź, czy model telefonu znajduje się na liście kompatybilnych urządzeń dostępnej w witrynie www.nokia.com.pl, na stronie pomocy zestawu samochodowego

Nie słychać odtwarzanej muzyki mimo, że telefon lub odtwarzacz jest połączony z zestawem samochodowym.

- Jeśli korzystasz z funkcji odtwarzacza muzyki w telefonie, sprawdź, czy model telefonu znajduje się na liście kompatybilnych urządzeń,

dostępnej w witrynie www.nokia.com.pl, na stronie pomocy zestawu samochodowego

- Sprawdź połączenie telefonu lub odtwarzacza muzyki z zestawem samochodowym.
- Sprawdź podłączenie zestawu samochodowego do wejścia stereo radia. Patrz Wybór opcji instalacji, str. 24, lub skonsultuj się ze specjalistą, który zainstalował zestaw.
- Sprawdź, czy zestaw samochodowy działa w trybie stereo. Patrz Ustawianie trybu mono i stereo, str. 26.

Podczas rozmowy telefonicznej lub odtwarzania przez Pakiet nawigacyjny Nokia LD-2 wskazówek dotyczących kierunku jazdy radio samochodowe nie jest wyciszane.

Skonsultuj ze specjalistą, który zainstalował zestaw, czy linia wyciszania została odpowiednio podłączona.

Inne problemy

Zestaw samochodowy nie włącza się po uruchomieniu zapłonu.

Skonsultuj ze specjalistą, który zainstalował zestaw, czy przewód czujnika zapłonu został prawidłowo podłączony.

Po podłączeniu telefonu do zestawu samochodowego bateria nie jest ładowana.

Sprawdź poprawność podłączenia wszystkich przewodów i kabli.

4. Instalacja

■ Informacje o bezpieczeństwie

Instalując zestaw samochodowy, należy mieć na uwadze następujące zasady bezpieczeństwa.

- Zestaw samochodowy może zainstalować tylko wykwalifikowany specjalista, używając zatwierdzonych do użytku, oryginalnych i dostarczonych w pakiecie sprzedażnym części. Niewłaściwa instalacja lub naprawa może zagrażać bezpieczeństwu użytkownika oraz spowodować utratę wszelkich gwarancji.

Użytkownicy powinni wiedzieć, że zestaw samochodowy jest urządzeniem bardzo złożonym technicznie i wymaga fachowej instalacji przy wykorzystaniu specjalistycznych narzędzi i odpowiedniej wiedzy.

- Zamieszczone w tej instrukcji wskazówki stanowią jedynie ogólne zalecenia dotyczące instalacji zestawu samochodowego w pojeździe. Z uwagi na ogromną różnorodność typów i modeli samochodów nie sposób jest tu przedstawić wszystkie szczegóły instalacji zestawu w samochodzie określonej marki. Szczegółowe informacje na temat posiadanego pojazdu można uzyskać od producenta samochodu.
- Zestaw samochodowy może być używany tylko w pojazdach, w których ujemny biegun 12-woltowego akumulatora połączony jest z masą pojazdu. Jeśli napięcie ma inną wartość lub odwrotną biegunowość, urządzenie zostanie zniszczone.
- W nowoczesnych samochodach spotyka się komputery pokładowe, w których zapisane są podstawowe parametry pojazdu. Nieprawidłowe odłączenie akumulatora może spowodować utratę tych danych i konieczność ponownego uruchomienia całego systemu, a nie jest to wcale łatwe. W przypadku wątpliwości skontaktuj się ze sprzedawcą samochodu jeszcze przed rozpoczęciem instalacji.
- Zestawu samochodowego nie wolno łączyć kablem z obwodem wysokiego napięcia w układzie zapłonowym.

- Instalując elementy zestawu samochodowego, należy zadbać, aby w żadnej mierze ich działanie nie miało wpływu na działanie układu kierowniczego, hamulcowego i innych istotnych systemów samochodu (na przykład poduszek powietrznych). Należy również zadbać, aby elementy zestawu samochodowego były zainstalowane w sposób, który zapewni, że nie staną się one przyczyną zagrożenia podczas ewentualnej kolizji.

Podczas instalowania uchwytu do telefonu komórkowego należy zwrócić uwagę, aby wyświetlacz telefonu był dobrze widoczny.

