

OPEL ASTRA

Infotainment System



Wir leben Autos.



Spis treści

Navi 950/650 / CD 600	5
Navi 900/600 / CD 400plus/ 400/300	83

Navi 950/650 / CD 600

Wprowadzenie	6
Podstawowa obsługa	17
Radiodtwarzacz	26
Odtwarzacz CD	33
Urządzenia zewnętrzne	36
Nawigacja	43
Rozpoznawanie mowy	63
Telefon	67
Indeks	78

Wprowadzenie

Informacje ogólne	6
Zabezpieczenie przed kradzieżą	7
Przegląd elementów sterujących	8
Obsługa	14

Informacje ogólne

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

Radioodbiornik można używać w łatwy sposób, zapisując dużą liczbę stacji radiowych FM, AM i DAB (nadawanie cyfrowego sygnału audio) za pomocą programowanych przycisków 1...6.

Do systemu audio-nawigacyjnego można podłączać, jako dodatkowe źródła sygnału audio, zewnętrzne urządzenia pamięci np. iPod, urządzenia USB lub inne zewnętrzne urządzenia audio – za pomocą przewodu lub bezprzewodowo przez Bluetooth.

Korzystając z elementów sterujących i menu systemu audio-nawigacyjnego, można obsługiwać zatwierdzone aplikacje na smartfony.

Dodatkowo system audio-nawigacyjny jest wyposażony w aplikację telefonu komórkowego,

który umożliwia wygodne i bezpieczne korzystanie z telefonu komórkowego w pojeździe.

Opcjonalnie, system audio-nawigacyjny można obsługiwać za pomocą elementów panelu sterowania, elementów sterujących na kierownicy lub funkcji rozpoznawania mowy.

Dobrze zaprojektowane elementy sterujące i czytelne ekrany umożliwiają łatwą i intuicyjną obsługę systemu.

Uwaga

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera opis wszystkich opcji i funkcji udostępnianych przez różne systemy Infotainment. Niektóre opisy, w tym dotyczące wyświetlacza i funkcji menu, mogą nie dotyczyć posiadanego pojazdu ze względu na różnice pomiędzy poszczególnymi wariantami modelu, specyfikacje modelu dla danego kraju, zainstalowane wyposażenie dodatkowe lub akcesoria.

Ważne informacje dotyczące obsługi i bezpieczeństwa ruchu drogowego

Ostrzeżenie

Należy zawsze korzystać z systemu Infotainment 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 prawidłowego, 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

Niektóre miejsca, np. ulice jednokierunkowe czy strefy dla pieszych, nie są oznaczone na mapie systemu nawigacyjnego. W powyższych miejscach system może wyświetlić ostrzeżenie, które należy zaakceptować. Dlatego też należy zwracać szczególną uwagę na ulice jednokierunkowe oraz inne drogi i wjazdy, na których obowiązuje zakaz wjazdu.

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.

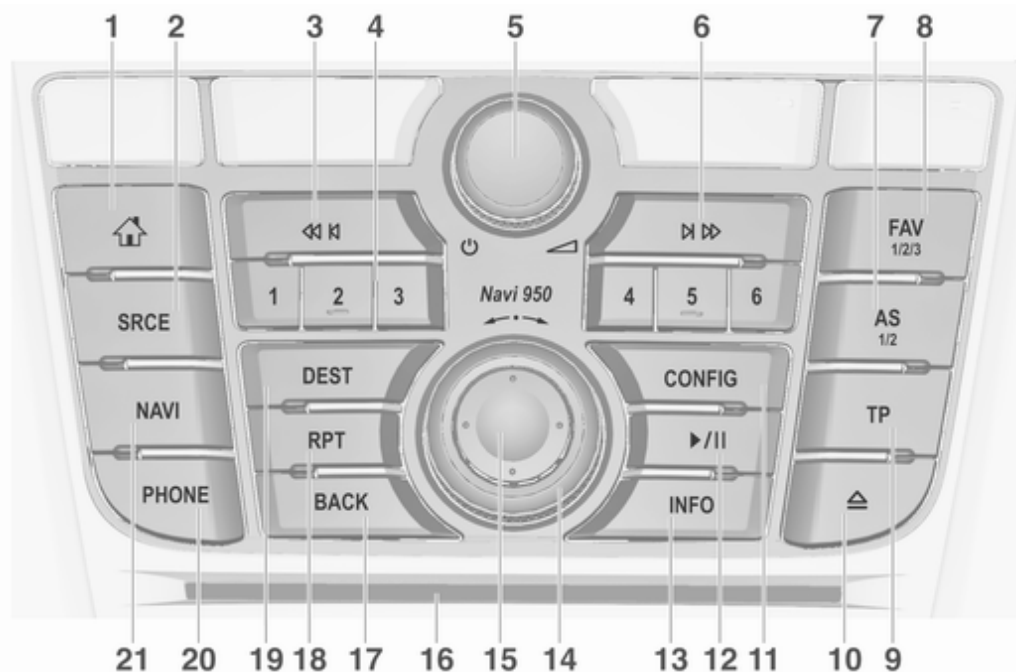
Zabezpieczenie przed kradzieżą







System audio-nawigacyjny 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

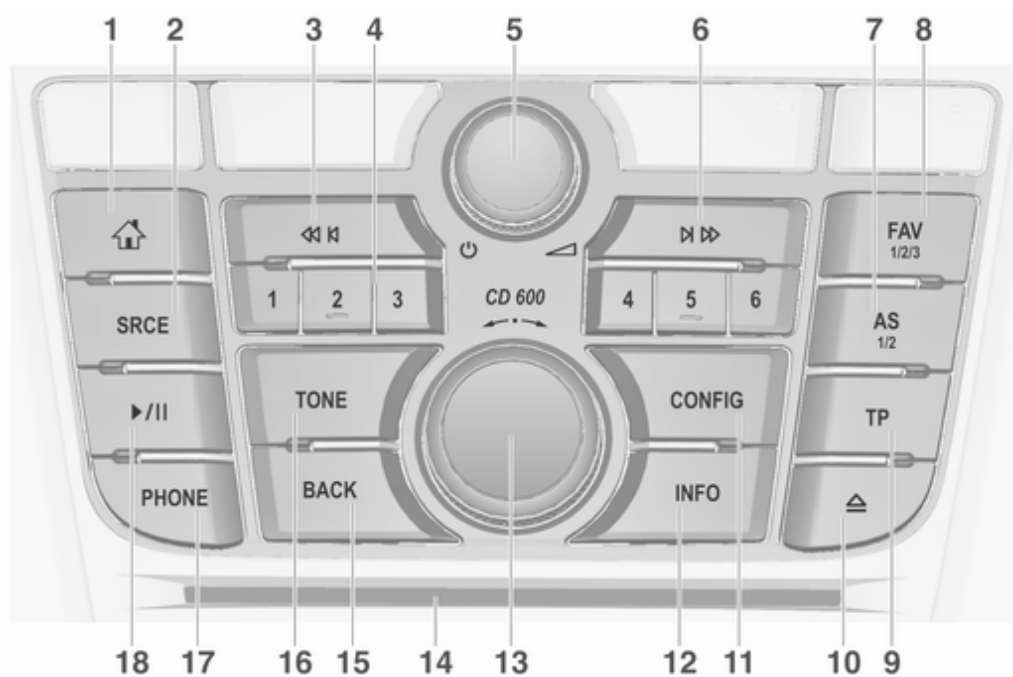
Navi 950 / 650









1 Przycisk 	CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 34	CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 34
Uzyskiwanie dostępu do strony głównej 17	Urządzenia zewnętrzne: przechodzenie do poprzedniego utworu 38	Urządzenia zewnętrzne: przechodzenie do następnego utworu 38
2 Przycisk SRCE (Źródło)	4 Przyciski stacji radiowych 1...6	7 Przycisk AS 1/2
Nacisnąć w celu przełączenia między różnymi źródłami sygnału audio	Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 28	Krótkie naciśnięcie: otwieranie listy automatycznie zapisanych stacji 28
Odtwarzacz CD/MP3 33	Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 28	Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 28
USB 36	5 Pokrętko 	8 Przycisk FAV 1/2/3
AUX 36	Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 14	Otwieranie listy ulubionych ... 28
Bluetooth 36	Obrót: regulowanie głośności 14	9 Przycisk TP
AM 26	6 Przycisk  	Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 29
FM 26	Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 26	10 Przycisk 
DAB 26		Wysuwanie CD 34
3 Przycisk 		
Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) 26		

- | | | |
|---|---|---|
| <p>11 Przycisk CONFIG</p> <p>Otwieranie menu ustawień ... 23</p> <p>12 Przycisk ►/II</p> <p>CD/MP3/WMA:
rozpoczęcie/wstrzymanie
odtworzenia 34</p> <p>Urządzenia zewnętrzne:
rozpoczęcie/wstrzymanie
odtworzenia 38</p> <p>13 Przycisk INFO</p> <p>Radioodbiornik:
informacja o bieżącej stacji</p> <p>CD/MP3/WMA,
urządzenia zewnętrzne:
informacje o bieżącym utworze</p> <p>Nawigacja: informacje,
np. dotyczące bieżącej lokalizacji</p> | <p>14 Pokrętko wielofunkcyjne</p> <p>Obrót: zaznaczanie
pozycji menu lub
ustawianie wartości
alfanumerycznych 17</p> <p>Naciśnięcie (zewnętrzny
pierścień): wybór/
uaktywnienie zaznaczonej
opcji; potwierdzenie
ustawionej wartości; wł./
wył. funkcji, otwieranie
menu audio lub nawigacji 17</p> <p>15 Przełącznik ośmiopozycyjny</p> <p>Nawigacja: przesuwanie
okna podglądu mapy 44</p> <p>16 Szczelina na płycie CD 34</p> <p>17 Przycisk BACK</p> <p>Menu: przechodzenie o
jeden poziom wstecz 17</p> <p>Wprowadzanie wartości:
usuwanie ostatniego
znaku lub całego wpisu 17</p> | <p>18 Przycisk RPT</p> <p>Powtórzenie ostatniego
komunikatu nawigacyjnego ... 58</p> <p>19 Przycisk DEST</p> <p>Otwieranie menu celów
podróży systemu
nawigacyjnego 48</p> <p>20 Przycisk PHONE</p> <p>Odbieranie połączenia lub
aktywacja/dezaktywacja
wyciszenia 70</p> <p>21 Przycisk NAVI</p> <p>Wyświetlanie mapy 44</p> |
|---|---|---|

CD 600



1 Przycisk  Uzyskiwanie dostępu do strony głównej 17	CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 34	CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 34
2 Przycisk SRCE (Źródło) Nacisnąć w celu przełączenia między różnymi źródłami sygnału audio Odtwarzacz CD/MP3 33 USB 36 AUX 36 Bluetooth 36 AM 26 FM 26 DAB 26	Urządzenia zewnętrzne: przechodzenie do poprzedniego utworu 38 4 Przyciski stacji radiowych 1...6 Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 28 Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 28 5 Pokrętko  Naciśnięcie: włączanie i wyłączenie systemu 14 Obrót: regulowanie głośności 14 6 Przycisk   Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 26	Urządzenia zewnętrzne: przechodzenie do następnego utworu 38 7 Przycisk AS 1/2 Krótkie naciśnięcie: otwieranie listy automatycznie zapisanych stacji 28 Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 28 8 Przycisk FAV 1/2/3 Otwieranie listy ulubionych ... 28 9 Przycisk TP Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 29
3 Przycisk  Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) 26		10 Przycisk  Wysuwanie CD 34

11 Przycisk CONFIG

Otwieranie menu ustawień ... 23

12 Przycisk INFO

Radioodbiornik:
informacja o bieżącej stacji

CD/MP3/WMA,
urządzenia zewnętrzne:
informacje o bieżącym utworze

13 Pokrętko wielofunkcyjne

Obrót: zaznaczanie
pozycji menu lub
ustawianie wartości
alfanumerycznych 17

Naciśnięcie: wybór/
uaktywnienie zaznaczonej
opcji; potwierdzenie
ustawionej wartości; wł./
wył. funkcji, otwieranie
menu audio 17

14 Szczelina na płyty CD 34**15 Przycisk BACK**

Menu: przechodzenie o
jeden poziom wstecz 17

Wprowadzanie wartości:
usuwanie ostatniego
znaku lub całego wpisu 17

16 Przycisk Tone

Otwieranie ustawień
barwy dźwięku 20

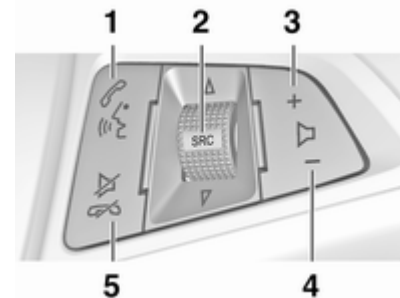
17 Przycisk PHONE

Odbieranie połączenia lub
aktywacja/dezaktywacja
wyciszenia 70

18 Przycisk ►/II

CD/MP3/WMA:
rozpoczęcie/wstrzymanie
odtwarcia 34

Urządzenia zewnętrzne:
rozpoczęcie/wstrzymanie
odtwarcia 38


Elementy sterujące na kierownicy**1 Przycisk **

Krótkie naciśnięcie:
odbieranie połączeń
telefonicznych 70

lub wybieranie numeru z
listy 70

lub uruchom system
rozpoznawania mowy 63

	Długie naciśnięcie: wyświetlanie listy połączeń ...	70
	lub wyłącz system rozpoznawania mowy	63
2	Przycisk SRC (Źródło)	
	Naciśnięcie: wybieranie źródła dźwięku	26
	Jeśli aktywne jest radio: obrócenie w górę / w dół umożliwia wybranie następnej/poprzedniej zapisanej stacji	26
	Jeśli aktywny jest odtwarzacz CD: obrócenie w górę / w dół umożliwia wybranie następnego/ poprzedniego utworu CD/ MP3/WMA	34
	Jeśli jest aktywne urządzenie zewnętrzne: obrócenie w górę / w dół umożliwia wybranie następnego/poprzedniego utworu	38

	Jeśli jest aktywny telefon: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następnej/poprzedniej pozycji na liście połączeń	70
	Przy aktywnym telefonie i połączeniu oczekującym: obrócenie w górę/w dół umożliwia przełączenie między rozmowami	70
3	Przycisk +	
	Zwiększanie głośności	14
4	Przycisk -	
	Zmniejszanie głośności	14
5	Przycisk 	
	Krótkie naciśnięcie: zakańczanie / odrzucanie połączeń	70
	lub zamykanie listy połączeń	70
	lub włączanie / wyłączanie wyciszenia	14
	lub wyłącz system rozpoznawania mowy	63

Obsługa

Elementy sterujące

System audio-nawigacyjny obsługuje się przy użyciu przycisków funkcyjnych i pokręteł wielofunkcyjnego, 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
- systemu rozpoznawania mowy ⇨ 63.


Uwaga

W kolejnych rozdziałach opisano tylko najbardziej bezpośrednie sposoby obsługi menu. W niektórych przypadkach mogą być dostępne inne opcje.


Włączanie i wyłączanie systemu Infotainment

Krótko nacisnąć pokrętkę . Po włączeniu systemu uaktywniane jest poprzednio wybrane źródło dźwięku.

Automatyczne wyłączenie




Jeśli system audio-nawigacyjny został włączony przy użyciu pokrętki  przy wyłączonym zapłonie, po upływie 10 minut wyłączy się automatycznie.

Ustawianie głośności


Obrócić pokrętkę . Bieżące ustawienia pokazują się w oknie na dole ekranu.

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 początkowa  21
- głośność komunikatów dla kierowców  21
- głośność komunikatów nawigacji  44.

Automatycznej regulacji głośności

Gdy funkcja automatycznej regulacji głośności jest włączona  21, 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 pokrętkę  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 audio-nawigacyjny ogranicza maksymalny poziom głośności. Jeśli jest to konieczne, głośność jest zmniejszana automatycznie.

Tryby działania

Podłączanie zewnętrznych odtwarzaczy audio

Kilkakrotnie nacisnąć przycisk **SRCE**, aby przełączyć między głównymi menu: AM, FM, CD, USB, AUX, Bluetooth lub DAB.

Szczegółowy opis następujących elementów:

- Odtwarzacz CD/MP3  33
- Gniazdo USB  36
- Wejście AUX  36
- Bluetooth Audio  36
- Radio AM  26

- Radio FM ↪ 26
- Radio DAB ↪ 31.

Nawigacja

Nacisnąć przycisk **NAVI**, aby wyświetlić mapę nawigacji aplikacyjnej.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć podmenu z opcjami wprowadzania celu podróży i struktury trasy.

Szczegółowy opis funkcji systemu nawigacji ↪ 43.

Telefon

Nacisnąć przycisk **PHONE**, aby wyświetlić główne menu telefonu zawierające opcje wprowadzania lub wyboru numerów.

Szczegółowy opis funkcji telefonu komórkowego ↪ 67.

Uwaga

W aplikacji **Szybkie informacje** mogą się wyświetlać krótkie informacje o źródłach sygnału audio i bieżącej sesji nawigacyjnej.

Podstawowa obsługa

Podstawowa obsługa	17
Ustawienia barwy dźwięku	20
Ustawienia poziomu głośności	21
Ustawienia systemu	23

Podstawowa obsługa

Pokrętko wielofunkcyjne

Pokrętko wielofunkcyjne stanowi centralny element sterujący obsługą menu.


Obrócić pokrętko wielofunkcyjne:

- Zaznaczanie pozycji menu.
- Ustawianie wartości alfanumerycznej.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne (Navi 950 / Navi 650: nacisnąć pierścień zewnętrzny):

- Wybieranie lub włączanie zaznaczonych pozycji.
- Potwierdzanie ustawionych wartości.
- Włączanie / wyłączenie funkcji systemu.
- Otwieranie menu audio lub nawigacji w odpowiedniej aplikacji.

Przycisk

Nacisnąć przycisk  w celu włączenia menu **Strona główna**.



Za pomocą pokrętła wielofunkcyjnego można uzyskać dostęp do różnych aplikacji.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać przycisk ekranowy **Więcej** na dole ekranu.



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne (Navi 950 / Navi 650: nacisnąć pierścień zewnętrzny), aby wyświetlić drugą **Strona główna** z następnymi aplikacjami.

Za pomocą pokrętkła wielofunkcyjnego można uzyskać dostęp do różnych aplikacji.

Uwaga

Bezpośredni dostęp do większości aplikacji lub menu aplikacji można również uzyskać za pomocą przycisków na tablicy przyrządów.

Przycisk BACK

Nacisnąć przycisk **BACK**, aby:

- Wyjście z menu lub ekranu.
- 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 elementu ekranu

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

Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny, aby uaktywnić wybraną ikonę lub pozycję menu bądź wybrany przycisk ekranowy.

