

OPEL MOKKA

Infotainment System



Wir leben Autos.



Spis treści

Navi 600	5
CD 400	103



Navi 600

Wprowadzenie	6
Radioodtwarzacz	18
Odtwarzacz CD	28
Wejście AUX	32
Gniazdo USB	33
Ramka cyfrowa	36
Nawigacja	39
Rozpoznawanie mowy	81
Telefon	87
Indeks	100

Wprowadzenie

Informacje ogólne	6
Zabezpieczenie przed kradzieżą	7
Przegląd elementów sterujących	8
Obsługa	11
Podstawowa obsługa	13
Ustawienia barwy dźwięku	15
Ustawienia poziomu głośności	17

Informacje ogólne

System Infotainment posiada wiele nowoczesnych funkcji, które podczas podróży samochodowych zapewniają rozrywkę i informacje o trasie.

Radioodbiornik pracujący w zakresach AM, FM i DAB jest wyposażony w dwanaście pozycji pamięci, do których stacje są przypisywane automatycznie. Co więcej, ręcznie można zapisać w pamięci 36 innych kanałów (niezależnie od zakresu częstotliwości).

Zintegrowany system audio umożliwia odtwarzanie płyt Audio CD oraz płyt z plikami MP3/WMA.

Dodatkowo do systemu Infotainment można podłączyć zewnętrzne urządzenie pamięci, np. iPod, odtwarzacz MP3 lub pamięć Flash USB, bądź też przenośny odtwarzacz CD, które będą stanowić dodatkowe źródło dźwięku.

Cyfrowy procesor dźwięku posiada kilka zaprogramowanych ustawień korektora, które zapewniają optymalizację sygnału audio.

System nawigacyjny z dynamicznym planowaniem trasy zawsze poprowadzi prosto do celu oraz, jeśli będzie to konieczne, może automatycznie zmodyfikować trasę, by ominąć korki lub inne problemy drogowe.

System Infotainment można też obsługiwać przy pomocy elementów sterujących na kierownicy lub systemu rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny).

System może być dodatkowo wyposażony w interfejs telefonu komórkowego.

Dobrze zaprojektowane elementy sterujące, czytelne wyświetlacze i duże pokrętko wielofunkcyjne umożliwiają łatwą i intuicyjną obsługę systemu.

Ważne informacje dotyczące obsługi i bezpieczeństwa ruchu drogowego

Ostrzeżenie

Należy zawsze korzystać z systemu audio-nawigacyjnego w sposób umożliwiający bezpieczne prowadzenie pojazdu. W razie wątpliwości zatrzymać pojazd i obsługiwać system podczas postoju.

Ostrzeżenie

Stosowanie systemu nawigacyjnego nie zwalnia kierowcy z odpowiedzialności prawidowego, czujnego zachowania, jako uczestnika ruchu drogowego. Należy zawsze postępować zgodnie ze stosownymi przepisami ruchu drogowego.

Wartości (np. adresy) można wprowadzać wyłącznie podczas postoju pojazdu.

Jeśli instrukcje systemu nawigacyjne są sprzeczne z przepisami ruchu drogowego, zawsze mają zastosowanie przepisy.

Ostrzeżenie

W przypadku niektórych lokalizacji ślepe uliczki i inne obszary (np. strefy zakazu ruchu pojazdów), na które nie wolno wjechać, nie są oznaczone na mapie. W takiej sytuacji system audio-nawigacyjny wyświetla ostrzeżenie, które należy zaakceptować. Należy zwracać uwagę również na drogi jednokierunkowe oraz drogi i obszary, na które nie wolno wjeżdżać.

Odbiór programów radiowych

W następujących sytuacjach możliwe są trzaski, szumy, zakłócenia, a nawet całkowity zanik odbioru:

- zmieniająca się odległość od nadajnika,
- nakładanie się sygnałów wskutek odbić,
- gdy na drodze fal radiowych znajdują się różnego rodzaju przeszkody.

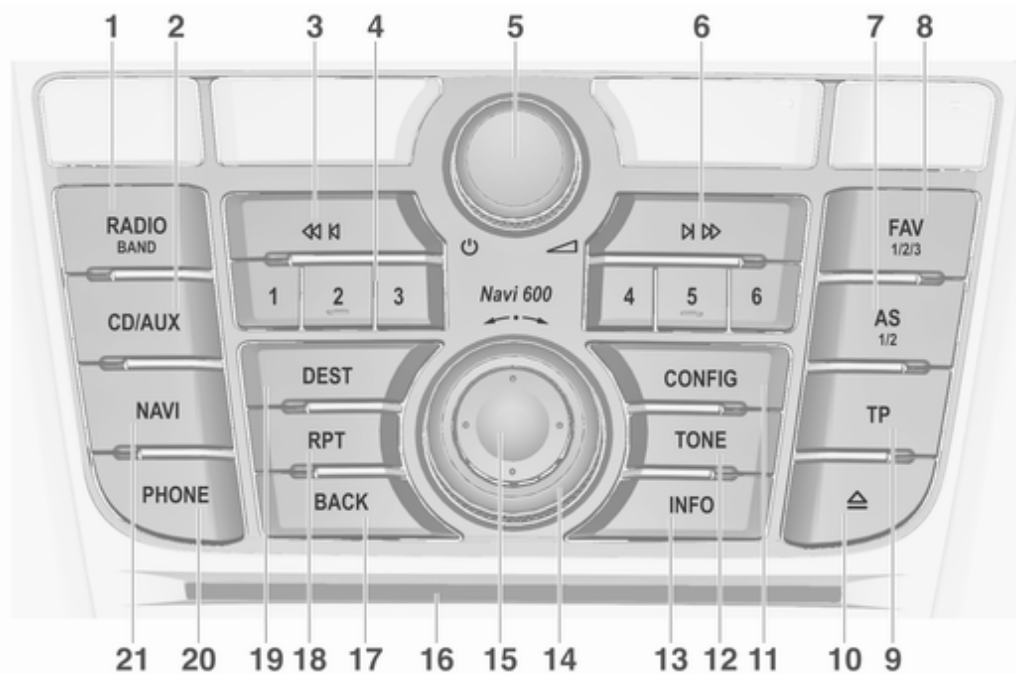
Zabezpieczenie przed kradzieżą

System Infotainment wyposażony jest w elektroniczny system bezpieczeństwa w celu zapobiegania kradzieży.

Dzięki niemu system audio-informacyjny będzie działał wyłącznie w samochodzie, w którym został pierwotnie zamontowany – jest tym samym bezwartościowy dla złodzieja.

Przegląd elementów sterujących

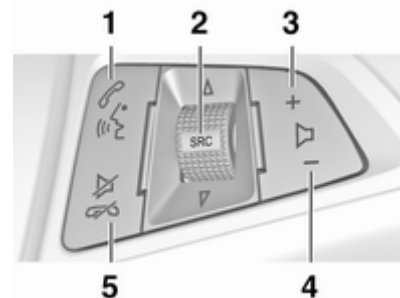
Navi 600



1	RADIO (BAND) 18	5	Pokrętło ☉ 11	8	FAV (1/2/3) 20
	Włączanie radioodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości 18		Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 11		Listy ulubionych (zapisane stacje radiowe) 20
2	CD/AUX 32		Obrót: regulowanie głośności 11	9	TP 23
	Rozpoczynanie odtwarzania CD/MP3/ WMA lub zmienianie źródła sygnału audio 32	6	Wyszukiwanie w przód 18		Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 23
3	Wyszukiwanie w tył 18		Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 18	10	Wysuwanie płyty CD 29
	Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) 18		CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 29	11	CONFIG 17
	CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 29	7	AS (1/2) 19		Ustawienia ogólne 17
4	Przyciski stacji radiowych 1...6 19		Poziomy pamięci zapełnianej automatycznie (zapisane stacje radiowe) 19	12	TONE 15
	Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 19		Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie zapisanych stacji 19		Ustawienia barwy dźwięku 15
	Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 19		Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 19	13	INFO 8
					Radioodbiornik: informacje dotyczące aktualnie odbieranej stacji 18
					CD/MP3/WMA: informacje dotyczące aktualnie włożonej płyty CD 29

Ramka cyfrowa: wyświetla aktualnie wybrany obraz/zdjęcie	36
Nawigacja: informacje, np. dotyczące bieżącej lokalizacji	39
14 Pokrętko wielofunkcyjne	13
Obrót: zaznaczanie pozycji menu lub ustawianie wartości liczbowych	13
Naciśnięcie (zewnątrzny pierścień): wybór/uaktywnienie zaznaczonej opcji; potwierdzenie ustawionej wartości; wł./wył. funkcji	13
15 Przełącznik ośmiopozycyjny	40
Nawigacja: przesuwanie okna podglądu mapy	40
16 Szczelina na płyty CD	29
17 BACK	13
Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz	13
Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu	13
18 RPT	74
Powtórzenie ostatniego komunikatu nawigacyjnego ...	74
19 DEST	40
Wprowadzanie celu w systemie nawigacyjnym	40
20 PHONE	87
Otwieranie menu telefonu	95
Włączanie/wyłączanie wyciszenia	11
21 NAVI	40
Wyświetlanie mapy	40

Elementy sterujące na kierownicy



- 1** Krótkie naciśnięcie: odbieranie połączeń telefonicznych
- lub wybieranie numeru z listy
- lub włączenie systemu rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny)

Długie naciśnięcie: wyświetlanie listy połączeń ...	95
lub wyłączenie systemu rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny)	81
2 SRC (Źródło)	11
Naciśnięcie: wybieranie źródła dźwięku	11
Jeśli aktywne jest radio: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następnej/poprzedniej zapisanej stacji	18
Jeśli aktywny jest odtwarzacz CD: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następnego/ poprzedniego utworu CD/ MP3/WMA	29
Jeśli aktywny jest interfejs telefonu: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następniej/ poprzedniej pozycji na liście połączeń	95
Przy aktywnym interfejsie telefonu i połączeniu oczekującym: obrócenie w górę/ w dół umożliwia przełączenie między rozmowami	95
3 Zwiększanie głośności	11
4 Zmniejszanie głośności	11
5 Krótkie naciśnięcie: zakańczanie / odrzucanie połączeń	95
lub zamykanie listy połączeń	95
lub włączanie / wyłączenie wyciszenia	11
lub wyłączenie systemu rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny)	81

Obsługa


Elementy sterujące

System Infotainment obsługuje się przy użyciu przycisków funkcyjnych i pokręteł wielofunkcyjnych, korzystając z menu pojawiających się na wyświetlaczu.


Wprowadzanie danych odbywa się opcjonalnie za pomocą:

- centralnego modułu sterującego na desce rozdzielczej ⇨ 8
- elementów sterujących na kierownicy ⇨ 8
- system rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny) ⇨ 81


Włączanie i wyłączanie systemu Infotainment

Krótko nacisnąć pokrętkę . Po włączeniu systemu wybierane jest ostatnio używane źródło dźwięku.

Automatyczne wyłączenie

Jeśli system audio-nawigacyjny został włączony przy użyciu pokrętła  przy wyłączonym zapłonie, po upływie 30 minut wyłączy się automatycznie.

Ustawianie głośności

Obrócić pokrętło . Bieżące ustawienie pojawia się na wyświetlaczu.

Po włączeniu systemu wybierany jest ostatnio używany poziom głośności, pod warunkiem że jest on niższy od maksymalnego poziomu początkowego.

Następujące opcje można ustawić niezależnie od siebie:


- maksymalna głośność przy włączeniu ⇨ 17
- głośność komunikatów dla kierowców ⇨ 17
- głośność komunikatów nawigacji ⇨ 40

Dopasowywanie głośności do prędkości jazdy

Gdy funkcja dopasowywania głośności do prędkości jazdy jest włączona ⇨ 17, poziom głośności jest automatycznie dostosowywany proporcjonalnie do prędkości jazdy, aby skompensować hałas silnika, toczących się kół oraz wiatru.

Wyciszenie

Nacisnąć przycisk **PHONE** (jeśli dostępny jest interfejs telefonu: nacisnąć na kilka sekund), aby wyciszyć źródła dźwięku.

W celu wyłączenia wyciszenia: obrócić pokrętło  lub ponownie nacisnąć przycisk **PHONE** (jeśli dostępny jest interfejs telefonu: nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund).

Ograniczanie głośności przy wysokich temperaturach

Przy bardzo wysokich temperaturach wewnątrz samochodu system Infotainment ogranicza maksymalny

poziom głośności. Jeśli jest to konieczne, głośność jest zmniejszana automatycznie.

Tryby działania

Radioodbiornik

W celu włączenia głównego menu radioodbiornika lub przełączenia pomiędzy zakresami częstotliwości, nacisnąć przycisk **RADIO**.

Aby otworzyć podmenu z opcjami wyboru stacji, nacisnąć pokrętło wielofunkcyjne.

Szczegółowy opis funkcji radioodbiornika ⇨ 18.

Podłączanie zewnętrznych odtwarzaczy audio

Nacisnąć przycisk **CD/AUX**, aby wyświetlić menu CD, USB, iPod lub AUX (jeśli są dostępne) lub przełączyć między nimi.

Aby otworzyć podmenu z opcjami wyboru utworów, nacisnąć pokrętło wielofunkcyjne.

Szczegółowy opis następujących elementów:

- Funkcje odtwarzacza CD ⇨ 29
- Funkcje gniazda AUX ⇨ 32
- Funkcje gniazda USB ⇨ 33

Nawigacja

Nacisnąć przycisk **NAVI**, a następnie pokrętko wielofunkcyjne w celu wyświetlenia menu systemu nawigacyjnego.

Szczegółowy opis funkcji systemu nawigacyjnego ⇨ 40.

Telefon

(jeśli dostępny jest interfejs telefonu)

W celu włączenia menu telefonu należy nacisnąć przycisk **PHONE**.

Aby otworzyć podmenu z opcjami wprowadzania lub wybierania numerów, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Szczegółowy opis funkcji interfejsu telefonu komórkowego ⇨ 87.

Podstawowa obsługa

Pokrętko wielofunkcyjne

Pokrętko wielofunkcyjne stanowi centralny element sterujący obsługą menu.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne:

- zaznaczanie pozycji menu
- ustawianie wartości numerycznych

Nacisnąć zewnętrzny pierścień na pokrętko wielofunkcyjnym:

- wybieranie lub włączanie zaznaczonych pozycji
- potwierdzanie ustawionych wartości
- włączanie / wyłączanie funkcji systemu

Przycisk BACK

Krótkie naciśnięcie przycisku **BACK** powoduje:

- wyjście z menu
- przejście z podmenu do menu nadrzędnego
- usunięcie ostatniego znaku z ciągu wprowadzanych znaków

Nacisnąć i przytrzymać przycisk **BACK** przez kilka sekund, aby usunąć cały wpis.

Przykłady obsługi menu

Wybieranie opcji



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przesunąć wskaźnik (= zmieniony kolor tła) na żądaną opcję.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać zaznaczoną pozycję.

Podmenu

Symbol strzałki z prawej strony menu oznacza, że po wybraniu danej pozycji dostępne będą dalsze opcje.

Włączanie ustawienia



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć żądane ustawienie.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby włączyć zaznaczone ustawienie.

Ustawianie wartości



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić ustawioną wartość.

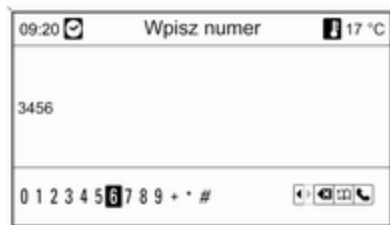
Włączanie lub wyłączanie funkcji



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć funkcję, która ma zostać włączona lub wyłączona.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby przełączyć pomiędzy ustawieniami **Wł.** i **Wyl.**.

Wprowadzanie ciągu znaków



Wprowadzanie ciągu znaków, np. numerów telefonów lub nazw dróg:

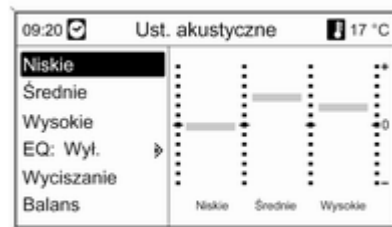
Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć żądany znak.

Ostatni znak w ciągu można usunąć przy pomocy przycisku **BACK**. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku **BACK** powoduje usunięcie całego wpisu.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wybór znaku.

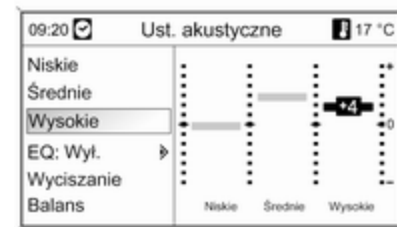
Ustawienia barwy dźwięku

W menu ustawień barwy dźwięku można zdefiniować oddzielną charakterystykę barwy dźwięku dla każdego zakresu częstotliwości radiowych i każdego źródła dźwięku.



W celu włączenia menu ustawiania barwy dźwięku należy nacisnąć przycisk **TONE**.

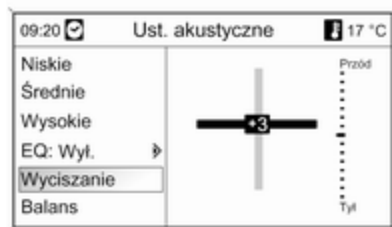
Ustawianie tonów niskich, średnich i wysokich



Wybrać opcję **Niskie**, **Średnie** lub **Wysokie**.

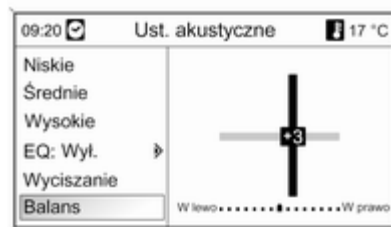
Dla wybranej pozycji ustawić żądaną wartość.

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na przednie i tylne głośniki



Wybrać opcję **Wyciszanie**.
Ustawić żądaną wartość.

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na prawe i lewe głośniki



Wybrać opcję **Balans**.
Ustawić żądaną wartość.

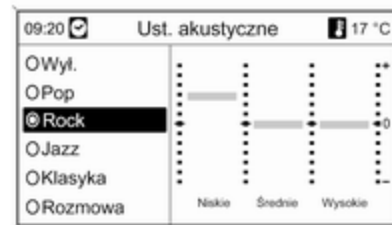
Wyzerowywanie lub wybieranie opcji „Wyl.” dla pojedynczego ustawienia

Wybrać żądaną opcję i wcisnąć i przytrzymać przez kilka sekund pokrętko wielofunkcyjne.

Wyzerowywanie lub wybieranie opcji „Wyl.” dla wszystkich ustawień

Nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk **TONE**.

Dostosowywanie barwy dźwięku do stylu muzyki



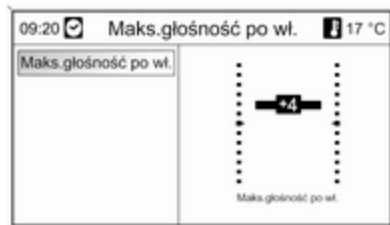
Wybrać opcję **EQ** (Korektor).

Dostępne opcje zapewniają optymalnie zdefiniowane ustawienia tonów niskich, średnich i wysokich dla danego stylu muzyki.

Wybrać żądaną opcję.

Ustawienia poziomu głośności

Maks. głośność po włączeniu



W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Maks. głośność po włączeniu**.

Ustawić żądaną wartość.

Regulacja głośności wg prędkości jazdy



W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

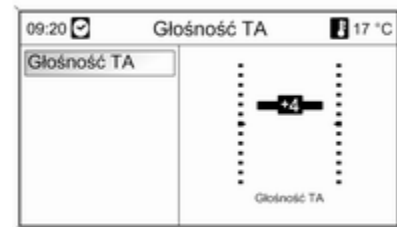
Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Regulacja głośności wg prędkości jazdy**.

W wyświetlonym menu funkcję dopasowywania głośności do prędkości jazdy można wyłączyć bądź też wybrać stopień dostosowywania głośności.

Wybrać żądaną opcję.

Głośność komunikatów dla kierowców (TA)

Głośność komunikatów dla kierowców może zostać zwiększona lub zmniejszona proporcjonalnie do normalnego poziomu głośności.



W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcje **Ustawienia radia**, **Opcje RDS** i **Głośność TA**.

Ustawić żądaną wartość.

Radioodtworacz

Obsługa	18
Wyszukiwanie stacji	18
Listy automatycznie zapisanych stacji	19
Listy ulubionych stacji	20
Menu zakresów częstotliwości	20
System RDS (Radio Data System)	23
DAB – nadawanie cyfrowego sygnału audio	26

Obsługa

Przyciski sterujące

Najważniejsze przyciski sterujące do obsługi radioodbiornika to:

- **RADIO**: włączanie radioodbiornika
- **◀ ◀ ▶ ▶**: wyszukiwanie stacji
- **AS**: listy automatycznie zapisanych stacji
- **FAV**: listy ulubionych stacji
- **1...6**: przyciski ustawień
- **TP**: radiowe komunikaty dla kierowców ↻ 23

Włączanie radioodbiornika

W celu włączenia głównego menu radioodbiornika, naciśnięć przycisk **RADIO**.

Włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej stacji radiowej.

Wybieranie zakresu częstotliwości

W celu wybrania żądanego zakresu naciśnięć przycisk **RADIO** jeden raz lub kilkakrotnie.

Włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej w tym zakresie stacji radiowej.

Wyszukiwanie stacji

Automatyczne wyszukiwanie stacji

Aby przejść do poprzedniej/następnej zapisanej w pamięci stacji, krótko naciśnięć przycisk **◀ ◀** lub **▶ ▶**.

Ręczne wyszukiwanie stacji

Naciśnięć i przytrzymać przycisk **◀ ◀** lub **▶ ▶**: Zwolnić przycisk, gdy wyświetlana wartość zbliży się do żądanej częstotliwości.

Zostaje wyszukana i automatycznie włączona następna stacja, której sygnał jest odpowiednio dobry.

Ręczne dostrajanie odbioru stacji

Zakres częstotliwości FM

Naciśnięć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć menu FM i wybrać **Ręczne dostrajanie FM**.

W celu ustawienia optymalnej częstotliwości odbioru stacji na wyświetlonym ekranie częstotliwości, obracać pokrętkiem wielofunkcyjnym.

Zakres AM

W celu ustawienia optymalnej częstotliwości odbioru stacji na wyświetlonym ekranie częstotliwości, obracać pokrętkiem wielofunkcyjnym.

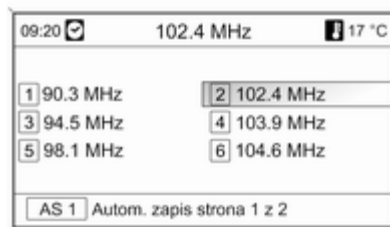
Zakres DAB

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć menu DAB i wybrać **Manualne szukanie stacji DAB**.

W celu ustawienia żądanej częstotliwości odbioru stacji na wyświetlonym ekranie częstotliwości, obracać pokrętkiem wielofunkcyjnym.

Listy automatycznie zapisanych stacji

Stacje o najlepszej mocy sygnału w każdym z zakresów częstotliwości można wyszukiwać i zapisywać automatycznie przy użyciu funkcji automatycznego zapisywania stacji.



Uwaga

Zaznaczona jest aktualnie odbierana stacja.

Każdy z zakresów posiada 2 listy automatycznie zapisanych stacji (**AS 1**, **AS 2**), obie mieszczące po 6 stacji.

Automatyczne zapisywanie stacji

Nacisnąć przycisk **AS** i przytrzymać, aż zostanie wyświetlony komunikat o automatycznym zapisaniu. Na 2 listach automatycznego zapisu zostanie zapisanych 12 stacji o najmocniejszym sygnale w bieżącym zakresie częstotliwości.

Aby przerwać procedurę automatycznego zapisywania, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Ręczne zapisywanie stacji

Na listach automatycznego zapisu można również zapisywać stacje ręcznie.

Ustawić odbiór stacji, która ma zostać zapisana.

Krótko nacisnąć przycisk **AS**, aby otworzyć listę automatycznego zapisu lub przełączyć się na drugą listę.

W celu zapisania stacji w jednej z pozycji pamięci: nacisnąć przycisk odpowiedniej stacji (1...6) do momentu wyświetlenia komunikatu z potwierdzeniem.

Uwaga

Stacje zapisane ręcznie są nadpisywane podczas procesu automatycznego zapisywania stacji.

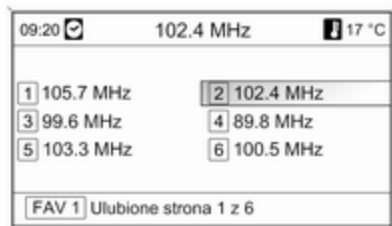
Przywracanie odbioru stacji

Krótko nacisnąć przycisk **AS**, aby otworzyć listę automatycznego zapisu lub przełączyć się na drugą listę.

W celu przywrócenia odbioru danej stacji krótko nacisnąć jeden z przycisków numerycznych stacji 1...6.

Listy ulubionych stacji

Na listach ulubionych stacji można ręcznie zapisywać stacje z wszystkich zakresów.



Na jednej liście ulubionych stacji można zapisać 6 stacji. Liczbę dostępnych list ulubionych stacji można zmienić (patrz poniżej).

Uwaga

Zaznaczona jest aktualnie odbierana stacja.

Zapisywanie stacji

Ustawić odbiór stacji, która ma zostać zapisana.

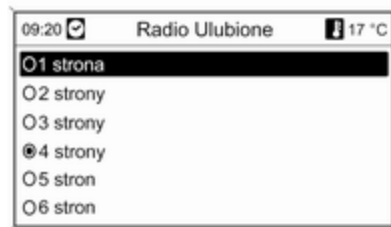
Krótko nacisnąć przycisk **FAV**, aby otworzyć listę ulubionych stacji lub przełączyć się na drugą taką listę.

W celu zapisania stacji w jednej z pozycji pamięci: nacisnąć przycisk odpowiedniej stacji (1...6) do momentu wyświetlenia komunikatu z potwierdzeniem.

Przywracanie odbioru stacji

Krótko nacisnąć przycisk **FAV**, aby otworzyć listę ulubionych stacji lub przełączyć się na drugą taką listę. W celu przywrócenia odbioru danej stacji krótko nacisnąć jeden z przycisków numerycznych stacji 1...6.

Określanie liczby dostępnych list ulubionych stacji



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Radio Ulubione**.

Wybrać żadaną liczbę dostępnych list ulubionych stacji.

Menu zakresów częstotliwości

W menu poszczególnych zakresów dostępne są różne funkcje wyboru stacji.

Jeśli główne menu radioodbiornika jest aktywne, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć żądane menu zakresu częstotliwości.

Uwaga

Jako przykłady zaprezentowano następujące wyświetlacze FM.



Lista Ulubionych

Wybrać opcję **Lista Ulubionych**. Wyświetlane są wszystkie stacje zapisane na liście ulubionych.



Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Strojenie ręczne

Opis, patrz "Ręczne dostrajanie odbioru stacji" powyżej.

Listy stacji

Zakresy AM / FM

Wybrać opcję **Wykaz stacji AM** lub **Wykaz stacji FM**.

Wyświetlane są wszystkie stacje AM/FM, których odbiór jest możliwy w danej lokalizacji.

Zakres DAB

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne.

Wyświetlane są wszystkie stacje DAB 📶 26, których odbiór jest możliwy w danej lokalizacji.

Uwaga

Jeśli wcześniej nie została utworzona lista stacji, system audio-nawigacyjny przeprowadza automatyczne wyszukiwanie stacji.



Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Aktualizowanie list stacji

Jeśli nie można już odbierać stacji zapisanych na listach poszczególnych zakresów:

Wybrać odpowiednie polecenie w celu zaktualizowania listy stacji.

Rozpoczyna się wyszukiwanie stacji. Po zakończeniu wyszukiwania włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej stacji radiowej.

Anulowanie wyszukiwania stacji: nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Uwaga

W przypadku zaktualizowania stacji dla danego zakresu aktualizowana jest również odpowiednia lista kategorii (jeśli jest dostępna).

Ważne informacje dotyczące aktualizowania listy stacji

Podwójny tuner systemu Infotainment stale aktualizuje listy stacji w tle. Dzięki temu użytkownik ma np. pewność, że lista zawsze zawiera stacje, które można odbierać na danym obszarze podczas długich podróży samochodowych. Ponieważ automatyczna aktualizacja trwa

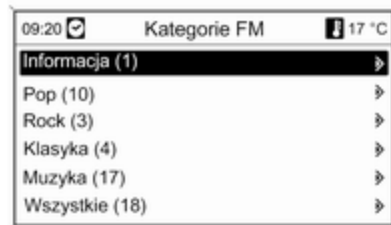
określony przedział czasu, możliwe jest, że nie wszystkie stacje dostępne na danym obszarze będą natychmiast dostępne na liście w przypadku nagłej zmiany obszaru odbioru. W takich okolicznościach aktualizacja list stacji może zostać przyspieszona za pomocą odpowiedniego polecenia aktualizacji listy stacji.

Listy kategorii

Wiele stacji RDS ⇄ 23 przesyła kod PTY, który określa typ nadawanego programu (np. wiadomości). Niektóre stacje zmieniają również kod PTY w zależności od nadawanego aktualnie programu.

System Infotainment zapisuje takie stacje na listach kategorii poszczególnych zakresów, sortując je wg programu.

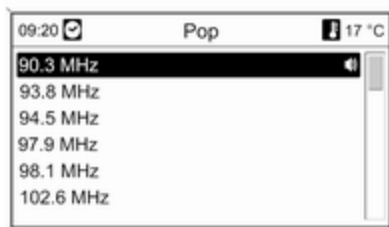
W celu wyszukania typu programu określonego przez stację: wybrać opcję listy kategorii określonego zakresu.



Wyświetlona zostaje lista dostępnych aktualnie typów programów.

Wybrać żądany typ programu.

Zostanie wyświetlona lista stacji, nadających wybrany typ programu.



Wybrać żądaną stację.

Lista kategorii jest również aktualizowana podczas aktualizacji odpowiedniej listy stacji określonego zakresu.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Komunikaty DAB

Wiele stacji systemu DAB ⇨ 26 oprócz programów muzycznych nadaje również komunikaty w różnych kategoriach.

Podczas nadawania jakichkolwiek komunikatów z wcześniej uaktywnionych kategorii przerywany jest odbiór bieżącej usługi (programu) DAB.

Uaktywnianie kategorii komunikatów

Wybrać opcję **Komunikaty DAB** z menu DAB.



Uaktywnić żądane kategorie komunikatów.

Jednocześnie można wybrać kilka kategorii komunikatów.

Uwaga

Komunikaty DAB można odbierać wyłącznie po uaktywnieniu zakresu częstotliwości DAB.

System RDS (Radio Data System)

System RDS jest usługą stacji FM, która w znaczny sposób ułatwia znajdowanie poszukiwanej stacji i zapewnia jej bezproblemowy odbiór.

Zalety systemu RDS

- Dla ustawionej stacji zamiast częstotliwości wyświetlana jest nazwa programu.
- Podczas wyszukiwania stacji system Infotainment dostraja wyłącznie do stacji RDS.
- System Infotainment zawsze dostraja się do najlepiej odbieranej częstotliwości dla ustawionej stacji za pomocą funkcji AF (częstotliwość alternatywna).
- W zależności od odbieranej stacji system audio-nawigacyjny może pokazywać na wyświetlaczu

informacje tekstowe, które mogą zawierać np. informacje o bieżącym programie.

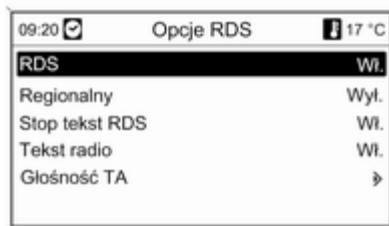


Konfigurowanie RDS

W celu otwarcia menu konfiguracji RDS:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Opcje RDS**.



Włączanie i wyłączenie funkcji RDS

Dla opcji **RDS** wybrać ustawienie **Wł.** lub **Wyt.**.

Uwaga

Jeżeli funkcja RDS jest wyłączona, zostanie ponownie automatycznie włączona, gdy użytkownik zmieni stację radiową (przy pomocy funkcji wyszukiwania lub przycisku ustawień).

Włączanie i wyłączenie funkcji regionalizacji

(w przypadku korzystania z funkcji regionalizacji, system RDS musi być włączony)

Czasami niektóre stacje RDS regionalnie nadają inne programy na innych częstotliwościach.

Dla opcji **Regionalny** wybrać ustawienie **Wł.** lub **Wyt.**.

Jeśli włączona jest regionalizacja, wybrane są tylko częstotliwości alternatywne tych samych programów regionalnych.

Jeśli regionalizacja jest wyłączona, alternatywne częstotliwości stacji są wybierane niezależnie od programu regionalnego.

Funkcja przewijania tekstu RDS

Niektóre stacje RDS wyłączają nazwę programu w stosownym wierszu wyświetlacza, aby pokazać dodatkowe informacje. W czasie przekazywania komunikatu nazwa programu jest ukryta.