- Być może technik instalujący zestaw będzie mógł zaproponować alternatywne punkty odpowiedniego montażu elementów zestawu w samochodzie, które nie będą wymagały wiercenia otworów.
- W czasie montażu nie pal papierosów. W pobliżu nie może być żadnych źródeł ognia.
- Uważaj, aby w czasie montażu nie uszkodzić kabli elektrycznych, przewodów paliwowych i hamulcowych. Nie dopuść do uszkodzenia żadnego elementu stanowiącego o bezpieczeństwie jazdy.
- Sygnały radiowe (RF) mogą wpływać na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych w samochodzie, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, układy hamowania zabezpieczające przed poślizgiem i blokowaniem kół, elektroniczne układy kontroli szybkości i układy poduszek powietrznych. Jeżeli zauważysz nieprawidłowości lub zmiany w działaniu takiego systemu, skontaktuj się ze sprzedawcą samochodu.
- Kable nie mogą być narażone na mechaniczne zużycie lub uszkodzenia (na przykład nie można ich kłaść pod siedzeniami lub na ostrych krawędziach).

■ Metody połączenia

Zestaw samochodowy można połączyć z kompatybilnym telefonem i odtwarzaczem muzyki przy użyciu kabla lub bezprzewodowego połączenia Bluetooth. Zestaw i kompatybilne radio samochodowe można połączyć na kilka sposobów.

Połączenie kablowe

Z zestawem samochodowym dostarczanych jest kilka kabli z różnymi końcówkami, na przykład Pop-Port™, ładowarki i audio 3,5 mm. Wybierz kabel odpowiedni do urządzeń podłączanych do zestawu samochodowego. Więcej informacji znajdziesz w punkcie Kable łączące elementy, str. 31.

Połączenie Bluetooth

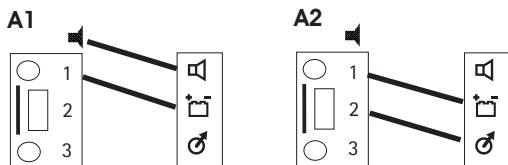
Aby korzystać z bezprzewodowego połączenia Bluetooth, kompatybilny telefon musi być wyposażony w moduł Bluetooth. Więcej informacji znajdziesz na stronach 11 i 24.

Połączenie audio

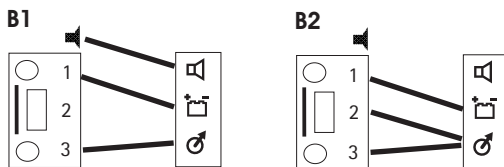
Wyjścia audio zestawu samochodowego można podłączyć do wejść radia na kilka sposobów. O ustawianiu trybu mono lub stereo zależnie od wybranej opcji instalacji przeczytasz w punkcie Ustawianie trybu mono i stereo, str. 26.

Wybór opcji instalacji

Aby korzystać z zestawu i radia samochodowego, wybierz opcje instalacji w zależności od funkcji oferowanych przez radio w samochodzie.



Opcje instalacji zestawu w trybie mono



Opcje instalacji zestawu w trybie stereo

- – głośnik dostarczany z zestawem samochodowym
- 1 – wyciszenie radia samochodowego
- 2 – wejście mono/telefoniczne radia samochodowego
- 3 – wejście stereo/dodatkowe radia samochodowego
- – wejście mono zestawu samochodowego
- – wyciszenie zestawu samochodowego; patrz Kabel zasilający, str. 30
- – wyjście stereo zestawu samochodowego

Jeśli podłączenie wyjścia stereo zestawu samochodowego do wejścia stereo lub dodatkowego radia (na przykład w celu odtwarzania muzyki przez radio samochodowe) nie jest możliwe, wybierz opcję A1 lub A2 i ustaw tryb mono. Jeśli radio ma wejście mono lub telefoniczne, wybierz opcję A2. W przeciwnym przypadku wybierz opcję A1 i używaj głośnika dostarczonego wraz z zestawem samochodowym. Jeśli radio nie ma funkcji wyciszenia, przewód wyciszenia można zostawić niepodłączony. Więcej na ten temat przeczytasz w punkcie Kabel zasilający, str. 30.

W przypadku podłączenia zestawu do wejścia stereo lub wejścia dodatkowego (złącza aux-in lub zmieniaarki dysków CD), wybierz opcję B1 lub B2 i ustaw tryb stereo. Jeśli radio ma wejście mono lub telefoniczne, w celu uzyskania najlepszej jakości dźwięku przez głośniki samochodowe wybierz opcję B2. Jeśli radio nie ma złącza wyciszenia, przewód wyciszenia można zostawić niepodłączony. Nie należy

podłączać radia do wyjścia mono zestawu samochodowego. Wyjście mono jest przeznaczone do podłączania głośnika i nie działa prawidłowo w przypadku podłączenia radia.