Uwaga

W następnych rozdziałach poszczególne etapy procedur wyboru i uaktywnienia przycisku ekranowego lub pozycji menu będą w opisanie następująco: „...wybrać/

nacisnąć przycisk ekranowy...” lub „...wybrać/nacisnąć pozycję menu...”.

Przewijanie list

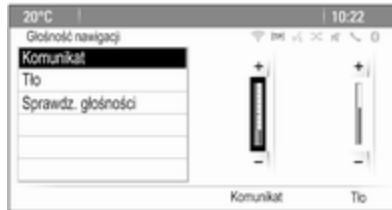


Jeśli wszystkie dostępne opcje nie mieszczą się na liście wyświetlanej na ekranie, wyświetla się pasek przewijania.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne w prawo, aby przewinąć w górę i w lewo, aby przewinąć w dół.

Uwaga

W następnych rozdziałach poszczególne etapy procedur przewijania listy będą opisane jako „... przewinąć do pozycji ... menu ...”.

Regulacja ustawienia

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić ustawioną wartość.

Uwaga

W następnych rozdziałach poszczególne etapy regulacji ustawień będą w opisane następująco: „...wyregulować/ nastawić 'nazwa ustawienia'...”.

Uaktywnienie pozycji menu

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

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby uaktywnić pozycję menu. W polu lub kółku wyboru obok odpowiedniej pozycji menu pojawi się znak lub punkt.

**Uwaga**

W następnych rozdziałach poszczególne etapy procedur aktywacji pozycji menu będą opisane jako „uaktywnić pozycję ... menu”.

Wprowadzanie ciągu znaków

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć żądany znak.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wprowadzić odpowiedni znak w polu wprowadzania na górze ekranu.

Ostatni znak w ciągu można usunąć za pomocą przycisku ekranowego

Usuń lub przycisku **BACK**.

Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku **BACK** powoduje usunięcie całego wpisu.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wybór znaku.

Uwaga

W następujących rozdziałach poszczególne etapy wprowadzania znaków będą opisane następująco „... wprowadzić żądane znaki...”.


Komunikaty

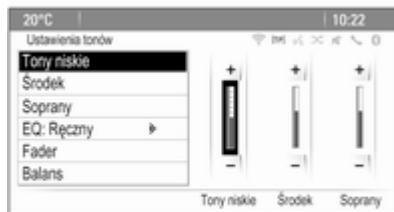
Przed wykonaniem funkcji systemowej czasami pojawia się komunikat. W razie potrzeby wybrać jedną z opcji.



Wybór i uaktywnienie przycisku ekranowego w komunikacie funkcji odbywa się tak samo, jak przedstawiono w opisie wybierania opcji w menu.

Ustawienia barwy dźwięku

Nacisnąć przycisk  a potem wybrać przycisk ekranowy **Więcej** na dole ekranu. Na drugiej **Strona główna** wybrać ikonę **Dźwięk**. Zostaje wyświetlone menu ustawień barwy dźwięku.

**Bass**

Służy do podwyższenia lub obniżenia poziomu niskich częstotliwości źródła audio.

Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Mid

Służy do podwyższenia lub obniżenia średnich niskich częstotliwości źródła audio.

Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Treble

Służy do podwyższenia lub obniżenia poziomu wysokich częstotliwości źródła audio.

Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Tryb EQ

(EQ: Korektor)

Użyć tego ustawienia w celu optymalnego dobrania barwy dźwięku do określonego stylu muzycznego, np. **Muz. rockowa** lub **Klasyka**.

Wybrać punkt menu **EQ**. Wyświetli się podmenu z zaprogramowanymi stylami muzycznymi.

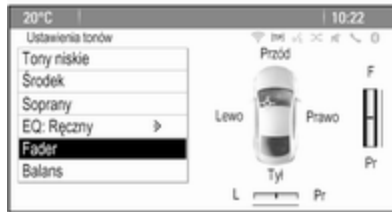
Wybrać żadaną charakterystykę dźwięku.

Jeśli wybrany jest jeden z zaprogramowanych stylów muzyczny, system ustawia **Tony niskie**, **Środek** i **Soprany**.

Jeśli jedno z powyższych ustawień zostanie wyregulowane ręcznie, **EQ** ustawi się na **Ręczny**.

Fader i balans (rozłożenie głośności między głośnikami przednimi/tylnymi i lewymi/prawymi)

Jeśli zostanie wybrana opcja **Fader** lub **Balans**, z prawej strony ekranu wyświetli się rysunek.



Aby ustawić rozłożenie głośności między przednimi i tylnymi głośnikami w pojeździe, wybrać pozycję **Fader** menu. Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Aby ustawić rozłożenie głośności między lewymi i prawymi głośnikami w pojeździe, wybrać pozycję **Balans** menu. Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Ustawienia poziomu głośności

Regulacja głośności wskaźówek audio

Przy włączaniu i wyłączaniu systemu, odtwarzana jest muzyka.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia radia** menu.

Wybrać punkt menu **Opcje podpowiedzi audio**.

Wybrać **Podp. audio** lub anulować wybór, aby włączyć lub wyłączyć odtwarzanie dźwięku przy włączaniu lub wyłączeniu.

Wybrać **Głośność podpowiedzi audio**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu. Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Ustawianie automatycznej regulacji głośności

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać opcję **Ustawienia radia**.

Wybrać opcję **Automatyczna regulacja głośności**, aby wyświetlić odpowiednie menu.

Aby nastawić stopień dopasowywania głośności, dla opcji **Automatyczna regulacja głośności** wybrać ustawienie **Wył.**, **Cicho**, **Średnia** lub **Mocna**.

Wył.: brak podwyższenia poziomu głośności wraz ze wzrostem prędkości.

Mocna: maksymalne podwyższenie poziomu głośności wraz ze wzrostem prędkości.

Regulacja głośności początkowej

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia radia** menu.

Wybrać opcję **Głośność po włączeniu**, aby wyświetlić odpowiednie menu.

Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Regulacja poziomu głośności komunikatów dla kierowców


Głośność komunikatów dla kierowców można nastawić, wybierając poziom niezależny od „normalnego” poziomu głośności.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia radia** menu.

Wybrać opcję **Opcje RDS**, a następnie **Głośność informacji o warunkach ruchu**, aby wyświetlić odpowiednie menu.

Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Uwaga

Podczas emisji komunikatu, głośność można wyregulować w prosty sposób, za pomocą pokrętła .

Regulacja głośności sygnału dźwiękowego

Przy posługiwaniu się elementami sterującymi w pojeździe krótkie sygnały dźwiękowe potwierdzają działania. Głośność krótkich sygnałów dźwiękowych można wyregulować.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia pojazdu** menu.

Wybrać opcję **Ustawienia komfortu**, a następnie **Głośność sygn. ostrzeg.**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu. Wybrać opcję **Normalny** lub **Mocna**.

Regulacja głośności komunikatów systemu nawigacji

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu.


Wybrać punkt menu **Głośność nawigacji**. Zostanie wyświetlone odpowiednie podmenu.

Aby ustawić głośność komunikatów głosowych, wybrać **Komunikat** a następnie wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Aby ustawić głośność z jaką może być odtwarzany sygnał ze źródła audio w tle, wybrać **Tło** a następnie wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

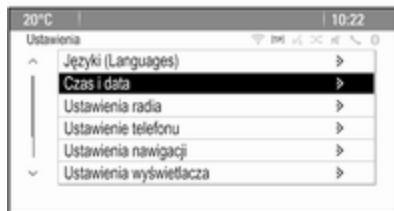
Wybrać **Sprawdz. głośności**, aby odtworzyć przykładowy sygnał audio z ustawieniami.

Uwaga

Podczas emisji komunikatu, głośność można wyregulować w prosty sposób, za pomocą pokrętła .

Ustawienia systemu

Za pomocą aplikacji **Konfiguracja** można regulować różne ustawienia systemu audio-nawigacyjnego.



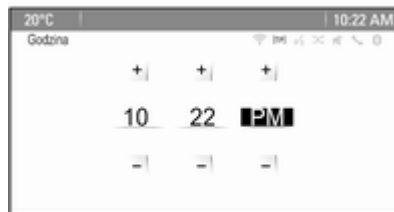
Ustawienia języka

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Języki (Languages)** menu. Zostanie wyświetlona lista wszystkich dostępnych języków.

Wybrać żądany język.

Ustawienia godziny i daty

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, a następnie wybrać w menu pozycję **Czas i data**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu .



Uwaga

Jeśli aktywna jest opcja **Synchronizacja zegara RDS** ⇨ 29, system automatycznie ustawia godzinę i datę.

Ustawianie zegara

Aby ustawić godzinę, wybrać pozycję **Ustaw czas** menu. Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Ustawianie daty

Aby ustawić datę, wybrać pozycję **Ustaw datę** menu. Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Format godziny

Aby wybrać żądany format godziny, wybrać pozycję **Ustaw format czasu** menu. Zostanie wyświetlone podmenu. Uaktywnić **12 godzin** lub **24 godz.**

Informacje o oprogramowaniu

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia radia** menu.

Przewinąć listę i wybrać **Menu wersji oprogramowania**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Informacje o wersji oprogramowania

Aby wyświetlić listę wersji wszystkich zainstalowanych programów, wybrać **Informacje o wersji oprogramowania**.

Domyślnie wszystkie wersje są uaktywnione.

Aktualizacja oprogramowania

Aby uaktualnić oprogramowanie systemu, należy skontaktować się z centrum Opel Partner.

Plik dziennika

Aby wygenerować plik dziennika bieżącej wersji oprogramowania, wybrać pozycję **Tworzenie pliku dziennika** menu.

Informacje o licencji

Aby wyświetlić informacje o producencie systemu audio-nawigacyjnego, wybrać **Informacje dotyczące licencji**.

Domyślne ustawienia fabryczne

Aby przywrócić ustawienia fabryczne systemu audio-nawigacyjnego, wybrać **Resetowanie radia**.

Ustawienia wyświetlacza

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, a następnie wybrać w menu pozycję **Ustawienia wyświetlacza**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu .

Strona główna

Wybrać **Menu strony głównej**, aby wyświetlić menu ustawień strony głównej.

Aby przejść do menu z **Strona główna**, wybrać przycisk ekranowy **Menu** na dole ekranu.

Strona główna można ustawić zgodnie z własnymi preferencjami.

Dostosowywanie do wymagań

Ikony aplikacji wyświetlane na pierwszej stronie głównej można wybrać stosownie do potrzeb.

Wybrać pozycję **Dostosuj stronę główną** menu, aby wyświetlić listę wszystkich aplikacji zainstalowanych w systemie. Uaktywnić pozycje menu tych aplikacji, które mają być wyświetlane na pierwszej stronie głównej.

Inne aplikacje zostaną umieszczone na kolejnych stronach.

Sortowanie

Na każdej stronie głównej można umieścić maksymalnie osiem ikon aplikacji.

Pozycje ikon można zmieniać zgodnie z wymaganiami.

Wybrać pozycję **Sortuj według** menu, aby wyświetlić strony główne w trybie edycji.

Wybrać ikonę, która ma być przeniesiona.

Przewinąć stronę główną do pozycji, w której ma być umieszczona ikona. Nacisnąć pokrętło wielofunkcyjne, aby potwierdzić.

Ikona zostaje przeniesiona w nowe miejsce. Ikona, która znajdowała się wcześniej w tym miejscu, wyświetla się w pierwotnym miejscu przeniesionej ikony.

Ustawienia domyślne strony głównej

Aby zresetować **Strona główna** do domyślnych ustawień fabrycznych, wybrać **Przywróć ustaw.domyślne strony głównej**.

Wyłączanie wyświetlacza

Aby wyłączyć wyświetlacz, wybrać **Wyłączenie wyświetlacza**.


Aby ponownie włączyć wyświetlacz, nacisnąć dowolny przycisk na tablicy rozdzielczej (z wyjątkiem pokrętła \odot).

Radioodtworacz

Obsługa	26
Wyszukiwanie stacji	26
Listy automatycznie zapisanych stacji	28
Listy ulubionych stacji	28
System RDS (Radio Data System)	29
DAB – nadawanie cyfrowego sygnału audio	31

Obsługa

Włączanie radioodbiornika

Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać pozycję ikonę **AM**, **FM** lub **DAB**.

Wyświetla się ostatnio wybrana stacja.

Uwaga

Gdy źródło sygnału audio jest już aktywne, można przełączać między różnymi źródłami sygnału audio, kilkakrotnie naciskając przycisk **SRCE**.

Wyszukiwanie stacji

Automatyczne wyszukiwanie stacji

Aby przejść do kolejnej zapisanej w pamięci stacji, krótko nacisnąć przycisk **◀◀** lub **▶▶**.

Ręczne wyszukiwanie stacji

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

Ręczne dostrajanie odbioru stacji

W zakresie częstotliwości FM lub DAB nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu a następnie wybrać **Strojenie ręczne**. Na dole ekranu wyświetla się aktualnie aktywna częstotliwość.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby ustawić żądaną częstotliwość.

W zakresie AM obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wyregulować częstotliwość.

Listy stacji

W zakresie FM lub DAB obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić listę stacji.

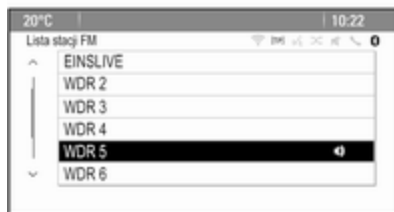
W zakresie AM nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić menu odpowiedniego zakresu częstotliwości.

Wybrać pozycję **Lista stacji AM**.

Wyświetli się lista wszystkich stacji, które można odbierać w danym zakresie częstotliwości na danym obszarze.

Uwaga

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



Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Lista kategorii

Wiele stacji RDS ⇄ 29 i DAB ⇄ 31 przesyła kod PTY, który określa typ nadawanego programu (np. wiadomości). Niektóre stacje zmieniają również kod PTY w zależności od treści nadawanego aktualnie programu.

System audio-nawigacyjny zapisuje te stacje w odpowiedniej liście kategorii sortowane według typu programu.

Uwaga

Pozycja podmenu zawierająca listę kategorii jest dostępna tylko dla zakresów częstotliwości FM i DAB.

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

Zostanie wyświetlona lista aktualnie dostępnych typów programów.

Wybrać żądany typ programu. Zostanie wyświetlona lista stacji, nadających wybrany typ programu.

Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Aktualizowanie list stacji

Jeśli stacje zapisane w liście stacji dla danego zakresu nie są już odbierane, listy stacji AM i DAB należy uaktualnić.

Uwaga

Lista stacji FM uaktualnia się automatycznie.

Wybrać odpowiednią pozycję listy w menu dla danego zakresu częstotliwości, aby uaktualnić listę stacji.

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

Aby anulować wyszukiwanie stacji, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Uwaga

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

Listy automatycznie zapisanych stacji

Najlepiej odbierane stacje w zakresie częstotliwości można zapisywać i wybierać z list automatycznie zapisanych stacji.



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

Uwaga

Zaznaczona jest aktualnie odbierana stacja.

Automatyczne zapisywanie stacji

Przytrzymać wciśnięty przycisk **AS** do momentu wyświetlenia komunikatu o automatycznym zapisywaniu. Na dwóch listach automatycznie zapisanych stacji zostanie zapisanych

12 stacji o najmocniejszym sygnale w bieżącym zakresie częstotliwości.

Aby anulować procedurę automatycznego zapisywania stacji, wybrać przycisk ekranowy **Anuluj**.

Ręczne zapisywanie stacji

Na listach automatycznego zapisu można również zapisywać stacje ręcznie.

Ustawić odbiór stacji, która ma zostać zapisana.

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

W razie potrzeby nacisnąć przycisk **AS**, aby otworzyć listę automatycznie zapisanych stacji lub przełączyć się na drugą taką listę.

W celu przywrócenia odbioru danej stacji 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

W razie potrzeby krótko nacisnąć przycisk **FAV**, aby otworzyć listę ulubionych stacji lub przełączyć się na drugą taką listę. Nacisnąć jeden z przycisków stacji radiowych 1...6, aby włączyć stację zapisaną w odpowiedniej lokalizacji.

Określanie liczby list ulubionych

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia radia** menu. Wybrać **Ilość ulubionych stron**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Wybrać liczbę stron ulubionych, która ma być wyświetlana.

System RDS (Radio Data System)

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

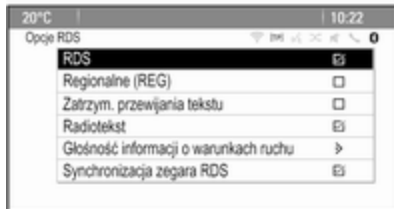
Zalety systemu RDS

- Dla ustawionej stacji zamiast częstotliwości wyświetlana jest nazwa programu.
- Podczas wyszukiwania stacji system Infotainment dostraja się 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 Infotainment może pokazywać na wyświetlaczu informacje tekstowe przesyłane ze stacji radiowej, które mogą zawierać np. informacje o bieżącym programie.

Menu opcji systemu RDS

Aby otworzyć menu konfiguracji RDS, nacisnąć przycisk **CONFIG**, a następnie wybrać w menu pozycję **Ustawienia radia**.

Wybrać **Opcje RDS**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.



Włączanie funkcji RDS

Uaktywnić pozycję **RDS** menu.

Uwaga

Jeśli opcja **RDS** jest nieaktywna, nie wyświetlają się wszystkie pozycje menu **Opcje RDS**.

Regionalne

Czasami stacje RDS nadają na różnych częstotliwościach odmienne regionalne wersje programów.

Jeśli włączona jest opcja **Regionalne (REG)**, wybrane są tylko częstotliwości alternatywne tych samych programów regionalnych.

Jeśli opcja **Regionalne (REG)** jest wyłączona, alternatywne częstotliwości stacji są wybierane niezależnie od programu regionalnego.

Zatrzymanie przewijanego tekstu

Niektóre stacje RDS podają na wyświetlaczu nie tylko nazwę programu, lecz także dodatkowe informacje na temat bieżącego programu. Jeśli wyświetlane są informacje dodatkowe, nazwa programu jest ukryta.

Aby wyłączyć wyświetlanie dodatkowych informacji, uaktywnić pozycję **Zatrzym. przewijania tekstu** menu.

Wiadomości tekstowe ze stacji radiowej

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

Aby pokazać lub ukryć informacje, włączyć lub wyłączyć pozycję **Radiotekst** menu.

Radiowe komunikaty dla kierowców

(TP = ang. Traffic Programme)

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

Gdy funkcja komunikatów dla kierowców jest włączona, podczas nadawania komunikatów przerywane jest odtwarzanie programu radiowego lub plików z nośników.

Włączanie i wyłączenie funkcji radiowych komunikatów dla kierowców

W celu włączenia lub wyłączenia funkcji oczekiwania na komunikaty dla kierowców w systemie audio-nawigacyjnym nacisnąć przycisk **TP**.