Zapobieganie wyświetlaniu dodatkowych informacji:

Dla opcji **Stop tekst RDS** wybrać ustawienie **Wł.**.

Wiadomości tekstowe ze stacji

Jeśli włączona jest funkcja RDS i trwa odbiór stacji RDS, na wyświetlaczu poniżej nazwy programu pojawiają się informacje o bieżącym programie oraz aktualnie odtwarzanym utworze.

W celu pokazania lub ukrycia tych informacji:

Dla opcji **Tekst radio** wybrać ustawienie **Wł.** lub **Wył.**

Głośność TA

Głośność komunikatów dla kierowców (TA) można wstępnie zdefiniować ⇨ 17.

Radiowe komunikaty dla kierowców

(TP = ang. Traffic Programme)

Stacje nadające program komunikatów drogowych są stacjami RDS, które nadają informacje przeznaczone dla kierowców.

Włączanie i wyłączenie funkcji radiowych komunikatów dla kierowców

W celu włączenia lub wyłączenia funkcji oczekiwania na komunikaty dla kierowców w systemie Infotainment:

Nacisnąć przycisk **TP**.

- Jeśli funkcja radiowych komunikatów dla kierowców jest włączona, na wyświetlaczu widoczny jest czarny symbol [] (szary jeśli funkcja jest wyłączona).
- Odbierane są wyłącznie stacje nadające komunikaty dla kierowców.
- Jeśli wybrana stacja nie jest stacją nadającą komunikaty dla kierowców, automatycznie rozpoczynane jest wyszukiwanie najbliższej stacji spełniającej ten wymóg.
- Po znalezieniu stacji nadającej komunikaty dla kierowców, na wyświetlaczu pojawia się czarny symbol [TP]. Symbol TP jest wyświetlany na szaro, jeśli stacje nadające komunikaty dla kierowców są niedostępne.

- Głośność odtwarzania komunikatów dla kierowców jest ustawiana za pomocą opcji TA ⇨ 17.
- Gdy funkcja komunikatów dla kierowców jest włączona, podczas nadawania komunikatów przerywane jest odtwarzanie płyty CD/MP3.

Odsłuchiwanie wyłącznie komunikatów dla kierowców

Włączyć funkcję radiowych komunikatów dla kierowców i całkowicie zmniejszyć poziom głośności systemu Infotainment.

Blokowanie komunikatów dla kierowców

W celu zablokowania odtwarzania komunikatów dla kierowców, np. podczas odtwarzania płyty CD/MP3:

Wcisnąć przycisk **TP** na pokrętle wielofunkcyjnym, aby potwierdzić komunikat o anulowaniu czynności na wyświetlaczu.

Komunikaty dla kierowców są blokowane, ale funkcja komunikatów pozostaje włączona.

EON (zaawansowane wyszukiwanie innych stacji)

Dzięki funkcji EON możliwe jest odbieranie komunikatów dla kierowców, nawet jeśli bieżąca stacja nie transmituje własnych informacji na ten temat. W takim przypadku na wyświetlaczu widoczny jest czarny symbol **TP**, jaki jest wyświetlany normalnie dla stacji nadających komunikaty dla kierowców.

DAB – nadawanie cyfrowego sygnału audio

Cyfrowy system radiowy DAB (ang. Digital Audio Broadcasting) jest innowacyjnym i uniwersalnym systemem nadawania.

Stacje DAB są oznaczane za pomocą nazwy programu zamiast częstotliwością nadawania.



Informacje ogólne

- Dzięki systemowi DAB kilka programów radiowych (usług) może być nadawanych na pojedynczej częstotliwości (nadawanie zespolowe).
- Oprócz wysokiej jakości cyfrowych sygnałów audio stacje DAB nadają również połączone z programem dane i wiele innych usług, takich jak komunikaty dla kierowców.
- Tak długo jak odbierany jest sygnał stacji nadawczej (nawet gdy jest on bardzo słaby), odbiornik systemu DAB poprawnie rekonstruuje przesyłany dźwięk.

- Nie występuje zjawisko zaniku fali (osłabienia dźwięku), typowe dla odbioru AM lub FM. Sygnał systemu DAB jest odtwarzany ze stałą głośnością.
- W przypadku systemu DAB nie występują zakłócenia przez stacje nadające na zbliżonych częstotliwościach (zjawisko typowe dla odbioru AM i FM).
- Odbijanie sygnału DAB od przeszkód naturalnych lub budynków poprawia odbiór, podczas gdy podobne okoliczności pogarszają odbiór AM i FM.

Konfigurowanie DAB



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Ustawienia DAB**.

W menu konfiguracyjnym dostępne są następujące opcje:

- **Dynamiczne dopasowanie audio:** gdy funkcja jest aktywna, zakres dynamiczny sygnału DAB jest ograniczony. Oznacza to, że ograniczany jest poziom natężenia dźwięków głośniejszych, a poziom dźwięków cichszych pozostaje bez zmian. Dzięki tej funkcji głośność systemu Infotainment można

zwiększyć tak, by dobrze były słyszane dźwięki ciche, a dźwięki głośnie nie były zbyt donośne.

- **Zakres częstotl.:** wybranie tej opcji umożliwia określenie, które z zakresów DAB mają być odbierane przez system Infotainment.

Odtwarzacz CD

Informacje ogólne	28
Obsługa	29

Informacje ogólne

Zintegrowany odtwarzacz CD systemu Infotainment umożliwia odtwarzanie płyt Audio CD i MP3/WMA.

Ważne informacje dotyczące płyt Audio CD i MP3/WMA

Przestroga

W żadnym razie nie umieszczać w odtwarzaczu płyt DVD ani płyt CD o średnicy 8 cm lub o nieregularnych kształtach.

Na płytach CD/DVD nie wolno umieszczać naklejek. Płyty mogą zablokować się w napędzie i uszkodzić go. Będzie wtedy konieczna kosztowna wymiana urządzenia.

- Płyty Audio CD zabezpieczone przed kopiowaniem w sposób niezgodny z obowiązującymi standardami dla płyt CD mogą być odtwarzane niepoprawnie lub ich odtwarzanie może być niemożliwe.

- Korzystanie z samodzielnie nagranych płyt CD-R i CD-RW może sprawiać więcej problemów niż używanie płyt CD tłoczonych fabrycznie. Z płyt należy zawsze korzystać zgodnie z instrukcjami, szczególnie w przypadku płyt CD-R i CD-RW; patrz poniżej.
- Odtwarzanie samodzielnie nagranych płyt CD-R i CD-RW może być niepoprawne lub niemożliwe.
- W przypadku płyt CD z zawartością mieszaną (połączenie formatu audio i danych, np. MP3) wykrywane i odtwarzane będą wyłącznie utwory w formacie audio.
- Podczas zmieniania płyt unikać dotykania powierzchni odczytu.
- W celu ochrony płyt CD przed zarysowaniem i zabrudzeniem po wyjęciu z napędu należy je od razu chować w ich pokrowce.
- Brud i płyny znajdujące się na płycie CD mogą zabrudzić soczewkę odtwarzacza znajdującą

się wewnątrz urządzenia i spowodować błędne funkcjonowanie.

- Chronić płyty CD przed wysokimi temperaturami i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Odnosnie do danych zapisanych na płytach z plikami MP3/WMA mają zastosowanie poniższe ograniczenia:

Maksymalna głębokość struktury katalogów: 11 poziomów.

Maksymalna liczba możliwych do zapisania plików w formacie MP3/WMA: 1000.

Nie ma możliwości odtwarzania plików WMA zabezpieczonych systemem DRM, zakupionych w internetowych sklepach muzycznych.

Pliki WMA będą prawidłowo odtwarzane, tylko jeśli zostały utworzone przy użyciu aplikacji Windows Media Player w wersji 8 lub późniejszej.

Dozwolone rozszerzenia list odtwarzania: .m3u, .pls

Pozycje listy odtwarzania muszą być podane w formie tzw. ścieżek względnych.

- Niniejszy rozdział opisuje wyłącznie odtwarzanie plików MP3, ponieważ obsługa plików MP3 i WMA jest identyczna. Gdy załadowana jest płyta z plikami WMA, wyświetlane są takie same menu, jak w przypadku plików MP3.

Obsługa



Rozpoczęcie odtwarzania płyty CD

Trzymając płytę CD stroną z etykietą do góry, wsunąć ją w szczelinę płyt, aż zostanie automatycznie pobrana.

Odtwarzanie płyty CD rozpoczyna się automatycznie i wyświetlane jest menu **Audio CD** lub **Audio MP3**.

Jeśli płyta CD znajduje się już w urządzeniu, a menu **Audio CD** lub **Audio MP3** jest nieaktywne:

Nacisnąć przycisk **CD/AUX**.

Zostaje wyświetlone menu **Audio CD** lub **Audio MP3** i rozpoczyna się odtwarzanie płyty CD.

W zależności od tego czy w odtwarzaczu znajduje się płyta Audio CD czy płyta z plikami MP3, na wyświetlaczu pojawiają się różne informacje dotyczące bieżącego utworu.

Wybieranie utworu

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić listę wszystkich utworów znajdujących się na płycie CD.

Wstępnie wybierany jest aktualnie odtwarzany utwór.

Wybrać żądany utwór.

Przechodzenie do następnego lub poprzedniego utworu

Krótko nacisnąć przycisk << K lub K >> jeden raz lub kilkakrotnie.

Wyszukiwanie utworów w przód lub w tył

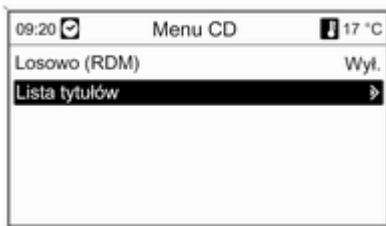
Krótko nacisnąć przycisk << K lub K >>, a następnie ponownie nacisnąć przycisk << K lub K >> i przytrzymać wciśnięty, aż do wyświetlenia żadanego utworu.

Przewijanie w przód lub w tył

W celu przewinięcia bieżącego utworu w przód lub w tył nacisnąć i przytrzymać przycisk << K lub K >>.

Wybieranie utworów przy pomocy menu płyty Audio CD lub MP3

Podczas odtwarzania płyty Audio CD

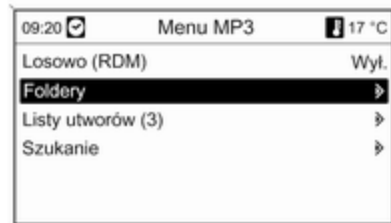


Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu płyty Audio CD.

Odtwarzanie wszystkich utworów w kolejności losowej: dla opcji **Losowo (RDM)** wybrać ustawienie **Wł.**

Wybieranie utworu na płycie Audio CD: wybrać opcję **Lista tytułów**, a następnie wybrać żądany utwór.

Podczas odtwarzania plików MP3



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu MP3.

Odtwarzanie wszystkich utworów w kolejności losowej: dla opcji **Losowo (RDM)** wybrać ustawienie **Wł.**

Wybieranie ścieżki z folderu lub listy odtwarzania (jeśli jest dostępna): wybrać opcję **Foldery** lub **Listy utworów**.

Wybrać folder lub listę odtwarzania, a następnie żądany utwór.

Wybrać pozycję **Szukanie**, aby wyświetlić menu z dodatkowymi opcjami wyszukiwania i wyboru utworu:



W zależności od liczby zapisanych utworów proces wyszukiwania może trwać kilka minut.

Wybrać opcję wyszukiwania, a następnie wybrać żądany utwór.

Wymowanie płyt CD

Nacisnąć przycisk .

Płyta CD zostanie wysunięta ze szczeliny.

Jeśli po wysunięciu płyta CD nie zostanie wyjęta, po kilku sekundach zostanie automatycznie ponownie wciągnięta do napędu.

Wejście AUX

Informacje ogólne 32

Obsługa 32

Informacje ogólne



W konsoli środkowej, przed dźwignią skrzyni biegów, znajduje się gniazdo AUX, które służy do podłączania zewnętrznych źródeł sygnału audio.

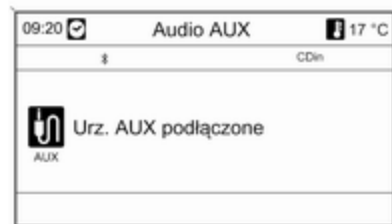
Do wejścia AUX można na przykład podłączyć przenośny odtwarzacz CD, używając wtyczki typu jack 3,5 mm.

Uwaga

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

Obsługa

W celu włączenia trybu AUX, nacisnąć przycisk **CD/AUX** jeden raz lub kilkakrotnie.



Zewnętrzne źródło dźwięku podłączone do gniazda AUX można obsługiwać wyłącznie za pomocą elementów sterujących danego podłączonego urządzenia audio.

Gniazdo USB

Informacje ogólne	33
Odtwarzanie zapisanych plików audio	34

Informacje ogólne



W konsoli środkowej, przed dźwignią skrzyni biegów, znajduje się gniazdo USB, które służy do podłączania zewnętrznych źródeł sygnału audio.

Uwaga

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

Do gniazda USB można podłączyć odtwarzacz MP3, napęd USB lub urządzenie iPod.

Uwaga

System Infotainment nie obsługuje wszystkich modeli odtwarzaczy MP3, kart pamięci USB i urządzeń iPod.

Ważne informacje

Odtwarzacz MP3 i napędy USB

- Podłączane odtwarzacze MP3 i pamięci Flash USB muszą być zgodne ze specyfikacją USB Mass Storage Class (USB MSC).
- Obsługiwane są tylko odtwarzacze MP3 i napędy USB rozmiarem klastra mniejszym lub równym 64 kB w formie plików FAT16/ FAT32.
- Dyski twarde (HDD) nie są obsługiwane.
- Koncentratory USB nie są obsługiwane.
- Odnosnie do danych zapisanych na odtwarzaczu MP3 lub urządzeniu USB mają zastosowanie poniższe ograniczenia:

Maksymalna głębokość struktury katalogów: 11 poziomów.

Maksymalna liczba możliwych do zapisania plików w formacie MP3/WMA: 1000.

Nie ma możliwości odtwarzania plików WMA zabezpieczonych systemem DRM, zakupionych w internetowych sklepach muzycznych.

Pliki WMA będą prawidłowo odtwarzane, tylko jeśli zostały utworzone przy użyciu aplikacji Windows Media Player w wersji 8 lub późniejszej.

Dozwolone rozszerzenia list odtwarzania: .m3u, .pls

Pozycje listy odtwarzania muszą być podane w formie tzw. ścieżek względnych.

Nie może zostać ustawiony atrybut systemowy folderów/plików zawierających dane dźwiękowe.

Odtwarzanie zapisanych plików audio

Odtwarzacz MP3 / napędy USB



W celu włączenia trybu audio USB, nacisnąć przycisk **CD/AUX** jeden raz lub kilkakrotnie.

Rozpocznie się odtwarzanie danych dźwiękowych zapisanych na urządzeniu USB.

Obsługa źródeł danych podłączonych za pośrednictwem gniazda USB odbywa się niemal identycznie, jak w przypadku płyt MP3/WMA ↷ 29.

iPod



W celu włączenia trybu audio iPod, nacisnąć przycisk **CD/AUX** jeden raz lub kilkakrotnie.

Rozpocznie się odtwarzanie danych dźwiękowych zapisanych na urządzeniu iPod.

Obsługa urządzenia iPod podłączonego za pośrednictwem gniazda USB odbywa się niemal identycznie, jak w przypadku płyt MP3/WMA ↷ 29.

Na kolejnych stronach opisano tylko te aspekty obsługi, które są odmienne/dodatkowe.

Funkcje urządzeń iPod



W zależności od zapisanych danych występuje kilka opcji wybierania i odtwarzania utworów.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, a następnie wybrać pozycję **Szukanie**, aby wyświetlić dostępne opcje.

Proces wyszukiwania plików może trwać kilka sekund.

Ramka cyfrowa

Informacje ogólne	36
Obsługa	37

Informacje ogólne

Funkcja cyfrowej ramki umożliwia wyświetlanie pojedynczo ulubionych obrazów (zdjęć) na ekranie systemu Infotainment.

Ulubione obrazy można skopiować z karty pamięci USB podłączonej do gniazda USB ↗ 33 systemu Infotainment.

W pamięci systemu Infotainment można zapisać maksymalnie 10 obrazów.

Obrazy są wyświetlane na ekranie w oryginalnym stosunku rozmiarów (w razie konieczności wyświetlane są czarne pasy na obrzeżach ekranu) i orientacji.

Ważne informacje

- Obrazy do skopiowania powinny znajdować się w folderze głównym karty pamięci USB (np. "F:\").
- Dostępne do skopiowania jest tylko pierwsze 100 obrazów (posortowanych w kolejności, w jakiej zostały zapisane w folderze głównym karty pamięci USB).

- Obsługiwane są wyłącznie obrazy zapisane w standardowym formacie JPEG (rozszerzenia plików np. .jpg lub .jpeg).

Przykładowo: "F:\myPicture.jpg", gdzie "F:\\" oznacza folder główny karty pamięci USB.

- Maksymalna obsługiwana rozdzielczość obrazu to 12 megapikseli.

Obrazy o wyższej rozdzielczości są podczas kopiowania proporcjonalnie zmniejszane (redukcja rozmiarów).

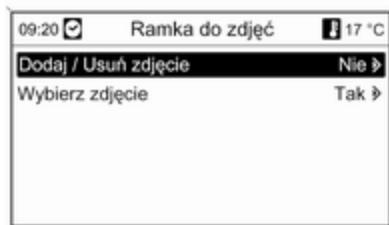
Obrazy o niższej rozdzielczości nie są podczas kopiowania proporcjonalnie powiększane (zwiększenie rozmiarów) i zostają wyśrodkowane na wyświetlaczu.

Obsługa

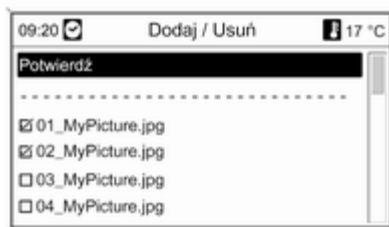
Kopiowanie i/lub usuwanie obrazów

Podłączyć kartę pamięci USB z ulubionymi obrazami (zdjęciami) do gniazda USB ↗ 33 systemu Infotainment.

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia wyświetlacza**, a następnie **Ramka do zdjęć**. Zostanie wyświetlone menu pokazane poniżej.



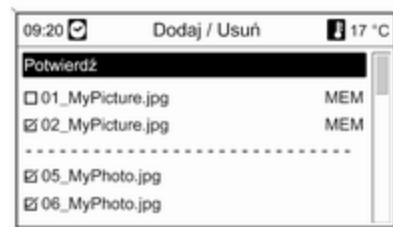
Wybrać **Dodaj / Usuń zdjęcie**, aby wyświetlić menu pokazane poniżej.



W menu widoczna jest lista wszystkich plików zawierających zdjęcia (patrz ograniczenia podane w punkcie "Ważne informacje" powyżej), zapisanych w głównym katalogu podłączonej karty pamięci USB.

Pliki zapisane już w pamięci systemu Infotainment znajdują się na początku listy i są oznaczone napisem **MEM**, patrz ilustracja poniżej.

Jeśli te "stare" obrazy mają zostać usunięte, należy je odznaczyć przed skopiowaniem nowych obrazów.



Wybrać maksymalnie 10 obrazów, które mają zostać skopiowane (dodane) do pamięci systemu Infotainment lub które mają pozostać w niej zapisane.

Wybrać **Potwierdź**, aby rozpocząć kopiowanie i/lub usuwanie obrazów.

Zostanie wyświetlony komunikat informujący, ile obrazów zostanie skopiowanych i/lub usuniętych.

Wybrać **Kontynuuj**, aby potwierdzić operację kopiowania i/lub usuwania.

Wyświetlanie obrazów

Obrazy zapisane w pamięci systemu Infotainment są wyświetlane pojedynczo.

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia wyświetlacza**, **Ramka do zdjęć**, a następnie **Wybierz zdjęcie**. Zostanie wyświetlone menu pokazane poniżej.



Wybrać obraz, który ma zostać wyświetlony na ekranie.

Kilka razy nacisnąć przycisk **INFO**, aż aktualnie wybrany obraz zostanie wyświetlony na ekranie.

Aby ponownie wyświetlić domyślne menu systemu Infotainment, nacisnąć dowolny przycisk systemu Infotainment.

Dopóki obraz jest wybrany w menu **Wybierz zdjęcie**, można go wyświetlić w dowolnym momencie, naciskając przycisk **INFO**.

Nawigacja

Informacje ogólne	39
Obsługa	40
Wprowadzanie punktu docelowego	50
Prowadzenie po trasie	66
Dynamiczna nawigacja	74
Mapy	75
Przegląd symboli	77

Informacje ogólne

System nawigacji niezawodnie prowadzi do celu bez potrzeby odczytywania map, nawet jeżeli w ogóle nie zna się dróg w danej okolicy.

W przypadku korzystania z dynamicznego prowadzenia po trasie, przy obliczaniu trasy uwzględniana jest aktualna sytuacja na drodze. W tym celu system audio-nawigacyjny odbiera komunikaty drogowe RDS-TMC, jeśli są dostępne na danym obszarze.

System nawigacyjny nie może jednak wziąć pod uwagę wypadków drogowych, zmian przepisów / oznakowania dróg, które nastąpiły niedawno, lub też niebezpieczeństw bądź problemów występujących nagle (np. prace drogowe).

Przeostroga

Stosowanie systemu nawigacyjnego nie zwalnia kierowcy z odpowiedzialności

prawidłowego, czujnego zachowania, jako uczestnika ruchu drogowego. Należy zawsze postępować zgodnie ze stosownymi przepisami ruchu drogowego. Jeśli instrukcje systemu nawigacyjnego są sprzeczne z przepisami ruchu drogowego, zawsze mają zastosowanie przepisy.

Działanie systemu nawigacji

Pozycja i ruch pojazdu wykrywane są przez system nawigacji przy użyciu czujników. Przebyta odległość określana jest na podstawie sygnału prędkościomierza pojazdu, zaś ruch obrotowy w zakrętach przy użyciu czujnika żyroskopowego. Pozycja określana jest przez satelity GPS (Globalnego Systemu Ustalania Pozycji).

Poprzez porównanie sygnałów z czujników z mapami cyfrowymi na karcie SD możliwe jest określenie pozycji z dokładnością do ok. 10 m.

System działa również w sytuacji słabego sygnału GPS, zmniejsza się jednak wówczas dokładność ustalania pozycji.

Po wprowadzeniu adresu punktu docelowego lub POI (najbliższa stacja benzynowa, hotel itp.) obliczana jest trasa z bieżącej lokalizacji do wybranego punktu docelowego.

Prowadzenie do celu odbywa się poprzez polecenia głosowe i strzałki, jak również przy pomocy kolorowego wyświetlacza z mapą.

System komunikatów drogowych TMC i dynamiczna nawigacja

System komunikatów drogowych TMC odbiera wszystkie bieżące informacje dotyczące ruchu drogowego ze stacji TMC. Jeśli dynamiczna nawigacja jest włączona, informacje te są brane pod uwagę podczas obliczania całej trasy przejazdu. W ramach tego procesu trasa jest planowana w taki sposób, aby omijane były miejsca, gdzie

występują problemy związane z ruchem drogowym lub zdarzenia odpowiadające ustawionym wstępnie kryteriom.

Jeśli podczas aktywnego prowadzenia do celu wystąpi problem w ruchu drogowym, w zależności od ustawień, pojawi się komunikat zalecający zmianę trasy.

Informacje systemu TMC pojawiają się na wyświetlaczu systemu nawigacyjnego w postaci symboli lub jako szczegółowy tekst w menu **Komunikaty TMC**.

Aby system mógł wykorzystywać informacje TMC, musi odbierać sygnały ze stacji TMC w danym regionie.

Funkcja dynamicznej nawigacji działa wyłącznie wtedy, gdy odbierane są informacje o ruchu drogowym poprzez system TMC.

Funkcję dynamicznej nawigacji można wyłączyć w menu **Opcje nawigacyjne**, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Dane kartograficzne

Wszystkie wymagane dane kartograficzne zapisane są na karcie SC dostarczanej z systemem Infotainment.

Szczegółowe opisy posługiwania się i wymiany kart SD z mapami, patrz rozdział "Mapy" ⇨ 75

Obsługa

Elementy sterujące

Najważniejsze elementy sterujące do obsługi nawigacji to:

Przycisk **NAVI**: włączenie nawigacji; wyświetlenie bieżącego położenia (jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest wyłączona); wyświetlenie wyznaczonej trasy (jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona); przełączanie pomiędzy wyświetlaniem pełnej mapy, wyświetlaniem strzałek (jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona) oraz podział ekranu wyświetlacza, patrz "Informacje na wyświetlaczu" poniżej.

Przycisk **DEST**: otwarcie menu z opcjami wprowadzania punktu docelowego.

Przełącznik ośmiopozycyjny:

przesunięcie okna wyświetlacza w widoku mapy systemu nawigacyjnego; aby wybrać punkt docelowy, nacisnąć przycisk w wybranym kierunku w celu ustawienia wskaźnika nad punktem docelowym na mapie.

Przycisk **RPT**: powtórzenie ostatniego komunikatu nawigacyjnego.

Włączanie systemu nawigacyjnego

Nacisnąć przycisk **NAVI**.


Na wyświetlaczu pojawia się mapa bieżącej lokalizacji, patrz "Informacje na wyświetlaczu" poniżej.

Komunikaty nawigacyjne

Gdy funkcja prowadzenia po trasie jest aktywna, instrukcjom wyświetlanym na ekranie (patrz punkt

"Informacje na wyświetlaczu") towarzyszą głosowe komunikaty nawigacyjne.

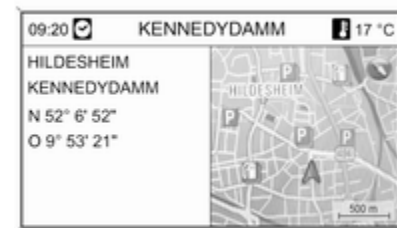
Ustawianie poziomu głośności komunikatów nawigacyjnych: patrz "Konfigurowanie systemu nawigacyjnego" poniżej.

Regulacja głośności podczas odtwarzania komunikatu nawigacyjnego: obrócić pokrętko .

Powtarzanie ostatniego komunikatu nawigacyjnego: nacisnąć przycisk **RPT**.

Informacje na wyświetlaczu

Prowadzenie po trasie nie jest włączone



Jeżeli prowadzenie po trasie nie jest aktywne, wyświetla się następująca informacja:

- W wierszu górnym: czas, nazwa ulicy bieżącego położenia, temperatura zewnętrzna.
- Adres i współrzędne geograficzne bieżącego położenia.

- Widok mapy obszaru otaczającego aktualną pozycję.
- Na mapie: bieżące położenie oznaczone czerwonym trójkątem.

Symbol kompasu wskazujący kierunek północny.

Jeśli sygnał GPS nie jest dostępny w bieżącym położeniu, poniżej symbolu kompasu jest wyświetlany przekreślony symbol "GPS".

Aktualnie wybrana skala mapy (zmiana skali: obrócić pokrętko wielofunkcyjne).

Uwaga

Aby przełączyć na widok mapy pełnoekranowej: nacisnąć przycisk NAVI.

Prowadzenie po trasie jest włączone

Jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona, wyświetlane są następujące informacje (w zależności od aktualnych ustawień **Opcje nawigacyjne**, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66):

Informacje w wierszu górnym

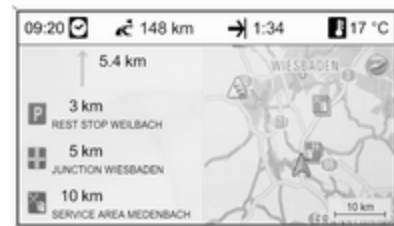


- Czas
- Odległość do ostatecznego celu podróży
- Godzina przyjazdu lub czas jazdy
- Temperatura zewnętrzna

Informacje na wyświetlaczu ze strzałkami

- Duża strzałka wskazująca kierunek jazdy.
- Mała strzałka wskazująca kolejny sugerowany manewr.
- Odległość do następnego skrzyżowania.

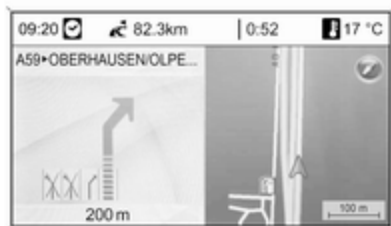
- Odgałęzienia od drogi, którą należy jechać.
- Poniżej symbolu strzałki: nazwa drogi, którą należy jechać.
- Powyżej symbolu strzałki: nazwa ulicy, którą należy jechać po przekroczeniu następnego skrzyżowania.
- Podczas jazdy po autostradzie:



Kierunek jazdy i odległość do następnego zjazdu, którym należy zjechać z autostrady.

Odległość do następnego miejsca postojowego, parkingu, skrzyżowania i/lub zjazdu z autostrady.

- Podczas dojeżdżania do skrzyżowania na autostradzie są wyświetlane informacje o wskazywanym pasie:



Jeśli opcja **Asystent zmiany pasów ruchu** jest włączona w menu **Prezentacja nawigacji** (patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66), będzie wyświetlany następujący typ ilustracji:



Informacje pokazywane na wyświetlaczu mapy



Po prawej stronie wyświetlacza znajdują się następujące informacje:

- Symbol kompasu wskazujący kierunek północny.
- Jeśli sygnał GPS (patrz rozdział "Informacje ogólne" ⇨ 39) nie jest dostępny w bieżącym położeniu, poniżej symbolu kompasu jest wyświetlany przekreślony symbol "GPS".
- Aktualnie wybrana skala mapy (zmiana skali: obrócić pokrętko wielofunkcyjne).

Na mapie znajdują się następujące informacje:

- Trasa jako niebieska linia.
- Bieżące położenie jako czerwony trójkąt.
- Ostateczny cel podróży jako flaga w kratkę.
- Różne symbole (patrz rozdział "Przegląd symboli" ⇨ 77) mogą oznaczać informacje o ruchu drogowym, informacje ogólne lub punkty zainteresowania.

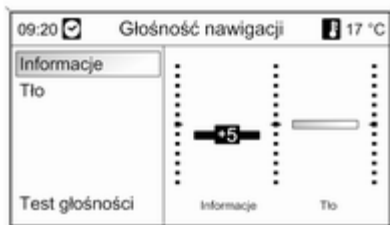
Konfigurowanie systemu nawigacyjnego

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, a następnie wybrać opcję **Ustawienia nawigacyjne** w celu wyświetlenia menu ustawień systemu nawigacyjnego.



Głośność nawigacji

Ustawienie względnych poziomów głośności komunikatów nawigacyjnych (**Informacje**) i źródła dźwięku (**Tło**) podczas generowania komunikatów przez system nawigacyjny.



Ustawić żądane wartości opcji **Informacje** i **Tło**.

Testowanie bieżących ustawień: wybrać opcję **Test głośności**.

Ustawienia TMC

Wybrać opcję **Rodzaje informacji**, aby otworzyć podmenu z różnymi opcjami umożliwiającymi określenie, czy i które typy komunikatów informacyjnych dotyczących ruchu drogowego mają być wyświetlane na mapie aktywnej funkcji prowadzenia po trasie.

Po wybraniu pozycji **Do konfiguracji** można określić rodzaj informacji, jakie mają być wyświetlane.

Kryteria sortowania

Określić, czy komunikaty drogowe mają być wyświetlane według odległości, czy według nazw ulic.

Komun. ostrzeg. również przy wył. prow. do celu

Określenie, czy system Infotainment powinien przedstawiać komunikaty ostrzegawcze, nawet jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest wyłączona.

Skasuj listy



Określić, czy mają być usunięte wszystkie pozycje zapisane w **Książka adresowa** lub na liście **Ostatnie cele**.

Importuj własne cele specjalne

Funkcja dostępna tylko w przypadku podłączenia do gniazda USB ↗ 33 systemu audio-nawigacyjnego karty pamięci USB z zapisanymi danymi punktów zainteresowania (POI).

Importuj dane punktów POI z karty pamięci USB, patrz "Eksportowanie i importowanie danych punktów POI" poniżej.

Kasowanie import. celów specjalnych

Funkcja dostępna tylko wtedy, gdy do systemu audio-nawigacyjnego zostały zaimportowane dane punktów POI, patrz "Eksportowanie i importowanie danych punktów POI" poniżej.

Wybranie tej opcji menu powoduje usunięcie wszystkich zaimportowanych danych punktów POI z pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego.

Uwaga

Zaimportowanych pojedynczych punktów zainteresowania nie można usunąć bezpośrednio z pamięci myPOIs.

Aby usunąć zaimportowane pojedyncze punkty POI: zaimportować do systemu audio-nawigacyjnego zaktualizowane dane punktów POI bez danych adresowych niepotrzebnych punktów POI (tzn. tych, które użytkownik chciał usunąć).