W przypadku wybrania opcji instalacji z dostarczonym głośnikiem, połączenia głosowe, dźwięk dzwonka i wskazówki dotyczące kierunku jazdy będą emitowane nawet przy wyłączonym radiu. Zestaw samochodowy można także podłączyć za pomocą przekaźnika do jednego z głośników w samochodzie. Impedancja głośnika musi wynosić co najmniej 4 omy. Złącze wyciszenia także należy podłączyć do przekaźnika. Jeśli impedancja głośnika będzie wyższa niż 8 omów, moc wyjściowa będzie znacznie niższa niż normalnie.

Ustawianie trybu mono i stereo

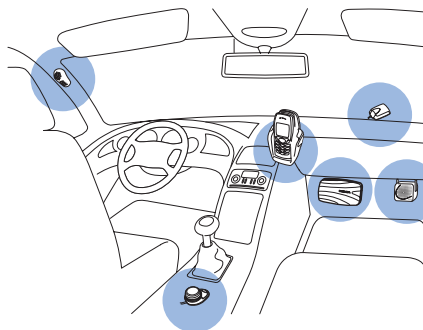
W zależności od wybranej opcji instalacyjnej w zestawie samochodowym należy ustawić tryb mono lub stereo. Aby zmienić tryb, wyłącz zestaw, jeśli jest on włączony, naciśnij tarczę Navi, po czym w przeciągu 5 sekund naciśnij i przytrzymaj  przez 10 sekund.

Przełączenie w tryb mono jest sygnalizowane przez zestaw samochodowy wysokim dźwiękiem oraz wolnym pulsowaniem światła wskaźnika przez kilka sekund.

Przełączenie w tryb stereo jest sygnalizowane przez zestaw samochodowy niskim dźwiękiem oraz pulsowaniem światła wskaźnika w rytm dźwięku.

■ Instalacja zestawu samochodowego w pojeździe

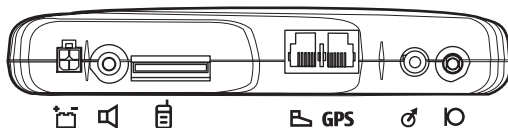
W tej części opisano sposób instalacji elementów zestawu samochodowego w pojeździe. Poszczególne elementy omówiono w punkcie Elementy, str. 9.



Przykład prawidłowej instalacji zestawu z opcjonalnym odbiornikiem GPS zamocowanym na górze tablicy rozdzielczej

Jednostka głośnomówiąca HF-20

Jednostka głośnomówiąca ma następujące złącza. Ich symbole znajdują się na spodzie urządzenia.



- – złącze zasilania prądem stałym do podłączenia kabla zasilającego PCU-4
- – wyjście mono do podłączenia głośnika SP-3
- – złącze do podłączenia kabla do telefonu
- – złącze urządzenia sterującego CU-8
- **GPS** – złącze odbiornika GPS
- – wyjście stereo do podłączenia radia samochodowego
- – złącze mikrofonu MP-2

Instalując jednostkę głośnomówiącą, należy upewnić się, że do miejsca instalacji dosięgną kable mikrofonu i głośnika.

Jednostki głośnomówiącej nie należy instalować w metalowej obudowie ani na metalowej powierzchni, ponieważ taka instalacja pogorszyłaby jakość połączeń Bluetooth między zestawem i podłączonym do niego urządzeniem. Aby zapewnić najlepszą jakość połączenia, odległość między jednostką i metalową powierzchnią musi wynosić przynajmniej 4 mm.

Do zamontowania jednostki głośnomówiącej oraz urządzenia sterującego użyj dostarczonej z zestawem samochodowym taśmy rzepowej (patrz rysunki w punkcie Urządzenie sterujące, str. 28). Oddziel od siebie warstwy taśmy. Najpierw przymocuj warstwę taśmy z pętelkami: odklej warstwę zabezpieczającą powierzchnię samoprzylepną i przyklej taśmę w wybranym miejscu. Powierzchnia, do której przyklejasz taśmę, powinna być sucha, czysta i bez kurzu.

Następnie przymocuj warstwę taśmy z haczykami: odklej warstwę zabezpieczającą powierzchnię samoprzylepną i przyklej taśmę do spodu jednostki głośnomówiącej.