- Jeśli odbiór komunikatów dla kierowców jest włączony, na wyświetlaczu pokazuje się 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, na wyświetlaczu pojawia się symbol [TP].

Głośność komunikatów drogowych

Aby wyregulować głośność komunikatów drogowych, wybrać pozycję **Głośność informacji o warunkach ruchu** menu. Zostanie

wyświetlone odpowiednie podmenu. Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

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 odbioru komunikatów dla kierowców, np. podczas odtwarzania płyty CD/MP3:

Nacisnąć przycisk **TP** lub wybrać przycisk ekranowy **Anuluj** w komunikacie TP.

Komunikaty dla kierowców zostają anulowane, ale funkcja komunikatów pozostaje włączona.

Automatyczne ustawianie czasu

System stale odbiera informacje o aktualnej godzinie i dacie.

Jeśli ustawienia godziny i daty mają być aktualizowane automatycznie, uaktywnić pozycję **Synchronizacja zegara RDS** menu.

Jeśli godzina i data mają być ustawiane ręcznie, należy zdezaktywować pozycję **Synchronizacja zegara RDS** menu.

DAB – nadawanie cyfrowego sygnału audio

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

Informacje ogólne

- Stacje DAB są oznaczane za pomocą nazwy programu zamiast częstotliwością nadawania.
- Dzięki systemowi DAB kilka programów radiowych (usług) może być nadawanych na pojedynczej częstotliwości (multipleksie).

- 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 generowane przez stacje nadające na zbliżonych częstotliwościach (zjawisko typowe dla odbioru stacji AM i FM).
Jeśli sygnał DAB jest za słaby, aby mógł być odebrany przez odbiornik, system przełącza się na ten sam program nadawany przez inną stację DAB lub FM.

- Odbijanie sygnału DAB od przeszkód naturalnych lub budynków poprawia odbiór, podczas gdy podobne okoliczności pogarszają odbiór AM i FM.
- Gdy włączony jest odbiór DAB, tuner FM systemu audio-nawigacyjnego pozostaje aktywny w tle, stale wyszukując stacje FM o najmocniejszym sygnale. Jeśli włączona jest funkcja TP ⇨ 29, nadawane są komunikaty dla kierowców ze stacji FM, która jest w danej chwili najlepiej odbierana. Wyłączyć funkcję TP, aby odbiór DAB nie był przerywany komunikatami dla kierowców ze stacji FM.

Komunikaty DAB

Oprócz programów muzycznych, wiele stacji DAB nadaje także komunikaty należące do różnych kategorii.

Gdy wyświetlane jest menu główne DAB, nacisnąć pokrętło wielofunkcyjne, aby otworzyć **Menu DAB** a następnie wybrać **Ogłoszenia**.

W przypadku włączenia niektórych lub wszystkich kategorii, aktualnie nadawany program DAB zostanie przerwany, gdy pojawi się komunikat należący do określonej kategorii.

Uaktywnić żądane kategorie.

Odtwarzacz CD

Informacje ogólne	33
Obsługa	34

Informacje ogólne

Ważne informacje dotyczące płyt Audio CD i MP3/WMA

Zintegrowany odtwarzacz CD systemu Infotainment umożliwia odtwarzanie 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.

Formaty plików

Płyty CD Audio

Można używać następujących formatów CD: CD-ROM Mode 1 i Mode 2; CD-ROM XA Mode 2, Form 1 i Form 2.

Płyty CD MP3

Można używać następujących formatów plików: ISO9660 Level 1, Level 2, (Romeo, Joliet).

Pliki MP3 i WMA zapisane w jakimkolwiek formacie innym niż podane powyżej mogą nie być odtwarzane prawidłowo, zaś zapisane na nich nazwy plików i katalogów mogą nie być prawidłowo wyświetlane.

Oдноśnie do danych zapisanych na płytach z plikami MP3/WMA mają zastosowanie poniższe ograniczenia:

Liczba utworów: maks. 999.

Liczba katalogów: maks. 255.

Głębokość struktury katalogów: maks. 64 poziomy (zalecana: maks. 8 poziomów).

Liczba list odtwarzania: maks.15.

Liczba utworów w liście odtwarzania:
maks. 255.


Dozwolone rozszerzenia list
odtwarzania: .m3u, .pls, .asx, .wpl.

Obsługa

Rozpoczynanie 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 główne **CD MP3 CD**.

Jeśli płyta CD jest już włożona, ale
menu **CD** ani **MP3 CD** nie jest
aktywne, nacisnąć przycisk  i
wybrać ikonę **CD**.

Wyświetla się menu główne **CD** lub
MP3 CD i rozpoczyna się
odtwarzanie płyty CD.



W zależności od tego czy w
odtwarzaczu znajduje się płyta audio
CD czy **MP3 CD**, na wyświetlaczu
pojawiają się bardziej lub mniej
szczegółowe informacje dotyczące
płyty CD i bieżącego utworu.

Uwaga

Gdy źródło sygnału audio jest już
aktywne, można przełączać między
różnymi źródłami sygnału audio,
kilkakrotnie naciskając przycisk
SRCE.

Wyjmowanie 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.

Lista utworów

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



Uwaga

Aktualnie odtwarzany utwór jest
oznaczony przez .

Wybrać żądany utwór.

Przyciski funkcyjne

Przejdź do poprzedniego lub następnego utworu

Nacisnąć przycisk  lub  jeden
raz lub kilka razy, aby przejść do
poprzedniego lub następnego
utworu.

Szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu

Nacisnąć i przytrzymać przycisk **⏮** lub **⏭**, aby szybko przewinąć bieżący utwór do przodu lub do tyłu.

Wstrzymywanie odtwarzania

Nacisnąć przycisk **⏸/II**, aby wstrzymać odtwarzanie.

Menu audio

Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny, aby wyświetlić menu CD lub MP3.

Uwaga

Opis funkcji w menu MP3 ↪ 38.

Funkcja odtwarzania losowego

Aby odtworzyć utwory z płyty CD w kolejności losowej, uaktywnić pozycję

Przypadkowa kolejność menu.

Aby wrócić do normalnej kolejności odtwarzania, zdezaktywować pozycję **Przypadkowa kolejność** menu.

Urządzenia zewnętrzne

Informacje ogólne	36
Odtwarzanie dźwięku	38
Wyświetlanie zdjęć	39
Używanie aplikacji	40

Informacje ogólne

Gniazda do podłączania urządzeń zewnętrznych znajdują się w konsoli środkowej.

Uwaga

Gniazda muszą być zawsze czyste i suche.

Wejście AUX

Do wejścia AUX można podłączyć np. urządzenie iPod, smartfon lub inne zewnętrzne urządzenie audio.

System audio-nawigacyjny może odtwarzać pliki muzyczne zapisane w zewnętrznych urządzeniach audio.

Sygnal audio z zewnętrznego urządzenia audio podłączonego do wejścia AUX jest odtwarzany przez głośniki systemu audio-nawigacyjnego.

Głośność można regulować za pomocą systemu audio-nawigacyjnego. Wszystkie inne funkcje sterujące muszą być obsługiwane z zewnętrznego urządzenia audio.

Podłączanie urządzenia

Aby podłączyć zewnętrzne urządzenie audio do gniazda AUX systemu audio-nawigacyjnego, należy użyć następującego przewodu:

3-stykowego do sygnału audio.

Aby odłączyć urządzenie zewnętrzne (AUX), wybrać inną funkcję i usunąć urządzenie.

Gniazdo USB

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

System audio-nawigacyjny może odtwarzać pliki muzyczne lub wyświetlać zdjęcia zapisane w zewnętrznych urządzeniach audio.

Po podłączeniu do gniazda USB, powyższe urządzenia można obsługiwać za pomocą elementów sterujących i opcji menu systemu audio-nawigacyjnego.

Uwaga

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

Podłączanie/odłączanie urządzenia

Podłączyć urządzenie do gniazda USB. W przypadku urządzenia iPod użyć odpowiedniego przewodu połączeniowego.

Uwaga

W przypadku podłączenia urządzenia USB lub iPod, którego nie można odczytać, pojawi się odpowiedni komunikat o błędzie i system audio-nawigacyjny automatycznie przełączy się na poprzednią funkcję.

Aby odłączyć urządzenie USB lub iPod, należy wybrać inną funkcję, a następnie odłączyć urządzenie pamięci USB.

Przeostroga

Unikać odłączania urządzenia podczas odtwarzania. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub systemu audio-nawigacyjnego.

Bluetooth

Do systemu audio-nawigacyjnego można bezprzewodowo podłączyć źródła sygnału audio Bluetooth (np. telefony komórkowe z odtwarzaczem muzyki, odtwarzacze plików MP3 wyposażone w funkcję Bluetooth itd.), które obsługują muzyczne profile Bluetooth A2DP i AVRCP.

System audio-nawigacyjny może odtwarzać pliki muzyczne zapisane w urządzeniach Bluetooth np. iPodzie lub smartfonie.

Podłączanie urządzenia

Szczegółowy opis podłączania urządzeń przez Bluetooth ⇨ 68.

Formaty plików**Pliki dźwiękowe**

Obsługiwane są tylko urządzenia sformatowane w systemach plików FAT32, NTFS i HFS+.

Uwaga

Niektóre pliki mogą nie być odtwarzane prawidłowo. Może to wynikać z innego formatu zapisu lub stanu pliku.

Pliki pochodzące ze sklepów internetowych objęte systemem cyfrowego zarządzania prawami (DRM) nie mogą być odtwarzane.

Odtwarzane formaty plików dźwiękowych

to: .mp3, .wma, .aac, .m4a i .aif.

Podczas odtwarzania pliku zawierającego informacje zapisane w postaci tagów ID3, system audio-nawigacyjny może wyświetlać te informacje, np. tytuł utworu i wykonawcę.

Pliki zdjęciowe

Odtwarzane formaty plików zdjęciowych

to: .jpg, .jpeg, .bmp, .png i .gif.

Maksymalny rozmiar plików to: szerokość 2048 pikseli i wysokość 2048 (4MP).

Gracenote

Baza danych Gracenote zawiera informacje dotyczące mediów aktualnie dostępnych na rynku.

Po podłączeniu urządzeń zewnętrznych, utwory lub pliki są rozpoznawane przez funkcję Gracenote.

Jeśli jest aktywna funkcja normalizacji Gracenote, błędy ortograficzne w danych zapisanych w tagach MP3 są poprawiane automatycznie. Dzięki temu można poprawić wyszukiwanie mediów.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia radia** menu.


Wybrać **Opcje Gracenote**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Włączyć funkcję normalizacji Gracenote.

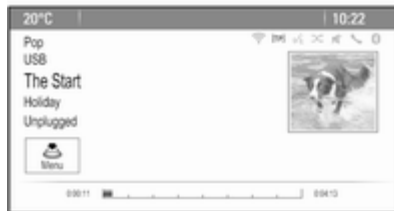
Odtwarzanie dźwięku

Rozpoczęcie odtwarzania

Podłączyć urządzenie, jeśli nie jest podłączone ↗ 36.

Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać pozycję ikonę **USB**, **AUX** lub **Bluetooth**.



Przykład: menu główne USB





Przyciski funkcyjne

Pliki mediów zapisane w urządzeniach USB i Bluetooth można obsługiwać za pomocą przycisków na panelu sterowania.


Przejdź do poprzedniego lub następnego utworu

Nacisnąć przycisk  lub  jeden raz lub kilka razy, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.

Szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu

Nacisnąć i przytrzymać przycisk  lub , aby szybko przewinąć bieżący utwór do przodu lub do tyłu.

Wstrzymywanie odtwarzania

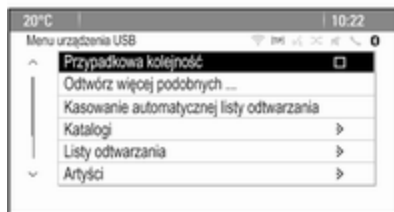
Nacisnąć przycisk , aby wstrzymać odtwarzanie.

Menu audio

Aby wyświetlić odpowiednie menu audio, nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną.

Uwaga

Nie każda pozycja menu jest dostępna we wszystkich menu audio.



Funkcja odtwarzania losowego

Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny, aby wyświetlić menu USB lub Bluetooth.

Aby odtworzyć utwory z odpowiedniego urządzenia w kolejności losowej, uaktywnić pozycję menu **Przypadkowa kolejność**.

Aby wrócić do normalnej kolejności odtwarzania, zdezaktywować pozycję **Przypadkowa kolejność** menu.

Przeglądanie

(dostępne tylko menu USB)

Aby wyszukać utwór w strukturze katalogów, wybrać jedną z pozycji menu np. **Katalogi**, **Listy odtwarzania** lub **Albumy**.

Przeglądać strukturę katalogów aż do znalezienia żądanego utworu.

Wybrać utwór, aby rozpocząć odtwarzanie.

Indywidualne listy odtwarzania

System umożliwia tworzenie nowych list odtwarzania za pomocą funkcji Gracenote. Na liście automatycznie generowanej przez system są umieszczane podobne utwory.

Wybrać utwór, który będzie podstawą do utworzenia listy.

Wybrać pozycję **Odtwórz więcej podobnych ...** w odpowiednim menu audio. Nowa lista zostaje utworzona i zapisana w menu **Listy odtwarzania**.

Aby usunąć listę odtwarzania wygenerowaną przez system, wybrać pozycję **Kasowanie automatycznej listy odtwarzania** menu. Zostanie wyświetlona lista wszystkich wygenerowanych list odtwarzania. Wybrać listę odtwarzania przeznaczoną do usunięcia. Lista odtwarzania zostaje usunięta.

Wyświetlanie zdjęć

Oglądanie zdjęć

Podłączyć urządzenie USB ↻ 36.

Nacisnąć przycisk , a następnie wybrać ikonę **Obrazy**, aby otworzyć menu **Przegl. zdjęć USB**.

Wyświetli się lista wszystkich zdjęć i wszystkich folderów znalezionych na urządzeniu USB.

Przewinąć zdjęcia i foldery, aby znaleźć żądane zdjęcie i wybrać je. Wyświetla się zdjęcie.



Przyciski funkcyjne

Przycisk INFO

Wybrać przycisk ekranowy **Informacje** na dole ekranu, aby wyświetlić informacje o zdjęciu zapisanym w urządzeniu USB, np. nazwę lub numer. Nad zdjęciem wyświetlą się odpowiednie informacje.

Przejdźcie do poprzedniego lub następnego zdjęcia

Wybrać przycisk ekranowy < lub > na dole ekranu, aby wyświetlić poprzednie lub następne zdjęcie.

Pokaz slajdów

Aby rozpocząć pokaz slajdów dla wszystkich zdjęć zapisanych w danym folderze, wybrać przycisk ekranowy ► na dole ekranu. Rozpocznie się pokaz slajdów.

Po rozpoczęciu pokazu slajdów przycisk ekranowy ► zmienia się w ||.

Wybrać przycisk ekranowy ||, aby wstrzymać pokaz slajdów.

Obracanie zdjęcia

Wybrać przycisk ekranowy © na dole ekranu, aby obrócić zdjęcie.

Menu zdjęć

Aby wyświetlić menu zdjęć, wybrać przycisk ekranowy **Menu** na dole ekranu.

Główna przeglądarka slajdów

Wybrać pozycję **Główna przeglądarka zdjęć** menu, aby wyświetlić listę wszystkich folderów ze zdjęciami, patrz wyżej.

Licznik czasu pokazu slajdów

Aby ustawić, przez który pokazuje jedno zdjęcie podczas pokazu, wybrać pozycję **Licznik czasu pokazu slajdów** menu. Zostanie wyświetlone odpowiednie podmenu. Wybrać żadaną opcję.

Wyświetlanie zdjęć w kolejności losowej

Aby wyświetlić zdjęcia pokazu slajdów w kolejności losowej, uaktywnić przycisk ekranowy **Los. wysw. zdj.**

Używanie aplikacji

Obsługa aplikacji w systemie audio-nawigacyjnym odbywa się za pomocą elementów sterujących systemem.

Odpowiednią aplikację trzeba zainstalować za pośrednictwem smartfonu, zanim będzie można ją obsługiwać za pomocą elementów sterujących i menu systemu audio-nawigacyjnego.

Aktywacja funkcji udostępniania połączenia internetowego (tethering) w smartfonie


Uaktywnić funkcje Tethering i Bluetooth w smartfonie (skorzystać z instrukcji obsługi smartfonu).

Uwaga

Funkcję udostępniania połączenia internetowego należy skonfigurować prawidłowo dla danego operatora sieci.

Podłączyć smartfon do systemu audio-nawigacyjnego przez Bluetooth ↗ 68.

Tworzenie nowego konta

Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać ikonę **Aplikacje**, aby wyświetlić ekran powitalny.

Aby utworzyć nowe konto, wybrać odpowiedni przycisk ekranowy na dole ekranu. Wyświetlą się ekrany kolejnych etapów konfiguracji.

Najpierw wyświetla się lista wszystkich telefonów sparowanych z systemem. Wybrać telefon, przez

który zostanie nawiązane połączenie internetowe ze sklepem z aplikacjami.

Następnie wyświetla się klawiatura do wpisania adresu email. Wprowadzić swój adres email.

W menu, które wyświetli się w następnej kolejności, należy ustawić kod PIN. Wybrać pole wprowadzania nowego kodu PIN. Wyświetla się klawiatura. Wybrać żądane cyfry. Aby potwierdzić kod PIN, wybrać pole potwierdzenia nowego kodu PIN. Ponownie wyświetli się klawiatura. Ponownie wprowadzić kod PIN. Potwierdzić wprowadzenie.

Wyświetli się menu wyboru kraju. Przewinąć listę i wybrać żądany kraj.

Na zakończenie wyświetlą się informacje o polityce prywatności sklepu z aplikacjami. Wybrać przycisk ekranowy **Wyrażam zgodę**, aby utworzyć konto.

Wyświetla się główne menu aplikacji.

Instalowanie nowych aplikacji

Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać ikonę **Aplikacje**, aby wyświetlić menu główne aplikacji.

Wybrać przycisk ekranowy **Aplikacje** na dole ekranu, aby wyświetlić menu aplikacji.

Wszystkie

Aby wyświetlić listę wszystkich dostępnych aplikacji, wybrać przycisk ekranowy **Aplikacje** na dole ekranu.

Przewinąć listę i wybrać żądaną aplikację. Wyświetla się podmenu ze szczegółowymi informacjami o odpowiedniej aplikacji.


Aby zainstalować aplikację w systemie audio-nawigacyjnym, wybrać przycisk ekranowy **Instaluj** na dole ekranu. Aplikacja zostaje zainstalowana.

Po zakończeniu instalacji, przycisk ekranowy **Instaluj** zmienia się na **Uruchom**.