W celu usunięcia wszystkich zaimportowanych punktów POI danej kategorii: zaimportować do systemu audio-nawigacyjnego pusty plik danych punktów POI wybranej kategorii.

Eksportuj cele specjalne

Eksportuje wszystkie dane punktów POI zapisane w pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego do karty pamięci USB podłączonej do gniazda USB ↗ 33, patrz "Eksportowanie i importowanie danych punktów POI" poniżej.

Skasuj adres "Do domu"

Usuwa aktualnie ustawiony adres domowy (wyświetlany w menu **Wpisz cel**, patrz rozdział "Wprowadzanie punktu docelowego" ↗ 50).

Eksportowanie i importowanie danych punktów POI

Wstępne objaśnienia

Rodzaje danych punktów POI

W systemie audio-nawigacyjnym dostępne są następujące rodzaje danych punktów zainteresowania:

- Predefiniowane **Cele specjalne** zapisane na karcie SD z danymi kartograficznymi, wyświetlane na ekranie mapy w formie ikon.

Predefiniowane punkty POI można zapisać w książce adresowej lub jako pojedyncze punkty POI w pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego – patrz poniżej.

- Adresy ulubionych punktów docelowych zapisane w **Książka adresowa**.

Tego typu dane z książki adresowej można zapisać na karcie pamięci USB do późniejszego wykorzystania, np. w innych pojazdach.

- **Indywidualne cele specjalne:** adresy ulubionych punktów docelowych zapisanych w pamięci myPOIs.

Dane pojedynczych punktów POI można zapisać na karcie pamięci USB do późniejszego wykorzystania, np. w innych pojazdach.

- **Punkty POI zdefiniowane przez użytkownika:** adresy ulubionych punktów docelowych określone przez użytkownika za pomocą współrzędnych GPS (odczytanych np. z mapy topograficznej) i wprowadzone do plików tekstowych.

Punkty POI zdefiniowane przez użytkownika można zapisać na karcie pamięci USB, a następnie zaimportować do pamięci myPOIs

systemu audio-nawigacyjnego – patrz poniżej.

- **Importowane cele specjalne:** adresy ulubionych punktów docelowych, które uprzednio zapisano na karcie pamięci USB, a następnie zaimportowano do pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego.

Zalety eksportowania i importowania punktów POI

Eksportowanie i importowanie danych punktów POI umożliwia między innymi:

- Definiowanie i zapisywanie adresów ulubionych punktów docelowych tylko raz, z możliwością późniejszego wykorzystania w innych pojazdach.

Patrz "Eksportowanie i importowanie pojedynczych punktów POI i pozycji książki adresowej" poniżej.

- Wygodne definiowanie adresów ulubionych punktów docelowych w domu z możliwością późniejszego wykorzystania w pojeździe.

Patrz "Tworzenie i importowanie punktów POI zdefiniowanych przez użytkownika" poniżej.

- Czytelne pogrupowanie większej liczby adresów docelowych, np. przez zapisanie w odrębnych podmenu ulubionych adresów docelowych członków rodziny, adresów docelowych kolejnej wycieczki czy podróży służbowej.

Patrz "Grupowanie punktów POI w kilku podfolderach" poniżej.

Eksportowanie i importowanie pojedynczych punktów POI i wpisów książki adresowej

Krótki opis:

1. Podłączyć kartę pamięci USB do gniazda USB systemu audio-nawigacyjnego.
2. Zapisać (wyeksportować) adresy ulubionych punktów docelowych na karcie pamięci USB.

3. Podłączyć kartę pamięci USB do gniazda USB pojazdu wyposażonego w system Navi 600 lub Navi 900.
4. Skopiować (zaimportować) dane adresowe do systemu audio-nawigacyjnego w pojeździe.

Zaimportowane adresy można następnie ustawić jako punkty docelowe, wyznaczając do nich trasę. Szczegółowy opis, patrz poniżej.

Eksportowanie danych punktów POI na kartę pamięci USB

Podłączyć kartę pamięci USB do gniazda USB systemu audio-nawigacyjnego, patrz rozdział "Gniazdo USB" ↗ 33.

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia nawigacyjne**, a następnie **Eksportuj cele specjalne**.

Wyświetlone zostaje menu **Eksportuj cele specjalne**.



Domyślnie eksportowane są wszystkie pojedyncze punkty POI zapisane w pamięci myPOIs oraz wszystkie wpisy książki adresowej.

W razie potrzeby można odznaczyć rodzaje danych adresowych, które nie mają być eksportowane.

Wybrać opcję **Rozpocznij eksportowanie** w celu zapisania danych adresowych wybranego rodzaju(ów) na podłączonej karcie pamięci USB.

Dane adresowe zostaną zapisane w folderze o nazwie **myPOIs** znajdującym się w folderze głównym karty pamięci USB.

Dla każdej eksportowanej kategorii punktu POI, np. **Restauracja** lub **Prywatny**, w folderze tworzone są osobne pliki o analogicznej nazwie.

Przykładowo:

F:\myPOIs\Restauracja_3.poi lub

F:\myPOIs\Prywatny_1.poi, gdzie **F:** oznacza folder główny karty pamięci USB.

Uwaga

Jeśli w folderze **myPOIs** na karcie pamięci USB znajdują się już dane punktów POI tej samej kategorii, zostaną one zastąpione nowymi plikami o takich samych nazwach.

Nie należy zmieniać nazwy folderu **myPOIs** i plików z danymi punktów POI ani przenosić ich do innego folderu na karcie pamięci USB. W przeciwnym razie system Infotainment nie będzie mógł ponownie zaimportować danych adresowych.

Importowanie danych punktów POI z karty pamięci USB

Podłączyć kartę pamięci USB z zapisanymi danymi punktów POI (szczegółowy opis, patrz powyżej) do gniazda USB systemu audio-nawigacyjnego, patrz rozdział "Gniazdo USB" ↪ 33.

Aby zaimportować dane: nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia nawigacyjne, Importuj własne cele specjalne**, a następnie **Kontynuuj**.

Wszystkie dane punktów POI zapisane na karcie pamięci USB zostaną zaimportowane do pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego.

Zaimportowane punkty POI można ustawić jako punkty docelowe w menu **Wpisz cel**, patrz rozdział "Wprowadzanie punktu docelowego" ↪ 50.

Tworzenie i importowanie punktów POI zdefiniowanych przez użytkownika

W celu zdefiniowania własnych punktów POI należy użyć współrzędnych GPS, które można znaleźć np. na mapie topograficznej.

Współrzędne GPS i dane adresowe punktów należy zapisać w plikach tekstowych, osobno dla każdej kategorii punktu POI.

Krótki opis:

1. Utworzyć pliki tekstowe do zapisania punktów POI.
2. Wprowadzić żądane dane adresowe do plików tekstowych.
3. Zapisać pliki tekstowe z danymi punktów POI na karcie pamięci USB.
4. Podłączyć kartę pamięci USB do gniazda USB systemu audio-nawigacyjnego.
5. Skopiować (zaimportować) pliki tekstowe z danymi punktów POI do systemu audio-nawigacyjnego.

Zaimportowane adresy można następnie ustawić jako punkty docelowe, wyznaczając do nich trasę. Szczegółowy opis, patrz poniżej.

Tworzenie plików tekstowych do zapisania punktów POI

Adresy ulubionych punktów docelowych można pogrupować w 20 różnych kategorii punktów POI, z których każda ma przypisany własny numer, patrz "Kategorie punktów POI i ich numery" poniżej.

Dla każdej kategorii należy utworzyć oddzielny plik tekstowy.

Pliki tekstowe można utworzyć np. przy pomocy prostego edytora tekstu.

Uwaga

Edytor tekstowy musi obsługiwać standard kodowania znaków Unicode UTF-8.

Nazwa każdego pliku tekstowego musi zawierać nazwę kategorii, znak podkreślenia, numer kategorii i rozszerzenie **.poi**.

Przykładowe nazwy plików:

- **Biznes_2.poi**
- **Dom i styl życia_8.poi**
- **Kultura_15.poi**

Uwaga

Nazwa pliku tekstowego może zawierać maksymalnie 32 znaki.

Kategorie punktów POI i ich numery:

(1) Prywatny, (2) Biznes, (3) Restauracja, (4) Hotel, (5) Automobil, (6) Podróże, (7) Kino, (8) Dom i styl życia, (9) Sklepy, (10) Rzemiosło, (11) Sport, (12) Atrakcje turystyczne, (13) Służba zdrowia, (14) Wypoczynek, (15) Kultura, (16) Kluby nocne, (17) Komunikacja, (18) Wiadomości i giełda, (19) Urząd, (20) Ogólne.

Wprowadzanie danych punktów POI do plików tekstowych

Na poniższej ilustracji pokazano przykładowy plik tekstowy o nazwie **Dom i styl życia_8.poi** z danymi punktów POI:



Dane punktów POI należy wprowadzać do pliku tekstowego w następującej kolejności:

Długość geograficzna, szerokość geograficzna, "Nazwa punktu POI", "Dodatkowe informacje", "Numer telefonu (opcjonalnie)"

Przykładowo: **7.0350000, 50.6318040, "Michaels Home", "Bonn - Hellweg 6", "02379234567"**, patrz ilustracja powyżej.

Współrzędne GPS należy podawać w stopniach dziesiętnych.

Nazwa punktu POI może zawierać maksymalnie 60 znaków. Takie samo ograniczenie dotyczy pola dodatkowych informacji i numeru telefonu.

Dane POI dla każdego adresu docelowego należy wprowadzać w jednej, oddzielnej linii, patrz ilustracja powyżej.

Zapisywanie plików tekstowych w pamięci USB

Pliki tekstowe z danymi punktów POI należy zapisać w folderze o nazwie **myPOIs** znajdującym się w folderze głównym karty pamięci USB.

Przykładowo: **F:\myPOIs\Dom i styl życia_8.poi**, gdzie **F:** oznacza folder główny karty pamięci USB.

Po zaimportowaniu do systemu audio-nawigacyjnego danych pojedynczych punktów POI (patrz opis importowania w dalszej części instrukcji), w menu **Import. cele specjalne** zostanie wyświetlona lista z kategoriami punktów POI, podobna do pokazanej poniżej:



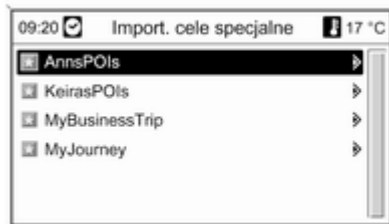
Grupowanie punktów POI w kilku podfolderach

Istnieje również możliwość pogrupowania plików tekstowych w kilku podfolderach o dowolnej nazwie.

Przykładowo: **F:\myPOIs\AnnsPOIs** lub **F:\myPOIs\MyJourney**, gdzie **F:** oznacza folder główny karty pamięci USB.

Po zaimportowaniu do systemu audio-nawigacyjnego pogrupowanych w ten sposób danych pojedynczych punktów POI (patrz opis importowania w dalszej części instrukcji), w menu **Import. cele**

specjalne zostanie wyświetlona lista kilku podfolderów, podobna do pokazanej poniżej:



Po wybraniu podfolderu na ekranie pojawi się powiązana z nim lista zaimportowanych kategorii punktów POI.

Importowanie danych punktów POI do systemu audio-nawigacyjnego

Podłączyć kartę pamięci USB z zapisanymi danymi pojedynczych punktów POI do gniazda USB systemu audio-nawigacyjnego, patrz rozdział "Gniazdo USB" ↪ 33.

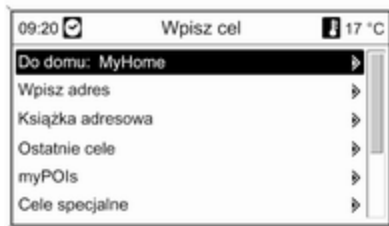
Aby zaimportować dane: nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia nawigacyjne**, **Importuj własne cele specjalne**, a następnie **Kontynuuj**.

Wszystkie dane punktów POI zapisane na karcie pamięci USB zostaną zaimportowane do pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego.

Zaimportowane punkty POI można ustawić jako punkty docelowe w menu **Wpisz cel**, patrz rozdział "Wprowadzanie punktu docelowego" poniżej.

Wprowadzanie punktu docelowego

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu zawierające różne opcje wprowadzania i wybierania punktu docelowego.



- **Do domu:** wybieranie aktualnie ustawionego adresu domowego (jeśli jest dostępny). Ustawianie/zmiana adresu domowego, patrz "Ustawianie adresu domowego" poniżej.
Bezpośrednio po wybraniu adresu domowego systemu audio-nawigacyjnego wyznacza do niego trasę z bieżącego położenia i rozpoczyna prowadzenie do celu.
- **Wpisz adres:** bezpośrednie wprowadzanie adresu docelowego poprzez podanie kraju,

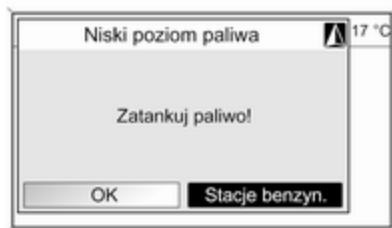
miejsowości, ulicy i numeru domu. Patrz "Bezpośrednie wprowadzanie adresu" poniżej.

- **Książka adresowa:** wybieranie adresu docelowego zapisanego w książce adresowej. Patrz "Wybieranie adresu z książki adresowej" poniżej.
Patrz również "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" oraz "Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu" poniżej.
- **Ostatnie cele:** wybieranie pozycji z listy ostatnio używanych punktów docelowych. Patrz "Wybieranie poprzednich punktów docelowych" poniżej.
- **myPOIs:** wybieranie adresu docelowego zapisanego w pamięci myPOIs. Patrz "Wybieranie adresu zapisanego w pamięci myPOIs" poniżej.
Patrz również "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" oraz "Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu" poniżej.

- **Cele specjalne:** wybieranie punktów POI (adresy np. restauracji, stacji benzynowych, szpitali itp.) zapisanych na karcie SD systemu audio-nawigacyjnego. Patrz "Wybieranie punktu zainteresowania" poniżej.
- **Wybierz z mapy:** wybieranie punktu docelowego na wyświetlonej mapie za pomocą przełącznika ośmiopozycyjnego ↻ 8. Patrz "Wybieranie punktu docelowego z mapy" poniżej.
- **Szerokość / Długość geograficzna:** wybieranie punktu docelowego za pomocą współrzędnych geograficznych. Patrz "Wybór punktu docelowego za pomocą współrzędnych geograficznych" poniżej.

Wybieranie stacji benzynowej jako punktu docelowego po wyświetleniu alarmu Niski poziom paliwa

Po obniżeniu poziomu paliwa w zbiorniku pojazdu zostanie wyświetlony komunikat alarmowy.



Aby rozpocząć poszukiwanie stacji benzynowej w pobliżu aktualnego położenia pojazdu: wybrać opcję **Stacje benzyn.**

Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona lista wszystkich znalezionych stacji benzynowych.



Poniżej listy wyświetlane są szczegółowe informacje o aktualnie zaznaczonej stacji benzynowej: przybliżony kierunek jazdy i odległość do stacji, jej adres oraz oferowane rodzaje paliwa (poza benzyną i olejem napędowym).

Używane skróty rodzajów paliwa: **CNG** (sprężony gaz ziemny), **LPG** (autogaz).

Uruchamianie prowadzenia do stacji benzynowej

Wybrać żądaną stację benzynową.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

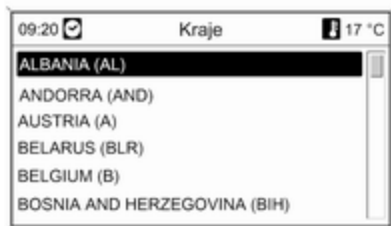
Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Bezpośrednie wprowadzanie adresu

Nacisnąć przycisk **DEST** i wybrać opcję **Wpisz adres** w celu wyświetlenia menu pokazanego poniżej.



Aby zmienić/wybrać kraj: zaznaczyć pole wprowadzania kraju (patrz ilustracja powyżej), a następnie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne w celu wyświetlenia menu **Kraje**.



Wybrać żądany kraj.

Wprowadzanie adresu z zastosowaniem funkcji sprawdzania pisowni

Zaznaczyć pole wprowadzania **Miejscowość:**, a następnie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby uruchomić funkcję wybierania liter.



Korzystając z pokrętkła wielofunkcyjnego, wybrać i zatwierdzić kolejne litery nazwy żądanego miasta. W trakcie trwania tego procesu system automatycznie blokuje litery, które nie mogą występować w nazwie miasta.

Z dolnego wiersza znaków można wybrać poniższe symbole:

↑ : Wyświetlanie list znaków specjalnych w dolnej linii ekranu.

◀▶ : Zaznaczanie poprzedniej / następnej litery.

✕ : Usuwanie ostatniej litery.

Aa : Wielkie, małe litery.

☑ : Funkcja listy – po wprowadzeniu dwóch liter (w niektórych przypadkach tylko jednej) wyświetlane są wszystkie dostępne nazwy zawierające wybrane litery. Im więcej wpisanych liter, tym krótsza jest lista możliwości.

OK : Zakończanie wprowadzania lub zatwierdzanie wyszukiwania.

Długie naciśnięcie przycisku **BACK** usuwa wszystkie litery wprowadzone w bieżącej linii.

Powtórzyć powyższe czynności dla pozostałych pól danych (podanie numeru domu i skrzyżowania nie jest konieczne).



Po wprowadzeniu adresu wybrać **OK**.
Wyświetlone zostaje menu
Nawigacja.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Wybieranie adresu z książki adresowej

Nacisnąć przycisk **DEST**, a następnie wybrać opcję **Książka adresowa**.



Wybrać pożądaną pozycję książki adresowej.

Wyświetlone zostaje menu
Nawigacja.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Wybieranie poprzednich punktów docelowych

Nacisnąć przycisk **DEST** i wybrać opcję **Ostatnie cele** w celu wyświetlenia menu pokazanego poniżej.



Zostaje wyświetlona lista ostatnio używanych punktów docelowych.

Wybrać żądany punkt docelowy.

Wyświetlone zostaje menu
Nawigacja.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ↻ 66.

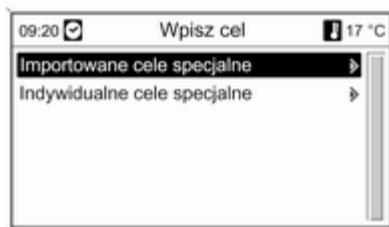
Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Wybieranie adresu zapisanego w pamięci myPOIs

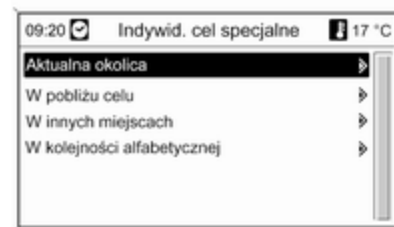
Nacisnąć przycisk **DEST** i wybrać opcję **myPOIs** w celu wyświetlenia menu pokazanego poniżej.



Uwaga

Opcję **Importowane cele specjalne** można wybrać tylko wtedy, gdy do systemu zaimportowano dane (adresy) punktów zainteresowania z karty pamięci USB, patrz „Eksportowanie i importowanie danych punktów POI” w części „Obsługa” powyżej.

Wybrać żądaną opcję. Zostaje wyświetlone menu z różnymi opcjami sortowania.



Opcja sortowania określa, w jakim porządku będą wyświetlane adresy pojedynczych/zaimportowanych punktów zainteresowania.

Wybrać żądaną opcję sortowania.

Zostaje wyświetlone menu z kategoriami aktualnie dostępnych punktów zainteresowania.



Wybierz wymaganą kategorię.

Zostaje wyświetlone menu z listą wszystkich dostępnych punktów zainteresowania wybranej kategorii (np. **Restauracja**).

Uwaga

Punkty zainteresowania znajdujące się w dużej odległości od bieżącego położenia pojazdu mogą nie być wyświetlane na liście.



Poniżej listy wyświetlane są szczegółowe informacje dotyczące aktualnie zaznaczonego punktu zainteresowania: przybliżony kierunek jazdy i odległość do punktu oraz jego adres.

Uruchamianie prowadzenia do punktu zainteresowania

Wybrać żądany punkt zainteresowania.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

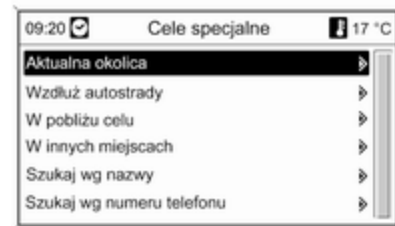
Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Wybieranie szczególnych punktów docelowych

Nacisnąć przycisk **DEST**, a następnie wybrać opcję **Cele specjalne**.

Zostaje wyświetlone menu z różnymi opcjami wyboru punktów zainteresowania (np. restauracji, stacji benzynowych, szpitali itp.).



Aktualna okolica

Wybór szczególnych punktów docelowych w pobliżu aktualnego położenia pojazdu.

Po wybraniu tej opcji zostaje wyświetlona lista kategorii wszystkich dostępnych punktów zainteresowania.

Na przykład, w przypadku

poszukiwania stacji benzynowej:

Wybrać opcję **Samochody i stacje benzynowe**.

Zostaje wyświetlone menu z opcjami pozwalającymi na dokładniejsze określenie kryteriów wyszukiwania stacji benzynowych.



Po wybraniu pozycji **Start poszukiwania** rozpocznie się wyszukiwanie wszystkich stacji benzynowych w okolicy. Wyszukiwanie uwzględni wszystkie stacje benzynowe spełniające aktualnie ustawione kryteria filtrowania dla **Łańcuch** oraz **Fueltype** (zmiana kryteriów filtrowania, patrz "Ustawienie filtrów w celu bardziej precyzyjnego wyszukiwania" poniżej).

Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona lista wszystkich znalezionych stacji benzynowych.

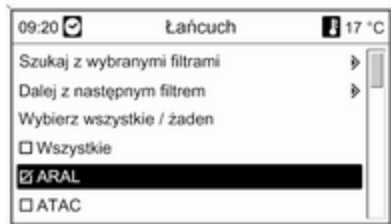


Poniżej listy wyświetlane są szczegółowe informacje o aktualnie zaznaczonej stacji benzynowej: przybliżony kierunek jazdy i odległość do stacji, jej adres oraz oferowane rodzaje paliwa (poza benzyną i olejem napędowym).

Używane skróty rodzajów paliwa: **CNG** (sprężony gaz ziemny), **LPG** (autogaz).

Ustawienie filtrów w celu precyzyjniejszego wyszukiwania

Po wybraniu pozycji **Łańcuch** zostaje wyświetlona lista ze stacjami benzynowymi wszystkich marek/sieci handlowych znajdującymi się w okolicy.



Liczbę stacji benzynowych można ograniczyć poprzez wybranie co najmniej jednej marki/sieci handlowej.

Po zaznaczeniu żądanych marek/sieci: wybrać **Szukaj z wybranymi filtrami** lub – w celu dalszego zawężenia wyszukiwania – **Dalej z następnym filtrem** (rodzaje paliwa).

Po wybraniu pozycji **Fueltype** zostaje wyświetlona lista wszystkich rodzajów paliwa (poza benzyną i olejem napędowym) dostępnych na stacjach benzynowych znajdujących się w okolicy.

Liczbę stacji benzynowych można ograniczyć poprzez wybranie co najmniej jednego typu paliwa.

Po zaznaczeniu żądanych rodzajów paliwa: wybrać **Szukaj z wybranymi filtrami** lub – w celu dalszego zawężenia wyszukiwania – **Dalej z następnym filtrem** (marki/sieci stacji benzynowych).

Po rozpoczęciu wyszukiwania zostanie wyświetlona lista wszystkich stacji benzynowych spełniających wcześniej wybrane kryteria filtrowania.

Wybrać żądaną stację benzynową.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Wzdłuż autostrady

Wybór punktów zainteresowania przy autostradzie (np. stacje paliw, miejsca postojowe), wzdłuż trasy. Opcja dostępna wyłącznie podczas poruszania się po autostradzie.

Wybieranie punktów zainteresowania: patrz powyższy przykład "W pobliżu bieżącego położenia".

W pobliżu celu

Wybór szczególnych punktów docelowych w pobliżu wprowadzonego celu podróży.

Wybieranie punktów zainteresowania: patrz powyższy przykład "W pobliżu bieżącego położenia".

Wokół innych miast

Wybór szczególnych punktów docelowych w pobliżu dowolnego miasta.

Po wybraniu tej opcji zostaje wyświetlona lista krajów.

Wybrać żądany kraj. Zostaje wyświetlone menu wprowadzania nazwy miasta.



Wprowadzić nazwę miasta przy użyciu funkcji wybierania liter, patrz "Wprowadzanie adresu przy użyciu funkcji wybierania liter" powyżej.

Gdy wpis zostanie uzupełniony w stopniu umożliwiającym wstępną identyfikację, pojawi się lista odpowiadających mu miast. Niekiedy w celu wyświetlenia listy może być wymagany wybór pozycji [1].

Wybrać żądane miasto. Pojawia się menu, w którym według kategorii wyszczególnione są szczególne punkty docelowe znajdujące się w pobliżu wybranego miasta.

Wybieranie punktów zainteresowania: patrz powyższy przykład "W pobliżu bieżącego położenia".

Szukaj wg nazwy

Wybór szczególnych punktów docelowych poprzez wprowadzenie nazwy.

Po wybraniu tej opcji zostaje wyświetlona lista krajów.

Wybrać żądany kraj. Zostanie wyświetlone menu wprowadzania nazwy.



Wprowadzić nazwę żadanego punktu zainteresowania przy użyciu funkcji wybierania liter, patrz "Wprowadzanie adresu przy użyciu funkcji wybierania liter" powyżej.

Gdy wpis zostanie uzupełniony w stopniu umożliwiającym wstępną identyfikację, pojawi się lista odpowiadających mu punktów zainteresowania. Niekiedy w celu wyświetlenia listy może być wymagany wybór pozycji [1].

Wybrać żądany punkt zainteresowania.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

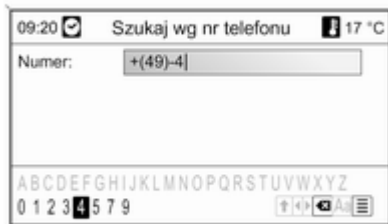
Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Szukaj wg nr telefonu

Wybór punktów zainteresowania poprzez wprowadzenie numeru telefonu.

Po wybraniu tej opcji zostaje wyświetlona lista krajów.

Wybrać żądany kraj. Zostanie wyświetlone menu wprowadzania numeru.



Wprowadzić numer telefonu przy użyciu funkcji wybierania liter, patrz "Wprowadzanie adresu przy użyciu funkcji wybierania liter" powyżej.

Gdy wpis zostanie uzupełniony w stopniu umożliwiającym wstępną identyfikację, pojawi się lista odpowiadających mu numerów telefonów (z których każdy przynależy do jednego punktu docelowego). Niekiedy w celu wyświetlenia listy może być wymagany wybór pozycji ☐.

Wybrać żądany punkt zainteresowania.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Wybieranie punktu docelowego z mapy

Nacisnąć przycisk **DEST**, a następnie wybrać opcję **Wybierz z mapy**.

Zostaje wyświetlona mapa okolicy wokół bieżącej lokalizacji.



Uwaga

Skalę mapy można zmieniać, obracając pokrętko wielofunkcyjne.

Korzystając z przełącznika ośmiopozycyjnego na pokrętko wielofunkcyjnym ↷ 8, umieścić wskaźnik nad dowolnym punktem docelowym na mapie.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wybór.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ↷ 66.

Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Wybór punktu docelowego za pomocą współrzędnych geograficznych

Nacisnąć przycisk **DEST**, a następnie wybrać opcję **Szerokość / Długość geograficzna**.

Zostaje wyświetlone menu umożliwiające wprowadzenie współrzędnych geograficznych punktu docelowego.



Wprowadzanie szerokości geograficznej

1. Wybrać opcję **Szerokość geogr..**
2. Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **N** lub **S** (odpowiednio szerokość północna lub południowa).
3. Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wybór.
4. Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wprowadzić żądaną liczbę stopni szerokości geograficznej.

5. Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wpis.
6. Wprowadzić żądane liczby minut i sekund szerokości geograficznej.

Wprowadzanie długości geograficznej

1. Wybrać opcję **Długość geogr.**.
2. Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **W** lub **E** (odpowiednio długość zachodnia lub wschodnia).
3. Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wpis.
4. Wprowadzić i potwierdzić żądane liczby stopni, minut i sekund długości geograficznej.

Wybrać **Przejmij** w celu potwierdzenia wyświetlanych współrzędnych.

Wyświetlone zostaje menu **Nawigacja**.

Uruchomienie prowadzenia po trasie

Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.

Zapisywanie adresu

W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

Zostaje wyświetlone menu **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" poniżej.

Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs

System audio-nawigacyjny jest wyposażony w dwa oddzielne bloki pamięci, w których można zapisywać ulubione punkty docelowe: książkę adresową i pamięć myPOIs.

Przed zapisaniem adresu w jednym z powyższych bloków pamięci należy przydzielić go do wybranej kategorii:

- W przypadku użycia książki adresowej należy przypisać adres do kategorii **Prywatny** lub **Biznes**.
- W przypadku użycia pamięci myPOIs można wybrać jedną z 18 kategorii (np. **Restauracja**, **Podróże** lub **Kultura**).

Zapisywanie adresu w książce adresowej

Nacisnąć przycisk **DEST** w celu wyświetlenia menu **Wpisz cel**, a następnie wybrać opcję wprowadzania lub wybierania adresu punktu docelowego (np. **Wpisz adres** lub **Ostatnie cele**), patrz opisy wprowadzania i wybierania adresu powyżej.

Po wprowadzeniu lub wybraniu żądanego adresu punktu docelowego zostanie wyświetlone menu **Nawigacja**.

Wybrać opcję **Zapisz**.

Zostanie wyświetlone menu **Zapisz** z domyślnie wybranym ostatnio wprowadzonym lub wybranym adresem punktu docelowego.

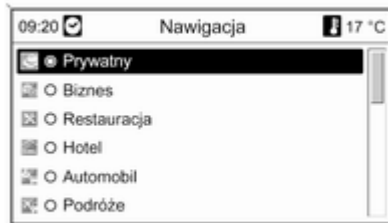
Nazwę domyślną można zmienić (patrz przykład na ilustracji poniżej) przy użyciu funkcji wybierania liter, patrz "Wprowadzanie adresu przy użyciu funkcji wybierania liter" powyżej.



Można też wprowadzić numer telefonu.

Domyślną kategorię **Prywatny** można zmienić na **Biznes**.

Wybrać wyświetlaną kategorię w celu otwarcia menu z listą wszystkich dostępnych kategorii adresów.



Uwaga

Jeśli zostanie wybrana kategoria inna niż **Prywatny** lub **Biznes**, adres punktu docelowego zostanie zapisany w pamięci myPOIs, a nie w książce adresowej.

Wybrać opcję **Biznes**.

Zostanie powtórnie wyświetlone menu **Zapisz**.

Wybrać pozycję **OK**, aby zapisać adres punktu docelowego w książce adresowej przy użyciu wyświetlanej nazwy i kategorii.

W książce adresowej można zapisać maksymalnie 100 adresów punktów docelowych.

Zapisywanie adresu w pamięci myPOIs

Zapisywanie adresu punktu docelowego w pamięci myPOIs odbywa się w taki sam sposób jak w przypadku zachowywania adresu w książce adresowej.

Jedyna różnica polega na tym, że należy wybrać kategorię inną niż **Prywatny** i **Biznes**, np. **Restauracja**, **Automobil** lub **Sklepy**.

Uwaga

Jeśli zostanie wybrana kategoria **Prywatny** lub **Biznes**, adres punktu docelowego zostanie zapisany w książce adresowej, a nie w pamięci myPOIs.

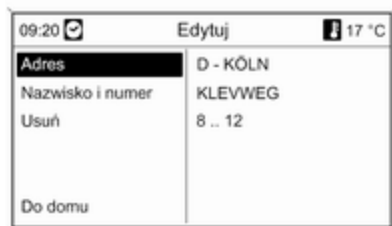
Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu

Dane adresowe (włącznie z kategorią i numerem telefonu) zapisane w książce adresowej lub pamięci myPOIs można w dowolnym momencie usunąć lub poddać edycji.

Edytowanie lub usuwanie wpisu książki adresowej

Nacisnąć przycisk **DEST**, wybrać pozycję **Książka adresowa**, wybrać żądany wpis, a następnie wybrać polecenie **Edytuj**.

Wyświetlone zostaje menu **Edytuj**.



Dostępne są następujące opcje:

- **Adres:** otwieranie menu **Wpisz adres**. Wyświetlony adres można zmienić, używając funkcji wybierania liter, patrz "Wprowadzanie adresu przy użyciu funkcji wybierania liter" powyżej.

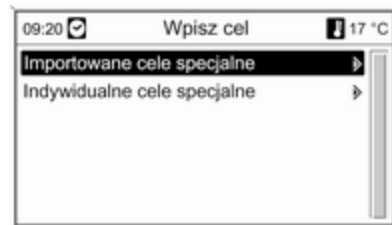
Po zatwierdzeniu zmienionego adresu zostanie ponownie wyświetlone menu **Nawigacja**.