Przyciśnij urządzenie do warstwy taśmy z pętelkami. Sprawdź jego zamocowanie i czy nie będzie się ono przesuwające.

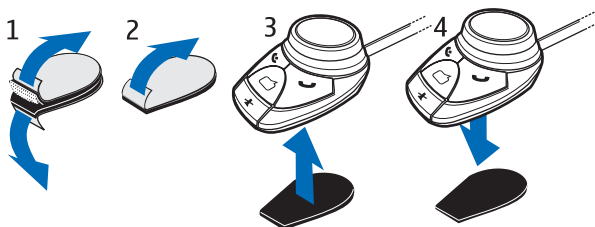
Urządzenie sterujące

Urządzenie sterujące powinno znajdować się w łatwo dostępnym miejscu. Instalując elementy zestawu samochodowego, należy zadbać, aby w żadnej mierze ich działanie nie miało wpływu na działanie układu kierowniczego, hamulcowego i innych istotnych systemów samochodu (na przykład poduszek powietrznych).

Sprawdź, czy kabel z urządzenia sterującego dosięga jednostki głośnomówiącej. Najlepszym miejscem zamontowania urządzenia sterującego jest pozioma powierzchnia między fotelem kierowcy i pasażera. Klawisze urządzenia powinny być skierowane ku przodowi pojazdu.

Do zamocowania urządzenia sterującego użyj taśmy rzepowej dostarczonej wraz z zestawem. Oddziel od siebie powierzchnie

taśmy (1). Najpierw przymocuj warstwę taśmy z pętelkami: odklej warstwę zabezpieczającą powierzchnię samoprzylepną (2) i przyklej taśmę w wybranym miejscu. Powierzchnia, do której przyklejasz taśmę, powinna być sucha, czysta i bez kurzu.



Następnie przymocuj warstwę taśmy z haczykami: odklej warstwę zabezpieczającą powierzchnię samoprzylepną (2) i przyklej taśmę na spodzie urządzenia sterującego (3).

Przyciśnij urządzenie sterujące (4) do warstwy taśmy z pętelkami. Sprawdź jego zamocowanie i czy nie będzie się ono przesuwać.

Głośnik

W celu uzyskania najlepszej jakości dźwięku głośnik powinien być zwrócony w kierunku użytkownika. Aby uniknąć sprzężeń, głośnik należy zamontować w odległości co najmniej metra od mikrofonu.

Głośnik należy podłączyć do wyjścia mono zestawu samochodowego. Zestaw można też podłączyć do kompatybilnego radia samochodowego. Więcej informacji na ten temat znajdziesz w punkcie Połączenie audio, str. 24.

Mikrofon

Na wybór miejsca zamocowania mikrofonu należy zwrócić szczególną uwagę, ponieważ zależy od niego jakość transmisji głosowej.

Mikrofon należy zamontować w odległości około 30 cm od głowy kierowcy i umieścić go w taki sposób, aby był skierowany w kierunku ust kierowcy. Najlepiej jest umieścić mikrofon w pobliżu lusterka

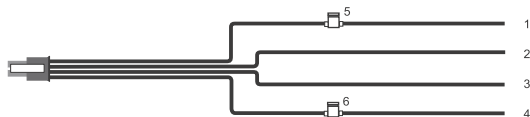
wstecznego lub obok osłony przeciwsłonecznej. Aby uniknąć sprzężeń, głośnik należy zamontować w odległości co najmniej metra od mikrofonu.

Mikrofon nie powinien być wystawiony na działanie strumieni powietrza z nawiewów. Kabla mikrofonu nie należy umieszczać w układzie grzewczym, wentylacyjnym ani klimatyzacyjnym. Do przymocowania mikrofonu użyj dostarczonej dwustronnej taśmy samoprzylepnej, co pozwoli uniknąć hałasu samochodu przedostającego się do wnętrza pojazdu.

Włóż końcówkę kabla do gniazda mikrofonu w jednostce głośnomówiącej i przekręć ją w prawo w celu zablokowania. Korzystanie z innego mikrofonu niż MP-2 dostarczony z zestawem samochodowym może wpłynąć na jakość połączeń.