Uwaga

Aplikacje zainstalowane w systemie audio-nawigacyjnym wyświetlają się na stronach głównych w postaci ikon.



Aby wyszukać określoną aplikację, wybrać przycisk ekranowy . Wyświetla się klawiatura.

Wprowadzić nazwę wyszukiwania. Wyświetli się lista wszystkich aplikacji spełniających kryterium szukanej nazwy.

Wybrać żadaną aplikację. Wyświetla się podmenu ze szczegółowymi informacjami o odpowiedniej aplikacji.


Aby zainstalować aplikację w systemie audio-nawigacyjnym, wybrać przycisk ekranowy **Instaluj** na dole ekranu. Aplikacja zostaje zainstalowana.

Po zakończeniu instalacji, przycisk ekranowy **Instaluj** zmienia się na **Uruchom**.

Uwaga

Aplikacje zainstalowane w systemie audio-nawigacyjnym wyświetlają się na stronach głównych w postaci ikon.

Moje aplikacje

Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać ikonę **Aplikacje**, aby wyświetlić menu główne aplikacji.


Wybrać przycisk ekranowy **Aplikacje** na dole ekranu, aby wyświetlić menu aplikacji.

Aby wyświetlić listę wszystkich aplikacji zainstalowanych w systemie, wybrać przycisk ekranowy **Moje aplikacje** na dole ekranu.

Wybrać żądane opcje np. uruchomienie lub usunięcie aplikacji.

Ustawienia

Menu ustawień zapewnia opcje zarządzania kontami.

Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać ikonę **Aplikacje**, aby wyświetlić menu główne aplikacji.

Wybrać przycisk ekranowy

Ustawienia na dole ekranu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Wybrać żadaną opcję.

Nawigacja

Informacje ogólne	43
Obsługa	44
Wprowadzanie punktu docelowego	48
Prowadzenie po trasie	58

Informacje ogólne

Aplikacja nawigacyjna niezawodnie poprowadzi kierowcę do celu bez potrzeby korzystania z nieporęcznych map.

W obliczeniach trasy uwzględniana jest aktualna sytuacja na drodze. W tym celu system audio-nawigacyjny odbiera komunikaty drogowe RDS-TMC, jeśli są dostępne na danym obszarze.

Aplikacja nawigacyjna 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 aplikacji nawigacyjnej

Pozycja i ruch pojazdu wykrywane są przez aplikację nawigacyjną przy użyciu czujników. Przejechany dystans jest obliczany na podstawie sygnału z prędkościomierza a zmiany kierunku jazdy na łukach są wykrywane przez żyroskop. Pozycja określana jest przez satelity GPS (Globalnego Systemu Ustalania Pozycji).

Poprzez porównanie sygnałów z czujników z mapami cyfrowymi 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 po trasie odbywa się za pomocą poleceń głosowych i strzałki kierunkowej, a także z pomocą kolorowej mapy poglądowej.

Obsługa

Informacje pokazywane na wyświetlaczu mapy

Aby wyświetlić mapę obszaru wokół bieżącej lokalizacji, można opcjonalnie:

- Nacisnąć przycisk **NAVI**.
- Nacisnąć przycisk  a następnie wybrać ikonę **Nawigacja**.

Prowadzenie po trasie nie jest włączone



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

- W górnym wierszu: informacje o aktualnie aktywnym źródle sygnału audio i godzina.
- Poniżej górnego wiersza: symbol **GPS**.
- W górnym lewym rogu: kompas wskazujący północ.
- Widok mapy obszaru otaczającego aktualną pozycję.

- Bieżąca pozycja: oznaczona czerwonym trójkątem w szarym kółku.
- Interesujące miejsca (POI), np. oznaczone odpowiednimi symbolami stacje benzynowe, parkingi lub restauracje (jeśli opcja jest aktywna).
- W dolnym wierszu: nazwa ulicy bieżącej lokalizacji.

Prowadzenie po trasie jest włączone



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

- W górnym wierszu: informacje o aktualnie aktywnym źródle sygnału audio i godzina.
- Poniżej górnego wiersza: symbol **GPS**.
- Poniżej górnego wiersza: nazwa ulicy, którą należy kierować się po przejechaniu następnego skrzyżowania.
- W górnym lewym rogu: symbol kompasu wskazujący północ.
- Widok mapy obszaru otaczającego aktualną pozycję.
- Bieżąca pozycja: oznaczona czerwonym trójkątem w szarym kółku.
- Trasa: oznaczona niebieską linią.
- Cel podróży: oznaczony flagą z czarno-białą szachownicą.
- Punkt nawigacyjny (punkt pośredni) jest oznaczony czerwonym symbolem diamentu.

- Interesujące miejsca (POI), np. oznaczone odpowiednimi symbolami stacje benzynowe, parkingi lub restauracje (jeśli opcja jest aktywna).
- Wydarzenia drogowe np. zator drogowy są oznaczone odpowiednimi symbolami (jeśli opcja jest włączona).
- Z lewej strony: strzałka kierunku i odległość do następnego manewru.
- Z lewej strony: odległość pozostała do końcowego celu podróży lub do następnego punktu pośredniego.
- Z lewej strony: szacunkowa godzina przyjazdu lub czas do końca podróży.
- W dolnym wierszu: nazwa ulicy bieżącej lokalizacji.

Obsługa mapy

Przesuwanie widocznego fragmentu mapy

Widoczny na wyświetlaczu fragment mapy można przesunąć w dowolnym kierunku za pomocą przełącznika ośmiokierunkowego.

Przełącznik ośmiokierunkowy znajdujący się w środku pokrętki wielofunkcyjnej można pochylać w dowolnym kierunku.

Pochylić przełącznik w jedną stronę. Widoczna sekcja mapy przesunie się w odpowiednim kierunku.

Aby ponownie wyświetlić mapę obszaru wokół bieżącej lokalizacji, naciśnij przycisk **BACK**.

Zmiana skali mapy

Gdy wyświetla się mapa, obrócić pokrętkę wielofunkcyjną, aby wyświetlić pasek skali na dole ekranu.

Ponownie obrócić pokrętkę wielofunkcyjną, aby ustawić żądaną skalę.

Zmiana trybu wyświetlania mapy

Mapę można wyświetlać w trzech (nieaktywne prowadzenie po trasie) lub pięciu (aktywne prowadzenie po trasie) różnych trybach, patrz „Konfiguracja mapy” poniżej.

Kilkakrotnie nacisnąć przycisk **NAVI**, aby przełączyć między różnymi trybami mapy.

Konfiguracja mapy

Wskaźnik kierunku jazdy

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Wybrać pozycję **Orientacja mapy** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Dostępne są następujące opcje:

- **2D, północ u góry ekranu:** widok 2D, orientacja- na północ.
- **2D, kierunek jazdy u góry ekranu:** widok 2D, orientacja - w kierunku ruchu.
- **3D, kierunek jazdy u góry ekranu:** widok 3D, orientacja - w kierunku ruchu.

Wybrać żadaną opcję.

Tryby wyświetlania mapy

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Wybrać pozycję **Tryby wyświetlania mapy** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Dostępne są następujące opcje:

- **Pełnoekranowy tryb mapy** (widok „Normalny”): widok pełnoekranowy mapy, wyświetlone wszystkie ekranowe przyciski funkcyjne i wskaźnikowe.
- **Tylko mapa:** widok pełnoekranowy mapy, ukryta większość przycisków funkcyjnych i wskaźnikowych.
- **Dzielony z listą zakrętów:** ekran podzielony, z lewej strony mapa, z prawej strony lista zakrętów.
- **Dzielony ze strzałką skrętu:** ekran podzielony, z lewej strony mapa, z prawej strony strzałka skrętu dla następnego manewru .
- **Dzielony z mediami:** ekran podzielony, z lewej strony mapa, z prawej strony aktualnie aktywne źródło sygnału audio.

Wybrać żadaną opcję.

Mapa pogładowa

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Wybrać pozycję **Ustawienia mapy** menu a następnie **Wyświetlacz mapy**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

W zależności od oświetlenia zewnętrznego, uaktywnić pozycję **Dzień** lub **Noc** menu.

Aby system dostosowywał się automatycznie, uaktywnić opcję **Automatycz..**

Wyświetlanie POI

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**.

Wybrać pozycję **Pokaż interesujące miejsca** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Jeśli na mapie mają być wyświetlane wszystkie POI dostępne w systemie, uaktywnić opcję **Pokaż wszystkie interesujące miejsca**.

Jeśli POI mają być ukryte, uaktywnić opcję **Ukryj wszystkie interesujące miejsca**.

Aby wyświetlić tylko określone POI, uaktywnić pozycję **Zdefiniowane przez użytkownika** menu a następnie uaktywnić kategorie POI, które mają być wyświetlane.

Zmiana informacji wyświetlanych na ekranie

Informacje o trasie wyświetlane na ekranie podczas aktywnego prowadzenia po trasie można dostosować do własnych potrzeb.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Przewinąć listę i wybrać opcję **Przełącz czas przejazdu/cel podróży**.

Informacje o czasie

Aby zmienić wyświetlane informacje o czasie, wybrać **Przełącz czas podróży/godz. przejazdu** w celu wyświetlenia odpowiedniego submenu.

Uaktywnić ustawienia informacji, które mają być wyświetlane.

Informacje o celu podróży

W trakcie podróży z punktami pośrednimi istnieje możliwość wyświetlenia informacji o trasie dla punktu pośredniego zamiast dla końcowego celu podróży.

Aby zmienić ustawienia, wybrać **Przełącz punkt trasy/cel podróży**. Wyświetli się lista wszystkich punktów pośrednich w aktualnie aktywnej podróży z punktami pośrednimi.

Uaktywnić ustawienia informacji, które mają być wyświetlane.

Informacje o pozycji

Bieżąca pozycja

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Wybrać punkt menu **Informacja o bieżącej pozycji**.

Na mapie z prawej strony ekranu wyświetla się bieżąca pozycja. Z lewej strony pokazują się współrzędne GPS bieżącej pozycji.

Pozycja celu podróży

Jeśli prowadzenie po trasie jest aktywne, można wyświetlać informacje o wprowadzonym celu podróży.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Wybrać punkt menu **Informacja o pozycji celu podróży**.

Na mapie z prawej strony ekranu wyświetla się cel podróży. Z lewej strony pokazują się współrzędne GPS celu podróży.

Zapisywanie pozycji

W książce adresowej można zapisać pozycję bieżącą lub pozycję celu podróży.

Wybrać przycisk ekranowy **Zapisz**. Szczegółowy opis zapisywania adresów w książce adresowej ⇨ 48.

Symulacja trasy

System audio-nawigacyjny posiada opcję trybu symulacji trasy przeznaczoną do celów testowych.

Aby rozpocząć symulację trasy, nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu.

Przewinąć listę i wybrać **Symulacja trasy**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Pozycja początkowa

W trybie symulacji nie jest wykorzystywany sygnał GPS określający bieżącą pozycję pojazdu, więc pozycję początkową należy wprowadzić ręcznie.

Wykorzystanie ostatniej znanej pozycji

Aby jako punkt początkowy ustawić ostatnią pozycję określoną na podstawie sygnału GPS, wybrać pozycję **Użyj ostatniej znanej pozycji** menu.

Wykorzystanie poprzedniego celu podróży

Aby jako punkt początkowy ustawić ostatni wprowadzony cel podróży, wybrać pozycję **Użyj poprzedniego celu podróży** menu. Wyświetli się lista poprzednich celów podróży.

Wybrać żądany adres.

Wykorzystanie określonej lokalizacji
Aby jako punkt początkowy ustawić określoną lokalizację, wybrać pozycję **Użyj podanej lokalizacji** menu.

Wprowadzić adres. Szczegółowy opis ↻ 48.

Rozpocznie się symulacja.

Anulowanie trybu symulacji

Aby wyjść z trybu symulacji trasy, nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu.

Przewinąć listę i wybrać **Symulacja trasy**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Wybrać punkt menu **Anuluj symulację trasy**.

Menu symulacji dodatkowej trasy

Gdy prowadzenie po trasie jest aktywne w trybie symulacji, w **Menu nawigacji** wyświetla się dodatkowe menu.

Nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną, aby wyświetlić opcję **Menu nawigacji**. Przewinąć listę i wybrać pozycję **Symulacja trasy** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Aby zatrzymać symulowane prowadzenie po trasie, wybrać pozycję **Zatrzymaj symulację** menu. Proces prowadzenia po trasie zostaje zatrzymany, tryb prowadzenia po trasie nadal jest aktywny.

Aby wyświetlić symulację następnego manewru skrzyżowania na mapie, wybrać pozycję **Następny manewr** menu.

Wprowadzanie punktu docelowego

Aplikacja **Cel podróży** zapewnia różne opcje ustawiania celu podróży dla prowadzenia po trasie.

Nacisnąć przycisk **DEST** (gdy prowadzenie po trasie nie jest aktywne), aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży**.



Ręczne wprowadzanie adresu

Menu wprowadzania adresu

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Wprow. adresu**, aby wyświetlić maskę wprowadzania danych.



Wybrać pole wprowadzania kraju. Wyświetli się lista. Wybrać żądany kraj.

Wybrać pole wprowadzania miasta / kodu pocztowego, aby wyświetlić klawiaturę. Wprowadzić żadaną nazwę miasta lub kod pocztowy (patrz niżej).

Wybrać pole wprowadzania ulicy, aby wyświetlić klawiaturę. Wprowadzić żadaną nazwę ulicy (patrz poniżej).

Następnie można wprowadzić numer domu lub skrzyżowanie.

Wybrać pole wprowadzania numeru domu lub skrzyżowania. Ponownie wyświetli się klawiatura. Wprowadzić żądany numer lub żadaną nazwę ulicy (patrz poniżej).

Uwaga

Wprowadzony numer domu musi składać się z tyłu cyfr co najwyższy numer domu na danej ulicy np. jeśli na danej ulicy znajduje się 4275 numerów domów i system nawigacyjny ma poprowadzić do domu numer osiem, należy wpisać 0008.

W razie potrzeby potwierdzić wprowadzenie.

Wyświetli się menu potwierdzenia. Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Klawiatura

W zależności od wybranej funkcji mogą się wyświetlać różne klawiatury.



Aby zmienić układ liter na klawiaturze alfabetycznej, wybrać przycisk ekranowy **ABC** z lewej strony klawiatury. Litery będą przedstawione w kolejności alfabetycznej.

Aby wprowadzić ciąg znaków, należy kolejno wybierać żądane znaki.

Uwaga

Przy wprowadzaniu adresu wykorzystywana jest inteligentna funkcja klawiatury, która blokuje wszystkie znaki, które nie mogą się pojawić na następnej pozycji w odpowiednim ciągu znaków.

Aby wprowadzić znaki specjalne niedostępne na klawiaturze alfabetycznej, wybrać przycisk ekranowy **ÅÖ** z prawej strony klawiatury. Wyświetli się klawiatura ze znakami specjalnymi. Wybrać żądany znak.

Aby wprowadzić cyfry lub symbole, wybrać przycisk ekranowy **Sym** z prawej strony klawiatury ze znakami specjalnymi. Wyświetli się klawiatura z symbolami. Wybrać żądany znak.

Aby ponownie wyświetlić klawiaturę alfabetyczną, wybrać przycisk ekranowy **ABC** z prawej strony klawiatury z symbolami. W ten sposób można przełączać między trzema klawiaturami.

Aby usunąć już wprowadzone znaki, wybrać przycisk ekranowy **Usuń** z prawej strony odpowiedniej klawiatury lub nacisnąć przycisk **BACK**.

Przy wprowadzaniu adresu automatycznie wyświetli się lista pasujących wpisów, jeśli ich liczba w pamięci adresów nie przekracza sześciu.

Aby ręcznie wyświetlić listę pasujących wpisów dla aktualnie wprowadzonego ciągu znaków, wybrać odpowiedni przycisk ekranowy **Lista** na dole klawiatury.

Aby wyświetlić ostatnie pięć wpisów, wybrać przycisk ekranowy **5 ostatnich** na dole klawiatury.

Wybrać żądany wpis z listy.

W razie potrzeby wybrać przycisk potwierdzenia wyświetlony na dole klawiatury.

Punkty zainteresowania

Interesujące miejsce (POI) to specjalna lokalizacja, która może być interesująca dla użytkownika np. stacja benzynowa, parking czy restauracja.

Dane zapisane w systemie audio-nawigacyjnym zawierają dużą liczbę wstępnie zdefiniowanych interesujących miejsc (POI), które oznaczone są symbolami na mapie.

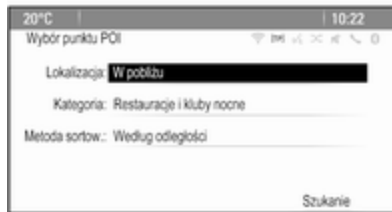
Te miejsca POI można wybrać jako cele podróży dla prowadzenia po trasie.

Menu wyszukiwania

POI można wybrać, stosując różne maski wyszukiwania.

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Interesujące miejsca**, aby wyświetlić menu **Lista punktów POI**.

Wybrać opcję **Kategoria:**, **Nazwa:** lub **Numer telefonu**. Wyświetli się odpowiednia maska wyszukiwania.



Uzupełnić pola wprowadzania w odpowiedniej masce wyszukiwania.

Maska wyszukiwania kategorii

Wybrać pole wprowadzania lokalizacji, aby wyświetlić listę. Wybrać żądaną opcję.

Wybrać pole wprowadzania kategorii, aby wyświetlić listę kategorii POI. Wybrać żądaną kategorię a następnie podkategorię z listy.

Wybrać pole wprowadzania metody sortowania, aby wyświetlić odpowiednie podmenu. Wybrać opcję **Według odległości** lub **Według nazwy**.

Wybrać przycisk ekranowy **Szukanie** na dole ekranu. Wyświetli się lista POI lub kategorii POI zgodna z wprowadzonymi kryteriami. Wybrać żądaną pozycję menu.

Maska wyszukiwania nazw

Wybrać pole wprowadzania kraju, aby wyświetlić listę wszystkich dostępnych krajów. Wybrać żądany kraj.

Aby podać lokalizację, wybrać pole wprowadzania miasta lub kodu pocztowego. Wyświetla się klawiatura. Wprowadzić żądaną nazwę lub żądany numer.

Wybrać pole wprowadzania metody sortowania, aby wyświetlić odpowiednie podmenu. Wybrać opcję **Według odległości** lub **Według nazwy**.

Wybrać przycisk ekranowy **Szukanie** na dole ekranu. Ponownie wyświetli się klawiatura.

Wpisać wymaganą nazwę POI.

Maska wyszukiwania numeru telefonu

Wybrać pole wprowadzania kraju, aby wyświetlić listę wszystkich dostępnych krajów. Wybrać żądany kraj.

Wybrać pole wprowadzania metody sortowania, aby wyświetlić odpowiednie podmenu. Wybrać opcję **Według odległości** lub **Według nazwy**.