Jeśli ma również zostać zmieniona nazwa lub kategoria punktu docelowego, należy powtórnie wybrać adres w książce adresowej, patrz powyżej.

- **Nazwisko i numer:** wybranie tej opcji umożliwi zmianę nazwy wpisu z książki adresowej, numeru telefonu i kategorii, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej" powyżej.
- **Usun:** usuwa wyświetlony adres z książki adresowej.
- **Do domu:** ustawia adres domowy na podstawie wyświetlanego adresu, patrz "Ustawianie adresu domowego" poniżej.

Edytowanie lub usuwanie wpisu pamięci myPOIs

Nacisnąć przycisk **DEST** i wybrać opcję **myPOIs** w celu wyświetlenia menu pokazanego poniżej.



Edytowanie lub usuwanie Indywidualne cele specjalne

Wybrać pozycję **Indywidualne cele specjalne**, wybrać żądaną opcję sortowania (np. **Aktualna okolica**), kategorię (np. **Restauracja**), adres, a następnie polecenie **Edytuj**.

Wyświetlone zostaje menu **Edytuj**.

Edytowanie i usuwanie wyświetlonego wpisu pamięci myPOIs odbywa się w taki sam sposób jak w przypadku edytowania i usuwania wpisu książki adresowej, patrz powyżej.

Uwagi dotyczące

Importowane cele specjalne

Nie ma możliwości bezpośredniego edytowania zaimportowanych punktów zainteresowania (punktów POI pobranych z karty pamięci USB).

Aby zmienić dane adresowe zaimportowanego punktu POI:

- Najpierw zapisać adres w książce adresowej lub jako pojedynczy punkt zainteresowania. Następnie można zmienić dane adresowe utworzonego wpisu książki adresowej lub wpisu pamięci myPOIs (wybieranego przy użyciu opcji **Indywidualne cele specjalne**).
- Zaktualizowane dane adresowe można też zaimportować z karty pamięci USB, patrz "Eksportowanie i importowanie danych punktów POI" w rozdziale "Obsługa".

Danych adresowych zaimportowanych pojedynczych punktów zainteresowania nie można usunąć bezpośrednio z pamięci myPOIs.

Aby usunąć zaimportowane pojedyncze punkty POI:

Zaimportować do systemu audio-nawigacyjnego zaktualizowane dane punktów POI bez danych adresowych niepotrzebnych punktów POI (tzn. tych, które użytkownik chciał usunąć).

W celu usunięcia wszystkich zaimportowanych punktów POI danej kategorii: zaimportować pusty plik danych punktów POI wybranej kategorii.

Opis importowania danych punktów POI, patrz "Eksportowanie i importowanie danych punktów POI" w rozdziale "Obsługa" powyżej.

Aby usunąć jednocześnie wszystkie zaimportowane punkty POI:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia nawigacyjne**, a następnie **Kasowanie import. celów specjalnych**.

Ustawianie adresu domowego

Aby zdefiniować dany adres jako adres domowy, należy najpierw zapisać go w książce adresowej lub pamięci myPOIs, patrz odpowiednie opisy powyżej.

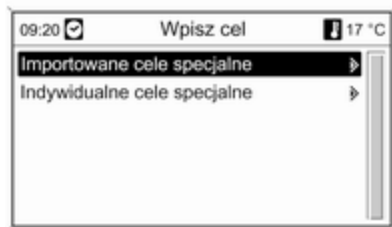
Ustawianie adresu domowego na podstawie wpisu książki adresowej

Nacisnąć przycisk **DEST**, wybrać pozycję **Książka adresowa**, wybrać żądany wpis, polecenie **Edytuj**, a następnie opcję **Do domu**.

Wyświetlany adres zostanie zdefiniowany jako nowy adres domowy i będzie się pojawiał jako adres domyślny w menu **Wpisz cel**.

Ustawianie adresu domowego na podstawie wpisu pamięci myPOIs

Nacisnąć przycisk **DEST** i wybrać opcję **myPOIs** w celu wyświetlenia menu pokazanego poniżej.



Ustawianie adresu domowego na podstawie danych pojedynczego punktu POI

Wybrać pozycję **Indywidualne cele specjalne**, wybrać żadaną opcję sortowania (np. **Aktualna okolica**), kategorię (np. **Restauracja**), adres, polecenie **Edytuj**, a następnie opcję **Do domu**.

Wyświetlany adres zostanie zdefiniowany jako nowy adres domowy i będzie się pojawiał jako adres domyślny w menu **Wpisz cel**.

Uwagi dotyczące Importowane cele specjalne

Nie ma możliwości bezpośredniego zdefiniowania adresu domowego na podstawie zaimportowanych punktów zainteresowania (punktów POI pobranych z karty pamięci USB).

Aby zdefiniować adres domowy na podstawie zaimportowanego punktu POI:

Najpierw zapisać adres w książce adresowej lub jako pojedynczy punkt zainteresowania.

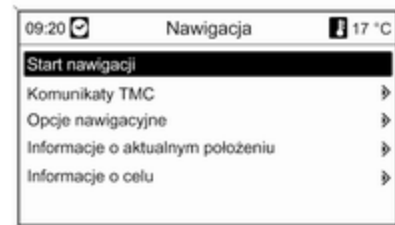
Następnie tak utworzony wpis książki adresowej lub wpis pamięci myPOIs (wybierany przy użyciu opcji **Indywidualne cele specjalne**) można zdefiniować jako adres domowy.

Prowadzenie po trasie

Nacisnąć przycisk **NAVI**, a następnie pokrętkę wielofunkcyjną w celu wyświetlenia głównego menu systemu nawigacyjnego.

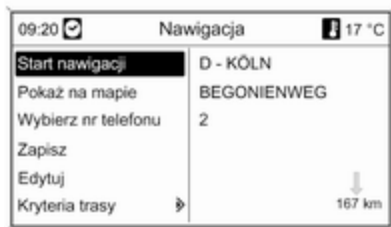
W zależności od tego, czy aktywna jest funkcja prowadzenia po trasie, dostępne są różne opcje menu.

Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie



Start nawigacji

Po wybraniu pozycji **Start nawigacji** zostanie wyświetlone menu pokazane poniżej.



Dostępne są następujące opcje:

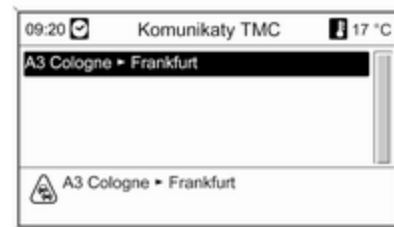
- **Start nawigacji:** uruchomienie prowadzenia po trasie do wyświetlonego adresu.
- **Pokaż na mapie:** wyświetlenie lokalizacji na mapie dla wyświetlonego adresu.
- **Wybierz nr telefonu:** niedostępny.
- **Zapisz:** zapisanie wyświetlonego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" w rozdziale "Wprowadzanie punktu docelowego" powyżej.

- **Edytuj:** zmiana/edytowanie wyświetlonego adresu, patrz "Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu" w rozdziale "Wprowadzanie punktu docelowego" powyżej.
- **Kryteria trasy:** ustawianie/zmiana kryteriów wyznaczania trasy, patrz "Opcje nawigacji" poniżej.

Komunikaty TMC

Informacje dotyczące komunikatów TMC, patrz rozdział "Dynamiczna nawigacja" ⇨ 39.

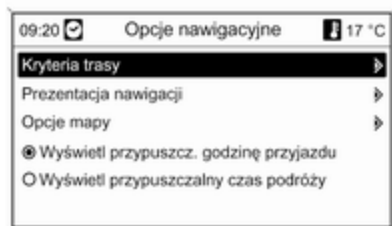
Wybrać pozycję **Komunikaty TMC**, aby wyświetlić listę wszystkich odbieranych na bieżąco komunikatów drogowych TMC.



Wybranie komunikatu drogowego TMC spowoduje wyświetlenie szczegółowych informacji dotyczących danego zagrożenia w ruchu drogowym.

Opcje nawigacyjne

Menu zawiera opcje i różnorodne podmenu służące do konfiguracji prowadzenia po trasie.



Kryteria trasy

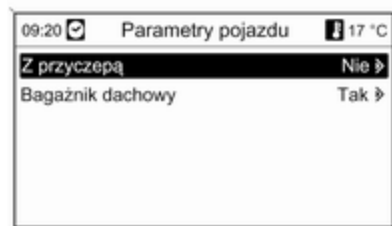


Trasa może być wyznaczana z uwzględnieniem różnorodnych kryteriów.

Należy wybrać jedno z następujących kryteriów:

- **Najszybsza**
- **Najkrótsza**
- **Ekonomiczna**: umożliwia wyznaczenie trasy zapewniającej optymalne zużycie paliwa, z uwzględnieniem parametrów specyficznych pojazdu określonych w menu **Parametry pojazdu**, patrz poniżej.

Wybrać pozycję **Parametry pojazdu**, aby wyświetlić menu służące do wyboru specyficznych parametrów pojazdu.

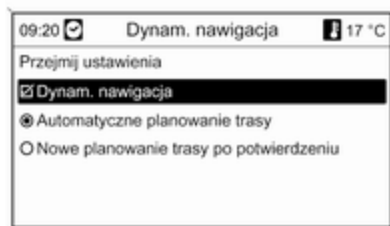


Wybrane ustawienia będą uwzględniane podczas wyznaczania trasy, jeśli wybrana jest opcja **Ekonomiczna**, patrz powyżej.

Po ustawieniu żądanych parametrów pojazdu nacisnąć przycisk **BACK**, aby wyjść z menu.

Wybrać pozycję **Dynam. nawigacja**, aby wyświetlić menu służące do konfiguracji dynamicznej nawigacji.

Informacje dotyczące dynamicznej nawigacji, patrz rozdział "Dynamiczna nawigacja" ⇨ 74.



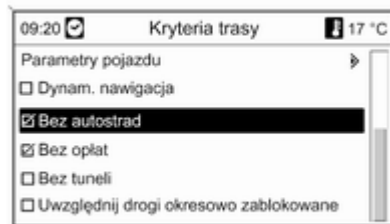
Wybrać pozycję **Dynam. nawigacja**, aby włączyć/wyłączyć dynamiczną nawigację.

W przypadku, gdy dynamiczna nawigacja jest aktywna:

Wybrać opcję **Automatyczne planowanie trasy**, aby system automatycznie ponownie wyznaczał trasę w przypadku wykrycia zakłóceń ruchu drogowego.

Wybrać opcję **Nowe planowanie trasy po potwierdzeniu**, aby każdorazowo potwierdzić ponowne wyznaczenie trasy po wyświetleniu odpowiedniego komunikatu.

Wybrać pozycję **Przejmij ustawienia**, aby aktywować wyświetlone ustawienia i wyjść z menu.

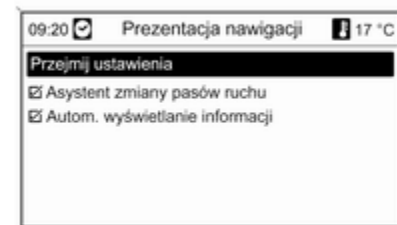


W razie potrzeby wybrać jedną lub kilka z poniższych opcji w menu **Kryteria trasy**:

- **Bez autostrad**
- **Bez opłat**
- **Bez tuneli**
- **Bez promów**
- **Uwzględnij drogi okresowo zablokowane**

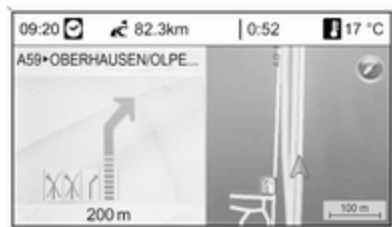
Prezentacja nawigacji

Dostępne są następujące opcje dotyczące wyświetlania poleceń prowadzących po trasie:



Używając opcji **Asystent zmiany pasów ruchu**, można określić jaki typ ilustracji będzie wyświetlany po dojechaniu do skrzyżowania na autostradzie.

Jeśli opcja **Asystent zmiany pasów ruchu** jest wyłączona, będzie wyświetlany następujący typ ilustracji:



Jeśli opcja **Asystent zmiany pasów ruchu** jest włączona, będzie wyświetlany następujący typ ilustracji:

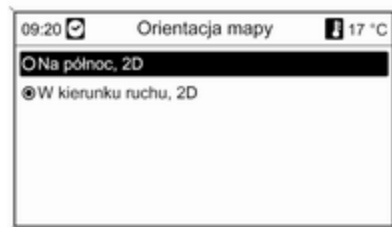


Za pomocą opcji **Autom. wyświetlanie informacji** można określić, czy informacje z systemu nawigacyjnego związane z prowadzeniem po trasie mają być wyświetlane jako okienka wyskakujące również w pozostałych trybach systemu audio-nawigacyjnego (np. radia). Komunikaty te są ukrywane po upływie ustawionego czasu lub poprzez naciśnięcie przycisku **BACK**.

Wybrać pozycję **Przejmij ustawienia**, aby aktywować wyświetlone ustawienia i powrócić do menu **Opcje nawigacyjne**.

Opcje mapy

Wybrać pozycję **Opcje mapy**, a następnie **Orientacja mapy**, aby wyświetlić następujące podmenu:



Wybrać orientację mapy w kierunku północnym lub w kierunku jazdy.

Wybrać pozycję **Opcje mapy**, a następnie **Pokaż na mapie cele specjalne**, aby otworzyć podmenu z różnymi opcjami umożliwiającymi określenie, czy i które punkty zainteresowania mają być wyświetlane na mapie.

Po wybraniu pozycji **Do konfiguracji** można określić rodzaj wyświetlanych punktów zainteresowania, np. restauracje, hotele, miejsca użyteczności publicznej itp.

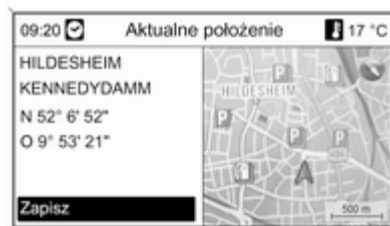
Wyświetlanie godziny przyjazdu lub czasu jazdy

Po wybraniu opcji **Wyświetl przypuszczalny czas podróży** lub **Wyświetl przypuszcz. godzinę przyjazdu** w menu **Opcje nawigacyjne** odpowiednie wskazanie czasu jest wyświetlane w górnym wierszu ekranu nawigacyjnego.

Informacje o aktualnym położeniu

Wyświetlane są następujące informacje dotyczące bieżącego położenia:

- Miasto
- Nazwa ulicy
- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Mapa poglądowa



Bieżące położenie można skopiować do książki adresowej lub pamięci myPOIs przy użyciu opcji **Zapisz**, patrz "Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs" w rozdziale "Wprowadzanie punktu docelowego" powyżej.

Informacje o celu

Wyświetlane informacje: identyczne jak w przypadku menu **Aktualne położenie**.

Funkcje dostępne podczas aktywnego prowadzenia po trasie



Przerwij nawigację

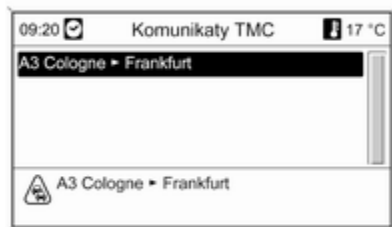
Po wybraniu polecenia **Przerwij nawigację** prowadzenie po trasie zostanie wyłączone i zostaną wyświetlone opcje menu aktywne przy wyłączonym prowadzeniu, patrz "Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie" powyżej.

Komunikaty TMC

Informacje dotyczące komunikatów TMC, patrz rozdział "Dynamiczna nawigacja" ⇨ 39.

Po wybraniu pozycji **Komunikaty TMC** zostanie wyświetlone menu **Filtrowanie**.

Wybrać, czy mają być wyświetlane **Wszystkie komunikaty drogowe**, czy tylko **Komunikaty drogowe wzdłuż trasy** na liście **Komunikaty TMC**, patrz poniżej.



Opcje nawigacyjne

Opis, patrz "Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie" powyżej.

Informacje o trasie

W menu **Informacje o trasie** można uzyskać dostęp do następujących informacji:

- Lista tras
- Informacje o aktualnym położeniu
- Informacje o celu
- Przegląd akt. trasy

Lista tras



Podawane są długości wszystkich ulic w obrębie wyznaczonej trasy.

Pozycje na liście trasy oznaczone symbolem "+" mogą być rozwinięte w celu wybrania powiązanej pozycji na liście. Po dokonaniu wyboru zostaną wyświetlone dalsze szczegóły dotyczące powiązanej pozycji na liście.

Informacje o aktualnym położeniu

Opis, patrz "Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie" powyżej.

Informacje o celu

Opis, patrz "Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie" powyżej.

Przegląd akt. trasy

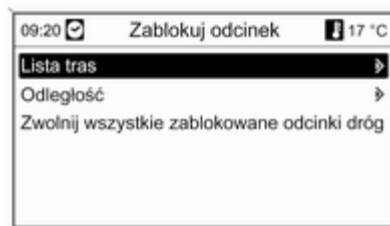
Wyświetlane są następujące informacje dotyczące bieżącej trasy:



- Bieżące położenie
- Punkt docelowy
- Godzina przyjazdu
- Przejechany dystans
- Mapa pogładowa

Zablokuj odcinek

Dostępne są następujące opcje dotyczące ręcznego wykluczenia określonych obszarów/odcinków z trasy:



Lista tras

Ulice można wykluczyć z funkcji prowadzenia po trasie na liście nazw ulic aktualnie wyznaczonej trasy.



Wykluczanie ulicy z funkcji prowadzenia po trasie:

Zaznaczyć nazwę ulicy i nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne. Nazwa ulicy jest wyświetlana z przekreśleniem.

W razie potrzeby można wykluczyć kolejne ulice z funkcji prowadzenia po trasie.

Wybrać **Przejmij ustawienia** i potwierdzić wyświetlany komunikat.

Trasa jest wyznaczana ponownie z uwzględnieniem wykluczonych ulic.

Odległość

Poprzez podanie dowolnej odległości (od bieżącego położenia) można określić odcinek trasy, który ma zostać z niej wykluczony.



Podać żadaną odległość, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, a następnie potwierdzić wyświetlany komunikat.

Trasa jest wyznaczana ponownie z uwzględnieniem wykluczonego odcinka.

Uwaga

Wprowadzona blokada trasy jest aktywna do momentu wyznaczenia nowej trasy.

Zwolnij wszystkie zablokowane odcinki dróg

Po wybraniu tej opcji wszystkie obszary/odcinki trasy wcześniej wybrane jako wyłączone z

prowadzenia po trasie będą ponownie brane pod uwagę podczas następnego prowadzenia.

Dynamiczna nawigacja

Gdy funkcja dynamicznej nawigacji jest włączona, wszystkie informacje dotyczące ruchu drogowego, jakie otrzymuje system Infotainment poprzez komunikaty TMC, są uwzględniane podczas wyznaczania tras. Zgodnie z wybranymi wcześniej kryteriami trasa może zostać zmodyfikowana w taki sposób, by zostały ominięte wszystkie zaistniałe utrudnienia i problemy w ruchu drogowym (np. "najkrótsza trasa", "omijanie autostrad" itp.).

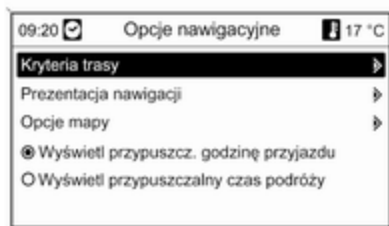
W przypadku wystąpienia utrudnień w ruchu drogowym (np. korki uliczne, zamknięcie drogi) w przebiegu wyznaczonej trasy, wyświetlany jest komunikat oraz generowana jest informacja głosowa wskazujące na rodzaj problemu. Kierowca może zdecydować, czy podejmuje się objechać zator, zatwierdzając

sugerowane zmiany w trasie, czy też kontynuuje pierwotną trasę poprzez występujące zdarzenie drogowe.

Gdy prowadzenie po trasie jest wyłączone, zgłaszane są komunikaty o pobliskich problemach w ruchu drogowym.

Gdy prowadzenie po trasie jest aktywne, system nieustannie sprawdza na podstawie informacji o ruchu drogowym, czy korzystnie jest ponownie wyznaczyć trasę lub też wybrać alternatywną trasę z uwzględnieniem bieżącej sytuacji drogowej.

Włączanie i wyłączanie dynamicznej nawigacji, jak również zmienianie kryteriów wyznaczania trasy i innych opcji nawigacyjnych, odbywa się w menu **Opcje nawigacyjne**, patrz rozdział "Prowadzenie po trasie" ⇨ 66.



Funkcja dynamicznej nawigacji działa wyłącznie wtedy, gdy odbierane są informacje o ruchu drogowym poprzez system RDS-TMC.

Możliwe, obliczone przez system opóźnienie, jakie może wynikać z utrudnienia w ruchu drogowym, bazuje na danych, które system nawigacyjny odbiera z aktualnie wybranej stacji RDS-TMC. Rzeczywiste opóźnienie może się różnić od obliczonego.

Mapy

Wszystkie dane kartograficzne wymagane przez system nawigacyjny są zapisane na karcie SD dostarczanej z systemem Infotainment.

Karta SD z mapą

Czytnik kart SD systemu Infotainment może odczytywać wyłącznie karty, które są przeznaczone specjalnie dla systemu nawigacyjnego pojazdu. Czytnik kart SD nie odczytuje żadnych innych kart SD.

Ze względu na datę przygotowania, dane kartograficzne na karcie SD mogą nie zawierać niektórych nowych dróg lub niektóre nazwy lub drogi mogą się różnić od używanych w chwili oddania danych kartograficznych do produkcji.

Aby zamówić dodatkowe karty SD lub uaktualnić dane kartograficzne, prosimy skontaktować się z Partnerem Serwisowym Opla.

Wymiana karty SD z mapą, patrz poniżej.

Ważne informacje o posługiwaniu się kartą SD

Przestroga

Nie wolno podejmować próby wkładania karty SD, która jest pęknięta, odkształcona lub naprawiona taśmą klejącą. Niestosowanie się do tego zalecenia może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

- Zachować ostrożność przy posługiwaniu się kartą SD. Nigdy nie dotykać metalowych styków.
- Nie używać zwykłych środków czyszczących, benzyny, rozpuszczalników ani aerozolu antystatycznego.
- W razie potrzeby oczyszczenia karty SD, użyć miękkiej szmatki.
- Nie zginać karty SD. Nie wolno używać zgiętych ani pękniętych kart SD.
- Nie wolno naklejać żadnych etykiet ani pisać na powierzchni karty.

- Nie wolno przechowywać karty SD w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wysokiej temperatury lub wilgoci.
- Zawsze umieszczać nieużywaną kartę SD w specjalnym opakowaniu.

Wymiana karty SD z mapą

Gniazdo na kartę SD znajduje się w konsoli środkowej, przed dźwignią zmiany biegów.

Wymywanie karty SD



Nacisnąć na włożoną kartę SD, aby ją odblokować, a następnie ostrożnie wyciągnąć kartę SD ze szczeliny czytnika.

Wkładanie karty SD



Ostrożnie wsunąć kartę SD stroną z obciętym rogiem skierowanym w lewo (patrz ilustracja powyżej) w szczelinę do punktu, w którym zostanie zablokowana.

Uwaga

Karta SD i szczelina na kartę SD powinny być zawsze czyste i suche.

Przegląd symboli



1



9



17



25



2



10



18



26



3



11



19



27



4



12



20



28



5



13



21



29



6



14



22



30



7



15



23



31



8



16



24


































32

Nr Wyjaśnienie

- 1 Aktualna pozycja (mapa)
- 2 Punkt docelowy
- 3 Aktualna pozycja (lista punktów trasy)
- 4 niedostępny
- 5 niedostępny
- 6 Mgła
- 7 Prace drogowe
- 8 Śliska nawierzchnika
- 9 Smog
- 10 Śnieg
- 11 Burza
- 12 Przystroga / ostrzeżenie
- 13 Zamknięta droga
- 14 Duże natężenie ruchu
- 15 Zator drogowy
- 16 Wąskie pasy ruchu
- 17 Otwarcie listy
- 18 Zamknięcie listy
- 19 Centrum handlowe
- 20 Droga płatna

Nr Wyjaśnienie

- 21 Informacja turystyczna
- 22 Atrakcja turystyczna
- 23 Sport i wypoczynek
- 24 Nocna rozrywka
- 25 Muzeum
- 26 Wynajem samochodów
- 27 Informacja dla podróżujących
- 28 Miejsce wypoczynku
- 29 Obsługa turystyczna
- 30 Bankomat
- 31 Przystanek autobusowy
- 32 Pole namiotowe

 33	 41	 49	 57
 34	 42	 50	 58
 35	 43	 51	 59
 36	 44	 52	 60
 37	 45	 53	 61
 38	 46	 54	 62
 39	 47	 55	 63
 40	 48	 56	

Nr Wyjaśnienie

- 33 Apteka
- 34 Kino
- 35 Lotnisko
- 36 Park rozrywki
- 37 Miasto
- 38 Bank
- 39 Komunikat dotyczący ruchu drogowego
- 40 Prom
- 41 Granica
- 42 Tunel
- 43 Kiosk
- 44 Sklep spożywczy
- 45 Hotel / motel
- 46 Zjazd z autostrady
- 47 Parking
- 48 Parking przesiadkowy
- 49 Parking wielopoziomowy
- 50 Stacja benzynowa
- 51 Miejsce postojowe
- 52 Restauracja

Nr Wyjaśnienie

- 53 WC
- 54 Zabytek
- 55 Szpital
- 56 Sytuacja niebezpieczna
- 57 Policja
- 58 Port
- 59 Trasa górską
- 60 Miejsce użyteczności publicznej
- 61 Związane z motoryzacją
- 62 Warsztat
- 63 Cmentarz

Rozpoznawanie mowy

Informacje ogólne 81

Elementy sterujące telefonem 82

Informacje ogólne

Funkcja rozpoznawania mowy systemu audio-nawigacyjnego umożliwia obsługę różnych funkcji interfejsu telefonu za pomocą poleceń głosowych. System wykrywa polecenia i sekwencje numeryczne niezależnie od tego, kto je wypowiada. Polecenia i sekwencje numeryczne można wypowiadać bez wykonywania pauz pomiędzy poszczególnymi słowami.

Możliwe jest również zapisywanie numerów telefonów pod wybranymi nazwami (etykieta głosowa). Korzystając z tych nazw, można później nawiązać połączenie telefoniczne.

W przypadku nieprawidłowej obsługi lub polecenia system rozpoznawania mowy generuje sygnał dźwiękowy i zgłasza potrzebę ponownego wydania polecenia. Ponadto system rozpoznawania mowy potwierdza wykonywanie istotnych poleceń i w razie potrzeby prosi o dodatkowe zatwierdzenie.

Aby rozmowy prowadzone wewnątrz samochodu nie powodowały nieumyślnego włączenia funkcji systemu rozpoznawania mowy, pozostaje on nieaktywny do momentu włączenia.

Ważne uwagi dotyczące obsługiwanych języków

- Nie wszystkie języki obsługi wyświetlacza systemu Infotainment są obsługiwane przez funkcję rozpoznawania mowy.
- Jeśli aktualnie wybrany język obsługi wyświetlacza nie jest obsługiwany przez funkcję rozpoznawania mowy, polecenia głosowe należy wypowiadać w języku angielskim.

Aby wydawać polecenia głosowe w języku angielskim, należy najpierw wyświetlić główne menu telefonu poprzez naciśnięcie przycisku **PHONE** systemu Infotainment, a następnie aktywować rozpoznawanie mowy w interfejsie telefonu przez naciśnięcie przycisku **☞** na kierownicy.

Elementy sterujące telefonem

Włączanie rozpoznawania mowy

W celu włączenia rozpoznawania mowy w interfejsie telefonu, nacisnąć przycisk **☞** na kierownicy. Na czas trwania wypowiedzi użytkownika wyciszane są wszystkie źródła sygnału audio i wyłączana jest funkcja komunikatów dla kierowców.

Regulowanie głośności systemu poleceń głosowych

Obrócić pokrętkę głośności systemu Infotainment lub nacisnąć przycisk **+** lub **-** na kierownicy.

Anulowanie dialogu

Istnieje kilka sposobów wyłączenia systemu rozpoznawania mowy i anulowania wypowiedzianego polecenia:

- Nacisnąć przycisk **☞** na kierownicy.
- Wypowiedzieć **"Cancel (Anuluj)"**.

- Przestać wydawać (wypowiadać) polecenia na jakiś czas.
- System wyłącza się po trzecim nierozpoznanym poleceniu.

Obsługa

Korzystając z systemu rozpoznawania mowy, w łatwy sposób można obsługiwać telefon komórkowy. Wystarczy włączyć system rozpoznawania mowy i wydać (wypowiedzieć) odpowiednie polecenie. Po wydaniu polecenia system Infotainment przeprowadza z użytkownikiem "dialog" składający się z odpowiednich pytań i informacji zwrotnych w celu wykonania wymaganej czynności.

Główne polecenia

Po włączeniu systemu rozpoznawania mowy generowany jest krótki sygnał dźwiękowy oznaczający, że system oczekuje na polecenie.

Dostępne polecenia główne (wypowiadać w j. angielskim):

- **"Dial (Wybierz)"**
- **"Call (Wybierz ponownie)"**
- **"Redialing (Wybieranie ponownie)"**
- **"Save (Zapisz)"**
- **"Delete (Usuń)"**
- **"Directory (Katalog)"**
- **"Pair (Paruj)"**
- **"Select device (Wybierz Urządzenie)"**
- **"Voice feedback (Powtarzanie głosu)"**

Często używane polecenia

- **"Help (Pomoc)"**: dialog jest przerywany i wymieniane są wszystkie dostępne dla bieżącej funkcji polecenia.
- **"Cancel (Anuluj)"**: rozpoznawanie mowy jest wyłączane.
- **"Yes (Tak)"**: uruchamiana jest akcja stosowna do kontekstu.
- **"No (Nie)"**: uruchamiana jest akcja stosowna do kontekstu.

Wprowadzanie numeru telefonu

Po wypowiedzeniu polecenia "Dial (Wybierz)" system rozpoznawania mowy wymaga wprowadzenia numeru.

Numer telefonu należy wypowiadać naturalnym głosem, bez sztucznego zatrzymywania się między poszczególnymi cyframi.

Rozpoznawanie mowy jest najskuteczniejsze, jeśli po każdym trzech – pięciu cyfrach wykonuje się pauzę o długości co najmniej pół sekundy. System Infotainment powtarza w tym momencie rozpoznane cyfry.

Można następnie podawać kolejne cyfry lub wydać następujące polecenia:

- **"Dial (Wybierz)":** podany numer zostaje zaakceptowany.
- **"Delete (Usuń)":** usuwana jest ostatnia wprowadzona cyfra lub ostatni ciąg cyfr.

- **"Plus (Plus)":** dodawany jest znak "+" przed numerem telefonu w przypadku rozmowy międzynarodowej.
- **"Verify (Potwierdź)":** wprowadzone przez użytkownika dane są powtarzane przez system.
- **"Asterisk (Gwiazdka)":** wprowadzany jest znak gwiazdki "*" .
- **"Hash (Krzyżyk)":** wprowadzany jest znak krzyżyka "#".
- **"Help (Pomoc)"**
- **"Cancel (Anuluj)"**

Maksymalna długość numeru telefonu to 25 cyfr.

Aby wykonać połączenie międzynarodowe, na początku numeru należy wypowiedzieć słowo "Plus" (+). Symbol plusa umożliwia wykonywanie połączeń międzynarodowych z dowolnego kraju, bez podawania prefiksu dla połączeń międzynarodowych wykonywanych z kraju, w którym się przebywa. Następnie należy wypowiedzieć wymagany kod kraju.

Przykład dialogu

Użytkownik: "Dial (Wybierz)"

System: "Please, say the number to dial (Powiedz numer, który ma być wybrany.)"

Użytkownik: "Plus (Plus) Four (Cztery) Nine (Dziewięć)"

System: "Plus (Plus) Four (Cztery) Nine (Dziewięć)"

Użytkownik: "Seven (Siedem) Three (Trzy) One (Jeden)"

System: "Seven (Siedem) Three (Trzy) One (Jeden)"

Użytkownik: "One (Jeden) One (Jeden) Nine (Dziewięć) Nine (Dziewięć)"

System: "One (Jeden) One (Jeden) Nine (Dziewięć) Nine (Dziewięć)"

Użytkownik: "Dial (Wybierz)"

System: "The number is being dialled (Numer jest wybierany)"

Wprowadzanie nazwy kontaktu

Za pomocą polecenia "Call (Wybierz ponownie)" wybierany jest numer telefonu, który jest zapisany w książce telefonicznej pod podaną przez użytkownika etykietą głosową.