Kabel zasilający

Na kabel zasilający składają się następujące przewody i bezpieczniki:



- +12 V (dodatni biegun akumulatora), czerwony (1)
- Uziemienie (ujemny biegun akumulatora), czarny (2)
- Wyciszenie radia samochodowego, żółty (3)
- Czujnik zapłonu, niebieski (4)
- Bezpiecznik 2 A (5)
- Bezpiecznik 1 A (6)

Aby podłączyć kabel zasilający:

1. Czarny przewód podłącz do masy.
2. Żółty przewód podłącz do złącza wyciszenia radia.

Po odebraniu połączenia zestaw samochodowy automatycznie połączy żółty przewód z masą, co spowoduje wyciszenie radia. Po

zakończeniu rozmowy żółty przewód zostanie odłączony od masy, a dźwięk radia przywrócony.

Jeśli radio nie ma złącza wyciszenia, przewód ten można zostawić niepodłączony. Radio nie będzie wtedy automatycznie wyciszane na czas połączeń.

Inną możliwością jest użycie do wyciszenia radia dodatkowego przekąźnika i podłączenie zestawu samochodowego bezpośrednio do głośników. Sygnał z obwodu wyciszającego będzie używany do przełączania przekąźnika.

3. Przy użyciu dostarczonego bezpiecznika 1 A podłącz niebieski przewód do złącza czujnika zapłonu.

Niektóre samochody nie są wyposażone w złącze czujnika zapłonu. W takim przypadku niebieski przewód można zostawić niepodłączony. Zestaw samochodowy nie będzie wówczas automatycznie wyłączany po wyłączeniu zapłonu.

Jeśli przewód czujnika nie jest podłączony do zapłonu, a z zestawem samochodowym nie jest połączony żaden telefon, zestaw wyłączy się automatycznie po 2 minutach, aby zapobiec przypadkowemu rozładowaniu akumulatora.

4. Przy użyciu bezpiecznika 2 A dostarczonego z zestawem podłącz czerwony przewód do dodatniego bieguna akumulatora 12 V.
5. 4-stykową wtyczkę kabla zasilającego podłącz do złącza „DC” jednostki głośnomówiącej.

Kable łączące elementy

Z zestawem samochodowym zostało dostarczonych kilka kabli z różnymi końcówkami, na przykład Pop-Port, kabel ładowarki i audio 3,5 mm. Wybierz kabel odpowiedni do urządzeń podłączanych do zestawu samochodowego.

Aby połączyć zestaw samochodowy z kompatybilnym telefonem wyposażonym w złącze Pop-Port, użyj kabla z końcówką Pop-Port. Kabel ten umożliwia ładowanie baterii telefonu podczas korzystania z zestawu. W przypadku takiego połączenia zestaw może być połączony z odtwarzaczem jedynie przez Bluetooth.

Aby połączyć z zestawem samochodowym kompatybilny telefon przez Bluetooth oraz odtwarzacz muzyki z gniazdem audio 3,5 mm, użyj kabla ładowarki oraz kabla z końcówkami 3,5 mm. Podłączenie kabla ładowarki umożliwia ładowanie baterii telefonu podczas korzystania z zestawu samochodowego.

Chcąc podłączyć kabel, ostrożnie włóż końcówkę oznaczoną napisem „TOP” do złącza  jednostki głośnomówiącej tak, aby napis był skierowany do góry. Jeśli używasz kabla z końcówką Pop-Port, podłącz go do uchwyty telefonu. Połączenie z zestawem samochodowym zostanie nawiązane po włożeniu telefonu do uchwyty. W przypadku kabli z końcówkami ładowarki i 3,5 mm wtyczkę ładowarki podłącz do telefonu, a wtyczkę 3,5 mm do odtwarzacza muzyki.

W przypadku kabla z kilkoma końcówkami nieużywane przewody można ukryć. Końcówki kabli nie powinny mieć ze sobą styczności, aby nie dopuścić do zwarcia.

Uchwyt telefonu

W przypadku połączenia zestawu samochodowego z telefonem za pomocą kabla należy zamontować uchwyt dla telefonu.

Instalując uchwyt telefonu komórkowego, należy zadbać, aby wyświetlacz telefonu był dobrze widoczny. Uchwyt w żadnej mierze nie może mieć wpływu na działanie układu kierowniczego, hamulcowego i innych istotnych systemów samochodu (na przykład poduszek powietrznych). Instrukcje dotyczące sposobu zamontowania uchwyty można znaleźć w jego dokumentacji.

W przypadku uchwyty uniwersalnego (tzn. przeznaczonego dla wielu modeli telefonów) konieczne może być podłączenie kabla bezpośrednio do telefonu po umieszczeniu go w uchwycie.