Wybrać pole wprowadzania numeru, aby wyświetlić klawiaturę numeryczną. Wprowadzić żądany numer.

Po uzupełnieniu odpowiedniej maski wyszukiwania wyświetli się menu potwierdzenia.

Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Listy kategorii

Nacisnąć przycisk **NAV**, a następnie pokrętko wielofunkcyjne w celu wyświetlenia **Menu nawigacji**.

Wybrać opcję **Interesujące miejsca w pobliżu** lub **Interesujące miejsca na trasie**. Wyświetli się lista kategorii POI.

Wybrać wymaganą kategorię, podkategorię a następnie POI.

Wyświetli się menu potwierdzenia.

Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Poprzednie cele podróży

W systemie są zapisywane ostatnie wybrane lub wprowadzone cele podróży dla prowadzenia po trasie.

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Poprzednie cele podróży**.

Wyświetli się lista ostatnich celów podróży uporządkowanych w odwrotnej kolejności chronologicznej.

Wybrać żądany adres z listy.

Wyświetli się menu potwierdzenia.

Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Książka adresowa

Książka adres. zapewnia miejsce w pamięci lokalnej do zapisu adresów wprowadzonych w aplikacji nawigacyjnej.

Zapisywanie adresów w książce adresowej

Aby zapisać adres w książce adresowej, nacisnąć przycisk **DEST** w celu wyświetlenia menu **Wprowadzanie celu podróży**.

Wprowadzić lub wybrać żądany adres. Wyświetli się menu potwierdzenia.



Wybrać przycisk ekranowy **Zapisz**. Wyświetli się filtr **Wpis książki adresowej**.



W zależności od dostępnych informacji, różne pola wprowadzania mogą być już wypełnione.

Aby wprowadzić lub zmienić nazwę odpowiedniej lokalizacji, wybrać pole wprowadzania nazwy. Wyświetla się klawiatura. Wprowadzić żadaną nazwę i potwierdzić wprowadzenie.

Aby zmienić adres, wybrać pole wprowadzania adresu. Wyświetli się maska wprowadzania adresu. Wprowadzić zmiany i potwierdzić wprowadzenie.

Aby wprowadzić lub zmienić numer telefonu, wybrać pole wprowadzania numeru. Wyświetla się klawiatura numeryczna. Wprowadzić żądany numer.

Jeśli jest aktywna opcja ↗ 44, wpisy książki adresowej są zaznaczone na mapie w postaci ikon POI. Aby zmienić ikonę wskazującą wpis adresu, wybrać pole wprowadzania ikony. Wyświetli się lista wszystkich ikon POI dostępnych w systemie.

Przewinąć listę i wybrać żadaną ikonę.

Wybrać przycisk ekranowy **Wykonano** na dole maski wprowadzania. Adres zostaje zapisany.

Wybieranie adresów z książki adresowej

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Książka adres..** Wyświetli się lista wszystkich wpisów książki adresowej.



Wybrać żądany wpis.

Wyświetli się menu potwierdzenia. Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Edytowanie adresów w książce adresowej

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Książka adres..** Wyświetli się lista wszystkich wpisów książki adresowej.

Wybrać żądany wpis.

Wyświetli się menu potwierdzenia. Wybrać pozycję **Edytuj** menu, aby wyświetlić odpowiedni filtr **Wpis książki adresowej**.

Wprowadzić zmiany i potwierdzić wprowadzenie. Zmiany zostają zapisane w książce adresowej.

Książka telefoniczna

Jako cele podróży można wybierać adresy zapisane w książce telefonicznej telefonu komórkowego podłączonego do systemu.

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Książka telefoniczna**. Pojawi się menu **Wyszukiwanie w książce telef.**.

Wybrać żądany zakres pierwszych liter, aby wyświetlić wstępnie wyselekcjonowane wpisy książki telefonicznej. Książka telefoniczna otwiera się w wybranym zakresie liter.



Wybrać żądany wpis książki telefonicznej, aby wyświetlić adres zapisany dla tego kontaktu. Wybrać adres.

Uwaga


Gdy system audio-nawigacyjny nie może znaleźć ważnego adresu, generuje komunikat.

Wyświetli się menu potwierdzenia. Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Wybieranie celu podróży z mapy

Cele podróży (adresy lub POI) można również ustalać za pomocą mapy.

Nacisnąć przycisk **NAVI** w celu wyświetlenia mapy.

Użyć przełącznika ośmiokierunkowego, aby wyśrodkować mapę na żądanym celu podróży. Na mapie pokaże się czerwony symbol  i w etykiecie wyświetli się odpowiedni adres.



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby uaktywnić przycisk ekranowy **Idź**.

Wyświetli się menu potwierdzenia. Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.

Uwaga

Jeśli w wybranej pozycji na mapie znajduje się kilka POI, jest to zaznaczone na etykiecie. Aktywacja przycisku ekranowego **Idź**, który otwiera listę, z której ma być dokonany wybór.

Mój dom

W systemie można trwale zapisać adres domowy.

Zapisywanie adresu domowego

Nacisnąć przycisk **DEST** w celu wyświetlenia menu **Wprowadzanie celu podróży**.

Wprowadzić adres domowy.

Wyświetli się menu potwierdzenia.

Wybrać punkt menu **Zapisz jako Dom**.

Zostanie wyświetlone komunikat.

Potwierdzić komunikat, aby zapisać adres domowy.

Uwaga

W książce adresowej jest również zapisany adres domowy.

Wybieranie adresu domowego

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Mój Dom**.

Natychmiast rozpocznie się prowadzenie po trasie do adresu domowego.

Trasy z punktami pośrednimi

Gdy został wprowadzony cel podróży i prowadzenie po trasie jest aktywne, do trasy można wprowadzać pośrednie cele podróży (punkty pośrednie).

Aby skonfigurować trasę z punktami pośrednimi podczas aktywnego prowadzenia po trasie, nacisnąć przycisk **DEST**, aby otworzyć **Menu trasy** a następnie wybrać pozycję **Lista celów podr.** menu. Zostanie wyświetlone podmenu.



Dodawanie punktów nawigacyjnych

Aby dodać pośredni cel podróży, wybrać pozycję **Dodaj punkt trasy** menu. Wyświetlona zostaje lista punktów pośrednich.



Wybrać przycisk ekranowy **Dodaj** w miejscu, gdzie ma być dodany punkt pośredni. Pojawi się menu **Wprowadzanie celu podróży**.

Wprowadzić lub wybrać żądany cel podróży. Wyświetli się menu potwierdzenia.

Wybrać punkt menu **Dodaj**. Trasa będzie przeliczona i ponownie wyświetli się lista punktów pośrednich z pośrednim celem podróży na wybranej pozycji.

Uwaga

Na liście punktów pośrednich można zapisać maksymalnie cztery pozycje.

Usuwanie punktów pośrednich

Aby usunąć punkt pośredni, wybrać pozycję **Usuń punkt trasy** menu. Wyświetlona zostaje lista punktów pośrednich.

Wybrać przycisk ekranowy **Usuń** przy punkcie podróży, który ma być usunięty.

Punkt pośredni zostanie usunięty i ponownie wyświetli się lista punktów pośrednich.

Aby usunąć całą listę i zakończyć prowadzenie po trasie, wybrać przycisk ekranowy **Usuń wszystkie cele podróży**.

Przenoszenie punktów pośrednich

Aby zmienić kolejność punktów pośrednich na trasie, wybrać przycisk ekranowy **Sortuj punkty trasy**.

Wybrać przycisk ekranowy **Przesuń** przy punkcie pośrednim, który ma być przeniesiony. Pojawi się menu **Dodaj punkt trasy**.

Wybrać przycisk ekranowy **Dodaj** w miejscu, gdzie ma być przeniesiony punkt pośredni.

Trasa zostanie przeliczona i zmieni się kolejność punktów pośrednich na liście.

Ulubione trasy

Zapisywanie tras z punktami pośrednimi

Utworzoną trasę z punktami pośrednimi (patrz wyżej) można zapisać jako ulubioną.

Przy aktywnej trasie z punktami pośrednimi, nacisnąć przycisk **DEST**, aby otworzyć **Menu trasy** a następnie wybrać pozycję **Lista celów podr.** menu. Zostanie wyświetlone podmenu.

Wybrać pozycję **Zapisz jako Podróż**. Wyświetla się klawiatura.

Wprowadzić nazwę dla ulubionej trasy i potwierdzić wprowadzenie.

Trasa z punktami pośrednimi zostanie zapisana.

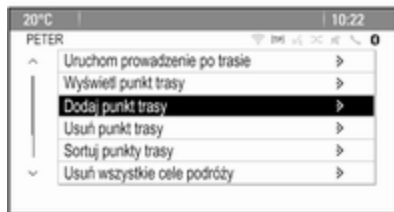
Tworzenie nowych ulubionych tras

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Ulubione trasy**, aby wyświetlić menu **Ulubiona trasa**.

Wybrać punkt menu **Nowa ulubiona trasa**. Wyświetla się klawiatura.



Wprowadzić nazwę dla ulubionej trasy i potwierdzić wprowadzenie. Wyświetla się menu **Ulubiona trasa**.
Wybrać żądaną ulubioną trasę. Wyświetlone zostaje podmenu.



Utworzyć trasę z punktami pośrednimi (patrz wyżej).

Aby zmienić nazwę danej ulubionej trasy, wybrać pozycję **Edyt. naz.** menu. Wyświetli się klawiatura do wprowadzenia nazwy. Wprowadzić żądaną nazwę i potwierdzić wprowadzenie

Aby usunąć daną ulubioną trasę, wybrać pozycję **Usuń poz. ulub.** menu. Ulubiona trasa będzie usunięta i ponownie wyświetli się menu **Ulubiona trasa**.

Wybieranie ulubionej trasy

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać ikonę **Ulubione trasy**, aby wyświetlić listę zapisanych ulubionych tras.

Wybrać żądaną trasę z listy. Wyświetli się menu potwierdzenia trasy.

Aby rozpocząć prowadzenie po trasie, wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu.

Szerokość/długość geograficzna

Do ustawienia celu podróży można użyć współrzędnych GPS żądanej lokalizacji.

Nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie celu podróży** a następnie wybrać pozycję **Szerok. geogr.** menu.

Wybrać pole wprowadzania szerokości geograficznej, aby wyświetlić menu **Wprowadzanie geolokalizacji**.



Kilkakrotnie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wprowadzić pierwsze ustawienie zgodnie z wymaganiami.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przejść do następnej wartości, która ma być ustawiona.

Postępować analogicznie, aby ustawić wszystkie wartości.

Wybrać przycisk **BACK**, aby powrócić do następnego wyższego poziomu menu.

Ustawić wartość długości geograficznej zgodnie z opisem.

Po wprowadzeniu wszystkich współrzędnych GPS wybrać przycisk ekranowy **Szukanie** na dole ekranu.

Wyświetli się menu potwierdzenia.

Aby rozpocząć prowadzenie po trasie, wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu.

Usuwanie zapisanych celów podróży

Aby usunąć cele podróży zapisane w systemie, nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu a następnie **Usuń zapisane cele podróży**. Zostanie wyświetlone podmenu.

Uaktywnić pozycje menu pamięci lokalnej, które mają być wykasowane.

Wybrać przycisk ekranowy **Usuń**. Wybrane pozycje pamięci zostaną wykasowane.

Prowadzenie po trasie

Uruchamianie i anulowanie prowadzenia po trasie

Uruchomienie prowadzenia po trasie
Wprowadzić lub wybrać żądany adres.

Wyświetli się menu potwierdzenia. Wybrać pozycję **Uruchom prowadzenie po trasie** menu w celu rozpoczęcia prowadzenia po trasie.



Anulowanie prowadzenia po trasie

Gdy prowadzenie po trasie jest aktywne, nacisnąć przycisk **DEST**, aby wyświetlić **Menu trasy**.

Wybrać pozycję **Anuluj trasę** menu, aby anulować bieżącą sesję nawigacji.

Instrukcje prowadzenia po trasie

Prowadzenie po trasie zapewniają komunikaty głosowe i instrukcje wizualne na mapie (jeśli są uaktywnione).

Komunikaty głosowe

Gdy pojazd zbliża się do skrzyżowania, na którym kierowca powinien skrócić, system nawigacji, za pomocą polecenia głosowego, podaje kierunek jazdy.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu.

Wybrać pozycję **Komunikat głosowy** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Jeśli system ma dźwiękowo sygnalizować następny manewr skrętu, uaktywnić **Głosowe komunikaty nawigacji**.

Jeśli mają być odczytywane ostrzeżenia drogowe, uaktywnić **Komunikaty z ostrzeż. o ruchu drogowym**.

Aby ustawić głośność komunikatów głosowych, wybrać pozycję **Głośność nawigacji** menu. Zostanie wyświetlone odpowiednie podmenu.

Aby ustawić głośność komunikatów głosowych, wybrać **Komunikat** a następnie wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Aby ustawić głośność z jaką może być odtwarzany sygnał ze źródła audio w tle, wybrać **Tło** a następnie wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

Wybrać **Sprawdz. głośności**, aby odtworzyć przykładowy sygnał audio z ustawieniami.

Ostrzeżenia funkcji prowadzenia po trasie

Komunikaty funkcji prowadzenia po trasie pokazują w widoku zbliżenia odpowiedniej sekcji mapy kierunek jazdy po dojechaniu do skrzyżowania, na którym należy skręcić.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu.

Wybrać pozycję **Ostrzeżenie systemu prowadzenia po trasie** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Jeśli wyświetlacz ma automatycznie pokazywać mapę, gdy pojazd zbliży się do następnego manewru skrętu, włączyć opcję **Ostrzeż. systemu prowadz. o podstaw..**

Jeśli manewry skrętu mają być pokazywane w widoku zbliżenia, włączyć opcję **Ostrzeż. syst. prowadz. po trasie na mapie**.

Wypadki drogowe

System komunikatów drogowych TMC odbiera wszystkie bieżące informacje dotyczące ruchu drogowego ze stacji TMC. Informacje te są uwzględniane w obliczaniu trasy.

Ustawienia drogowe

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu.

Wybrać pozycję **Ustawienia informacji o ruchu drog.** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Aby użyć systemu komunikatów drogowych TMC, uaktywnić pozycję **Zdarzenia drogowe** menu.

Ponowne obliczanie aktywnej trasy

Jeśli podczas aktywnego prowadzenia po trasie wystąpią problemy związane z ruchem drogowym, trasę można zmienić.

Wybrać **Powiadom, jeśli dost. jest lepsza trasa**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

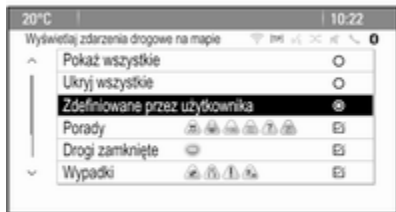
Jeśli trasa ma być stale dopasowywana do bieżącej sytuacji na drodze, włączyć opcję **Powiadom, jeśli dostępna jest lepsza trasa**.

Wybrać opcję **Automatyczne przeliczenie** lub **Przeliczenie po potwierdzeniu** odpowiedniego komunikatu.

Wypadki drogowe na mapie

Wypadki drogowe mogą być wyświetlane na mapie w postaci odpowiednich symboli.

Wybrać **Wyświetlaj zdarzenia drogowe na mapie**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.



Wybrać żądaną opcję.

Jeśli jest aktywna opcja **Zdefiniowane przez użytkownika**, przewinąć listę i uaktywnić kategorie wypadków drogowych, które mają być wyświetlone.

Stacje TMC

Stacje TMC, które nadają informacje o ruchu drogowym, można ustawić automatycznie lub ręcznie.

Wybrać pozycję **Stacje z informacjami o ruchu drogowym** menu, aby wyświetlić filtr wyboru.

Wybrać pole wprowadzania trybu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu. Wybrać żądaną opcję.

Jeśli wybrana jest opcja **Ręczne wybieranie stacji**, należy ustawić stację TMC.

Wybrać pole wprowadzania stacji, aby wyświetlić **Lista stacji z informacjami o ruchu drogowym**.

Wybrać żądaną stację.

Listy wypadków drogowych

Gdy prowadzenie po trasie jest aktywne, naciśnięcie przycisku **NAVI** a następnie naciśnięcie pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić **Menu nawigacji**. Przewinąć listę i wybrać opcję **Informacje dla kierowców**.

Aby wyświetlić listę wszystkich znanych zdarzeń drogowych dla obszaru wokół bieżącej lokalizacji pojazdu, wybrać pozycję **Wszystkie zdarzenia drogowe** menu.

Aby wyświetlić listę zdarzeń drogowych dotyczących bieżącej trasy, wybrać pozycję **Zdarzenia drogowe na trasie** menu.

Listy wypadków drogowych mogą być sortowane w różny sposób.

Wybrać pozycję menu **Ustawienia informacji o ruchu drog.** w menu **Informacje dla kierowców** a następnie **Metoda sortow.:**. Zostanie wyświetlone odpowiednie podmenu.

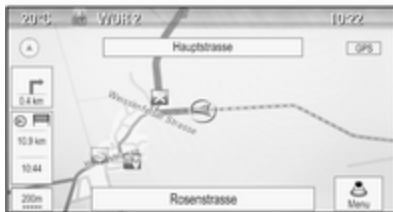
Uaktywnić żądaną opcję.

Śledzenie trasy

Funkcja pozostawiania śladów (bread crumbs) umożliwia śledzenie dróg już przejechanych podczas pokonywania trasy.

Nacisnąć przycisk **CONFIG** a następnie wybrać pozycję **Ustawienia nawigacji** menu. Wybrać pozycję **Ślady nawigacji** menu, aby wyświetlić odpowiednie menu.

Aby rozpocząć sesję śledzenia, uaktywnić pozycję **Zapisz** menu. Przejechana trasa jest rejestrowana i wyświetlana w postaci kropkowanej linii na mapie.



Aby usunąć ślad pozostawiony w czasie aktywnej sesji śledzenia, wybrać przycisk ekranowy **Usuń**. Zostanie wyświetlone komunikat. Potwierdzić komunikat, aby usunąć wszystkie ślady.

Aby zakończyć sesję śledzenia, zdezaktywować pozycję **Zapisz** menu. Wyświetla się klawiatura.

Wprowadzić nazwę odpowiedniej sesji śledzenia i wybrać przycisk ekranowy **Wykonano**. Sesja zostanie zapisana na liście **Zapisano**.

Aby wyświetlić listę wszystkich sesji śledzenia, wybrać przycisk ekranowy **Zapisano**. Wybrać żadaną sesję śledzenia, aby wyświetlić menu **Szczegółowe dane śladów nawigacji**.

Aby zmienić nazwę danej sesji śledzenia, wybrać pozycję **Edyt. naz.** menu. Wyświetla się klawiatura. Wprowadzić żadaną nazwę i wybrać przycisk ekranowy **Wykonano**.