Dostępne polecenia:

- "Yes (Tak)"
- "No (Nie)"
- "Help (Pomoc)"
- "Cancel (Anuluj)"

Przykład dialogu

Użytkownik: "Call (Wybierz ponownie)"

System: "Please, say the nametag to call (Powiedz etykietę głosową, która ma być wybrana.)"

Użytkownik: < Michael >

System: "Do you want to call <Michael>? (Czy chcesz zadzwonić do <Michał>?)"

Użytkownik: "Yes (Tak)"

System: "The number is being dialled (Numer jest wybierany)"

Rozpoczynanie drugiego połączenia

Podczas aktywnego połączenia telefonicznego można rozpocząć drugie połączenie. W tym celu należy nacisnąć przycisk *£.

Dostępne polecenia:

- "Send (Wyślij)": aktywowanie ręcznej sygnalizacji tonowej (DTMF), np. w przypadku poczty głosowej lub bankowych usług telefonicznych.
- "Send nametag (Wyślij etykietę głosową)": aktywowanie sygnalizacji tonowej (DTMF) poprzez podanie nazwy kontaktu (etykiety głosowej).
- "Dial (Wybierz)"
- "Call (Wybierz ponownie)"
- "Redialing (Wybieranie ponowne)"
- "Help (Pomoc)"
- "Cancel (Anuluj)"

Przykład dialogu

Użytkownik: <jeśli aktywne jest połączenie telefoniczne: nacisnąć przycisk *£>

Użytkownik: "Send (Wyślij)"

System: "Please, say the number to send. (Powiedz numer, który ma zostać wysłany.)"

(przykład wprowadzania numeru telefonu został umieszczony w części **Wprowadzanie numeru telefonu**)

Użytkownik: "Send (Wyślij)"

Redialing (Wybieranie ponowne)

Ostatni użyty numer telefonu można wybrać ponownie za pomocą polecenia "Redialing (Wybieranie ponowne)".

Zapisywanie

Za pomocą polecenia "Save (Zapisz)" numer telefonu można zapisać w książce telefonicznej pod podaną przez użytkownika etykietą głosową.

Podaną nazwę należy jeden raz powtórzyć. Barwa głosu i sposób wypowiedzenia etykiety muszą być możliwie identyczne podczas obu prób; w przeciwnym razie system rozpoznawania mowy odrzuci etykietę.

W książce telefonicznej można zapisać do 50 etykiet głosowych.

Etykiety głosowe są zależne od mówiącego, tzn. etykietę może uruchomić wyłącznie osoba, która ją nagrała.

Aby uniknąć przerwania odtwarzania przez system nagranej właśnie etykiety głosowej, po podaniu nazwy należy pozostawić krótką pauzę.

Aby móc korzystać z etykiety głosowej niezależnie od lokalizacji, tj. także w innych krajach, wszystkie numery telefonów należy wprowadzać poprzedzone znakiem "+" i kodem kraju.

Dostępne polecenia:

- **"Save (Zapisz)":** podany numer zostaje zaakceptowany.
- **"Verify (Potwierdź)":** ostatni użyty numer jest ponownie wybierany.
- **"Help (Pomoc)"**
- **"Cancel (Anuluj)"**

Przykład dialogu

Użytkownik: "Save (Zapisz)"

System: **"Please, say the number to save (Powiedz numer, który ma być zapisany.)"**

(przykład wprowadzania numeru telefonu został umieszczony w części **Wprowadzanie numeru telefonu**)

Użytkownik: **"Save (Zapisz)"**

System: **"Please, say the nametag to save (Powiedz etykietę głosową, która ma być zapisana.)"**

Użytkownik: < Michael >

System: **"Please, repeat the nametag to confirm (Powtórz etykietę głosową aby potwierdzić.)"**

Użytkownik: <Michael >

System: **"Saving the nametag (Zapisywanie etykiety głosowej)"**

Usuwanie

Zapisane etykiety głosowe można usuwać poleceniem **"Delete (Usuń)"**.

Dostępne polecenia:

- **"Yes (Tak)"**
- **"No (Nie)"**
- **"Help (Pomoc)"**
- **"Cancel (Anuluj)"**

Odsłuchiwanie zapisanych etykiet

Odtwarzanie przez system wszystkich zapisanych etykiet głosowych można rozpocząć za pomocą polecenia **"Directory (Katalog)"**.

Polecenia dostępne podczas odsłuchiwania etykiet głosowych:

- **"Call (Wybierz ponownie)":** wybierany jest numer telefonu przypisany do ostatniej odczytanej przez system etykiety.
- **"Delete (Usuń)":** ostatnia odczytana przez system etykieta jest usuwana.

Zapisywanie telefonu komórkowego na liście urządzeń lub usuwanie z listy

Za pomocą polecenia **"Pair (Paruj)"** telefon komórkowy można zapisać na liście lub usunąć go z listy urządzeń interfejsu telefonu ⇨ 89.

Dostępne polecenia:

- **"Add (Dodaj)"**
- **"Delete (Usuń)"**
- **"Help (Pomoc)"**
- **"Cancel (Anuluj)"**

Przykład dialogu

Użytkownik: "Pair (Paruj)"

System: "Do you want to add or delete a device? (Czy chcesz dodać lub usunąć urządzenie?)"

Użytkownik: "Add (Dodaj)"

System: "Using the pair function in the external device, enter <1234> to pair. (Korzystając z funkcji parowania w urządzeniu zewnętrznym, wprowadzić kod <1234> w celu sparowania.)"

System: "Do you want to pair the device? (Czy chcesz sparować urządzenie?)"

Użytkownik: "Yes (Tak)"

System: "The device is connected as the number <device_number>"

Wybieranie telefonu komórkowego z listy urządzeń

Przy pomocy polecenia "Select device (Wybierz Urządzenie)" można wybrać telefon komórkowy z listy urządzeń, z którymi możliwe jest nawiązanie połączenia Bluetooth.

Przykład dialogu

Użytkownik: "Select device (Wybierz Urządzenie)"

System: "Please, say a device number to select (Powiedz numer urządzenia, które ma być wybrane.)"

Użytkownik: <device_number>

System: "Do you want to select the device number <device_number>? (Czy chcesz wybrać urządzenie numer <numer_urządzenia>?)"

Użytkownik: "Yes (Tak)"

System: "Do you want to pair the device? (Czy chcesz sparować urządzenie?)"

Użytkownik: "Yes (Tak)"

System: "One moment. The system searches for the selected device (Poczekaj chwilę. System wyszukuje wybrane urządzenie.)"

System: "Device number <dev_num> is selected (Wybrano urządzenie numer <numer_urządzenia>)"

Voice feedback (Powtarzanie głosu)

Każde polecenie głosowe jest potwierdzone lub komentowane przez system Infotainment za pomocą odpowiednich do sytuacji informacji zwrotnych.

W celu włączenia lub wyłączenia głosowych informacji zwrotnych, wydać polecenie "Voice feedback (Powtarzanie głosu)" lub nacisnąć przycisk #.

Telefon

Informacje ogólne	87
Podłączanie urządzeń przez Bluetooth	89
Połączenie alarmowe	94
Obsługa	95
Telefony komórkowe i radia CB ...	98

Informacje ogólne

Interfejs telefonu umożliwia prowadzenie rozmów telefonicznych, korzystając z wbudowanego mikrofonu i głośników samochodowych, a także obsługę najważniejszych funkcji telefonu komórkowego za pomocą systemu Infotainment. Aby możliwe było korzystanie z interfejsu, telefon komórkowy musi być z nim połączony za pomocą funkcji Bluetooth.

Interfejs telefonu opcjonalnie można obsługiwać poprzez system rozpoznawania mowy.

Nie wszystkie funkcje interfejsu są dostępne dla wszystkich telefonów komórkowych. Dostępne funkcje są uzależnione od modelu telefonu i operatora sieci komórkowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu komórkowego lub po konsultacji z przedstawicielem operatora sieci komórkowej.

Ważne informacje dotyczące obsługi i bezpieczeństwa ruchu drogowego

Ostrzeżenie

Telefony komórkowe wykazują oddziaływanie na otoczenie. Z tej przyczyny przygotowano przepisy i wytyczne w zakresie bezpieczeństwa. Przed przystąpieniem do korzystania z funkcji telefonu należy się z nimi zapoznać.

Ostrzeżenie

Korzystanie z trybu głośnomówiącego podczas jazdy może być niebezpieczne, ponieważ prowadzenie rozmów telefonicznych osłabia koncentrację. Na czas korzystania z tego trybu należy zaparkować

pojazd. Należy postępować zgodnie z przepisami kraju, w którym się przebywa.

Nie należy zapominać o szczególnych przepisach obowiązujących na określonych obszarach i zawsze wyłączać telefon komórkowy, jeśli jest to zakazane, jeśli telefon powoduje zakłócenia lub w przypadku możliwości wystąpienia niebezpiecznych sytuacji.

Bluetooth

Interfejs telefonu jest zgodny ze standardem Bluetooth Handsfree Profile V. 1.5 i został zaprojektowany zgodnie ze specyfikacją Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Więcej informacji o tej specyfikacji można znaleźć w Internecie, na stronie <http://www.bluetooth.com>. Ponadto interfejs telefonu obsługuje profil dostępu do karty SIM (SAP).

Zgodność z dyrektywami UE R i TTE

CE 0700

Niniejszym deklarujemy, iż **nadajnik/ odbiornik Bluetooth** spełnia najważniejsze wymagania i inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/WE.

Obsługa rozpoznawania mowy



W sytuacjach awaryjnych bądź zagrożenia nie należy korzystać z rozpoznawania mowy, ponieważ stres powoduje znaczną zmianę barwy głosu oraz sposobu mówienia i polecenia głosowe nie będą rozpoznawane przez system dostatecznie dobrze, by szybko ustanowić żądane połączenie.



Elementy sterujące

Najważniejsze elementy sterujące do obsługi telefonu to:

Przycisk **PHONE**: otwieranie głównego menu telefonu

Elementy sterujące na kierownicy:

 : odbieranie połączenia, włączanie rozpoznawania mowy.

 : kończenie/odrzucając połączenia, wyłączenie rozpoznawania mowy.

Interfejs telefonu opcjonalnie można obsługiwać poprzez funkcję rozpoznawania mowy ⇄ 81.

Podłączanie urządzeń przez Bluetooth

Bluetooth jest standardem komunikacji radiowej używanym podczas połączeń bezprzewodowych, np. telefonu z innymi urządzeniami. Za pomocą tego połączenia można transferować informacje, takie jak książka telefoniczna, listy połączeń, nazwa operatora sieci komórkowej i siła sygnału. Funkcjonalność ta może być ograniczona w zależności od modelu telefonu.

Do ustanowienia połączenia Bluetooth z interfejsem telefonu konieczne jest, aby funkcja Bluetooth była aktywna w telefonie komórkowym, a sam telefon musi być skonfigurowany jako "widoczny" w sieci bezprzewodowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu.

Menu Bluetooth



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Bluetooth**.

Uaktywnianie połączeń Bluetooth

Jeśli funkcja Bluetooth interfejsu telefonu jest wyłączona:

Ustawić opcję **Aktywacja** na **Wł.** i potwierdzić wyświetlony komunikat.

Lista urządzeń

Po podłączeniu po raz pierwszy telefonu komórkowego do interfejsu telefonu za pośrednictwem połączenia Bluetooth telefon ten jest zapisywany na liście urządzeń.



Na liście urządzeń można zapisać maksymalnie 5 telefonów komórkowych.

Podłączanie telefonu komórkowego po raz pierwszy

Istnieją dwa sposoby łączenia telefonu komórkowego z interfejsem telefonu: poprzez dodanie go jako urządzenia głośnomówiącego lub użycie profilu dostępu do karty SIM (SAP).

Tryb urządzenia głośnomówiącego

Kiedy telefon jest dodany jako urządzenie głośnomówiące, użytkownik może nawiązywać lub odbierać połączenia i korzystać z innych funkcji za pośrednictwem interfejsu telefonu. Zakres dostępnych funkcji zależy od telefonu komórkowego. Kiedy telefon komórkowy jest podłączony do interfejsu, można go obsługiwać w standardowy sposób.

Należy pamiętać, że bateria telefonu komórkowego może rozładowywać się szybciej niż zazwyczaj ze względu na jednoczesne standardowe działanie telefonu i aktywne połączenie Bluetooth.

Tryb SAP

Podczas korzystania z opcji SAP za pośrednictwem interfejsu telefonu dostępny jest szerszy zakres funkcji, jak np. różne funkcje zabezpieczające i opcje wysyłania wiadomości. Rzeczywisty zakres funkcji zależy od operatora sieci komórkowej. Ponadto w trybie SAP telefon komórkowy znajduje się w trybie oczekiwania. Aktywne jest tylko połączenie Bluetooth i karta SIM, co powoduje mniejsze zużycie energii przez podłączony telefon komórkowy.

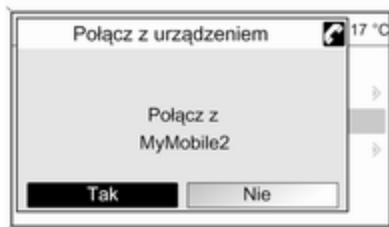
Podłączanie telefonu komórkowego jako urządzenia głośnomówiącego



Wybrać opcję **Dodaj nowe urządzenie HF**. Wyświetlony zostaje kod Bluetooth, który należy wprowadzić w telefonie komórkowym.

Od tego momentu interfejs telefonu może zostać wykryty przez inne urządzenia Bluetooth.

Gdy interfejs zostanie wykryty przez telefon komórkowy, na telefonie zostanie wyświetlone zapytanie o kod Bluetooth.



Gdy telefon komórkowy zostanie wykryty przez interfejs, zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie ustanowienia połączenia.

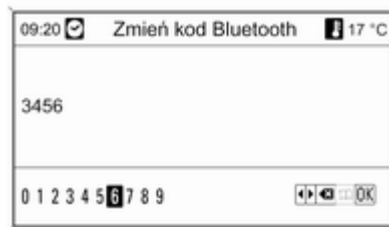
Telefon komórkowy zostanie umieszczony na liście urządzeń i będzie go można obsługiwać poprzez interfejs.

Zmianianie kodu Bluetooth

(dotyczy wyłącznie trybu urządzenia głośnomówiącego)

Po pierwszym ustanowieniu połączenia Bluetooth z interfejsem telefonu wyświetlany jest kod domyślny. Kod domyślny można w

dowolnym momencie zmienić. Ze względów bezpieczeństwa podczas łączenia (tzw. parowania) urządzeń należy używać czterocyfrowych, losowych kodów.



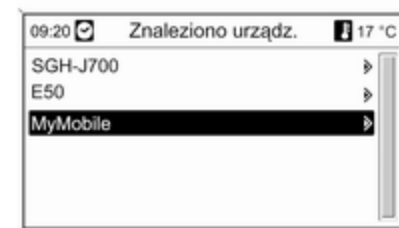
Wybrać opcję **Zmień kod Bluetooth**. W wyświetlanym menu należy edytować kod Bluetooth i potwierdzić zmodyfikowaną wersję przy pomocy opcji **OK**.

Podłączanie telefonu komórkowego przy użyciu profilu dostępu do karty SIM (SAP)

Wybrać opcję **Dodaj urządzenie dostępu do karty SIM (SAP)**. Interfejs telefonu komórkowego poszukuje dostępnych urządzeń i wyświetla listę odnalezionych urządzeń.

Uwaga

Funkcja Bluetooth w telefonie musi być aktywna, a telefon musi być ustawiony jako widoczny.



Wybrać żądany telefon komórkowy z listy. Na wyświetlaczu systemu Infotainment wyświetlany jest monit o kod dostępu SAP w postaci kodu 16-cyfrowego.



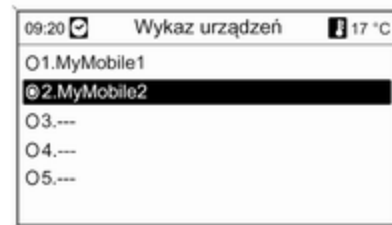
Wprowadzić kod dostępu SAP w telefonie komórkowym (bez spacji). Kod PIN telefonu komórkowego pojawia się na wyświetlaczu systemu Infotainment.

Jeśli funkcja **Wpisz PIN** jest aktywna, użytkownik musi wprowadzić kod PIN karty SIM telefonu komórkowego.



Wprowadzić kod PIN karty SIM telefonu komórkowego. Telefon komórkowy zostaje połączony (sparowany) z interfejsem. Za pośrednictwem interfejsu telefonu można korzystać z usług operatora sieci komórkowej.

Podłączanie telefonu komórkowego zapisanego na liście urządzeń



Wybrać żądany telefon komórkowy i włączyć opcję **Wybierz** w wyświetlonym menu.

Gdy telefon komórkowy zostanie wykryty przez interfejs, zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie ustanowienia połączenia.

Telefon komórkowy można obsługiwać za pomocą interfejsu.

Usuwanie telefonu komórkowego z listy urządzeń

Wybrać żądany telefon komórkowy z listy urządzeń. W wyświetlonym menu wybrać pozycję **Usuń** i potwierdzić wyświetlony komunikat.

Regulacja sygnału dzwonka

Aby zmienić sygnał dzwonka:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Dzwonek**.

Wybrać żądaną opcję.

Aby zmienić głośność sygnału dzwonka:

Gdy emitowany jest sygnał dzwonka, obrócić pokrętko \odot systemu Infotainment lub nacisnąć przyciski **+ / -** na kierownicy.

Konfiguracja podłączonego telefonu

Jeśli telefon komórkowy jest podłączony za pośrednictwem funkcji SAP, w menu **Ustawienia telefonu** można skonfigurować różne ustawienia telefonu.

Zmiana ustawień zabezpieczeń

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Bezpieczeństwo**.

Wyświetlane jest okno dialogowe zabezpieczeń.

Włączanie/wyłączanie żądania kodu PIN

Wybrać opcję **Wpisz PIN Wł.** lub **Wył.**

Wprowadzić kod PIN karty SIM telefonu komórkowego i potwierdzić.

Uwaga

Opcja ta jest zależna od operatora sieci.

Zmianie kodu PIN

Wybrać opcję **Zmień PIN**.

Wprowadzić aktualny kod PIN.

Wprowadzić nowy kod PIN.

Powtórzyć nowy kod PIN i potwierdzić. Kod PIN został zmieniony.

Konfigurowanie usług sieciowych

Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Usługi sieciowe**.

Wyświetlane jest okno dialogowe usług sieciowych.

W zależności od operatora sieci i telefonu komórkowego dostępnych jest kilka opcji.

- **Wybór sieci:** wybór między automatycznym lub ręcznym wyborem sieci.
- **Poł. oczekujące:** włączanie lub wyłączanie funkcji połączeń oczekujących.
- **Przekierowania:** wybór opcji przekierowywania w zależności od sytuacji.
- **Blokada połączeń:** konfiguracja opcji blokowania połączeń w zależności od sytuacji.

Szczegóły dotyczące konfiguracji usług sieciowych można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu komórkowego lub uzyskać u operatora sieci.

Konfigurowanie numeru centrum wiadomości SMS

Numer centrum wiadomości SMS to numer telefonu, który funkcjonuje jako bramka do przekazywania wiadomości SMS między telefonami komórkowymi. Numer jest zazwyczaj ustawiany wstępnie przez operatora sieci.

Aby skonfigurować numer centrum wiadomości SMS, wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Numer centrali SMS**. W razie potrzeby zmodyfikować numer centrum wiadomości SMS.

Przywracanie ustawień fabrycznych telefonu komórkowego

Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Ustawienia fabryczne**.

Połączenie alarmowe

⚠ Ostrzeżenie

Nie jest możliwe ustanowienie połączenia w każdej sytuacji. Dlatego w kwestii bardzo ważnej

łączości (np. kontaktu z pogotowiem) nie należy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

W niektórych sieciach konieczne będzie umieszczenie w telefonie we właściwy sposób ważnej karty SIM.

⚠ Ostrzeżenie

Należy pamiętać, że można nawiązywać i odbierać połączenia za pomocą telefonu komórkowego, jeśli znajduje się on na obszarze objętym usługą operatora, na którym sygnał jest dostatecznie silny. W niektórych okolicznościach nie można nawiązać połączeń awaryjnych w każdej sieci komórkowej z uwagi na aktywne określone usługi sieciowe i/lub funkcje telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Numery telefonów awaryjnych mogą się różnić zależnie od regionu i kraju. Należy uprzednio uzyskać informacje na temat prawidłowych numerów telefonów awaryjnych dla danego regionu.

Wykonywanie połączenia alarmowego

Wybrać numer telefonu alarmowego (np. 112).

Ustanowione zostanie połączenie telefoniczne z centrum połączeń alarmowych.

Gdy zgłosi się operator centrum alarmowego, należy go poinformować o zaistniałej sytuacji.

⚠ Ostrzeżenie

Nie należy kończyć połączenia, dopóki nie poprosi o to pracownik centrum powiadamiania ratunkowego.

Obsługa

Wprowadzenie

Po ustanowieniu połączenia Bluetooth pomiędzy telefonem komórkowym a systemem Infotainment, za pomocą systemu można obsługiwać wiele funkcji telefonu.

Za pośrednictwem systemu Infotainment można np. ustanowić połączenie przy pomocy numerów telefonów zapisanych w telefonie komórkowym lub zmienić numery telefonów.

Uwaga

W trybie głośnomówiącym obsługa telefonu komórkowego nadal jest możliwa, np. odbieranie połączeń lub regulacja głośności.

Po ustanowieniu połączenia pomiędzy telefonem komórkowym a systemem Infotainment, następuje transfer danych z telefonu do systemu Infotainment. W zależności od modelu telefonu może to potrwać trochę czasu. Podczas transferu

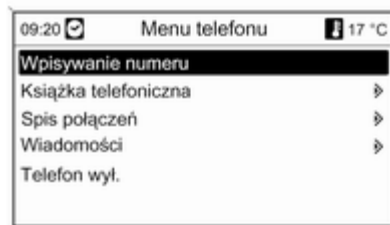
danych obsługa telefonu za pomocą systemu Infotainment jest możliwa tylko w ograniczonym stopniu.

Niektóre telefony mogą nie obsługiwać wszystkich funkcji interfejsu telefonu. Dlatego też zakres funkcji określonych telefonów może się różnić od opisanego.

Ustawianie głośności funkcji głośnomówiącej

Obrócić pokrętkę \odot systemu Infotainment lub użyć przycisków + / - na kierownicy.

Wybieranie numeru telefonu

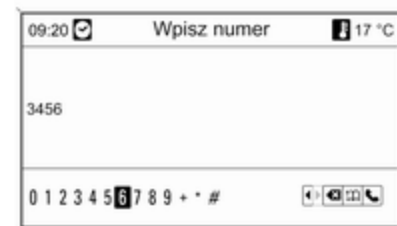


Kiedy główne menu telefonu jest aktywne, naciskając pokrętkę wielofunkcyjną, aby otworzyć **Menu telefonu**.


Dostępnych jest kilka opcji wybierania numerów telefonu, korzystania z książki telefonicznej i list połączeń oraz przeglądania i edycji wiadomości.


Przy pomocy polecenia **Telefon wył.** możliwe jest odłączenie podłączonego telefonu od interfejsu telefonu.

Ręczne wprowadzanie numeru



Wybrać opcję **Wpisywanie numeru**, a następnie wprowadzić żadaną sekwencję liczb.

Aby nawiązać połączenie, wybrać opcję .

Aby otworzyć menu książki telefonicznej, wybrać opcję .

Książka telefoniczna

Po ustanowieniu połączenia telefonu z systemem zawartość książki telefonicznej telefonu jest porównywana z książką telefoniczną w pamięci tymczasowej, pod warunkiem, że użyto tego samego telefonu i tej samej karty SIM. Podczas trwania tego procesu nowo dodane numery są niewidoczne.

Jeśli podłączono inny telefon lub użyto innej karty SIM, książka telefoniczna jest przeladowywana całkowicie. W zależności od modelu telefonu proces ten może potrwać kilka minut.

Wybieranie numeru telefonu z książki telefonicznej



Wybrać opcję **Książka telefoniczna**.

Z wyświetlonego menu **Szukanie** wybrać pierwszą literę nazwy poszukiwanego kontaktu, aby zawęzić listę wpisów książki telefonicznej do wyświetlenia.



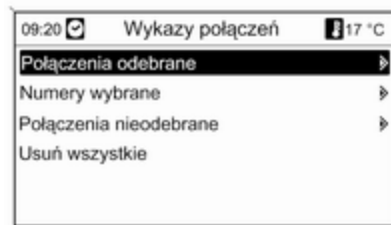
Uwaga

Wpisy do książki telefonicznej są przenoszone z telefonu komórkowego. Prezentacja oraz kolejność wpisów książki telefonicznej może być inna na wyświetlaczu systemu Infotainment i wyświetlaczu telefonu komórkowego.

Po dokonaniu wstępnej selekcji: wybrać żądany wpis książki telefonicznej, aby wyświetlić numery zapisane dla tego kontaktu.

Wybrać żądany numer, aby rozpocząć łączenie.

Listy połączeń



Za pośrednictwem menu **Wykazy połączeń** można przeglądać połączenia przychodzące, wychodzące i nieodebrane, a także wybierać numery telefonów. Menu umożliwia również usuwanie list.

W celu rozpoczęcia łączenia: wybrać żądaną listę połączeń, interesującą nas pozycję na liście i ostatecznie wybrać numer telefonu.

Funkcje wysyłania wiadomości



W przypadku sparowania telefonu komórkowego przy pomocy trybu SAP możliwe jest przeglądanie, tworzenie i wysyłanie wiadomości za pośrednictwem interfejsu telefonu. Menu umożliwia również usuwanie wiadomości.

Przeglądanie odebranych wiadomości: wybrać opcję **Wiadomości odebrane**.

Przeglądanie wysłanych wiadomości: wybrać opcję **Skrzynka wych.**.

Tworzenie wiadomości: wybrać opcję **Nowa wiadomość**.

Uwaga

Wiadomości są ograniczone do 70 znaków.

Połączenia przychodzące

W razie przychodzącego połączenia wyświetlane jest menu umożliwiające odebranie lub odrzucenie połączenia.

Wybrać żądaną opcję.

Funkcje podczas trwania połączenia

Podczas trwania połączenia telefonicznego, nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną, aby otworzyć podmenu.

W zależności od bieżącej sytuacji i zakresu funkcji telefonu komórkowego dostępny jest szereg opcji:

- **Rozłącz:** rozłączanie połączenia telefonicznego.
- **Wybierz numer:** wprowadzanie numeru telefonu w celu wykonania drugiego połączenia lub przesłania numeru jako sygnalizacji tonowej

(DTMF), np. w przypadku poczty głosowej lub bankowych usług telefonicznych.

- **Rozłącz:** odłączanie połączenia z uczestnikiem telekonferencji.
- **Połącz rozmowy:** złączanie dwóch połączeń, gdy kilka połączeń jest aktywnych.
- **Przełącz rozmowę:** przełączanie pomiędzy połączeniami, gdy kilka połączeń jest aktywnych.
- **Wycisz dzwonek:** wyciszenie połączenia.

Uwaga

W przypadku wyłączenia zapłonu podczas prowadzenia rozmowy telefonicznej połączenie będzie aktywne do momentu zakończenia rozmowy.

Telefony komórkowe i radia CB

Instrukcja instalacji i wskazówki dotyczące obsługi

Przy instalowaniu i obsłudze telefonu komórkowego należy przestrzegać instrukcji instalacji oraz wskazówek dotyczących użytkowania, podanych przez producenta telefonu komórkowego i zestawu głośnomówiącego. W przeciwnym razie może dojść do naruszenia warunków homologacji pojazdu (Dyrektywa UE 95/54/WE).

Zalecenia dotyczące bezproblemowej eksploatacji:

- Zainstalowana przez profesjonalistę antena zewnętrzna umożliwiająca uzyskanie najlepszego możliwego zasięgu,
- Maksymalna moc nadawcza 10 W,
- Przy instalacji telefonu w odpowiednim miejscu, należy uwzględnić odpowiednią Uwagę w Podręczniku użytkownika, rozdział **System poduszek powietrznych**.

Przed przystąpieniem do instalacji warto zasięgnąć informacji na temat odpowiednich miejsc montażu anteny zewnętrznej i uchwytu telefonu oraz na temat korzystania z urządzeń o mocy nadawczej powyżej 10 W.

Zestawu głośnomówiącego bez anteny zewnętrznej zgodnego ze standardem telefonii GSM 900/1800/1900 oraz UMTS można używać wyłącznie wtedy, gdy maksymalna moc nadawcza telefonu komórkowego nie przekracza 2 W w przypadku korzystania z sieci GSM 900 oraz 1 W w innych przypadkach.

Ze względów bezpieczeństwa nie należy używać telefonu w trakcie jazdy. Nawet korzystanie z zestawu głośnomówiącego może rozpraszać w trakcie jazdy.

Ostrzeżenie

Urządzenia radiowe oraz telefony komórkowe niezgodne z powyższymi standardami mogą być używane wyłącznie w

przypadku podłączenia ich do anteny zamontowanej na zewnątrz samochodu.

Przeostroga

W przypadku niezastosowania się do obowiązujących instrukcji korzystanie w pojeździe z telefonów komórkowych i urządzeń radiowych bez anteny zewnętrznej może być przyczyną nieprawidłowego działania podzespołów elektronicznych samochodu.

Indeks

A		K	
Adres domowy.....	40	Karta SD.....	75
Aktualizowanie list stacji.....	20	Karta SD z mapą korzystanie.....	75
B		wymiana.....	75
Bluetooth.....	87	Komunikaty dla kierowców.....	17
D		Konfigurowanie DAB.....	26
DAB.....	26	Konfigurowanie RDS.....	23
DAB – nadawanie cyfrowego sygnału audio.....	26	Korzystanie z gniazda USB.....	33
Dopasowywanie głośności do prędkości jazdy.....	11	Korzystanie z gniazda wejściowego AUX.....	32
Dynamiczna nawigacja.....	74	Korzystanie z odtwarzacza CD.....	29
E		Korzystanie z radioodbiornika.....	18
Elementy sterujące telefonem.....	82	Korzystanie z ramki cyfrowej.....	36
EON.....	23	Korzystanie z systemu Infotainment.....	11
F		Korzystanie z systemu nawigacyjnego.....	40
Funkcja wybierania liter.....	50	Książka adresowa.....	50
G		L	
Głośność głosowych informacji zwrotnych.....	82	Listy automatycznie zapisanych stacji.....	19
Głośność systemu nawigacyjnego	40	Listy ulubionych stacji.....	20
I		Ł	
Informacje ogólne.....		Ładowanie akumulatora telefonu.	87
..... 6, 28, 32, 33, 36, 39, 81, 87			

głośność głosowych informacji zwrotnych.....	82	połączenia alarmowe.....	94	Wprowadzanie adresu.....	50
sterowanie telefonem.....	82	Połączenie Bluetooth.....	89	Wprowadzanie punktu docelowego	50
uaktywnienie.....	82	Profil dostępu do karty SIM (SAP).....	89	Wybieranie zakresu częstotliwości	18
użycie.....	82	tryb urzędzenia		Wyciszenie.....	11
Rozpoznawanie poleceń głosowych.....	81	głośnomówiącego.....	89	Wyszukiwanie stacji.....	18
		ustawianie dzwonka.....	89	Wyświetlacz nawigacji.....	40
		ustawianie głośności.....	95		
		ważne informacje.....	87	Z	
		wybijanie numeru.....	95	Zaawansowane wyszukiwanie innych stacji (EON).....	23
S		Telefony komórkowe i radia CB ...	98	Zabezpieczenie przed kradzieżą ...	7
System Infotainment		Tryb SAP.....	89	Zapisywanie stacji.....	19, 20
Głośność komunikatów dla kierowców.....	17	Tryb urzędzenia głośnomówiącego.....	89		
Maksymalna głośność początku.....	17				
Poziom głośności zależny od prędkości jazdy.....	17	U			
ustawienia barwy dźwięku.....	15	Uaktywnianie odtwarzacza CD.....	29		
ustawienia głośności.....	17	Ustawianie głośności.....	11		
System RDS (Radio Data System)	23	Ustawianie głośności systemu nawigacyjnego.....	40		
		Ustawienia barwy dźwięku.....	15		
		Ustawienia poziomu głośności.....	17		
T					
Telefon		W			
Bluetooth.....	87	Włączanie i wyłączanie systemu Infotainment.....	11		
elementy sterujące.....	87	Włączanie radioodbiornika.....	18		
funkcje podczas rozmowy.....	95	Włączanie rozpoznawania mowy.	82		
funkcje wysyłania wiadomości .	95	Włączanie systemu nawigacyjnego.....	40		
książka telefoniczna.....	95				
listy połączeń.....	95				
ładowanie akumulatora.....	87				

CD 400

Wprowadzenie	104
Radioodtwarzacz	117
Podłączanie zewnętrznych odtwarzaczy audio	131
Telefon	147
Indeks	164

Wprowadzenie

Informacje ogólne	104
Zabezpieczenie przed kradzieżą	105
Przegląd elementów sterujących	106
Obsługa	109
Personalizacja	113

Informacje ogólne

System audio-nawigacyjny, oparty na najnowocześniejszych technologiach, udostępnia funkcje rozrywkowe i informacyjne w pojeździe.