■ Opcjonalne akcesoria

Opcjonalne akcesoria umożliwiają rozszerzenie funkcjonalności zestawu samochodowego. W kwestii doboru akcesoriów odpowiednich do tego zestawu samochodowego skonsultuj się ze sprzedawcą lub

wykwalfikowanym specjalistą. Używaj jedynie kompatybilnych akcesoriów, zatwierdzonych do użytku z tym urządzeniem.

Pakiet nawigacyjny Nokia LD-2

W skład tego pakietu wchodzi odbiornik GPS do zainstalowania w samochodzie oraz oprogramowanie nawigacyjne przeznaczone dla telefonu komórkowego.

Do zamocowania odbiornika GPS użyj taśmy samoprzylepnej znajdującej się na jego spodzie. Odbiornik zamontuj w miejscu zapewniającym bezproblemowy odbiór danych z satelity, na przykład na górnej części tablicy rozdzielczej. Górna część odbiornika powinna być skierowana do góry.

Po zainstalowaniu odbiornika GPS podłącz go do odpowiedniego złącza jednostki głośnomówiącej. Patrz Jednostka głośnomówiąca HF-20, str. 27.

Informacje dotyczące korzystania z oprogramowania nawigacyjnego można znaleźć w instrukcji obsługi Pakietu nawigacyjnego Nokia LD-2.

Złączka do anteny i antena zewnętrzna

Złączka do anteny służy do podłączenia do zestawu samochodowego anteny zewnętrznej. Antena zewnętrzna polepsza odbiór sygnałów przez telefon komórkowy w samochodzie. Aby uzyskać więcej informacji na temat dostępności, skontaktuj się ze sprzedawcą.



Uwaga: w celu spełnienia zaleceń dotyczących oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka należy zainstalować antenę zewnętrzną w taki sposób, aby między anteną zewnętrzną a wszystkimi osobami zachowana była odległość co najmniej 20 cm, przy współczynniku wzmocnienia 3 dBi.

■ Sprawdzenie działania zestawu samochodowego

Po zainstalowaniu zestawu samochodowego sprawdź jego prawidłowe działanie. Sprawdź również poprawność jego instalacji. Patrz też Rozwiązywanie problemów, str. 19.

Eksploatacja i konserwacja

Zestaw samochodowy należy do szczytowych osiągnięć nowoczesnej techniki i wymaga umiejętnego posługiwania się nim. Przestrzeganie poniższych wskazówek pozwoli zachować wszystkie warunki ochrony gwarancyjnej.

- Wszystkie akcesoria przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Chroń zestaw samochodowy przed wilgocią. Opady, duża wilgotność i ciecze zawierające związki mineralne mogą powodować korozję obwodów elektronicznych.
- Nie używaj i nie przechowuj zestawu samochodowego w miejscach brudnych i zapyłonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać zestawu samochodowego. Niefachowa ingerencja może spowodować jego uszkodzenie.
- Do czyszczenia zestawu samochodowego nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie maluj zestawu samochodowego. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.

Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym serwisie.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

■ Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć wpływ na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, antypoślizgowe układy zabezpieczające przed blokowaniem kół podczas hamowania, elektroniczne układy kontroli szybkości, układy poduszek powietrznych. Więcej informacji można uzyskać od producenta samochodu lub zainstalowanego w nim wyposażenia dodatkowego albo od przedstawiciela producenta.

Niewłaściwa instalacja lub naprawa może zagrażać bezpieczeństwu użytkownika oraz spowodować utratę ważności wszelkich gwarancji mających zastosowanie do urządzenia. Systematycznie sprawdzaj, czy wszystkie elementy urządzenia bezprzewodowego w samochodzie są odpowiednio zamocowane i czy działają prawidłowo. W sąsiedztwie urządzenia, jego części czy akcesoriów nie powinny znajdować się łatwopalne ciecze, gazy i materiały wybuchowe. Jeśli samochód jest wyposażony w poduszki powietrzne, miej na uwadze, że poduszki te wypełniają się gwałtownie gazem. Dlatego w pobliżu poduszek powietrznych lub przestrzeni, jaką zajęłaby poduszka po wypełnieniu, nie powinny znajdować się żadne montowane na stałe ani przenośne urządzenia bezprzewodowe. Jeśli instalacja samochodowych urządzeń bezprzewodowych nie jest wykonana prawidłowo, wówczas gwałtowne wypełnienie poduszki powietrzem może spowodować poważne uszkodzenia ciała.