Wybrać pozycję **Pobierz** menu, aby wyświetlić menu główne śledzenia. Jeśli dana sesja śledzenia ma być stale wyświetlana na mapie, uaktywnić pozycję **Wyświetlaj** menu.

Aby bezpośrednio wyświetlić całą sesję śledzenia na odpowiedniej sekcji mapy, wybrać pozycję **Wyświetlaj na mapie** menu.

Aby usunąć daną sesję śledzenia, wybrać pozycję **Usuń** menu.

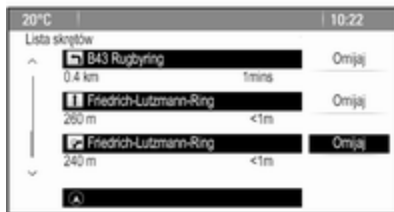
Wyznaczanie trasy

Po obliczeniu trasy, można ręcznie zmieniać jej niektóre części lub ponownie przeliczać całą trasę.

Lista zakrętów

Lista skrętów wyświetla wszystkie ulice i manewry skrętu na obliczonej trasie począwszy od bieżącej lokalizacji.

Nacisnąć przycisk **DEST** a następnie wybrać pozycję **Lista skrętów** menu. Wyświetlona zostaje lista zakrętów.



Aby wyłączyć pewne ulice z trasy, wybrać przycisk ekranowy **Omijaj** przy odpowiedniej ulicy.

Trasa będzie przeliczona i dana ulica zostanie z niej wyłączona.

Lista ominiętych odcinków trasy

Gdy ulice zostały wyłączone z pierwotnej trasy, wyświetlają się w **Listy omijanych odc.**

Nacisnąć przycisk **DEST**, a następnie wybrać w menu pozycję **Listy omijanych odc.**, aby otworzyć menu.

Aby wyświetlić wszystkie ominięte ulice, wybrać pozycję **Wyświetl listę** menu.

Aby usunąć wszystkie wyłączenia i przywrócić pierwotną trasę, wybrać pozycję **Usuń wszystkie pozycje** menu.

Objazd

Nacisnąć przycisk **DEST** a następnie wybrać pozycję **Objazd** menu.

Aby zmienić trasę na określonym odcinku, wybrać pozycję **Objazdy wg odległości** menu. Wyświetli się lista z różnymi odległościami.

Wybrać żądaną odległość. Trasa zostaje odpowiednio przeliczona.

Aby zablokować całą trasę, wybrać pozycję **Objazd całej trasy** menu. Pierwotna trasa zostaje zablokowana i obliczona będzie nowa trasa do żądanego celu podróży.

Listy zjazdów

Aby podczas jazdy autostradą wyświetlić listę następných zjazdów i stacji paliwowych, nacisnąć przycisk **NAV** a potem pokręcić wielofunkcyjne, aby wyświetlić **Menu nawigacji**.

Przewinąć listę i wybrać pozycję **Listy zjazdów** menu.

Opcje trasy

Gdy prowadzenie po trasie jest aktywne, nacisnąć przycisk **DEST** a następnie wybrać pozycję **Opcje trasy** menu.

Wyświetla się lista opcji obliczania trasy i typów dróg.

Aby określić kryteria, według których może być obliczona trasa, uaktywnić jedną z opcji: **Najszybsza** dla najszybszej trasy (czas), **Najkrótsza** dla najkrótszej trasy (odległość) lub **Eco** dla trasy z najmniejszym zużyciem paliwa.

Aby określić, które typy dróg mogą być uwzględnione w obliczeniu trasy, uaktywnij żądane opcje: autostrady, drogi płatne, promy itd.

Rozpoznawanie mowy

Informacje ogólne	63
Obsługa	64

Informacje ogólne

Funkcja rozpoznawania mowy systemu audio-nawigacyjnego umożliwia obsługę różnych funkcji systemu audio-nawigacyjnego 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.

W przypadku nieprawidłowej obsługi lub poleceń system rozpoznawania mowy wyświetla ostrzeżenie i/lub generuje głosowy komunikat zwrotny oraz informuje o konieczności ponownego wydania polecenia. Ponadto system rozpoznawania mowy potwierdza wykonywanie istotnych poleceń i w razie potrzeby prosi o dodatkowe zatwierdzenie.

Ogólnie rzecz biorąc, istnieją różne sposoby wypowiadania poleceń wykonania czynności. Większość z nich, z wyjątkiem wprowadzania celu

podróży i numerycznej klawiatury głosowej, można wyrazić pojedynczym poleceniem.

Jeśli wykonanie czynności wymaga więcej niż jednego polecenia, należy:

W pierwszym poleceniu podać rodzaj czynności, którą należy wykonać np. „Wprowadzenie celu podróży do systemu nawigacyjnego”. System odpowiada komunikatami, które w formie dialogu pomagają użytkownikowi wprowadzić potrzebne informacje. Przykładowo, jeśli należy wprowadzić cel podróży dla prowadzenia po trasie, należy wypowiedzieć polecenie „Nawigacja” lub „Wprowadzanie celu podróży”.

Uwaga

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

Ważne informacje

Obsługa języków

- Nie wszystkie języki obsługi wyświetlacza systemu Infotainment są obsługiwane przez funkcję rozpoznawania mowy.
- Jeśli aktualnie wybrany język wyświetlacza nie jest obsługiwany przez funkcję rozpoznawania mowy, funkcja ta nie jest dostępna.

W takiej sytuacji należy wybrać inny język obsługi wyświetlacza, jeśli system Infotainment ma być obsługiwany za pomocą poleceń głosowych. Zmiana języka wyświetlacza, patrz „Język” w rozdziale „Ustawienia systemu” ⇨ 23.

Wprowadzanie adresu punktów docelowych znajdujących się za granicą

W przypadku potrzeby głosowego wprowadzenia adresu celu podróży, który znajduje się w innym kraju, należy zmienić język wyświetlacza systemu audio-nawigacyjnego na język tego kraju.

Np. jeśli językiem wyświetlania jest angielski i występuje potrzeba wprowadzenia nazwy miasta znajdującego się we Francji, należy zmienić język wyświetlacza na francuski.

Wyjątki: Jeśli trzeba wprowadzić adresy w Belgii, można opcjonalnie zmienić język wyświetlacza na francuski lub niderlandzki. W celu wprowadzenia adresów w Szwajcarii można opcjonalnie zmienić język wyświetlacza na francuski, niemiecki lub włoski.

W celu zmiany języka wyświetlacza, patrz „Język” w rozdziale „Ustawienia systemu” ⇨ 23.

Kolejność wprowadzania adresu celu podróży

Kolejność wprowadzania elementów adresu za pomocą systemu rozpoznawania mowy zależy od kraju, którym znajduje się cel podróży.

- Austria, Niemcy:
<miasto> <ulica> <numer domu>
- Belgia, Francja, Wielka Brytania:

<numer domu> <ulica> <miasto>

- Włochy, Holandia, Portugalia, Rosja, Hiszpania, Szwajcaria:
<ulica> <numer domu> <miasto>

Obsługa

Włączanie rozpoznawania mowy

Uwaga

Podczas aktywnego połączenia telefonicznego rozpoznawanie mowy nie jest dostępne.

Nacisnąć przycisk **Ⓜ** na kierownicy, z prawej strony.

System audio wycisza się, na wyświetlaczu podświetla się symbol **Ⓜ** i emitowany jest komunikat głosowy z prośbą o wypowiedzenie polecenia.

Gdy funkcja rozpoznawania mowy jest gotowa do przyjęcia polecenia głosowego, włącza się krótki sygnał dźwiękowy.

Można teraz wypowiedzieć polecenie głosowe, aby w bezpośredni sposób uruchomić funkcję systemową (np.


odbiór stacji radiowej) lub rozpocząć sekwencję dialogową składającą się z kilku kroków (np. w przypadku wprowadzania adresu docelowego), patrz "Obsługa przy użyciu poleceń głosowych" w dalszej części tej instrukcji.

Po zakończeniu sekwencji dialogowej system rozpoznawania mowy jest automatycznie wyłączany. Aby rozpocząć kolejną sekwencję dialogową, należy ponownie uruchomić system rozpoznawania mowy.

Regulacja głośności komunikatów głosowych

Nacisnąć przycisk + lub – na kierownicy, z prawej strony.


Przerywanie komunikatu głosowego

Jako doświadczony użytkownik kierowca może przerwać odtwarzanie komunikatu głosowego, krótko naciskając przycisk  na kierownicy.

Natychmiast rozlegnie się sygnał dźwiękowy i niezwłocznie można wydać polecenie.

Anulowanie sekwencji dialogowej

Istnieje kilka możliwości anulowania sekwencji dialogowej i wyłączenia rozpoznawania mowy:

- Powiedzieć „**Anuluj**” lub „**Wyjdź**”.
- Nacisnąć przycisk  na kierownicy, z prawej strony.


Seqwencja dialogowa zostaje automatycznie anulowana w następujących sytuacjach:

- Jeśli w określonym czasie nie zostanie wypowiedziane żadne polecenie (domyślnie system trzy razy prosi o podanie polecenia).
- Jeśli zostaną wypowiedziane polecenia, które nie zostaną rozpoznane przez system (domyślnie system trzy razy prosi o podanie prawidłowego polecenia).

Obsługa przy użyciu poleceń głosowych

Funkcja rozpoznawania mowy rozumie polecenia wypowiedziane naturalnie w postaci zdania lub polecenia bezpośrednie określające aplikację i zadanie.

Aby uzyskać najlepsze wyniki:

- Przed wypowiedzeniem polecenia lub odpowiedzi posłuchać komunikatu głosowego i poczekać na krótki sygnał dźwiękowy.
- Powiedzieć „**Pomoc**”, jeśli wystąpi potrzeba ponownego odsłuchania komunikatu na bieżącym etapie dialogu.
- Komunikat głosowy można przerwać, ponownie naciskając przycisk .
- Poczekać na krótki sygnał dźwiękowy i naturalnie wypowiedzieć polecenie, nie za szybko ani nie za wolno. Używać krótkich i bezpośrednich poleceń.

Zwykle polecenia dla telefonu i systemu audio można wypowiedzieć w jednym prostym zdaniu. Np. „Połącz z Davidem Smithem w pracy”, „Odtwórz” i nazwa wykonawcy lub tytuł utworu bądź „Dostrój do” i częstotliwość radiowa oraz zakres.

Jednak cele podróży są zbyt skomplikowane, aby można je było podać w jednym poleceniu. Najpierw należy powiedzieć „Nawigacja” a potem np. „Adres” lub „Interesujące miejsce”. System odpowie, żądając więcej szczegółów.

Po wypowiedzeniu słów „Interesujące miejsca” przez podanie nazwy można wybrać tylko główne sieci. Sieci są to przedsiębiorstwa mieszczące się w co najmniej 20 lokalizacjach. Dla innych interesujących miejsc powiedzieć nazwę kategorii np. „Restauracje”, „Centra handlowe” lub „Szpitale”.

System łatwiej zrozumie bezpośrednie polecenia np. „Połącz z 01234567”.

Po wypowiedzeniu słowa „Telefon” system rozumie to jako żądanie połączenia telefonicznego i odpowiada stosownymi pytaniami, dopóki nie uzyska odpowiednich informacji szczegółowych. Jeśli numer telefonu został zapisany z nazwiskiem i miejscem, bezpośrednie polecenie może zawierać obie informacje np. „Połącz z Davidem Smithem w pracy”

Wybieranie pozycji z listy

Gdy jest wyświetlona lista, w komunikacie głosowym system prosi o potwierdzenie lub wybranie pozycji z listy. Pozycję z listy można wybrać ręcznie lub przez wypowiedzenie numeru pozycji.

Lista na ekranie rozpoznawania mowy działa tak samo, jak listy na innych ekranach. Ręczne przewijanie listy na ekranie w czasie sesji powoduje wstrzymanie zdarzenia rozpoznawania mowy i odtworzenie odpowiedniego komunikatu np. „Wybierz z listy, używając ręcznych elementów sterujących lub naciśnij

przycisk cofania na panelu sterującym, aby spróbować jeszcze raz”.

Jeśli w ciągu 15 sekund nie zostanie dokonany żaden wybór ręczny, system wyemituje komunikat i ponownie wyświetli się poprzedni ekran.

Polecenie „Cofnij”

Aby powrócić do poprzedniego etapu dialogu, alternatywnie: powiedzieć „Cofnij” lub nacisnąć przycisk **BACK** na tablicy przyrządów.

Polecenie „Pomoc”

Po wypowiedzeniu słowa „Pomoc”, odczytany zostanie komunikat pomocy dla bieżącego etapu dialogu.

Aby przerwać komunikat pomocy, ponownie nacisnąć przycisk **⌘**. Włączy się krótki sygnał dźwiękowy. Można wypowiedzieć polecenie.

Telefon

Informacje ogólne	67
Podłączanie urządzeń przez Bluetooth	68
Połączenie alarmowe	69
Obsługa	70
Wiadomości tekstowe	74
Telefony komórkowe i radia CB ...	75

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 posiada certyfikat organizacji Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Więcej informacji dotyczących powyższej specyfikacji można znaleźć w Internecie na stronie <http://www.bluetooth.com>

Podłączanie urządzeń przez Bluetooth

Bluetooth to standard transmisji radiowej umożliwiający bezprzewodowe połączenie np. z

telefonami komórkowymi, urządzeniami iPod/iPhone i innymi urządzeniami.

Aby ustanowić połączenie Bluetooth z systemem audio-nawigacyjnym, należy uaktywnić funkcję Bluetooth w urządzeniu Bluetooth. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skorzystać z instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth.

Do parowania (wymiana kodu PIN między urządzeniem Bluetooth a systemem audio-telefonicznym) i podłączania urządzeń Bluetooth do systemu audio-nawigacyjnego służy menu **Bluetooth**.

Ważne informacje

- Z systemem można sparować maksymalnie pięć urządzeń.
- W danej chwili do systemu Infotainment może być podłączone jedno sparowane urządzenie.
- Zazwyczaj parowanie należy przeprowadzić tylko jeden raz, chyba że urządzenie zostanie usunięte z listy sparowanych urządzeń. Jeśli urządzenie było

podłączone już wcześniej, system audio-nawigacyjny ustawia połączenie automatycznie.

- Działanie systemu Bluetooth powoduje znacznie szybsze rozładowanie baterii urządzenia. W związku z tym należy podłączyć urządzenie do gniazda zasilania w celu naładowania baterii.

Menu Bluetooth

Aby otworzyć menu **Bluetooth**, można opcjonalnie:

- Nacisnąć przycisk **PHONE**. Wybrać pozycję **Ustawienie telefonu** menu a następnie **Bluetooth**.
- Nacisnąć przycisk **CONFIG**. Wybrać pozycję **Ustawienie telefonu** menu a następnie **Bluetooth**.
- Nacisnąć przycisk  i wybrać ikonę **Konfiguracja**. Wybrać pozycję **Ustawienie telefonu** menu a następnie **Bluetooth**.

Wyświetlają się pozycje **Lista urządzeń** i **Sparuj urządzenie** menu.

Powiązanie urządzenie

Aby rozpocząć proces parowania w systemie audio-nawigacyjnym, wybrać pozycję **Sparuj urządzenie** menu. Wyświetla się komunikat z czterocyfrowym kodem systemu audio-nawigacyjnego.

Zainicjować proces parowania w urządzeniu Bluetooth. Jeśli jest wymagany, wprowadzić czterocyfrowy kod systemu audio-nawigacyjnego do urządzenia Bluetooth.

W systemie audio-nawigacyjnym wyświetla się sześciocyfrowy kod PIN dla procesu parowania.

Aby potwierdzić proces parowania:

- Jeśli jest obsługiwana funkcja SSP (bezpieczne proste parowanie):
Porównać kody PIN wyświetlone w systemie audio-nawigacyjnym i w urządzeniu Bluetooth (jeśli jest wymagane) i potwierdzić komunikat w urządzeniu Bluetooth.
- Jeśli nie jest obsługiwana funkcja SSP (bezpieczne proste parowanie):

Wprowadzić kod PIN do urządzenia Bluetooth i potwierdzić wprowadzenie.

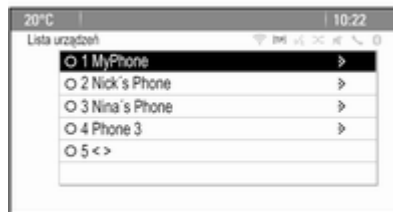
Urządzenia zostaną sparowane i wyświetli się główne menu telefonu.

Z urządzenia Bluetooth zostaną pobrane książka telefoniczna i listy połączeń (jeśli są dostępne).

W razie potrzeby potwierdzić odpowiedni komunikat w urządzeniu Bluetooth.

Lista urządzeń

Lista urządzeń zawiera wszystkie urządzenia Bluetooth sparowane z systemem audio-nawigacyjnym.



Jeśli zostanie sparowane nowe urządzenie, wyświetli się na liście urządzeń.

Podłączanie urządzenia

Wybrać urządzenie, które ma zostać podłączone. Zostanie wyświetlone podmenu.

Wybrać przycisk ekranowy **Wybierz**.

Poprzednio podłączone urządzenie odłącza się i zostaje podłączone wybrane urządzenie.

Usuwanie urządzenia

Wybrać urządzenie, które ma zostać usunięte. Zostanie wyświetlone podmenu.

Wybrać przycisk ekranowy **Usuń**.

Urządzenie zostanie usunięte.

Połączenie alarmowe

⚠ Ostrzeżenie

Nie jest możliwe ustanowienie połączenia w każdej sytuacji. Dlatego też podczas

wykonywania bardzo ważnych połączeń (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

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

Po ustanowieniu połączenia pomiędzy telefonem komórkowym a systemem Infotainment, następuje transfer danych z telefonu do systemu audio-nawigacyjnego. 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 aplikacji telefonicznej. Z tego względu zakres dostępnych funkcji może się różnić w zależności od modelu telefonu.

Menu główne telefonu

W celu włączenia menu głównego nacisnąć przycisk **PHONE**. Wyświetli się poniższy ekran (jeśli jest podłączony telefon komórkowy).



Nawiązanie połączenia telefonicznego

Wprowadzanie numeru

Nacisnąć przycisk **PHONE** a następnie wybrać pozycję **Wpisz numer** menu. Wyświetla się klawiatura numeryczna.



Wprowadzić żądany numer.

Wybrać przycisk ekranowy **Usuń** lub nacisnąć przycisk **BACK**, aby usunąć ostatnią wprowadzoną cyfrę.

Wybrać przycisk ekranowy ► lub ◀, aby przesunąć kursor na już wprowadzony numer.