Za pomocą przycisków preselekcji **1 ~ 6** można zapisać do 36 stacji radiowych FM, AM i DAB (Digital Audio Broadcasting – cyfrowy system radiowy) łącznie w sześciu zestawach, co ułatwia korzystanie z radia. System DAB jest dostępny tylko w modelach typu A i D.

Wbudowany odtwarzacz płyt CD pozwala odtwarzać płyty audio CD oraz płyty z plikami MP3 (WMA), a odtwarzacz USB umożliwia odtwarzanie plików dźwiękowych z podłączonej pamięci USB lub urządzenia iPod. Odtwarzacz USB jest dostępny tylko w modelach typu A i B.

Funkcja podłączenia telefonu za pośrednictwem Bluetooth pozwala prowadzić rozmowy przez bezprzewodowy zestaw głośnomówiący oraz korzystać z

odtwarzacza muzycznego w telefonie. Funkcja podłączenia telefonu za pośrednictwem Bluetooth jest dostępna tylko w modelach typu A i B.

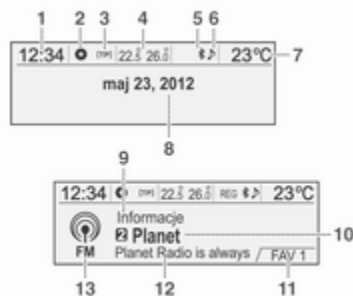
Zewnętrzne wejście dźwięku umożliwia podłączenie przenośnego odtwarzacza muzycznego, by cieszyć się wysoką jakością dźwięku oferowaną przez system audio-nawigacyjny. Funkcja AUX jest dostępna tylko w modelach typu A i B.

Cyfrowy procesor dźwięku zawiera kilka zaprogramowanych ustawień korektora, które zapewniają optymalizację sygnału audio.

Starannie zaprojektowane elementy sterowania, inteligentny wyświetlacz i wielofunkcyjne pokrętko sterujące umożliwiają łatwą obsługę i regulację systemu.

- W części „Przegląd” zamieszczono krótką prezentację funkcji systemu audio-nawigacyjnego oraz zestawienie wszystkich elementów sterowania.
- W części „Obsługa” wyjaśniono działanie podstawowych elementów sterujących systemem audio-nawigacyjnego.

Ekran wyświetlacza



Ekran początkowy

- (1) Zegar
- (2) Płyta załadowana
- (3) Usługa RDS

- (4) Temperatura wewnętrzna (kierowca/pasażer)
 - (5) System Bluetooth włączony
 - (6) Odtwarzanie muzyki przez łącze Bluetooth
 - (7) Temperatura zewnętrzna
 - (8) Data
- Ekran radioodbiornika
- (9) Kategoria
 - (10) Nazwa stacji
 - (11) Zestaw ulubionych stacji
 - (12) Lista stacji
 - (13) Pasmo



Ekran CD/MP3

- (1) Czas odtwarzania
 - (2) Folder/utwór
 - (3) Tytuł utworu
 - (4) Wykonawca
 - (5) Typ płyty
- Ekran ustawień
- (6) Nazwa ustawień
 - (7) Pasek wyboru
 - (8) Pasek wskaźnika listy
 - (9) Menu

Ekran wyświetlacza może się różnić od przedstawionego w instrukcji, ponieważ jego wygląd zależy od ustawień urządzenia i wyposażenia pojazdu.

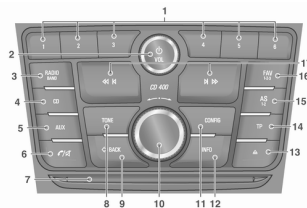
Zabezpieczenie przed kradzieżą

System audio-nawigacyjny ma wbudowane elektroniczne zabezpieczenie mające zapobiec kradzieży.

Dzięki niemu system audio-informacyjny będzie działał wyłącznie w samochodzie, w którym został pierwotnie zamontowany – jest tym samym bezwartościowy dla złodzieja.

Przegląd elementów sterujących

Przegląd



Typ A: Radio/DAB + CD/MP3 + AUX + USB/iPod + Bluetooth

Typ B: Radio + CD/MP3 + AUX + USB/iPod + Bluetooth

Typ C: Radio + CD/MP3

Typ D: Radio/DAB + CD/MP3

1. Przyciski preselekcji 1 ~ 6

- ◆ Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby dodać bieżącą stację radiową do bieżącego zestawu ulubionych stacji.
- ◆ Nacisnąć jeden z tych przycisków, aby wybrać przypisaną do niego stację.

2. Przycisk \odot z pokrętką **VOL**

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć zasilanie.
- ◆ Obrócić pokrętko, aby wyregulować ogólną głośność.

3. Przycisk **RADIO/BAND**

Wybrać pasmo radiowe FM lub AM albo funkcję DAB.

4. Przycisk **CD**

Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać funkcję odtwarzania płyty CD/MP3.

5. Przycisk **AUX**

Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać funkcję AUX/USB/iPod/Bluetooth Audio.

6. Przycisk BT/BT

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby uaktywnić tryb Bluetooth.
- ◆ Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wyciszenia dźwięku/pauzy dla odtwarzacza CD oraz USB/iPod.

7. Szczelina na płyty

Jest to szczelina do wkładania i wyjmowania płyt kompaktowych.

8. Przycisk **TONE**

Nacisnąć ten przycisk, aby wyregulować barwę/wybrać tryb ustawień dźwięku.

9. Przycisk \leftarrow **BACK**

Kasowanie wprowadzonej treści lub powrót to poprzedniego menu.

10. Pokrętko wielofunkcyjne

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby wyświetlić aktualnie włączone menu lub wybrać opcję/wartość ustawień.
- ◆ Obrócić pokrętko, aby przewinąć/zmienić opcję lub wartość ustawień.
- ◆ Nacisnąć ten przycisk w trybie zestawu głośnomówiącego Bluetooth, aby odebrać połączenie. Można obrócić pokrętko, aby wybrać opcję odebrania lub odrzucenia połączenia, a następnie nacisnąć przycisk w celu potwierdzenia.

11. Przycisk CONFIG

Nacisnąć ten przycisk, aby przejść do menu ustawień systemu.

12. Przycisk INFO

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby wyświetlić informacje o pliku w trybie odtwarzacza CD/MP3 oraz USB/iPod.
- ◆ Wyświetlanie informacji o stacji radiowej oraz aktualnie nadawanym utworze w trybie radiodbiornika.

13. Przycisk ▲

Nacisnąć ten przycisk, aby wyjąć płytę.

14. Przycisk TP

Włączanie lub wyłączanie funkcji **TP** (komunikaty dla kierowców) podczas korzystania z funkcji FM RDS.

15. Przycisk AS 1-2

- ◆ Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby automatycznie zapisać stacje radiowe w zestawie 1 lub 2 stacji AS.
- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać zestaw 1 lub 2 stacji AS.

16. Przycisk FAV 1-2-3

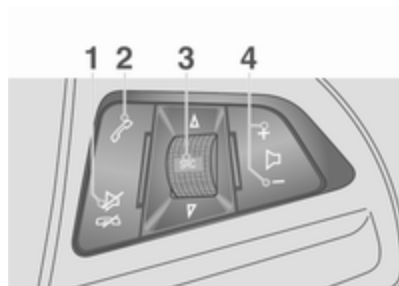
Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać zestaw zapamiętanych ulubionych plików.

17. Przyciski ◀◀ / ▶▶

- ◆ Nacisnąć jeden z tych przycisków w trybie radia lub systemu DAB, aby automatycznie wyszukać stacje radiowe zapewniające dobry odbiór. Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby ręcznie nastawić częstotliwość stacji radiowej.
- ◆ Nacisnąć jeden z tych przycisków w trybie odtwarzacza CD/MP3 oraz USB/iPod, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.
- ◆ Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby przewinąć bieżący utwór szybko do tyłu lub do przodu.

Elementy sterujące na kierownicy

Elementy sterujące dźwiękiem na kierownicy, typ 1: opcja



1. Przycisk

Nacisnąć ten przycisk w dowolnym trybie odtwarzania muzyki, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wyciszenia dźwięku. W trybie zajętych można nacisnąć ten przycisk aby odrzucić połączenie przychodzące lub zakończyć rozmowę.

2. Przycisk

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, by odebrać połączenie lub przejść do trybu oddzwania.
- ◆ Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby przejść do rejestru wykonanych połączeń albo przełączać się między trybem zestawu głośnomówiącego i trybem rozmowy przez aparat telefoniczny w trakcie rozmowy.

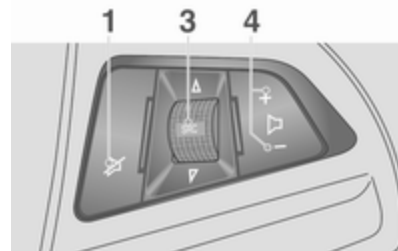
3. Przycisk SRC

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać tryb odtwarzania dźwięku.
- ◆ Obrócić pokrętkę, aby przełączyć zapamiętaną stację radiową lub odtwarzaną muzykę.

4. Przyciski + -

- ◆ Nacisnąć przycisk +, aby zwiększyć głośność.
- ◆ Nacisnąć przycisk -, aby zmniejszyć głośność.

Elementy sterujące dźwiękiem na kierownicy, typ 2: opcja



1. Przycisk

Nacisnąć ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wyciszenia dźwięku.

2. Niedostępny.

3. Przycisk Δ SRC ∇

- ◆ Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać tryb odtwarzania dźwięku.
- ◆ Obrócić pokrętko, aby przełączyć zapamiętaną stację radiową lub odtwarzaną muzykę.

4. Przycisk + \triangleright -

- ◆ Nacisnąć przycisk +, aby zwiększyć głośność.
- ◆ Nacisnąć przycisk -, aby zmniejszyć głośność.

Obsługa

Przyciski i elementy sterujące

Do obsługi systemu audio-nawigacyjnego służą przyciski, pokrętko wielofunkcyjne oraz menu wyświetlane na ekranie.

W systemie używane są następujące przyciski i elementy sterujące:

- Przyciski i pokrętko sterujące systemem audio-nawigacyjnego
- Przyciski na kierownicy

Włączanie i wyłączanie systemu



Nacisnąć przycisk ϕ , aby włączyć system.

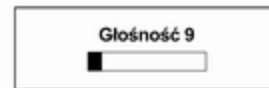
Po włączeniu zasilania i wczytaniu godziny, daty, temperatury i funkcji zostanie uruchomiona poprzednio używana funkcja.

Nacisnąć przycisk ϕ , aby wyłączyć system.

Wyłączanie automatyczne

Jeśli system audio-nawigacyjny zostanie włączony za pomocą przycisku ϕ , gdy wyłącznik zapłonu (kluczyk pojazdu) znajduje się w położeniu wyłączonym, system zostanie automatycznie wyłączony po upływie 10 minut od ostatniego użycia któregoś z elementów sterowania.

Regulacja głośności



Obrócić pokrętko **VOL**, aby wyregulować głośność.

- Naciskać przyciski + and - na kierownicy, aby wyregulować głośność.
- Aktualna głośność dźwięku jest wyświetlana.
- Po włączeniu zasilania systemu audio-nawigacyjnego głośność zostanie nastawiona na poprzednią używaną wartość (o ile jest niższa od maksymalnej głośności początkowej).
- Przy włączaniu zasilania maksymalną głośność początkową można nastawić oddzielnie (gdy poprzedni poziom głośności jest niższy od maksymalnej głośności początkowej).

Automatyczna regulacja głośności

Gdy zacznie działać funkcja kompensacji głośności w funkcji prędkości, głośność będzie automatycznie dostosowywana do prędkości pojazdu w celu kompensacji hałasu powodowanego przez silnik i opony. (Opcja **Ustawienia** → **Ustawienia radia** → **Automatyczna regulacja głośności**.)

Ograniczenie głośności przy wysokiej temperaturze

Jeżeli temperatura wewnątrz radioodtwarzacza wzrośnie do bardzo wysokiego poziomu, system audio-nawigacyjny ograniczy maksymalną głośność, jaką można nastawić.

W razie potrzeby głośność zmniejszy się automatycznie.

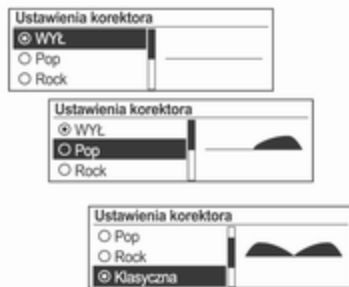
Ustawienia barwy dźwięku

W menu **Ustawienia tonów** można dokonać odrębnych ustawień dla pasma FM, AM lub radia DAB oraz każdej z funkcji odtwarzacza audio.



Nacisnąć przycisk **TONE** podczas korzystania z wybranego trybu urządzenia.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żądany tryb ustawień dźwięku, a następnie nacisnąć pokrętko.



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żądaną wartość ustawień dźwięku, a następnie nacisnąć pokrętko.

Menu ustawień barwy dźwięku

- **Basy:** Wyregulować poziom niskich tonów w zakresie od -12 do +12.
- **T. średnie:** Wyregulować poziom średnich tonów w zakresie od -12 do +12.
- **Soprany:** Wyregulować poziom wysokich tonów w zakresie od -12 do +12.

- **Kor. graf.** (Korektor): Wybrać lub wyłączyć rodzaj dźwięku (**WYŁ.** ↔ **Pop** ↔ **Rock** ↔ **Klasyczna** ↔ **Mowa** ↔ **Country**).
- **Fader P-T:** Wyregulować rozłożenie mocy dźwięku między głośnikami przednimi/tylnymi w zakresie od 15 z przodu do 15 z tyłu w wersji z sześcioma głośnikami.
- **Balans:** Wyregulować rozłożenie mocy dźwięku między głośnikami lewymi/prawymi w zakresie od 15 z lewej strony do 15 z prawej strony.

Wybór funkcji

Pasma FM, AM lub radio DAB



Nacisnąć przycisk **RADIO/BAND**, aby włączyć odbiór pasma FM, AM lub radia DAB.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć **Menu FM**, **Menu AM** lub **Menu DAB**, gdzie znajdują się opcje wyboru stacji radiowych.

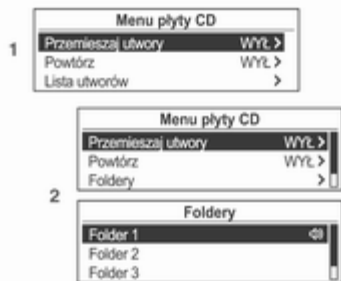
Odtwarzacz płyt CD/MP3



- (1) CD audio
- (2) Audio CD z tekstem
- (3) MP3/WMA CD

Włożyć płytę CD lub MP3 (WMA) przeznaczoną do odtworzenia do szczeliny na płycie zadrukowaną stroną do góry. Jeżeli płyta przeznaczona do odtworzenia jest już włożona, naciskać przycisk **CD**, aby wybrać odtwarzacz płyt CD/MP3.

Naciskać przycisk Δ **SRC** ∇ na kierownicy, aby wybrać odtwarzacz płyt CD/MP3.



- (1) CD audio
- (2) MP3/WMA CD

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć menu zawierające opcje danej funkcji lub menu danego urządzenia.

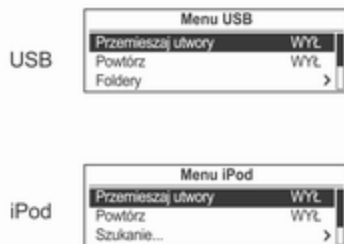
Odtwarzanie audio z urządzenia USB/iPod lub wejścia AUX



Podłączyć urządzenie USB/iPod zawierające pliki muzyczne przeznaczone do odtworzenia do złącza USB lub podłączyć wyjście audio zewnętrznego urządzenia audio do wejścia AUX.

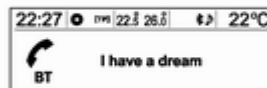
Jeśli urządzenie USB, iPod lub AUX jest już podłączone, naciskać przycisk **AUX1**, aby wybrać żądaną funkcję (**AUX1** → **USB** → Bluetooth Audio → **AUX1** → ...).


Naciskać przycisk Δ **SRC** ∇ na kierownicy, aby wybrać żądany tryb.



Nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną, aby otworzyć menu zawierające opcje danej funkcji lub menu danego urządzenia.

Telefoniczny zestaw głośnomówiący Bluetooth



Nacisnąć przycisk , aby wybrać funkcję telefonicznego zestawu głośnomówiącego Bluetooth.

Nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną, aby otworzyć menu **Bluetooth** zawierające opcje danej funkcji.

Personalizacja

Główne przyciski i elementy sterujące

W menu **Ustawienia** używane są następujące przyciski i elementy sterujące.

(11) Przycisk **CONFIG**

Nacisnąć ten przycisk, aby przejść do menu **Ustawienia**.

(10) Pokrętkę wielofunkcyjną

- Obrócić pokrętkę, aby wybrać żądane menu lub pozycję ustawień.
- Nacisnąć przycisk, aby wybrać/ przejść do szczegółowego ekranu bieżącego menu lub pozycji ustawień.

(9) Przycisk **BACK**

Kasowanie wprowadzonej pozycji lub powrót to poprzedniego ekranu lub menu.

Korzystanie z menu Ustawienia w celu personalizacji

- Menu i funkcje ustawień mogą się zmieniać zależnie od modelu pojazdu.
- Patrz: Zestawienie informacji dotyczących menu **Ustawienia** poniżej.

Przykład: Ustawienia → Godzina i data → Ustawianie daty: 23 sty 2012



Nacisnąć przycisk **CONFIG**, aby wyświetlić menu **Ustawienia**.

Po zapoznaniu się z zamieszczonym poniżej zestawieniem informacji dotyczących menu **Ustawienia** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść dożądanego menu ustawień, a następnie nacisnąć pokrętko.



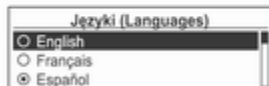
- Pojawia się szczegółowa lista opcji menu ustawień lub danej funkcji.
- Jeżeli dostępna jest następną szczegółowa lista opcji, można powtórzyć tę czynność.



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przywołać żądaną pozycję ustawień lub funkcję, a następnie nacisnąć pokrętko.

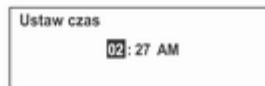
- Jeżeli dane szczegółowa lista zawiera wiele pozycji, powtórzyć tę czynność.
- Nastawić/wprowadzić żądaną wartość ustawień lub stan funkcji.

Zestawienie informacji dotyczących menu Ustawienia Języki (Languages)



Wybrać żądany język dla wyświetlacza.

Czas Data



- **Ustaw czas:** Nastawić ręcznie aktualną godzinę i minuty.
- **Ustaw datę:** Nastawić ręcznie aktualny rok/miesiąc/dzień.
- **Ustaw format wyświetlania czasu:** Wybrać wyświetlanie godziny w formacie 12- lub 24-godzinnym.
- **Ustaw format daty:** Ustawić format wyświetlania daty.

RRRR.MM.DD: 2012 sty. 23

DD/MM/RRRR: 23 sty. 2012

MM/DD/RRRR: Sty. 23, 2012

- **Synchronizacja zegara RDS:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**

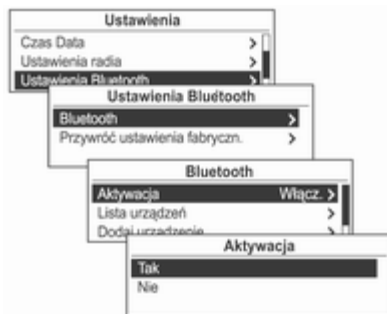
Ustawienia radia



- **Automatyczna regulacja głośności:** Ustawić **Wył./Niski/Średnia/Mocna**.
- **Maksym. głośn. początk.:** Nastawić ręcznie górną granicę głośności początkowej.
- **Ulubione stacje radiowe:** Nastawić ręcznie **Maksymalną liczbę zestawów ulubionych stacji**.

- **Opcje RDS:** Ustawić opcje RDS.
 - **RDS:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Regionalne:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Zatrzym. przewijania tekstu:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Radiotekst:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Głośn. komun. dla kier.:** Nastawić **Głośn. komun. dla kier.**
- **Ustawienia DAB:** Nastawić **Ustawienia DAB.**
 - **Automatyczne przełączanie:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Automat. przełącz. DAB-FM:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Dynamiczna adaptacja audio:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
 - **Wybór zakresu:** Ustawić **Oba, Pasma-L** lub **Zakres III.**

Ustawienia Bluetooth



- **Aktywacja:** Wybrać opcję **Włącz.** lub **Wył.**
- **Lista urządzeń:** Wybrać żądane urządzenie, a następnie **Wybierz, Rozłączono** lub **Usuń.**
- **Sparuj urządzenie:** Próba zarejestrowania nowego urządzenia Bluetooth.
- **Zmień kod Bluetooth:** Ręczna zmiana/ustawienie kodu Bluetooth.
- **Przywróć ustawienia fabryczn.:** Przywrócenie ustawień do wartości fabrycznych.

Radioodtworacz

Obsługa	117
System RDS (Radio Data System)	125
Antena stała	130

Obsługa

Przed rozpoczęciem korzystania z pasma FM, AM i radia DAB

Główne przyciski i elementy sterujące (3) Przycisk **RADIO/BAND**

Przełączanie między pasmami FM, AM i radiem DAB.

(10) Pokrętko wielofunkcyjne

- Obracać to pokrętko, aby ręcznie nastawić częstotliwość stacji radiowej.
- Nacisnąć ten przycisk, aby przejść do ekranu menu bieżącego trybu.

(9) Przycisk ⇐ **BACK**

Kasowanie wprowadzonej pozycji lub powrót to poprzedniego ekranu/ menu.

(17) Przyciski ◀◀ / ▶▶

- Nacisnąć jeden z tych przycisków, aby automatycznie wyszukać dostępne stacje radiowe.
- Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby zmienić częstotliwość radiową na żadaną, a następnie puścić przycisk, aby zatrzymać się na aktualnie wyświetlonej częstotliwości.

(16) Przycisk **FAV 1-2-3**

Nacisnąć ten przycisk, aby przełączać zestawy zapamiętanych ulubionych stacji radiowych.

(1) Przyciski preselekcji **1 ~ 6**

- Nacisnąć i przytrzymać jeden z przycisków preselekcji, aby przypisać bieżącą stację radiową do tego przycisku.
- Nacisnąć żądany przycisk preselekcji, aby wybrać przypisaną do niego stację radiową.

(15) Przycisk **AS 1-2**

- Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby automatycznie zapisać stacje radiowe w zestawie 1 lub 2 stacji AS.
- Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać zestaw 1 lub 2 stacji AS.

(14) Przycisk **TP**

Ustawianie dla funkcji **TP** opcji **Włącz.** lub **Wył.** (komunikaty dla kierowców) podczas korzystania z funkcji FM RDS.

(12) Przycisk **INFO**

Wyświetlanie informacji nadawanych przez odbierane stacje radiowe.

(6) Przycisk 

Nacisnąć ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wyciszenia dźwięku.

Słuchanie stacji radiowej lub stacji DAB**Wybieranie pasma FM, AM lub trybu DAB**

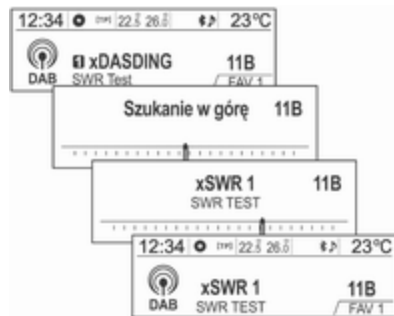
Naciskać przycisk **RADIO/BAND**, aby włączyć odbiór pasma FM, AM lub radia DAB.

Zostanie włączona poprzednio odsłuchiwana stacja radiowa.

Automatyczne wyszukiwanie stacji radiowej

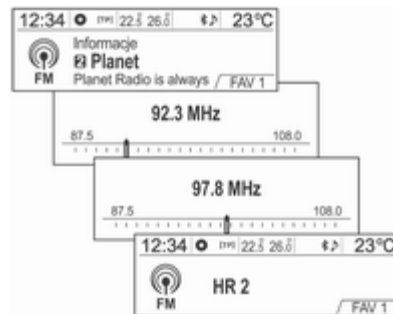
Nacisnąć jeden z przycisków **◀◀** / **▶▶**, aby automatycznie wyszukać dostępne stacje radiowe zapewniające dobry odbiór.

Automatyczne wyszukiwanie składowych serwisu DAB



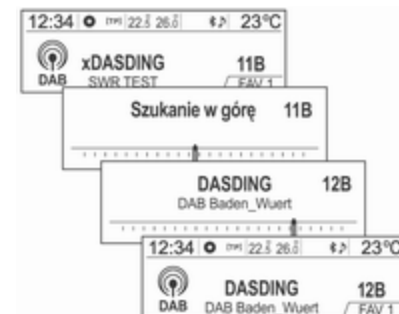
Nacisnąć jeden z przycisków ◀◀ / ▶▶, aby automatycznie wyszukać dostępne składowe serwisu DAB w bieżącym multiplexie.

Wyszukiwanie stacji radiowej



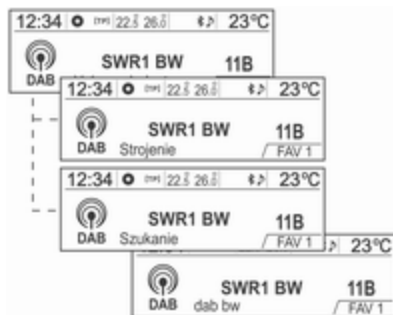
Nacisnąć i przytrzymać jeden z przycisków ◀◀ / ▶▶, aby szybko zmienić częstotliwość, a następnie puścić przycisk na żądanej częstotliwości.

Wyszukiwanie multiplexu DAB

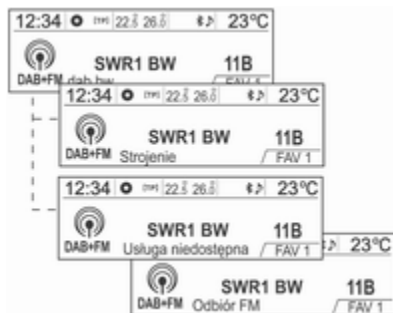


Nacisnąć i przytrzymać jeden z przycisków ◀◀ / ▶▶, aby automatycznie wyszukać dostępną składową serwisu DAB zapewniającą dobry odbiór.

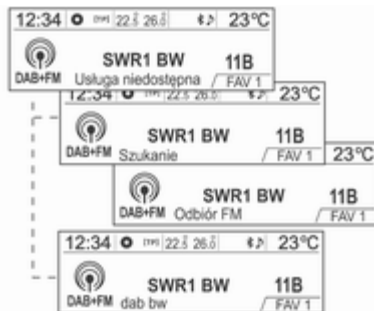
Przełączanie składowych serwisu DAB



(DAB-DAB wł./DAB-FM wł.)



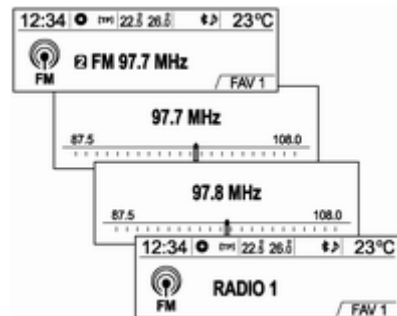
(DAB-DAB wł./DAB-FM wł.)



(DAB-DAB wł./DAB-FM wł.)

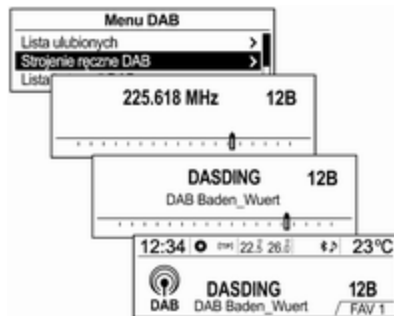
Po nastawieniu funkcji **Automat. przełącz. DAB-FM** jako aktywnej, jeśli sygnał serwisu DAB jest słaby, system audio-nawigacyjny automatycznie odbiera powiązaną składową serwisu (opcja **Ustawienia** → **Ustawienia radia** → **Ustawienia DAB** → **Automat. przełącz. DAB-FM**).

Ręczne dostrajanie stacji radiowej



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby ręcznie znaleźć żądaną częstotliwość stacji radiowej.

Ręczne strojenie stacji DAB

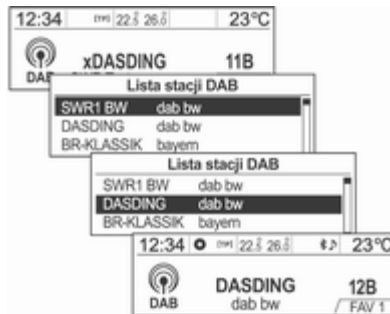


W trybie DAB nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do **Menu DAB**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać **Strojenie ręczne DAB**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby ręcznie wyszukać żadaną częstotliwość stacji radiowej, a następnie nacisnąć pokrętko.

Korzystanie z listy stacji DAB



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Lista stacji DAB**.

- Zostaną wyświetlone informacje dotyczące opcji **Lista stacji DAB**.
- Jeśli **Lista stacji DAB** jest pusta, zostanie automatycznie uruchomiona aktualizacja opcji **Lista stacji DAB**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żadaną listę stacji, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć odbiór odpowiedniej stacji radiowej.

Wyświetlanie informacji nadawanych przez stację DAB

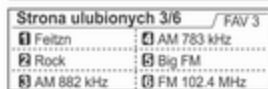


Naciskać przycisk **INFO**, aby wybrać żądany tryb wyświetlania informacji nadawanych przez stację DAB.

Zostanie wyświetlona informacja numer 1 dla wybranego zestawu zapamiętanych ulubionych stacji (**FAV1**, **FAV2**, itd.).

Korzystanie z przycisków preselekcji

Przypisywanie przycisków preselekcji



Nacisnąć przycisk **FAV 1-2-3**, aby wybrać żądany zestaw zapamiętanych ulubionych stacji.

- Można zapisać maksymalnie 3 zestawy ulubionych stacji po sześć stacji radiowych lub stacji DAB w każdym.
- Istnieje możliwość nastawienia liczby zestawów ulubionych stacji za pomocą opcji **Ustawienia** →

Ustawienia radia → **Ulubione stacje radiowe** → **Maksym. liczba stron ulubion. s tacji.**

- Jeżeli do przycisku preselekcji **1 ~ 6**, do którego była wcześniej przypisana jakaś stacja radiowa, zostanie przypisana nowa stacja, poprzednia zawartość zostanie usunięta i zastąpiona nową zapamiętywaną stacją radiową lub stacją DAB.

Włączanie odbioru stacji przypisanej do przycisku preselekcji



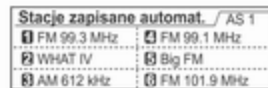
Naciskać przycisk **FAV 1-2-3**, aby wybrać żądany zestaw zapamiętanych ulubionych stacji.

Zostanie wyświetlona informacja numer 1 dla wybranego zestawu zapamiętanych ulubionych stacji.

Nacisnąć jeden z przycisków preselekcji **1 ~ 6**, aby włączyć stację radiową lub stację DAB przypisaną do tego przycisku.

Korzystanie z funkcji automatycznego zapisu stacji

Automatyczne rejestrowanie stacji



Nacisnąć i przytrzymać przycisk **AS 1-2**, aby zapisać stację zapewniającą dobry odbiór i przypisać je do danego zestawu automatycznie zapisanych stacji.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat o aktualizacji.
- Można zapisać maksymalnie dwa zestawy po sześć stacji radiowych w każdym.

Śłuchanie automatycznie zapisanych stacji



Nacisnąć przycisk **AS 1-2**, aby wybrać żądany zestaw automatycznie zapisanych stacji.

Zostanie wyświetlona informacja numer 1 dla wybranego zestawu ulubionych stacji.

Nacisnąć jeden z przycisków preselekcji **1 ~ 6**, aby włączyć stację radiową przypisaną do tego przycisku.

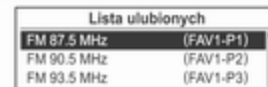
Korzystanie z menu FM, AM lub DAB



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić menu radiodbiornika lub **Menu DAB**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do żądanej opcji menu, a następnie nacisnąć pokrętko, aby wybrać daną pozycję lub wyświetlić jej szczegółowe menu.

Menu FM, AM lub DAB → Lista ulubionych stacji

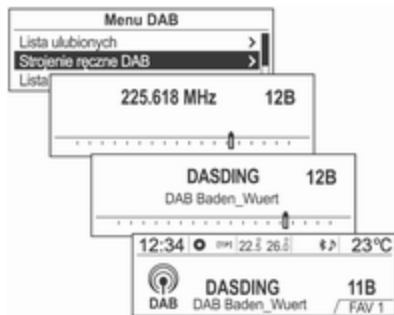


W pozycji **Menu FM**, **Menu AM** lub **Menu DAB** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Lista ulubionych**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Zostaną wyświetlone informacje dotyczące opcji **Lista ulubionych**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żadaną pozycję **Lista ulubionych**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć odbiór odpowiedniej stacji radiowej.

Menu DAB → Ręczne strojenie stacji DAB



W pozycji **Menu DAB** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Strojenie ręczne DAB**, a następnie nacisnąć pokrętko. Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby ręcznie znaleźć żadaną częstotliwość stacji radiowej.

Menu FM lub AM → Lista stacji FM lub AM



W pozycji **Menu FM** lub **Menu AM** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Lista stacji FM** lub **Lista stacji AM**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Zostaną wyświetlone informacje dotyczące opcji **Lista stacji FM** lub **Lista stacji AM**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żadaną listę stacji, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć odbiór odpowiedniej stacji radiowej.

Menu FM lub DAB → Lista kategorii FM lub DAB



W pozycji **Menu FM** lub **Menu DAB** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Lista kategorii FM** lub **Lista kategorii DAB**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Zostanie wyświetlona opcja **Lista kategorii FM** lub **Lista kategorii DAB**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żadaną listę stacji, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć odbiór odpowiedniej stacji radiowej.

Menu DAB → Komunikaty DAB

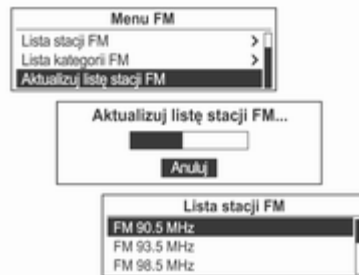


W pozycji **Menu DAB** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **Komunikaty DAB**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Zostanie wyświetlone menu Komunikaty DAB.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żadaną listę stacji, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć odbiór odpowiedniej stacji radiowej.

Menu FM, AM lub DAB → Aktualizacja listy stacji FM, AM lub DAB



W pozycji **Menu FM**, **Menu AM** lub **Menu DAB** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **Aktualizuj listę stacji FM**, **Aktualizuj listę stacji AM** lub **Aktualizuj listę stacji DAB**, a następnie nacisnąć pokrętko.

- Nastąpi aktualizacja pozycji **Lista stacji FM**, **Lista stacji AM** lub **Lista stacji DAB**.
- Podczas aktualizacji pozycji **Lista stacji FM**, **Lista stacji AM** lub **Lista stacji DAB** nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne lub przycisk ↵ **BACK**, aby nie zapisywać zmian.

System RDS (Radio Data System)

- System RDS (Radio Data System) to usługa oferowana przez stacje radiowe nadające na paśmie FM, która znacznie ułatwia znalezienie stacji zapewniających niezakłócony odbiór.



- Stacje RDS są oznaczane za pomocą nazwy programu i częstotliwości nadawania.

Wyświetlanie informacji RDS

Podczas odbioru stacji RDS nacisnąć przycisk **INFO**, aby wyświetlić informacje nadawane za pośrednictwem systemu RDS.

Konfigurowanie RDS



Nacisnąć przycisk **CONFIG** w celu wyświetlenia menu **Ustawienia**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **Ustawienia radia**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać **Opcje RDS**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Włączanie i wyłączenie funkcji RDS

Dla opcji RDS wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

Włączenie funkcji RDS oferuje następujące korzyści:

- Dla ustawionej stacji zamiast częstotliwości wyświetlana jest nazwa programu.
- System audio-nawigacyjny zawsze dostraja się do najlepiej odbieranej częstotliwości dla ustawionej stacji za pomocą funkcji AF (częstotliwość alternatywna).



W pozycji **Opcje RDS** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **RDS Wył.**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć funkcję RDS.

Włączanie i wyłączanie funkcji regionalizacji

W przypadku korzystania z funkcji regionalizacji system RDS musi być włączony.

Czasami niektóre stacje RDS regionalnie nadają inne programy na innych częstotliwościach.

Dla opcji **Regionalne** wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

Dla takich samych programów regionalnych można wybrać wyłącznie częstotliwości alternatywne (AF).

Jeśli regionalizacja jest wyłączona, alternatywne częstotliwości stacji są wybierane niezależnie od programu regionalnego.



W pozycji **Ustawienia** → **Ustawienia radia** → **Opcje RDS** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **Regionalne Wył.**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć funkcję **Regionalne**.

Włączanie i wyłączanie funkcji zatrzymania przewijanego tekstu

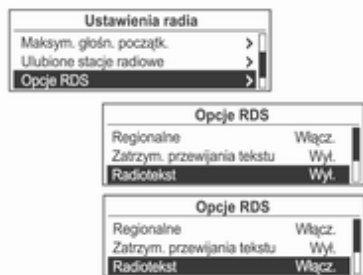
Aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Zatrzym. przewijania tekstu** (zawierającego informacje o programie):



W pozycji **Ustawienia** → **Ustawienia radia** → **Opcje RDS** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **Zatrzym. przewijania tekstu Wył.**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć funkcję **Zatrzym. przewijania tekstu**.

Włączanie i wyłączanie funkcji tekstu radiowego

Włączyć lub wyłączyć funkcję **Radiotekst** służącą do wyświetlania informacji o programie.



W pozycji **Ustawienia** → **Ustawienia radia** → **Opcje RDS** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Radiotekst Wyl.**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby włączyć funkcję **Radiotekst**.

Głośność komunikatów dla kierowców (TA)

Minimalną głośność komunikatów dla kierowców (TA) można wstępnie zdefiniować.

Minimalną głośność komunikatów dla kierowców może zostać zwiększona lub zmniejszona w stosunku do normalnego poziomu głośności.



W pozycji **Opcje RDS** obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do opcji **Głośn. komun. dla kier.**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wyregulować **Głośn. komun. dla kier.**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Radiowe komunikaty dla kierowców

TP = program informacji drogowych

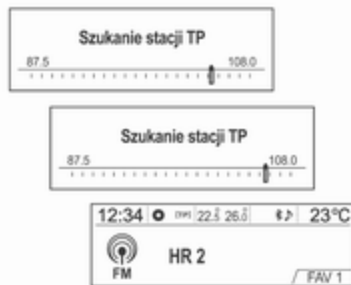
Stacje nadające program komunikatów drogowych są stacjami RDS, które nadają informacje przeznaczone dla kierowców.

Aby włączyć lub wyłączyć funkcję oczekiwania na komunikaty dla kierowców w systemie audio-nawigacyjnym:



Nacisnąć przycisk **TP**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję komunikatów drogowych.

- Jeśli funkcja radiowych komunikatów dla kierowców jest włączona, w głównym menu radioodbiornika wyświetlany jest symbol [].



- Jeśli wybrana stacja nie jest stacją nadającą komunikaty dla kierowców, automatycznie rozpoczynane jest wyszukiwanie najbliższej stacji spełniającej ten wymóg.
- Po znalezieniu stacji nadającej komunikaty dla kierowców, w głównym menu radioodbiornika wyświetlany jest symbol [TP].
- Gdy funkcja komunikatów dla kierowców jest włączona, podczas nadawania komunikatów przerywane jest odtwarzanie muzyki ze źródeł CD, MP3, USB, iPod, Bluetooth i AUX.

Blokowanie komunikatów dla kierowców

Aby zablokować odtwarzanie komunikatów dla kierowców, np. podczas odtwarzania płyty CD lub MP3 lub słuchania programu radiowego:



Nacisnąć przycisk **TP**.

Włączyć funkcję radiowych komunikatów dla kierowców i całkowicie zmniejszyć poziom głośności systemu audio-nawigacyjnego.

Komunikaty dla kierowców są blokowane, ale funkcja komunikatów pozostaje włączona.

Blokowanie bieżących komunikatów dla kierowców

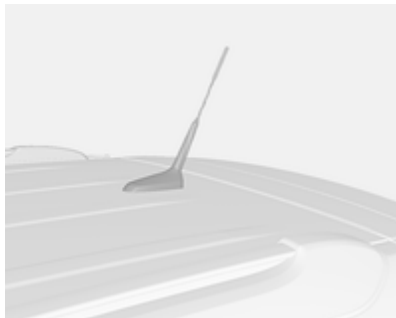
Aby zablokować bieżący komunikat dla kierowców, np. podczas słuchania programu radiowego:



(1) Blokowanie wskaźnika stanu: [TP] → TP

Nacisnąć przycisk **TP**.

Antena stała



W celu odkręcenia anteny dachowej obracać ją w lewo. W celu przykręcenia anteny dachowej obracać ją w prawo.

Przeostroga

Zawsze odkręcać antenę przed wjechaniem do niskiego pomieszczenia, gdyż w przeciwnym razie może dojść do jej uszkodzenia.

Wjechanie do automatycznej myjni samochodowej z zamontowaną anteną może spowodować uszkodzenie anteny lub dachu. Przed wjechaniem do automatycznej myjni samochodowej odkręcić antenę.

W celu zapewnienia prawidłowego odbioru, antenę należy mocno dokręcić i ustawić ją w pionie.

Podłączanie zewnętrznych odtwarzaczy audio

Odtwarzacz płyt CD 131

Zewnętrzne urządzenia audio ... 139

Odtwarzacz płyt CD

Odtwarzacz płyt CD/MP3 systemu umożliwia odtwarzanie płyt CD i MP3 (WMA).

Przed rozpoczęciem korzystania z odtwarzacza płyt CD

Ważne informacje dotyczące płyt Audio CD i MP3 (WMA)

Przeostroga

Na wszelki wypadek nie należy wsuwać do odtwarzacza CD/MP3 (WMA) płyt DVD, płyt o średnicy 8 cm ani płyt o niestandardowej powierzchni.

Nie umieszczać naklejek na powierzchni płyty. Płyty z naklejkami mogą zaklinować się w odtwarzaczu CD i uszkodzić jego napęd. W takiej sytuacji konieczna będzie kosztowna wymiana urządzenia.

- Płyta Audio CD z zabezpieczeniem antypirackim niezgodnym ze standardem Audio CD może nie działać prawidłowo lub wcale.
- Płyty CD-R i CD-RW nagrane własnoręcznie są bardziej wrażliwe na nieodpowiednie traktowanie niż oryginalne płyty CD. Nagrane własnoręcznie płyty CD-R i CD-RW należy traktować ze szczególną ostrożnością. Patrz poniżej.
- Nagrane własnoręcznie płyty CD-R i CD-RW mogą nie działać prawidłowo lub wcale. W takim przypadku nie oznacza to problemu z urządzeniem.
- Przy zmianie płyty nie dotykać strony odtwarzanej palcami.
- Po wyjęciu płyty z odtwarzacza płyt CD/MP3 natychmiast włożyć ją do pudełka lub koperty, aby nie doszło do jej uszkodzenia lub zabrudzenia.

- W przypadku zabrudzenia lub zalanania płyty może dojść do zanieczyszczenia soczewki wewnątrz odtwarzacza płyt CD/MP3.
- Chronić płyty przed wpływem ciepła i bezpośredniego światła.

Obsługiwane rodzaje płyt

- System odtwarza płyty audio CD/MP3 (WMA).
 - ◆ CD-DA: CD-R/CD-RW
 - ◆ MP3 (WMA): CD-R/CD-RW/CD-ROM
- Nie ma możliwości odtwarzania wymienionych poniżej typów plików MP3 (WMA).
 - ◆ Pliki kodowane w standardzie MP3i (MP3 interactive) lub MP3 PRO
 - ◆ Pliki MP3 (WMA) kodowane niestandardowo
 - ◆ Pliki MP3 w formacie innym niż MPEG1 Layer 3

Uwagi dotyczące użytkowania płyt

- Nie używać płyt wymienionych poniżej. Częste używanie tych płyt w odtwarzaczu może spowodować problemy.
 - ◆ Płyty z naklejkami, etykietami lub przymocowanymi zabezpieczeniami
 - ◆ Płyty z przyklejoną etykietą wydrukowaną na drukarce atramentowej
 - ◆ Płyty nagrane w trybie wydłużenia czasu, które zawierają ilość danych przekraczającą ich standardową pojemność
 - ◆ Płyty z pęknięciami lub rysami albo wygięte
 - ◆ Płyty o średnicy 8 cm lub płyty, które nie są okrągłe (czworokątne, pięciokątne, owalne)
- Nie wkładać do szczeliny na płyty innych przedmiotów niż płyty, ponieważ może to spowodować problemy lub uszkodzenie urządzenia.

- Odtwarzacz płyt może nie działać prawidłowo, gdy włączone jest ogrzewanie przy niskiej temperaturze z powodu wilgoci gromadzącej się wewnątrz urządzenia. Jeżeli stanowi to problem, wyłączyć system na około jedną godzinę.
- Odtwarzanie może zostać przerwane na skutek wstrząsów w samochodzie jadącym po nierównej nawierzchni.
- Nie wyjmować i nie wkładać płyt na siłę oraz nie blokować dłonią wysuwanych z urządzenia płyt.
- Płyty wkładać zadrukowaną stroną do góry. Płyta włożona odwrotnie nie zostanie odtworzona.
- Nie dotykać palcami nagranej strony płyty (powierzchni bez nadruku i elementów ozdobnych).

- Nieużywane płyty wkładać do pudełek lub kopert i przechowywać w miejscu nienarażonym na działanie bezpośredniego światła lub wysokiej temperatury.
- Nie przecierać płyt żadnymi substancjami chemicznymi. Zabrudzone płyty czyścić wilgotną, miękką ściereczką, wykonując ruchy od środka w kierunku brzegu.

Uwagi dotyczące użytkowania płyt CD-R/RW

- Można używać wyłącznie płyt CD-R/CD-RW, które zostały „sfinalizowane”.
- Płyty nagrane na komputerze PC mogą nie być odtwarzane zależnie od ustawień użytego programu lub systemu operacyjnego.
- Płyty CD-R/CD-RW, szczególnie sprzedawane masowo, mogą nie działać po wystawieniu na działanie bezpośredniego światła lub wysokiej temperatury albo jeśli były trzymane w pojeździe przez długi czas.
- Tytuł i inne informacje tekstowe nagrane na płytach CD-R/CD-RW mogą nie być wyświetlane przez system.
- Płyty CD-RW są wczytywane dłużej niż płyty CD i CD-R.
- Uszkodzone pliki muzyczne mogą nie zostać odtworzone lub mogą być obcinane podczas odtwarzania.
- Foldery i pliki muzyczne są wyświetlane według kolejności: symbol → liczba → litera.
- Niektóre płyty z zabezpieczeniem antypirackim mogą nie zostać odtworzone.
- Płyta MP3 (WMA) może zawierać maksymalnie 512 plików na każdym z 10 poziomów struktury folderów, a maksymalna liczba plików, jaka może zostać odtworzona, wynosi 999.
- Nazwy folderów i plików nie są porządkowane i są wyświetlane w kolejności, w której zostały nagrane na płytę.

- System rozpoznaje wyłącznie płyty MP3 (WMA) zapisane w standardzie ISO-9660 poziom 1/2 lub w systemie plików Joliet. (Nie obsługuje systemu plików UDF).
- Pliki MP3 (WMA) nie są zgodne z systemem pakietowej transmisji danych.
- Płyta, na której zostały nagrane pliki MP3 (WMA) i dane audio (CDDA), może nie zostać odtworzona, jeżeli jest to płyta w formacie CD-Extra lub Mixed-Mode CD.
- Długości nazw plików/folderów, łącznie z czteroznakowym rozszerzeniem (.mp3), które mogą być używane zależnie od typu zapisu płyty są następujące:
 - ◆ ISO 9660 poziom 1: maksymalnie 12 znaków
 - ◆ ISO 9660 poziom 2: maksymalnie 31 znaków

- ◆ Joliet: Maksymalnie 64 znaki (1 bajt)
- ◆ Długie nazwy plików systemu Windows: Maksymalnie 28 znaków (1 bajt)

Uwagi dotyczące plików muzycznych MP3 (WMA)

- System odtwarza pliki MP3 (WMA) z rozszerzeniami nazw plików .mp3 lub .wma (małe litery) oraz .MP3 lub .WMA (wielkie litery).
- Odtwarzane są pliki MP3 o podanych poniżej parametrach:
 - ◆ Szybkość bitowa: 8 kbps ~ 320 kbps
 - ◆ Częstotliwość próbkowania: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (dla MPEG-1), 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (dla MPEG-2)
- System odtwarza pliki w zakresie szybkości bitowej 8 kbps ~ 320 kbps, przy czym pliki nagrane z szybkością bitową powyżej 128 kbps zapewniają lepszą jakość dźwięku.

- System wyświetla informacje o plikach MP3, takie jak tytuł albumu i nazwa wykonawcy, zapisane jako znaczniki ID3 (wersja 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 lub 2.4).
- Aby można było wyświetlić nazwę albumu (tytuł płyty), tytuł utworu i wykonawcę, plik musi być zgodny z formatem znaczników ID3 V1 lub V2.
- System może odtwarzać pliki MP3 wykorzystujące technologię VBR. Podczas odtwarzania plików MP3 typu VBR wyświetlany pozostały czas może się różnić od rzeczywistego.

Odtwarzanie płyt CD/MP3

Główne przyciski i elementy sterujące

(4) Przycisk CD

Wybrać odtwarzacz płyt CD/MP3.

(10) Pokrętko wielofunkcyjne

- Obrócić pokrętko, aby przejść do listy utworów, menu lub informacji o utworze MP3 (WMA).
- Nacisnąć przycisk, aby wyświetlić ekran menu związany z bieżącą pozycją lub trybem.

(17) Przyciski ◀◀◀ / ▶▶▶

- Nacisnąć jeden z tych przycisków, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.
- Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby przewinąć utwór szybko do tyłu lub do przodu, a następnie puścić, aby przejść do odtwarzania z normalną prędkością.

(13) Przycisk ▲

Wysuwanie płyty.

(12) Przycisk INFO

Wyświetlanie informacji o odtwarzanym utworze.

(6) Przycisk ↻

Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wyciszenia dźwięku.

Wsuwanie i odtwarzanie płyty



Włożyć płytę przeznaczoną do odtworzenia do szczeliny na płyty zadrukowaną stroną do góry.

- Po zakończeniu wczytywania informacji o płycie system audio-nawigacyjny automatycznie rozpocznie odtwarzanie od utworu 1.
- W przypadku włożenia płyty, która nie może zostać odczytana, nastąpi jej automatyczne wysunięcie i pojawi się komunikat o błędzie związanym z płytą, po czym

system przełączy się na poprzednio używaną funkcję lub stację radiową FM.



- (1) CD audio
- (2) Audio CD z tekstem
- (3) MP3/WMA CD

Jeżeli płyta przeznaczona do odtworzenia jest już włożona, naciskać przycisk **CD**, aby wybrać odtwarzacz płyt CD/MP3.

- Jeżeli w odtwarzaczu nie ma płyty, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Nie włożono płyty CD** i funkcji tej nie będzie można wybrać.
- Zostanie automatycznie odtworzony poprzednio odtwarzany utwór.

Wysuwanie płyty



Aby wysunąć płytę, nacisnąć przycisk **▲** i wyjąć płytę.

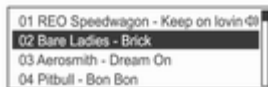
- Po wysunięciu płyty z odtwarzacza, system automatycznie przełączy się na poprzednio używaną funkcję lub stację radiową FM.
- Płyta zostanie automatycznie wciągnięta z powrotem do odtwarzacza, jeżeli nie zostanie wyjęta przez pewien czas.

Zmiana odtwarzanego utworu



Nacisnąć jeden z przycisków ◀◀ / ▶▶ w trybie odtwarzania, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.

Utworki można łatwo zmieniać, obracając pokrętkę Δ SRC ▽ na kierownicy.



W przypadku plików MP3 (WMA) obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do listy odtwarzanych utworów, a następnie nacisnąć pokrętko, aby dokonać zmiany.

Zmiana miejsca odtwarzania



Nacisnąć i przytrzymać jeden z przycisków ◀◀ / ▶▶ w trybie odtwarzania, aby szybko przewinąć utwór do tyłu lub do przodu. Puścić przycisk, aby wrócić do odtwarzania z normalną prędkością.

Podczas szybkiego przewijania do tyłu lub do przodu głośność zostaje nieco zmniejszona i wyświetlany jest czas odtwarzania.

Wyświetlanie informacji o odtwarzanym utworze



Nacisnąć przycisk **INFO** w trybie odtwarzania, aby wyświetlić informacje o odtwarzanym utworze.

Jeżeli na płycie Audio CD nie ma informacji o odtwarzanym utworze, system wyświetli komunikat **Brak informacji**.

W przypadku plików MP3 (WMA) można wyświetlić dodatkowe informacje, obracając pokrętko wielofunkcyjne, gdy wyświetlana jest informacja o utworze.

- Wyświetlane informacje obejmują nazwę pliku, nazwę folderu oraz informacje zapisane wraz z utworem jako znaczniki ID3.

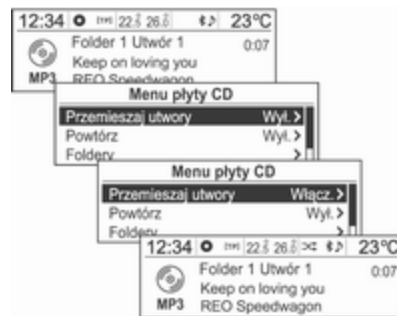
Jeżeli przed nagraniem na płytę do plików MP3 (WMA) zostały dołączone nieprawidłowe znaczniki ID3 (np. wykonawca, tytuł utworu), informacje te zostaną wyświetlone przez system audio-nawigacyjny w postaci zapisanej na płycie.

Nieprawidłowych informacji zawartych w znacznikach ID3 nie można zmienić ani poprawić w systemie audio-nawigacyjnym (znaczniki ID3 można poprawić wyłącznie na komputerze PC).

- Informacje o utworach zapisane przy użyciu specjalnych symboli lub w nieobsługiwanych językach mogą zostać wyświetlone jako **---** lub nie zostać wyświetlone wcale.

Korzystanie z menu CD

Zmiana trybu odtwarzania



W trybie odtwarzania nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić **Menu płyty CD**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać funkcję odtwarzania w kolejności losowej lub powtarzania, a następnie nacisnąć pokrętko, aby wybrać opcję **Włącz.** lub **Wyt.**

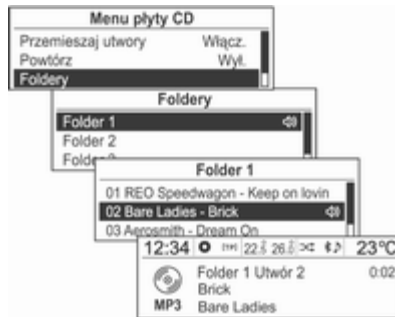
Menu CD → Lista utworów



W przypadku płyt audio CD obrócić pokrętko wielofunkcyjne, gdy wyświetlane jest **Menu płyty CD**, aby wybrać **Lista utworów**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby znaleźć żądany utwór, a następnie nacisnąć pokrętko, aby odtworzyć wybrany utwór.

Menu CD → Foldery



W przypadku płyt MP3 (WMA) obrócić pokrętko wielofunkcyjne, gdy wyświetlane jest **Menu płyty CD**, aby wybrać **Foldery**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby znaleźć żądany folder, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby znaleźć żądany utwór, a następnie nacisnąć pokrętko, aby odtworzyć wybrany utwór z wybranego folderu.

Menu CD → Wyszukaj...



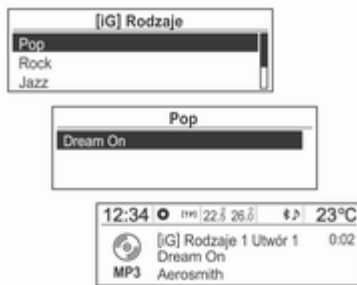
W przypadku płyt MP3 (WMA) obrócić pokrętko wielofunkcyjne, gdy wyświetlane jest **Menu płyty CD**, przejść do opcji **Szukanie...**, a następnie nacisnąć pokrętko.

- Po wczytaniu przez system informacji o płycie zostanie wyświetlony pierwszy utwór, który zawiera **Playlist**.
- Jeśli **Playlist** nie zawiera plików muzycznych, zostanie wyświetlony pierwszy utwór z pozycji **Wykonawcy**.



Nacisnąć ponownie pokrętko wielofunkcyjne i obrócić pokrętko, aby z wyświetlonej listy wyszukanych pozycji wybrać żądany tryb odtwarzania.

Liczba pasujących utworów zostanie wyświetlona według pozycji **Playlist**, **Wykonawcy**, **Albumy**, **Utwory** i **Rodzaje**.



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać pozycję szczegółowej klasyfikacji, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby znaleźć żądany utwór/tytuł, a następnie nacisnąć pokrętko, aby odtworzyć wybrany utwór.

Zewnętrzne urządzenia audio

Odtwarzacz USB

Uwagi dotyczące korzystania z urządzeń USB

- Nie można zagwarantować prawidłowego działania, jeżeli urządzenie USB z pamięcią masową HDD albo karta pamięci CF lub SD zostaną podłączone za pomocą adaptera USB. Należy używać urządzeń USB z pamięcią typu flash.
- Podczas podłączania i odłączania urządzenia USB należy unikać wyładowań elektrostatycznych. Jeśli podłączanie i odłączanie jest powtarzane wielokrotnie w krótkim czasie, może to spowodować problemy z użytkowaniem urządzenia.
- Nie można zagwarantować prawidłowego działania, jeżeli złącze urządzenia USB nie jest wykonane z metalu.

- Połączenie z urządzeniami pamięci USB typu i-Stick może być nieprawidłowe z uwagi na drgania samochodu, w związku z czym nie można zagwarantować ich prawidłowego działania.
- Nie dotykać złączem urządzenia USB do innych przedmiotów lub części ciała.
- Urządzenie pamięci USB zostanie rozpoznane tylko wtedy, gdy zostało sformatowane w systemie plików FAT16/32. Można używać wyłącznie urządzeń, które mają przydział 512 bajtów/sektor lub 2048 bajtów/sektor. System NTFS i inne systemy plików nie są rozpoznawane.
- Zależnie od typu i pojemności urządzenia pamięci USB oraz rodzaju zapisanych plików, czas potrzebny do rozpoznania plików może się zmieniać. Nie świadczy to o problemach z urządzeniem i należy poczekać, aż pliki zostaną przetworzone.
- Pliki z niektórych urządzeń pamięci USB mogą nie zostać rozpoznane na skutek problemów z kompatybilnością, a połączenia z czytnikami pamięci i koncentratorami USB nie są obsługiwane. Przed użyciem urządzenia w samochodzie należy sprawdzić jego działanie.
- W przypadku podłączenia urządzeń takich jak odtwarzacz MP3, telefon komórkowy lub cyfrowy aparat fotograficzny za pośrednictwem funkcji dysku przenośnego, mogą one nie działać prawidłowo.
- Nie odłączać urządzenia pamięci USB w trakcie odtwarzania. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia USB lub wpłynąć negatywnie na jego działanie.
- Podłączone urządzenie pamięci USB odłączać przy wyłączonym zapłonie. Jeżeli podczas podłączania urządzenia pamięci USB zapłon jest włączony, w pewnych przypadkach może dojść do uszkodzenia tego urządzenia lub jego nieprawidłowego działania.
- Urządzenia pamięci USB można podłączać do tego systemu wyłącznie w celu odtwarzania plików muzycznych.
Gniazda USB systemu nie należy używać do ładowania urządzeń USB, ponieważ ciepło powstające wtedy podczas korzystania z gniazda może spowodować problemy z działaniem systemu lub jego uszkodzenie.
- Jeżeli w urządzeniu pamięci masowej USB wydzielony jest napęd logiczny, odtwarzane mogą być tylko pliki muzyczne z napędu logicznego najwyższego poziomu. Dlatego pliki muzyczne przeznaczone do odtwarzania należy zapisać w urządzeniu w napędzie najwyższego poziomu. Pliki muzyczne z pewnych urządzeń pamięci USB mogą także nie być normalnie odtwarzane w przypadku wydzielenia odrębnego napędu wewnątrz urządzenia USB.

- Pliki muzyczne zabezpieczone metodą DRM (Digital Right Management) nie mogą być odtwarzane.
- System obsługuje urządzenia pamięci USB o pojemności do 16 GB, przy czym obowiązuje ograniczenie do 999 plików, 512 folderów i 10 poziomów struktury folderów. Nie można zagwarantować prawidłowego działania urządzeń pamięci, które przekraczają ten limit.

Uwagi dotyczące korzystania z plików muzycznych na USB

- Uszkodzone pliki muzyczne mogą być odcinane podczas odtwarzania lub mogą nie zostać odtworzone w ogóle.
- Foldery i pliki muzyczne są wyświetlane według kolejności Symbol → Liczba → Język.
- W nazwach folderów i plików zapisanych w systemie Joliet rozpoznawane są maksymalnie 64 znaki.

Informacje o plikach muzycznych MP3 (WMA)

- Odtwarzane są pliki MP3 o podanych poniżej parametrach:
 - ◆ Szybkość bitowa: 8 kbps ~ 320 kbps
 - ◆ Częstotliwość próbkowania: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (dla MPEG-1)
24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (dla MPEG-2)
- System wyświetla pliki MP3 (WMA) z rozszerzeniami nazw plików .mp3 lub .wma (małe litery) albo .MP3 lub .WMA (wielkie litery).
- System wyświetla informacje o plikach MP3, takie jak tytuł albumu, nazwa wykonawcy itd., zapisane jako znaczniki ID3 (wersja 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4).
- Długości nazw plików/folderów (łącznie z czteroznakowym rozszerzeniem: .mp3), które mogą być używane zależnie od typu zapisu są następujące:

- ◆ ISO 9660 poziom 1: maksymalnie 12 znaków
- ◆ ISO 9660 poziom 2: maksymalnie 31 znaków
- ◆ Joliet: Maksymalnie 64 znaki (1 bajt)
- ◆ Długie nazwy plików systemu Windows: maksymalnie 28 znaków (1 bajt)
- System może odtwarzać pliki MP3 wykorzystujące technologię VBR. Podczas odtwarzania plików MP3 typu VBR wyświetlany pozostały czas może się różnić od rzeczywistego.

Główne przyciski i elementy sterujące

Wymienione poniżej główne przyciski i elementy sterujące służą do odtwarzania plików muzycznych z urządzeń USB.

(5) Przycisk **AUX**

Naciskać ten przycisk, gdy podłączone jest urządzenie USB, aby wybrać tryb odtwarzania z USB.

(10) Pokrętko wielofunkcyjne

- Obrócić pokrętko, aby przejść do listy utworów, menu lub informacji o utworze MP3 (WMA).
- Nacisnąć przycisk, aby wyświetlić ekran menu związany z bieżącą pozycją lub trybem.

(17) Przyciski ◀◀ / ▶▶

- Nacisnąć jeden z tych przycisków, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.
- Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby przewinąć utwór szybko do tyłu lub do przodu, a następnie puścić, aby przejść do odtwarzania z normalną prędkością.

(12) Przycisk **INFO**

Wyświetlanie informacji o odtwarzanym utworze.

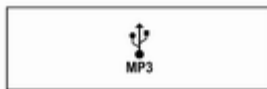
(6) Przycisk 

Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję pauzy.

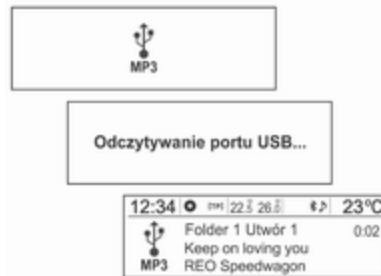
(9) Przycisk ◀ **BACK**

Kasowanie wprowadzonej pozycji lub powrót to poprzedniego menu.

Podłączanie urządzenia pamięci USB



Podłączyć urządzenie pamięci USB, na którym zapisane są pliki muzyczne do złącza USB.



- Gdy system skończy wczytywanie informacji z urządzenia pamięci USB, automatycznie rozpocznie odtwarzanie od utworu 1.
- Jeżeli zostanie podłączone urządzenie pamięci USB, które nie może zostać odczytane, pojawi się komunikat o błędzie i system automatycznie przełączy się na poprzednio używaną funkcję lub stację radiową FM.

Jeżeli urządzenie pamięci USB przeznaczone do odtwarzania jest już podłączone, naciskać przycisk **AUX**, aby wybrać odtwarzacz USB.

Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie od miejsca, w którym zostało zatrzymane.

Funkcje odtwarzacza USB można następnie obsługiwać podobnie jak przy odtwarzaniu płyt CD/MP3.

Kończenie odtwarzania plików muzycznych z USB

Nacisnąć przycisk **RADIO/BAND** lub **CD**, aby wybrać inną funkcję.

Aby zakończyć odtwarzanie i odłączyć urządzenie pamięci USB, użyć funkcji **Menu USB** → **Wymij płytę USB** w celu bezpiecznego usunięcia urządzenia.