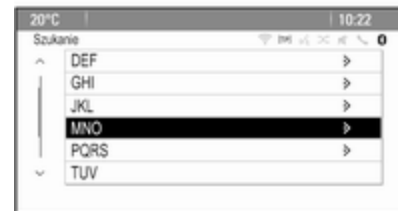
Aby rozpocząć wybieranie numeru, wybrać przycisk ekranowy **OK**.

Uwaga

Dostęp do książki telefonicznej można uzyskać z klawiatury numerycznej, naciskając przycisk **Książka tel..**

Książka telefoniczna

Nacisnąć przycisk **PHONE** a następnie wybrać pozycję **Książka telefoniczna** menu. Pojawi się menu **Wyszukiwanie w książce telef..**



Wybrać żądany zakres pierwszych liter, aby wyświetlić wstępnie wyselekcjonowane wpisy książki telefonicznej. Książka telefoniczna otwiera się w wybranym zakresie liter.



Wybrać żądany wpis książki telefonicznej, aby wyświetlić numery zapisane dla tego kontaktu.

Wybrać żądany numer, aby rozpocząć połączenie.

Sortowanie książki telefonicznej

Książka telefoniczna może być sortowana według nazwisk lub według imion.

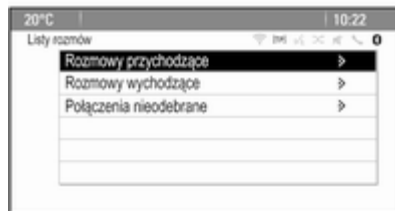
Aby zmienić kolejność sortowania, wybrać przycisk **PHONE** a następnie pozycję **Ustawienie telefonu** menu.

Wybrać **Porządek sortowania**, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Uaktywnić żądaną opcję.

Listy połączeń

Nacisnąć przycisk **PHONE** a następnie wybrać pozycję **Listy rozmów** menu. Pojawi się menu **Listy rozmów**.

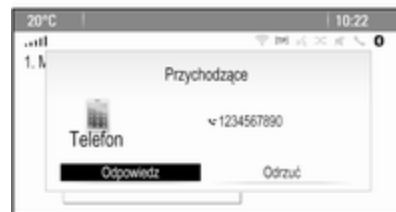


Wybrać żądaną listę połączeń. W zależności od wybranej listy, wyświetlają się ostatnie połączenia przychodzące, wychodzące lub nieodebrane.

Wybrać żądany wpis z listy połączeń, aby rozpocząć połączenie.

Połączenie przychodzące

Gdy przychodzi połączenie, na ekranie wyświetla się komunikat.



Aby odebrać połączenie, nacisnąć przycisk ekranowy **Odpowiedz**.

Aby odrzucić połączenie, nacisnąć przycisk ekranowy **Odrzuć**.

Funkcje w trakcie połączenia

Gdy połączenie jest aktywne, wyświetla się widok połączenia.



Zakończenie połączenia telefonicznego

Aby zakończyć połączenie, nacisnąć przycisk ekranowy **Rozłącz się**.

Wyciszanie połączenia

Aby tymczasowo wyłączyć mikrofon, uaktywnić przycisk ekranowy **Wycisz rozmowę**.

Zdezaktywować przycisk ekranowy **Wycisz rozmowę**, aby włączyć mikrofon.

Przełączanie na aparat telefoniczny
Wybrać pozycję **Przełącz na telefon** menu, aby przełączyć rozmowę na telefon komórkowy. Pojawi się menu **Rozmowa prywatna**.

Aby przełączyć rozmowę z powrotem do systemu audio-nawigacyjnego, wybrać pozycję **Przełącz rozmowę** w menu **Rozmowa prywatna**.

Drugie połączenie

Nawiązanie drugiego połączenia telefonicznego

Przy aktywnym połączeniu wybrać pozycję **Wpisz numer** menu w widoku połączenia. Wyświetla się klawiatura numeryczna. Numer można wprowadzić lub wybrać z książki telefonicznej.

Drugie połączenie przychodzące

Gdy przychodzi drugie połączenie, na dole wyświetla się komunikat.

Wybrać żadaną opcję.

Po odebraniu połączenia, pierwsze połączenie zostanie zawieszona a drugie stanie się aktywne.

Oba połączenia wyświetlają się w widoku połączenia.



Do przełączania między połączeniami służy pozycja **Przełącz rozmowę** menu.

Połączenie konferencyjne

Wybrać przycisk ekranowy **Złącz rozmowę**, aby jednocześnie uaktywnić oba połączenia.

Przycisk ekranowy **Złącz rozmowę** zmienia się w **Odłącz rozmowę**.

Aby zakończyć połączenie konferencyjne, nacisnąć przycisk ekranowy **Odłącz rozmowę**.

Zakończenie połączeń telefonicznych

W trybie połączenia konferencyjnego wybrać przycisk ekranowy **Rozłącz się**, aby zakończyć oba połączenia telefoniczne.

Wiadomości tekstowe

Po ustanowieniu połączenia Bluetooth pomiędzy telefonem komórkowym a systemem Infotainment, za pomocą systemu można obsługiwać skrzynkę wiadomości przychodzących.

Nie wszystkie telefony obsługują funkcję wiadomości tekstowych systemu audio-nawigacyjnego.

Uaktywnienie aplikacji wiadomości w telefonie komórkowym

W telefonie komórkowym musi być uaktywniona funkcja przesyłania wiadomości tekstowych do systemu audio-nawigacyjnego.

W menu Bluetooth telefonu komórkowego wybrać nazwę sparowanego systemu audio-nawigacyjnego, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Aby wiadomości tekstowe wyświetlały się w aplikacji wiadomości systemu audio-nawigacyjnego, należy uaktywnić odpowiednią funkcję w podmenu telefonu komórkowego.

Wtedy można wybrać ikonę **Messages** w menu głównym systemu audio-nawigacyjnego.

Przychodząca wiadomość tekstowa

Po odebraniu nowej wiadomości tekstowej system wyświetla komunikat z imieniem/nazwiskiem lub numerem nadawcy.

Wybrać jedną z opcji komunikatu.

Odsłuchaj

Jeśli system ma głośno odczytać wiadomość, wybrać przycisk ekranowy **Słuchaj**.

Widok

Aby wyświetlić wiadomość na ekranie, wybrać odpowiedni przycisk ekranowy.

Uwaga

Wiadomości są wyświetlane na ekranie tylko wtedy, gdy pojazd jest zaparkowany.

Odrzucanie

Aby odrzucić wiadomość, wybrać odpowiedni przycisk ekranowy.

Odpowiedź

Aby bezpośrednio odpowiedzieć na wiadomość, wybrać przycisk ekranowy **Odpowiedz**. Wyświetli się lista zaprogramowanych wiadomości.

Wybrać żadaną wiadomość i potwierdzić wprowadzenie.

Wiadomość zostaje wysłana.

Uwaga

Nowe zaprogramowane wiadomości można tworzyć w menu ustawień.

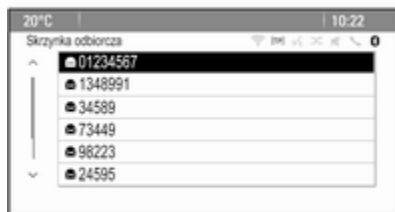
Połącz

Aby połączyć się z nadawcą wiadomości tekstowej, wybrać przycisk ekranowy **Zadzwoń**.

Skrzynka odbiorcza

Nacisnąć przycisk ☰, a następnie wybrać ikonę **Messages**, aby wyświetlić odpowiednie menu.

Wybrać pozycję **Skrzynka odbiorcza** menu, aby wyświetlić listę wszystkich wiadomości w skrzynce odbiorczej.



Wybrać żądany komunikat. Na ekranie wyświetli się komunikat.

Uwaga

Wiadomości są wyświetlane na ekranie tylko wtedy, gdy pojazd jest zaparkowany.

W razie potrzeby wybrać jedną z opcji na dole ekranu (patrz wyżej).

Ustawienia

Nacisnąć przycisk ☰, a następnie wybrać ikonę **Messages**, aby wyświetlić odpowiednie menu.

Wybrać pozycję **Ustawienia** menu, aby wyświetlić odpowiednie podmenu.

Wyregulować ustawienia stosownie do potrzeb.

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,
- Instalacja telefonu w odpowiednim miejscu, z uwzględnieniem odpowiednich uwag w podręczniku użytkownika, rozdział **Układ poduszki powietrznej**.

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.

Przeestroga

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		
Adres domowy.....	48	
Aktualizacja oprogramowania.....	23	
Aktywacja interfejsu telefonu.....	70	
Automatycznej regulacji głośności	21	
AUX.....	36	
B		
Balance.....	20	
Bass.....	20	
C		
Czas.....	23	
D		
DAB.....	31	
DAB – nadawanie cyfrowego		
sygnału audio.....	31	
Data.....	23	
Domyślne ustawienia fabryczne...	23	
E		
Elementy sterujące		
Kierownica.....	8	
System Infotainment.....	8	
F		
Fader.....	20	
Format godziny.....	23	
Formaty plików.....	33	
		Pliki dźwiękowe..... 36
		Pliki zdjęciowe..... 36
G		
Głośność		
Automatycznej regulacji		
głośności.....	21	
Funkcja wyciszenia.....	14	
Głośność komunikatów dla		
kierowców.....	21	
Głośność sygnału		
ostrzegawczego.....	21	
Głośność systemu		
nawigacyjnego.....	21	
Głośność wskazówek audio.....	21	
Maksymalna głośność		
początkowa.....	21	
Głośność sygnału		
ostrzegawczego.....	21	
Głośność systemu nawigacyjnego	21	
Głośność wskazówek audio.....	21	
I		
Informacje ogólne. 33, 36, 43, 63, 67		
AUX.....	36	
CD.....	33	
Interfejs telefonu.....	67	
Nawigacja.....	43	
Odtwarzanie muzyki przez		
łącze Bluetooth.....	36	

Radiodbiornik.....	26
System Infotainment.....	6
USB.....	36

J

Język.....	23
------------	----

K

Klawiatura.....	48
Komunikaty.....	17
Korektor.....	20
Korektor barwy dźwięku (EQ).....	20
Książka adresowa.....	48
Książka telefoniczna.....	48, 70

L

Lista kategorii.....	26
Lista zakrętów.....	58
Listy automatycznie zapisanych stacji.....	28
Ponowne wybieranie stacji.....	28
Zapisywanie stacji.....	28
Listy ulubionych stacji.....	28
Ponowne wybieranie stacji.....	28
Zapisywanie stacji.....	28

M

Maksymalna głośność początkowa.....	21
Mapy.....	44

N

Nadawanie cyfrowego sygnału audio.....	31
Nawigacja	
Adres domowy.....	48
Bieżąca lokalizacja.....	44
Klawiatura.....	48
Komunikaty głosowe.....	58
Książka adresowa.....	48
Lista zakrętów.....	58
Mapa pogładowa.....	44
Obsługa mapy.....	44
Opcje trasy.....	58
Ostatnie cele podróży.....	48
Ostrzeżenia funkcji prowadzenia po trasie.....	58
Podróż z punktami pośrednimi.....	48
Prowadzenie po trasie.....	58
Punkty POI.....	48
Stacje TMC.....	58
Symulacja trasy.....	44
Ślady.....	58
Śledzenie trasy.....	58
Ulubione trasy.....	48
Ustawienia ogólne.....	44
Wprowadzanie celu podróży.....	48
Współrzędne.....	48
Wypadki drogowe.....	58

O

Obsługa.....	14, 26, 34, 44, 64, 70
AUX.....	38
CD.....	34
Menu.....	17
Odtwarzanie muzyki przez łącze Bluetooth.....	38
Radiodbiornik.....	26
System Infotainment.....	14
System nawigacyjny.....	44
Telefon.....	70
USB.....	38, 39
Obsługa menu.....	17
Odtwarzacz płyt CD.....	33
Odtwarzanie dźwięku.....	38
Odtwarzanie muzyki przez łącze Bluetooth.....	36

P

Panel sterowania systemu audio-nawigacyjnego.....	8
Parowanie.....	68
Pliki dźwiękowe.....	36
Pliki zdjęciowe.....	36
Podłączanie urządzeń przez Bluetooth.....	68
Podróż z punktami pośrednimi.....	48
Podstawowa obsługa.....	17
Pokrętko wielofunkcyjne.....	17

Połączenie alarmowe.....	69
Połączenie telefoniczne	
Nawiązywanie.....	70
Odbieranie.....	70
Prowadzenie po trasie	58
Przegląd elementów sterujących....	8
Przycisk BACK (wstecz).....	17
Punkty POI.....	48

R

Radioodbiornik	
DAB.....	31
Komunikaty DAB.....	31
Lista kategorii.....	26
Listy automatycznie zapisanych stacji.....	28
Listy ulubionych stacji.....	28
Menu opcji systemu RDS.....	29
Nadawanie cyfrowego sygnału audio.....	31
Ponowne wybieranie stacji.....	28
RDS.....	29
Regionalne.....	29
Stacja z informacjami drogowymi.....	29
System RDS (Radio Data System).....	29
TP.....	29
Wybór zakresu.....	26
Wykaz stacji.....	26

Wyszukiwanie stacji.....	26
Zapisywanie stacji.....	28
Regionalizacja.....	29
Rozpoznawanie mowy.....	63
Rozpoznawanie poleceń głosowych.....	63

S

Stacja z informacjami drogowymi.	29
Strona główna.....	17, 23
Symulacja trasy.....	44
System nawigacyjny.....	43
System RDS (Radio Data System)	29

Ś

Ślady.....	58
Średnie tony.....	20

T

TA.....	29
TA volume.....	21
Telefon	
Bluetooth.....	67
Funkcje podczas rozmowy.....	70
Książka telefoniczna.....	70
Ostatnie połączenia.....	70
Połączenia alarmowe.....	69
Połączenie Bluetooth.....	68

Połączenie konferencyjne.....	70
Wiadomości tekstowe.....	74
Telefony komórkowe i radia CB ...	75
TMC.....	58
TP.....	29
Treble.....	20

U

Uaktywnianie odtwarzacza CD.....	34
USB.....	36
Ustawienia barwy dźwięku.....	20
Ustawienia ogólne	
Język.....	23
Oprogramowanie.....	23
Strona główna.....	23
Ustawienia godziny i daty.....	23
Wyświetlacz.....	23
Ustawienia poziomu głośności....	21
Ustawienia systemu.....	23
Używanie aplikacji.....	40

W

Wiadomości tekstowe.....	74
Włączanie AUX.....	38
Włączanie odtwarzania dźwięku z urządzenia USB.....	38
Włączanie odtwarzania muzyki przez łącze Bluetooth.....	38
Włączanie radioodbiornika.....	26

Włączanie systemu audio- nawigacyjnego.....	14
Włączanie systemu nawigacyjnego.....	44
Włączanie wyświetlania zdjęć z urządzenia USB.....	39
Wprowadzanie punktu docelowego	48
Wybór zakresu.....	26
Wyciszanie.....	14
Wykaz stacji.....	26
Wypadki drogowe.....	58
Wyszukiwanie stacji.....	26
Wyświetlacz.....	23
Wyświetlanie zdjęć.....	39
Z	
Zabezpieczenie przed kradzieżą ...	7
Zdjęcia.....	39

Navi 900/600 / CD 400plus/400/300

Wprowadzenie	84
Radioodtwarzacz	111
Odtwarzacz CD	128
Wejście AUX	135
Gniazdo USB	137
Ramka cyfrowa	141
Nawigacja	144
Rozpoznawanie mowy	194
Telefon	212
Indeks	232

Wprowadzenie

Informacje ogólne	84
Zabezpieczenie przed kradzieżą	86
Przegląd elementów sterujących	87
Obsługa	96
Podstawowa obsługa	98
Ustawienia barwy dźwięku	104
Ustawienia poziomu głośności . .	107
Personalizacja	109

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 (jeśli dostępny) jest wyposażony w dwanaście pozycji pamięci, do których stacje są przypisywane automatycznie. Ponadto można ręcznie zapisać w pamięci 36 kanałów (niezależnie od zakresu częstotliwości).

Zintegrowany odtwarzacz audio umożliwia odtwarzanie płyt audio CD i MP3/WMA.

Dodatkowo do systemu Infotainment można podłączyć zewnętrzne urządzenie pamięci, np. iPod, odtwarzacz MP3 lub pamięć Flash USB (jeśli dostępne jest gniazdo 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 (tylko Navi 600 / Navi 900) z dynamicznym planowaniem trasy niezawodnie prowadzi do celu oraz, jeśli to konieczne, automatycznie modyfikuje trasę, by ominąć korki i inne utrudnienia w ruchu drogowym.

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.

Uwaga

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera opis wszystkich opcji i funkcji udostępnianych przez różne

systemy Infotainment. Niektóre opisy, w tym dotyczące wyświetlacza i funkcji menu, mogą nie dotyczyć posiadanego pojazdu ze względu na różnice pomiędzy poszczególnymi wariantami modelu, specyfikacje modelu dla danego kraju, zainstalowane wyposażenie dodatkowe lub akcesoria.

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

Korzystanie z systemu nawigacyjnego (tylko NAVI 600 / Navi 900) nie zwalnia kierowcy z obowiązku prawidłowego prowadzenia pojazdu i zachowania czujności na drodze. 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, szумы, 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.