Korzystanie z menu USB

Instrukcje dotyczące funkcji **Przemieszaj utwory/Powtórz/Foldery/Szukanie...** z **Menu USB** są podobne do funkcji **Menu płyty CD** odtwarzacza CD/MP3; została jedynie dodana pozycja **Wymij płytę USB**. Patrz opis funkcji odtwarzacza płyt CD/MP3 zawartych w **Menu płyty CD**.

Menu USB → Odłącz USB



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne w trybie odtwarzania, aby wyświetlić **Menu USB**. Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać **Wymij płytę USB**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby wyświetlić komunikat informujący o możliwości bezpiecznego usunięcia urządzenia USB.

Odłączyć urządzenie USB od złącza USB.

Wrócić do poprzednio używanej funkcji.

Odtwarzacz iPod

Główne przyciski i elementy sterujące

Wymienione poniżej główne przyciski i elementy sterujące służą do odtwarzania plików muzycznych z urządzeń iPod.

(5) Przycisk **AUX**

Naciskać ten przycisk, gdy podłączone jest urządzenie iPod, aby wybrać tryb odtwarzania z iPod'a.

(10) Pokrętko wielofunkcyjne

- Obrócić pokrętko, aby wyświetlić odtwarzaną listę utworów.
- Nacisnąć przycisk, aby wyświetlić ekran menu związany z bieżącą pozycją lub trybem.

(17) Przyciski ◀◀ / ▶▶

- Nacisnąć jeden z tych przycisków, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.
- Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby przewinąć utwór szybko do tyłu lub do przodu, a następnie puścić, aby przejść do odtwarzania z normalną prędkością.

(12) Przycisk **INFO**

Wyświetlanie informacji o odtwarzanym utworze.

(6) Przycisk 

Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję pauzy.

(9) Przycisk  **BACK**

Kasowanie poprzedniej pozycji lub powrót to poprzedniego menu.

Podłączanie odtwarzacza iPod

Podłączyć urządzenie iPod, na którym zapisane są pliki muzyczne do złącza USB.

- System obsługuje wymienione poniżej modele urządzeń iPod:

- ◆ iPod 2G Nano/iPod 3G Nano/iPod 4G i 5G Nano
- ◆ iPod 120GB i 160GB Classic
- ◆ iPod 1G, 2G i 3G Touch
- ◆ iPhone 3G i 3GS



- Urządzenia iPod należy podłączać do systemu wyłącznie za pomocą przewodów połączeniowych, z którymi współpracują te urządzenia. Nie wolno używać innych przewodów połączeniowych.

- W niektórych przypadkach może dojść do uszkodzenia urządzenia iPod, jeżeli podczas jego podłączania do systemu zostanie wyłączony zapłon.

Gdy urządzenie iPod nie jest używane, powinno zostać odłączone od systemu przy wyłączonym zapłonie.

- Gdy system skończy wczytywanie informacji z urządzenia iPod, automatycznie rozpocznie odtwarzanie od utworu 1 lub od poprzednio odtwarzanego utworu.

- Jeżeli zostanie podłączone urządzenie iPod, które nie może zostać odczytane, pojawi się odpowiedni komunikat o błędzie i system automatycznie przełączy się na poprzednio używaną funkcję lub stację radiową FM.



Jeżeli urządzenie iPod przeznaczone do odtwarzania jest już podłączone, naciskać przycisk **AUX**, aby wybrać odtwarzacz iPod.

- Rozpocznie on automatycznie odtwarzanie od miejsca, w którym zostało ostatnio przerwane.
- Funkcje odtwarzania i informacje pokazywane na wyświetlaczu odtwarzacza iPod współpracującego z systemem mogą się różnić od funkcji i informacji na urządzeniu iPod pod względem kolejności i metody odtwarzania oraz rodzaju wyświetlanych informacji.

Pozostałe funkcje odtwarzania muzyki z urządzenia iPod są podobne do funkcji odtwarzacza płyt CD/MP3.

Zakończenie odtwarzania z iPoda

W celu zakończenia odtwarzania, nacisnąć przycisk **RADIO/BAND** lub **CD**, aby wybrać inną funkcję.

Korzystanie z menu iPoda

Dla **Menu iPod** instrukcje dotyczące funkcji **Przemieszczaj utwory/Powtórz/Szukanie...** (łącznie z pozycjami **Pozycje typu Audiobook i Kompozytorzy**) są podobne do funkcji **Menu płyty CD** odtwarzacza CD/MP3; została jedynie dodana pozycja **Odłącz iPod**. Patrz opis funkcji odtwarzacza płyt CD/MP3.

Menu iPoda → Odłącz iPoda



Można bezpiecznie odłączyć urządzenie

W trybie iPoda nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić **Menu iPod**.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do **Odłącz iPod**, a następnie nacisnąć pokrętko, aby wyświetlić komunikat informujący o możliwości bezpiecznego usunięcia urządzenia.

Odłączyć urządzenie iPod od złącza USB.

Wrócić do poprzednio używanej funkcji.

Zewnętrzne wejście dźwięku (AUX)

Główne przyciski i elementy sterujące

Wymienione poniżej główne przyciski i elementy sterujące służą do odtwarzania przez system audio-nawigacyjny muzyki z podłączonych zewnętrznych źródeł dźwięku.

(5) Przycisk **AUX**

Gdy podłączone jest zewnętrzne źródło dźwięku, naciskać ten przycisk, aby włączyć tryb zewnętrznego wejścia dźwięku.

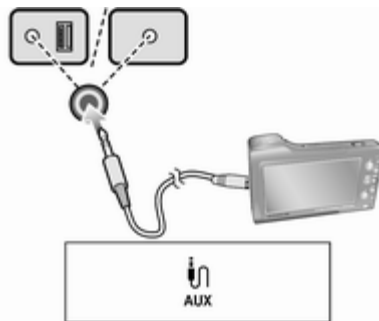
(2) Przycisk \odot z pokrętłem **VOL**

Obrócić pokrętło, aby wyregulować głośność.

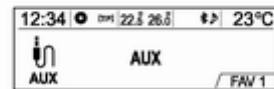
(6) Przycisk 🔊

Nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, aby **włączyć** lub **wyłączyć** funkcję wyciszenia dźwięku.

Podłączanie zewnętrznego źródła dźwięku



Podłączyć wyjście audio zewnętrznego urządzenia audio do wejścia AUX.



System audio-nawigacyjny automatycznie przełączy się na tryb zewnętrznego wejścia dźwięku (AUX), gdy podłączone zostanie zewnętrzne źródło dźwięku.

Nacisnąć przycisk **AUX**, aby przełączyć system na tryb zewnętrznego wejścia dźwięku, jeżeli zewnętrzne źródło dźwięku jest już podłączone.

Obrócić pokrętło **VOL**, aby wyregulować głośność.

Telefon

Bluetooth®	147
Zestaw głośnomówiący	153

Bluetooth®

Główne przyciski i elementy sterujące

Wymienione poniżej główne przyciski i elementy sterujące służą do odtwarzania plików muzycznych i korzystania z funkcji telefonicznych urządzenia Bluetooth.

(6) Przycisk 

Nacisnąć ten przycisk, aby uaktywnić tryb Bluetooth.

(5) Przycisk **AUX**

Gdy podłączone jest urządzenie Bluetooth z funkcją odtwarzacza muzycznego, naciskać ten przycisk, aby włączyć tryb odtwarzania audio przez Bluetooth.

(10) Pokrętko wielofunkcyjne

- Nacisnąć ten przycisk w trybie telefonu Bluetooth, aby wyświetlić ekran menu.
- Obrócić pokrętko, aby przejść do menu lub pozycji ustawień.

(17) Przyciski  

- Nacisnąć jeden z tych przycisków w trybie odtwarzania audio przez Bluetooth, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.
- Nacisnąć i przytrzymać jeden z tych przycisków, aby przewinąć utwór szybko do tyłu lub do przodu, a następnie puścić, aby przejść do odtwarzania z normalną prędkością.

Podłączanie urządzeń Bluetooth

Rejestrowanie urządzenia Bluetooth

Urządzenie Bluetooth, które ma zostać podłączone do systemu audio-nawigacyjnego, należy zarejestrować przy wyłączonym zapłonie.

Najpierw w urządzeniu Bluetooth, które ma zostać podłączone, włączyć za pomocą menu **Ustawienia Bluetooth** możliwość jego wyszukiwania przez inne urządzenia Bluetooth.



Nacisnąć przycisk **CONFIG** i za pomocą pokrętki wielofunkcyjnego przejść do opcji **Ustawienia** → **Ustawienia Bluetooth** → **Bluetooth** → **Dodaj urządzenie (telefon)**, a następnie nacisnąć pokrętko.

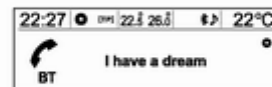
- Urządzenia Bluetooth można rejestrować nie tylko za pomocą przycisku **CONFIG**, lecz także za pomocą opcji **Menu telefon** → **Ustawienia Bluetooth** → **Bluetooth** → **Dodaj urządzenie (telefon)**.

- Jeżeli do systemu audio-nawigacyjnego jest już podłączone jakieś urządzenie Bluetooth, pojawi się komunikat **Bluetooth jest zajęty**.
- Zostanie wyświetlone oczekiwanie na połączenie wraz z komunikatem i kodem zabezpieczającym. (Kod fabryczny to 0000, a jego wartość można zmienić, wybierając **Ustawienia** → **Ustawienia Bluetooth** → **Bluetooth** → **Zmień kod Bluetooth**.)

System audio-nawigacyjny można znaleźć, wyszukując urządzenie Bluetooth oczekujące na połączenie.

Wprowadzić w urządzeniu Bluetooth kod zabezpieczający dla systemu audio-nawigacyjnego.

Jeżeli rejestracja urządzenia, które ma zostać podłączone do systemu audio-nawigacyjnego, zakończy się powodzeniem, na ekranie zostanie wyświetlona informacja o tym urządzeniu Bluetooth.



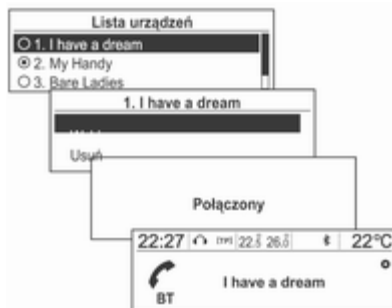
W systemie audio-nawigacyjnym można zarejestrować maksymalnie pięć urządzeń Bluetooth.

Podłączanie/usuwanie/odłączanie urządzeń Bluetooth

Najpierw w urządzeniu Bluetooth, które ma zostać podłączone, włączyć za pomocą menu **Ustawienia Bluetooth** możliwość jego wyszukiwania przez inne urządzenia Bluetooth.



Nacisnąć przycisk **CONFIG** i za pomocą pokrętła wielofunkcyjnego przejść do opcji **Ustawienia** → **Ustawienia Bluetooth** → **Bluetooth** → **Lista urządzeń**, a następnie nacisnąć pokrętło.



Za pomocą pokrętła wielofunkcyjnego przejść od zarejestrowanego urządzenia Bluetooth do urządzenia, które ma zostać podłączone, a następnie nacisnąć pokrętło.



Za pomocą pokrętła wielofunkcyjnego przejść od zarejestrowanego urządzenia Bluetooth do urządzenia, które ma zostać usunięte, a następnie nacisnąć pokrętło.



Aby odłączyć aktualnie podłączone urządzenie Bluetooth, wybrać to urządzenie z listy urządzeń, co spowoduje wyświetlenie opcji **Odłącz**, a następnie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Uwagi dotyczące rejestrowania/podłączania urządzeń Bluetooth

- Gdy połączenie za pośrednictwem Bluetooth nie jest możliwe, usunąć całą listę urządzeń z podłączanego urządzenia Bluetooth i ponowić próbę. Jeżeli usunięcie całej listy urządzeń nie pomoże, wyjąć i ponownie włożyć baterię, a następnie ponowić połączenie.

- Jeśli po podłączeniu urządzenia Bluetooth wystąpi problem, użyć pokrętki wielofunkcyjnego do przeprowadzenia procedury **Ustawienia** → **Ustawienia Bluetooth** → **Przywróć ustawienia fabryczn..**

Zainicjować urządzenie, w którym wystąpił problem z podłączeniem do systemu audio-nawigacyjnego.

- Czasami połączenie Bluetooth można uzyskać tylko za pośrednictwem zestawu głośnomówiącego lub funkcji odtwarzania audio przez Bluetooth, pomimo że podłączone są słuchawki stereofoniczne. W takim przypadku należy spróbować ponownie podłączyć system audio-nawigacyjny za pomocą urządzenia Bluetooth.
- Urządzenia Bluetooth, które nie obsługują słuchawek stereofonicznych, nie pozwalają na korzystanie z funkcji odtwarzania audio przez Bluetooth.

Bluetooth Audio

Sposób odtwarzania audio przez Bluetooth

- Do systemu musi być podłączony i zarejestrowany telefon komórkowy lub urządzenie Bluetooth obsługujące protokół A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) w wersji wyższej niż 1.2.
- W telefonie komórkowym lub urządzeniu Bluetooth znaleźć typ urządzenia Bluetooth, które ma zostać ustawione/podłączone jako słuchawki stereofoniczne. Jeżeli połączenie słuchawek stereofonicznych zakończy się powodzeniem, w prawym dolnym rogu ekranu pojawi się symbol nuty ♪.
- Nie podłączać telefonu komórkowego do złącza Bluetooth. Jeżeli zostanie on podłączony w czasie odtwarzania płyty CD/MP3 lub odtwarzania audio przez Bluetooth, może wystąpić błąd.

Odtwarzanie audio przez Bluetooth



Nacisnąć przycisk **AUX**, aby wybrać podłączone urządzenie Bluetooth, z którego ma być odtwarzane audio.

Jeżeli urządzenie Bluetooth nie jest podłączone, funkcji tej nie można wybrać.

Po aktywacji telefonu komórkowego lub urządzenia Bluetooth pliki muzyczne zostaną odtworzone.

- Dźwięk pochodzący z urządzenia Bluetooth jest odtwarzany przez system audio-nawigacyjny.
- Aby możliwe było odtwarzanie audio przez Bluetooth, muzyka musi zostać włączona przynajmniej raz w trybie odtwarzacza muzycznego telefonu komórkowego lub urządzenia Bluetooth po jego podłączeniu jako słuchawek stereofonicznych. Po przynajmniej jednokrotnym włączeniu odtwarzania, odtwarzacz muzyczny będzie automatycznie rozpoczynać odtwarzanie z chwilą włączenia trybu odtwarzacza i automatycznie kończyć odtwarzanie z chwilą wyłączenia trybu odtwarzacza muzycznego. Jeżeli telefon komórkowy lub urządzenie Bluetooth nie wyświetla ekranu oczekiwania, niektóre urządzenia mogą nie rozpoczynać automatycznego odtwarzania w trybie Bluetooth Audio.

Nacisnąć jeden z przycisków ◀◀ / ▶▶, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu lub nacisnąć i

przytrzymać jeden z tych przycisków, aby przewinąć utwór szybko do przodu lub do tyłu.

- Funkcja ta działa tylko w urządzeniach Bluetooth obsługujących protokół AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) w wersji 1.0 lub wyższej. (Zależnie od opcji urządzenia Bluetooth, niektóre urządzenia mogą wyświetlać nawiązanie połączenia AVRCP przy pierwszym podłączeniu.)
- Informacja o odtwarzanym utworze i miejscu odtwarzania nie jest wyświetlana przez system audio-nawigacyjny.

Uwagi dotyczące odtwarzania audio przez Bluetooth

- Nie zmieniać utworów zbyt szybko podczas odtwarzania audio przez Bluetooth.

Przesłanie danych z telefonu komórkowego do systemu audio-nawigacyjnego wymaga trochę czasu.

- System audio-nawigacyjny przesyła polecenie odtwarzania z telefonu komórkowego w trybie Bluetooth Audio. Jeżeli nastąpi to w innym trybie, urządzenie prześle polecenie przerwania odtwarzania. Zależnie od opcji telefonu komórkowego wykonanie polecenia odtwarzania/przerwania odtwarzania może zabrać trochę czasu.
- Jeżeli telefon komórkowy lub urządzenie Bluetooth nie wyświetla ekranu oczekiwania, może nie rozpocząć automatycznego odtwarzania, pomimo wyjścia z trybu Bluetooth Audio.
Jeżeli odtwarzanie audio przez Bluetooth nie działa, sprawdź, telefon wyświetla ekran oczekiwania.
- Czasami podczas odtwarzania audio przez Bluetooth może dochodzić do obcinania dźwięków. System audio-nawigacyjny odtwarza dźwięk z telefonu

komórkowego lub urządzenia Bluetooth w takiej postaci, w jakiej materiał jest nadawany.

Komunikaty o błędach Bluetooth i postępowanie

■ **Bluetooth nieaktywny**

Sprawdź, czy funkcja Bluetooth jest aktywna. Funkcji Bluetooth można używać po jej uaktywnieniu.

■ **Bluetooth jest zajęty**

Sprawdź, czy są podłączone jakieś urządzenia Bluetooth. Aby podłączyć inne urządzenie, odłącz najpierw inne podłączone urządzenia, a następnie ponów próbę podłączenia.

■ **Lista urządzeń jest zapełniona**

Sprawdź, czy jest mniej niż 5 zarejestrowanych urządzeń. Nie można zarejestrować więcej niż 5 urządzeń.

■ **Brak książki telefonicznej**

Komunikat ten zostanie wyświetlony, jeżeli telefon komórkowy nie obsługuje przesyłania kontaktów. Jeżeli

komunikat ten pojawi się po kilku próbach, oznacza to, że urządzenie nie obsługuje przesyłania kontaktów.


Przestroga
<p>Komunikat ten zostanie wyświetlony, gdy przesyłanie kontaktów jest obsługiwane, ale wystąpi błąd urządzenia. Jeżeli tak się stanie, ponów aktualizację urządzenia.</p>
<p>■ Książka telefoniczna jest pusta</p> <p>Komunikat ten zostanie wyświetlony, jeżeli w telefonie komórkowym nie są zapisane żadne numery telefonów. Zostanie on także wyświetlony, jeżeli przesyłanie rejestru telefonów jest obsługiwane, ale w sposób, którego nie obsługuje system audio-nawigacyjny.</p>

Zestaw głośnomówiący

Odbieranie połączeń


Jeśli na telefon komórkowy podłączony za pośrednictwem Bluetooth przyjdzie połączenie, odtwarzanie bieżącego utworu zostanie przerwane i rozlegnie się sygnał dzwonka telefonu, a na wyświetlaczu pojawi się informacja dotycząca połączenia.



Aby rozpocząć rozmowę przez telefon, nacisnąć przycisk  na kierownicy lub obrócić pokrętko

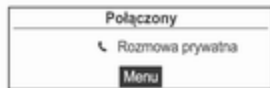
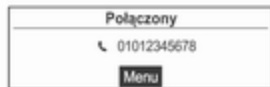
wielofunkcyjne, aby przejść do opcji odbierania połączenia, a następnie nacisnąć pokrętko.




- Aby odrzucić połączenie, nacisnąć przycisk  na kierownicy lub użyć pokrętki wielofunkcyjnego i wybrać opcję **Odrzuć**.



- Podczas rozmowy można zablokować transmisję dźwięku, wybierając opcję **Mikrof. wyt.** (wyciszenie mikrofonu) za pomocą pokrętki wielofunkcyjnego.

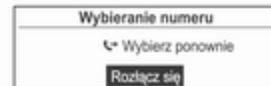



- Podczas rozmowy naciśnięcie i przytrzymanie przycisku  na kierownicy, aby przejść do trybu rozmowy przez aparat telefoniczny (niektóre telefony nie obsługują tego trybu).
- W przypadku odebrania rozmowy za pośrednictwem systemu audio-nawigacyjnego i Bluetooth, niektóre telefony komórkowe nie przełączają się automatycznie na tryb rozmowy przez aparat telefoniczny. Zależy to od funkcji oferowanych przez konkretny telefon komórkowy.



- Jeżeli operator telekomunikacyjny oferuje możliwość nawiązywania połączeń konferencyjnych, możliwe jest nawiązanie połączenia w czasie trwającej rozmowy za pośrednictwem systemu audio-nawigacyjnego.
- Informacje wyświetlane podczas rozmowy konferencyjnej mogą się różnić od rzeczywistych.

Oddzwanianie

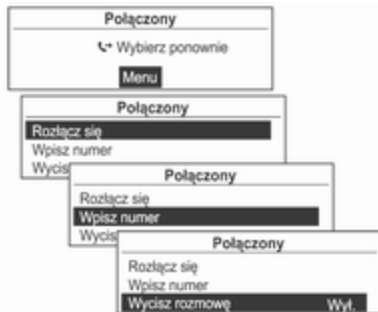


Naciśnięcie przycisku  na kierownicy, aby wyświetlić ekran funkcji oddzwania, lub naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku, aby wyświetlić listę rozmówców.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Tak**, a następnie naciśnięcie pokrętki, aby nawiązać połączenie.

- Jeżeli telefon komórkowy nie jest w trybie gotowości, funkcja oddzwania może nie być dostępna. Zależy to od opcji konkretnego telefonu.

- W przypadku oddzwania numer połączonego telefonu nie będzie wyświetlany.
- Zależnie od telefonu komórkowego, może się zdarzyć, że połączenie będzie nawiązywane za pośrednictwem funkcji historii połączeń odebranych lub nieodebranych, a nie poprzez funkcję oddzwania. Zależy to od opcji konkretnego telefonu.




Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, gdy telefon jest podłączony, aby wyświetlić pokazane poniżej funkcje nawiązywania połączeń.

Do wybierania funkcji z wyświetlonego menu służy pokrętko wielofunkcyjne.

Nawiązywanie połączeń za pomocą listy połączeń wychodzących



Aby nawiązać połączenie za pomocą listy połączeń wychodzących, nacisnąć i przytrzymać przycisk  na kierownicy i obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żądaną listę połączeń, a następnie nacisnąć pokrętko.

Nawiązywanie połączeń przez wprowadzenie numeru



Aby nawiązać połączenie przez wprowadzenie numeru telefonu, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne i obrócić je, aby wybrać opcję **Wpisz numer**, a następnie nacisnąć pokrętko.

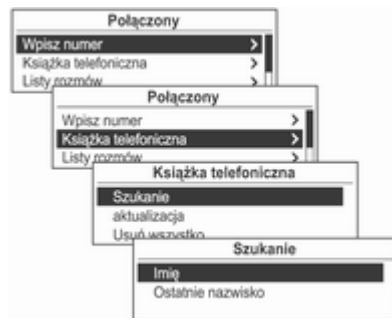
Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żądane znaki, a następnie nacisnąć pokrętko, aby wprowadzić daną cyfrę.



Aby zakończyć połączenie, obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Rozłącz się**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Corzystanie z menu telefonu

Menu telefonu → Książka telefoniczna
→ Wyszukaj

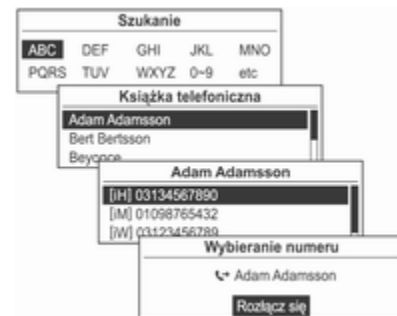


Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, obrócić je, aby wybrać opcję **Książka telefoniczna**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Na ekranie pojawi się informacja, że brak kontaktów do wykorzystania i nastąpi powrót do poprzedniego menu.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać **Szukanie**, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać **Imię** lub **Ostatnie nazwisko**, a następnie nacisnąć pokrętko.



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać warunki/zakres wyszukiwania, a następnie nacisnąć pokrętko.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, gdy wyświetlony jest ekran z wynikami wyszukiwania, aby wybrać żądaną pozycję, a następnie nacisnąć pokrętko, aby wyświetlić szczegółowe informacje dotyczące danej pozycji.

Wyświetlanie typów numerów
[IH]: Dom

[iM]: Telefon komórkowy

[iW]: Praca

[iO]: Inny

Aby wybrać dany numer, nacisnąć przycisk wielofunkcyjny.

Więcej informacji zamieszczono w punkcie dotyczącym nawiązywania połączeń.

Menu telefonu → Książka telefoniczna → Aktualizuj

Funkcja ta umożliwia aktualizację kontaktów zapisanych w systemie poprzez dodanie kontaktów z podłączonego telefonu komórkowego.



Za pomocą pokrętki wielofunkcyjnej wybrać opcję **Menu telefon** → **Książka telefoniczna** → **aktualizacja**, a następnie nacisnąć pokrętkę.

Obrócić pokrętkę wielofunkcyjną, aby wybrać opcję **Tak** lub **Nie**, a następnie nacisnąć pokrętkę, aby rozpocząć lub anulować aktualizację.



Uwaga dotycząca aktualizacji kontaktów

■ Funkcja ta współpracuje z telefonami komórkowymi obsługującymi aktualizację kontaktów oraz przesyłanie historii połączeń. (Jeżeli zestaw jest

połączony z telefonem komórkowym, który nie obsługuje tych funkcji, historię połączeń można wyświetlić za pośrednictwem systemu audio-nawigacyjnego).

- Aktualizacja nie działa, jeżeli liczba kontaktów przekracza 1000.
- Należy pamiętać, że działanie zestawu głośnomówiącego i odtwarzanie audio przez Bluetooth zostaną zawieszane na czas aktualizacji kontaktów (pozostałe funkcje mogą być używane).
- Przy aktualizowaniu kontaktów można zażądać certyfikacji transmisji dla kontaktów. Jeżeli ekran oczekiwania nie zmienia się przez długi czas, można sprawdzić, czy telefon komórkowy przesyła żądanie certyfikacji. Podczas żądania certyfikacji telefonu komórkowego, wszystkie połączenia realizowane przez Bluetooth zostaną przerwane w przypadku braku akceptacji, a następnie urządzenie zostanie podłączone ponownie.

- Przy odbieraniu historii połączeń można zażądać certyfikacji transmisji historii połączeń z telefonu komórkowego. Jeżeli ekran oczekiwania nie zmienia się przez długi czas, sprawdzić, czy telefon komórkowy przesyła żądanie certyfikacji.

Podczas żądania certyfikacji telefonu komórkowego, wszystkie połączenia realizowane przez Bluetooth zostaną przerwane w przypadku braku akceptacji, a następnie urządzenie zostanie podłączone ponownie.

- W razie wystąpienia problemu z informacjami zapisanymi w telefonie komórkowym, aktualizacja kontaktów może nie zostać przeprowadzona.
- System audio-nawigacyjny wykorzystuje wyłącznie informacje zapisane w formacie kodowania UTF-8.
- Jeżeli w czasie trwania aktualizacji kontaktów lub przesyłania historii połączeń zostaną uruchomione inne operacje (gra, wyszukiwanie

na mapie, nawigacja itp.), proces aktualizacji/przesyłania danych może nie nastąpić.

Wynika to z faktu, że inne operacje wykonywane przez telefon komórkowy mogą mieć wpływ na przesyłanie danych.

- Po zakończeniu aktualizacji kontaktów lub przesyłania historii połączeń wszystkie funkcje zestawu głośnomówiącego i odtwarzania audio przez Bluetooth zostaną automatycznie wyłączone, a następnie ponownie włączone.
- Jeżeli system audio-nawigacyjny zostanie wyłączony podczas rozmowy telefonicznej, rozmowa zostanie przeniesiona na telefon komórkowy. Niektóre telefony wymagają uprzedniego włączenia funkcji przenoszenia połączeń.
- Jeżeli użytkownik przerwie połączenie bezpośrednio (za pomocą systemu audio-nawigacyjnego lub telefonu komórkowego), funkcja automatycznego połączenia nie zadziała.

Automatyczne połączenie: Funkcja ta automatycznie odnajduje i nawiązuje połączenie z ostatnio podłączonym urządzeniem.

- Po wybraniu kontaktów może się zdarzyć, że nie wszystkie listy będą wyświetlane w telefonie. System audio-nawigacyjny wyświetla tylko te informacje, które zostały przesłane z telefonu komórkowego.
- Funkcja aktualizacji kontaktów pozwala odebrać tylko cztery numery dla każdego kontaktu (Telefon komórkowy, Praca, Dom i Inny).
- Zmiana ustawień języka podczas aktualizacji kontaktów spowoduje usunięcie wszystkich wcześniejszych aktualizacji.
- Jeżeli telefon komórkowy nie wyświetla ekranu oczekiwania, nie można nawiązywać połączeń z tym systemem audio-nawigacyjnym.

- Aktualizacja systemu operacyjnego w telefonie komórkowym może spowodować zmianę działania funkcji Bluetooth telefonu.
- Znaki specjalne i nieobsługiwane języki są wyświetlane jako ____.
- Połączenia zarejestrowane w kontaktach bez nazwiska będą wyświetlane jako **Brak numeru tego kontaktu**.
- System audio-nawigacyjny wyświetla kontakty, historię połączeń i informacje dotyczące oddzwania przesyłane z telefonu komórkowego.

Menu telefonu → Książka telefoniczna → Usuń wszystkie



Za pomocą pokrętkła wielofunkcyjnego wybrać opcję **Menu telefon → Książka telefoniczna → Usuń wszystko**, a następnie nacisnąć pokrętkło.

Obrócić pokrętkło wielofunkcyjne, aby wybrać opcję **Tak** lub **Nie**, a następnie nacisnąć pokrętkło, aby potwierdzić lub anulować usunięcie wszystkich kontaktów.

Menu telefonu → Listy połączeń

Funkcja ta umożliwia sprawdzanie, wykorzystywanie i usuwanie kontaktów.



Za pomocą pokrętkła wielofunkcyjnego wybrać opcję **Menu telefon → Listy rozmów**, a następnie nacisnąć pokrętkło.

Za pomocą pokrętkła wielofunkcyjnego wybrać szczegółową historię połączeń, a następnie nacisnąć pokrętkło.



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby sprawdzić historię połączeń i nawiązać połączenie.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby połączyć się z numerem wybranym z historii połączeń.

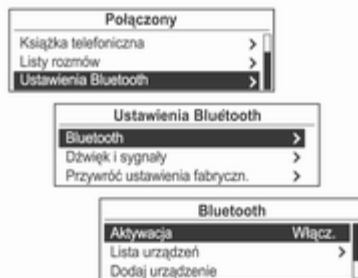
- Jeżeli ekran **Poczekaj** będzie wyświetlany przez zbyt długi czas po wybraniu rejestru połączeń, sprawdzić, czy telefon komórkowy żąda weryfikacji dla przesyłanych numerów połączeń. Po zakończeniu procedury weryfikacji

telefonu komórkowego, kontakty i rejestr połączeń zostaną przesłane do systemu audio-nawigacyjnego.

- Rejestr połączeń z telefonu komórkowego i rejestr wyświetlany przez system audio-nawigacyjny mogą się różnić. Ten system audio-nawigacyjny wyświetla informacje przesłane z telefonu komórkowego w niezmienionej postaci.

Menu telefonu → Ustawienia Bluetooth

Opcja ta służy do zmiany ustawień funkcji Bluetooth.



Za pomocą pokrętkła wielofunkcyjnego wybrać opcję **Menu telefon** → **Ustawienia Bluetooth**, a następnie nacisnąć pokrętko.



Aby włączyć funkcję Bluetooth, zarejestrować, podłączyć lub usunąć urządzenie Bluetooth lub zmienić kod Bluetooth, wybrać opcję **Bluetooth** za pomocą pokrętkła wielofunkcyjnego, a następnie wybrać żadaną pozycję za pomocą pokrętkła.



Aby nastawić sygnał i głośność dzwonka używanego przez funkcję Bluetooth, wybrać opcję **Dźwięk i sygnały** za pomocą pokrętki wielofunkcyjnego, a następnie nastawić żądane pozycje za pomocą pokrętki.



Aby przywrócić domyślne wartości opcji **Ustawienia Bluetooth**, wybrać pozycję przywracania ustawień fabrycznych za pomocą pokrętki wielofunkcyjnego, a następnie wybrać opcję **Tak** za pomocą pokrętki.

Indeks

A	
Antena stała.....	130
B	
Bluetooth®	147
I	
Informacje ogólne.....	104
O	
Obsługa	109, 117
Odtwarzacz płyt CD	131
P	
Personalizacja.....	113
Przegląd elementów sterujących	106
S	
System RDS (Radio Data System)	125
Z	
Zabezpieczenie przed kradzieżą	105
Zestaw głośnomówiący	153
Zewnętrzne urządzenia audio ...	139

Wszelkie prawa zastrzeżone przez firmę ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Wszystkie informacje zawarte w niniejszej publikacji są oparte na najnowszych informacjach o produktach dostępnych w momencie druku, zgodnie z datą podaną poniżej. Adam Opel AG zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w danych technicznych, wyposażeniu i konstrukcji samochodów w stosunku do informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, jak również zmian w samej instrukcji obsługi.

Edycja: , ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Wydrukowano na papierze wybielanym bezchlorowo.

KTA-2755-pl

06/2012