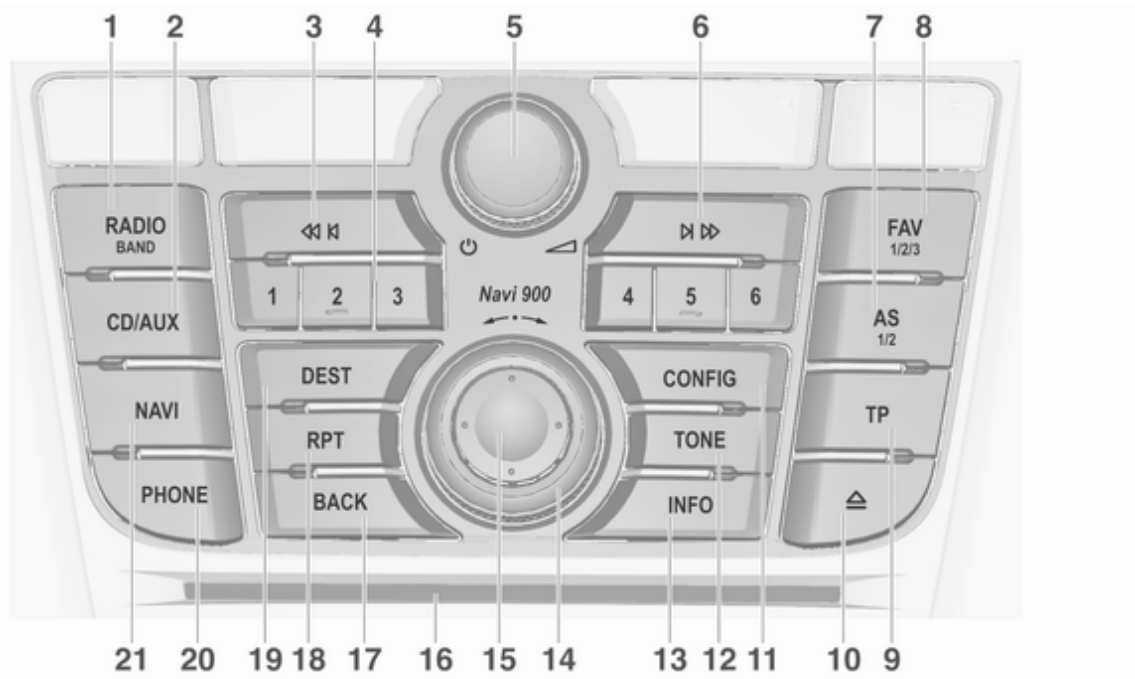
Zabezpieczenie przed kradzieżą

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

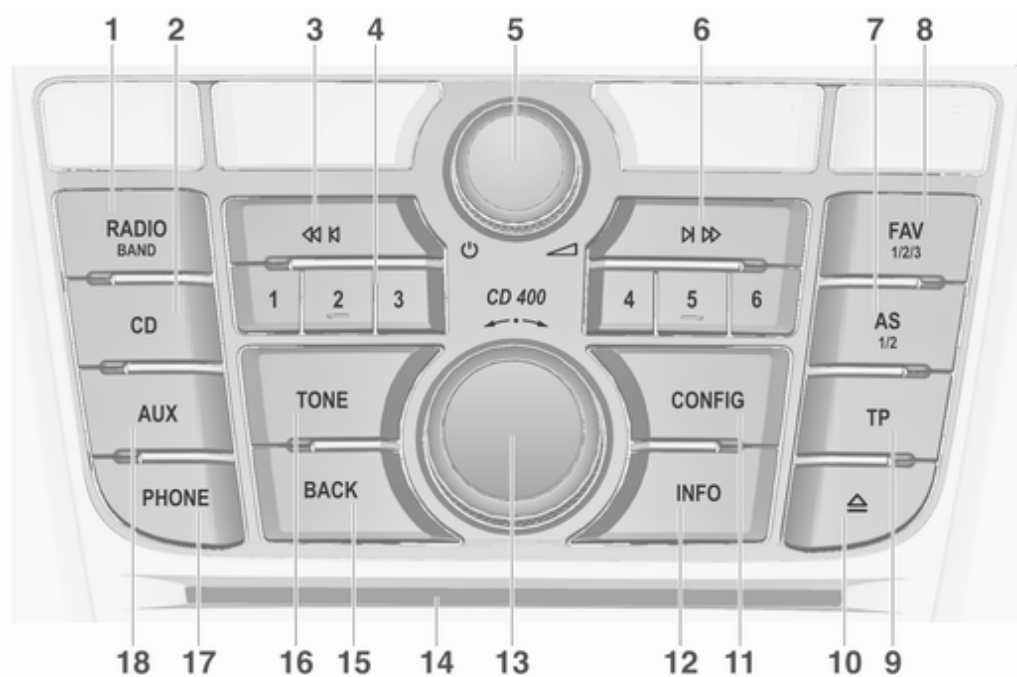
Navi 600 / Navi 900



1	RADIO (BAND) 111	5	Pokrętko ⦿ 96	8	FAV (1/2/3) 113
	Włączanie radioodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości 111		Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 96		Listy ulubionych (zapisane stacje radiowe) 113
2	CD/AUX 135		Obrót: regulowanie głośności 96	9	TP 120
	Rozpoczynanie odtworzenia CD/MP3/ WMA lub zmienianie źródła sygnału audio 135	6	Wyszukiwanie w przód 111		Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 120
3	Wyszukiwanie w tył 111		Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 111	10	Wysuwanie płyty CD 131
	Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) .. 111		CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 131	11	CONFIG 107
	CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 131	7	AS (1/2) 112		Ustawienia ogólne 107
4	Przyciski		Poziomy pamięci zapełnianej automatycznie (zapisane stacje radiowe) 112	12	TONE 104
	stacji radiowych 1...6 112		Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie zapisanych stacji 112		Ustawienia barwy dźwięku .. 104
	Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 112		Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 112	13	INFO 87
	Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 112				Radioodbiornik: informacje dotyczące aktualnie odbieranej stacji .. 111
					CD/MP3/WMA: informacje dotyczące aktualnie włożonej płyty CD 131

Ramka cyfrowa: wyświetla aktualnie wybrany obraz/ zdjęcie	141
Nawigacja: informacje, np. dotyczące bieżącej lokalizacji	144
14 Pokrętko wielofunkcyjne	98
Obrót: zaznaczanie pozycji menu lub ustawianie wartości liczbowych	98
Naciśnięcie (zewnętrzny pierścień): wybór/ uaktywnienie zaznaczonej opcji; potwierdzenie ustawionej wartości; wł./ wył. funkcji	98
15 Przełącznik ośmiopozycyjny	145
Nawigacja: przesuwanie okna podglądu mapy	145
16 Szczelina na płyty CD	131
17 BACK	98
Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz	98
Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu	98
18 RPT	187
Powtórzenie ostatniego komunikatu nawigacyjnego ..	187
19 DEST	145
Wprowadzanie celu w systemie nawigacyjnym	145
20 PHONE	212
Otwieranie menu telefonu ...	224
Włączanie/wyłączanie wyciszenia	96
21 NAVI	145
Wyświetlanie mapy	145

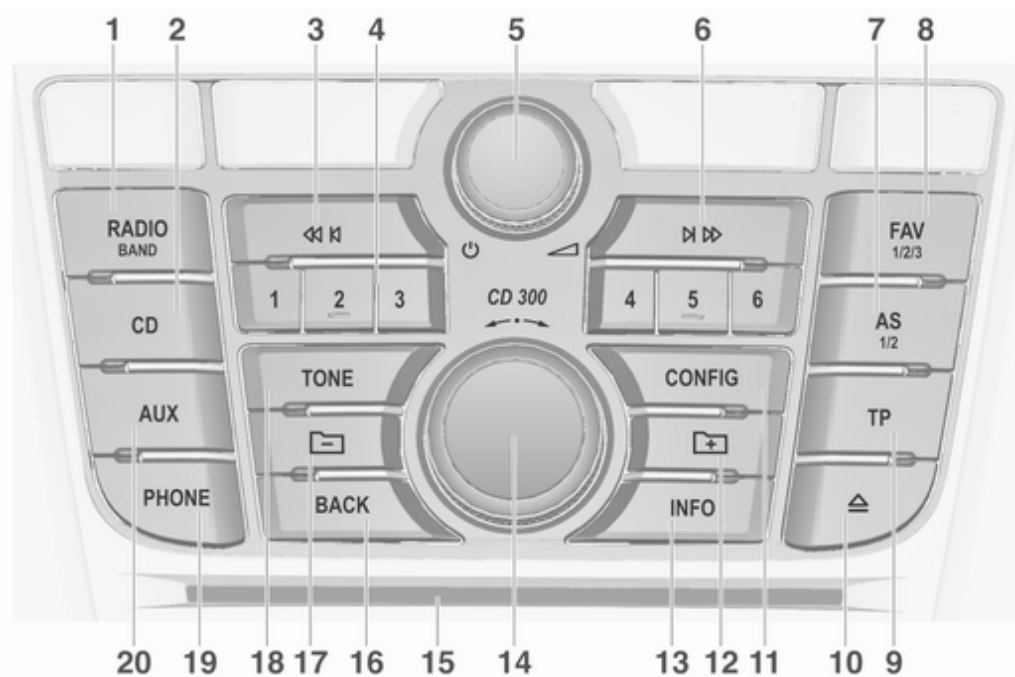
CD 400/CD 400plus



<p>1 RADIO (BAND) 111</p> <p style="padding-left: 20px;">Włączanie radioodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości 111</p> <p>2 CD 135</p> <p style="padding-left: 20px;">Rozpoczynanie odtworzenia z płyty CD/ MP3/WMA 135</p> <p>3 Wyszukiwanie w tył 111</p> <p style="padding-left: 20px;">Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) .. 111</p> <p style="padding-left: 20px;">CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 131</p> <p>4 Przyciski stacji radiowych 1...6 112</p> <p style="padding-left: 20px;">Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 112</p> <p style="padding-left: 20px;">Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 112</p> <p>5 Pokrętko 96</p> <p style="padding-left: 20px;">Naciśnięcie: włączanie/ wyłączanie 96</p>	<p style="padding-left: 20px;">System Infotainment 96</p> <p style="padding-left: 20px;">Obrót: regulowanie głośności 96</p> <p>6 Wyszukiwanie w przód 111</p> <p style="padding-left: 20px;">Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 111</p> <p style="padding-left: 20px;">CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 131</p> <p>7 AS (1/2) 112</p> <p style="padding-left: 20px;">Poziomy pamięci zapełnianej automatycznie (zapisane stacje radiowe) 112</p> <p style="padding-left: 20px;">Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie zapisanych stacji 112</p> <p style="padding-left: 20px;">Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 112</p>	<p>8 FAV (1/2/3) 113</p> <p style="padding-left: 20px;">Listy ulubionych (zapisane stacje radiowe) 113</p> <p>9 TP 120</p> <p style="padding-left: 20px;">Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 120</p> <p style="padding-left: 20px;">Jeśli system jest wyłączony: wyświetlanie godziny i daty 120</p> <p>10 Wysuwanie płyty CD 131</p> <p>11 CONFIG 107</p> <p style="padding-left: 20px;">Otwieranie menu ustawień . 107</p> <p>12 INFO 87</p> <p style="padding-left: 20px;">Radioodbiornik: informacje dotyczące aktualnie odbieranej stacji . . 111</p> <p style="padding-left: 20px;">CD/MP3/WMA: informacje dotyczące aktualnie włożonej płyty CD 131</p>
---	--	---

13	Pokrętko wielofunkcyjne	98	18	AUX	135
	Obrót: zaznaczanie pozycji menu lub ustawianie wartości liczbowych	98		Zmiana źródła dźwięku	135
	Naciśnięcie: wybór/ uaktywnienie zaznaczonej opcji; potwierdzenie ustawionej wartości; wł./ wył. funkcji	98			
14	Szczelina na płycie CD	131			
15	BACK	98			
	Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz	98			
	Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu	98			
16	TONE	104			
	Ustawienia barwy dźwięku ..	104			
17	PHONE	212			
	Otwieranie głównego menu telefonu	224			
	Wyciszanie	96			

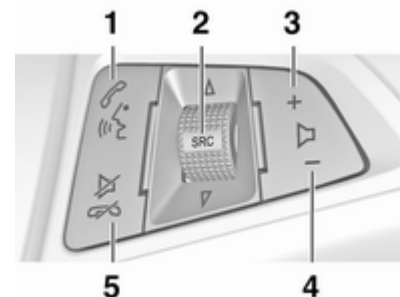
CD 300



1	RADIO (BAND) 111	5	Pokrętko ♂ 96	8	FAV (1/2/3) 113
	Włączanie radioodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości 111		Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 96		Listy ulubionych (zapisane stacje radiowe) 113
2	CD 135		Obrót: regulowanie głośności 96	9	TP 120
	Rozpoczynanie odtworzenia z płyty CD/ MP3/WMA 135	6	Wyszukiwanie w przód 111		Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 120
3	Wyszukiwanie w tył 111		Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 111		Jeśli system jest wyłączony: wyświetlanie godziny i daty 120
	Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) .. 111		CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 131	10	Wysuwanie płyty CD 131
	CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 131	7	AS (1/2) 112	11	CONFIG 107
4	Przyciski		Poziomy pamięci zapełnianej		Otwieranie menu ustawień . 107
	stacji radiowych 1...6 112		automatycznie (zapisane stacje radiowe) 112	12	MP3: przechodzenie do katalogu niższego poziomu 131
	Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 112		Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie	13	INFO 87
	Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 112		zapisanych stacji 112		Radioodbiornik: informacje dotyczące aktualnie odbieranej stacji . . 111
			Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 112		CD/MP3/WMA: informacje dotyczące aktualnie włożonej płyty CD 131

14 Pokrętko wielofunkcyjne 98	19 PHONE 212
Obrót: zaznaczanie pozycji menu lub ustawianie wartości liczbowych 98	Otwieranie głównego menu telefonu 224
Naciśnięcie: wybór/ uaktywnienie zaznaczonej opcji; potwierdzenie ustawionej wartości; wł./ wył. funkcji 98	Wyciszanie 96
15 Szczelina na płyty CD 131	20 AUX 135
16 BACK 98	Zmiana źródła dźwięku 135
Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz 98	
Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu 98	
17 MP3: przechodzenie do katalogu wyższego poziomu 131	
18 TONE 104	
Ustawienia barwy dźwięku .. 104	

Elementy sterujące na kierownicy



- 1** Krótkie naciśnięcie:
odbieranie połączeń
telefonicznych 212
- lub wybieranie numeru z
listy 224
- lub włączenie systemu
rozpoznawania mowy
(jeśli jest dostępny) 194

Długie naciśnięcie: wyświetlanie listy połączeń .	224
lub wyłączenie systemu rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny)	194
2 SRC (Źródło)	96
Naciśnięcie: wybieranie źródła dźwięku	96
Jeśli aktywne jest radio: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następnej/poprzedniej zapisanej stacji	111
Jeśli aktywny jest odtwarzacz CD: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następnego/ poprzedniego utworu CD/ MP3/WMA	131

Jeśli aktywny jest interfejs telefonu: obrócenie w górę/w dół umożliwia wybranie następnej/ poprzedniej pozycji na liście połączeń	224
Przy aktywnym interfejsie telefonu i połączeniu oczekującym: obrócenie w górę/ w dół umożliwia przełączenie między rozmowami	224
3 Zwiększanie głośności	96
4 Zmniejszanie głośności	96
5 Krótkie naciśnięcie: zakańczanie / odrzucanie połączeń	224
lub zamykanie listy połączeń	224
lub włączanie / wyłączenie wyciszenia	96
lub wyłączenie systemu rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny)	194

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 ⇨ 87
- elementów sterujących na kierownicy ⇨ 87
- system rozpoznawania mowy (jeśli jest dostępny) ⇨ 194


Włączanie i wyłączenie systemu Infotainment

Krótko nacisnąć pokrętkę . Po włączeniu systemu uaktywniane jest poprzednio wybrane źródło dźwięku.

Automatyczne wyłączenie




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

Ustawianie głośności


Obrócić pokrętkę . Bieżące ustawienie pojawia się na wyświetlaczu.

Po włączeniu systemu wybierany jest ostatnio używany poziom głośności - o ile jest on niższy od maksymalnego poziomu początkowego.

Następujące opcje można ustawić niezależnie od siebie:


- maksymalna głośność początkowa  107
- głośność komunikatów dla kierowców  107
- głośność komunikatów nawigacji (tylko Navi 600 / Navi 900)  145

Dopasowywanie głośności do prędkości jazdy

Gdy funkcja dopasowywania głośności do prędkości jazdy jest włączona  107, 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 pokrętkę  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

Radioodtworacz

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

Aby otworzyć podmenu z opcjami wyboru stacji, nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną.

Szczegółowy opis funkcji radioodbiornika  111.

Podłączanie zewnętrznych odtwarzaczy audio

Nacisnąć przycisk **CD / AUX / 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 pokrętkę wielofunkcyjną.

Szczegółowy opis następujących elementów:

- Funkcje odtwarzacza CD ↻ 131
- Funkcje gniazda AUX ↻ 135
- Funkcje gniazda USB ↻ 137

Nawigacja

(tylko Navi 600 / Navi 900)

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

Szczegółowy opis funkcji systemu nawigacyjnego ↻ 145.

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 ↻ 212.

Podstawowa obsługa

Pokrętko wielofunkcyjne

Pokrętko wielofunkcyjne stanowi centralny element sterujący obsługą menu.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne:

- zaznaczanie pozycji menu
- CD 300: wyświetlanie pozycji menu
- ustawianie wartości numerycznych

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne (Navi 600 / Navi 900: nacisnąć pierścień zewnętrzny):

- wybieranie lub włączanie zaznaczonych pozycji
- CD 300: wybieranie lub włączanie wyświetlonych 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

Navi 600 / Navi 900
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.

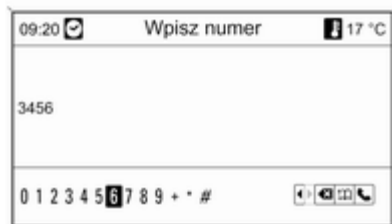
Włączanie lub wyłączanie funkcji



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

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby przełączyć pomiędzy ustawieniami **Wi.** i **Wyt.**

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.

CD 400/CD 400plus
Wybieranie opcji

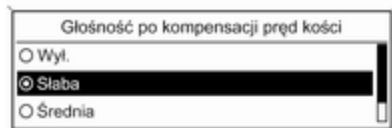
Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby przesunąć wskaźnik (= zmieniony kolor tła) na żądaną opcję.

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.

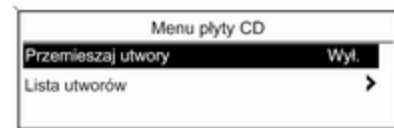
Ustawianie wartości



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

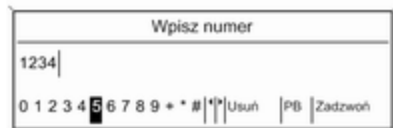
Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić ustawioną wartość.

Włączanie lub wyłączanie funkcji



Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć funkcję, która ma zostać włączona lub wyłączona. Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby przełączyć pomiędzy ustawieniami **Włącz.** i **Wył.**.

Wprowadzanie ciągu znaków



W celu wprowadzenia ciągu znaków, np. numeru telefonu:

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć żądany znak.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić wybór znaku.

Naciskając przycisk **BACK**, można usunąć ostatni wprowadzony znak.

CD 300
Elementy menu i symbole

Strzałki w górę i w dół **1** oznaczają: aktywne jest menu najwyższego poziomu. W menu dostępne są dalsze opcje.

Aby wyświetlić pozostałe opcje w aktywnym menu, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

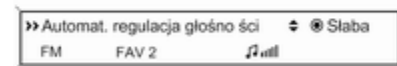
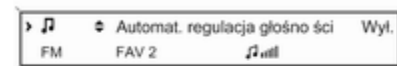
Zalamana strzałka **2** oznacza: dostępne jest podmenu zawierające dalsze opcje.

Aby wybrać wyświetloną opcję i otworzyć dane podmenu, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Strzałka skierowana w prawo **3** oznacza: aktywne jest podmenu pierwszego poziomu (dwie strzałki = aktywne jest podmenu drugiego poziomu).

Strzałka w dół **4** oznacza: W aktywnym podmenu dostępne są dalsze opcje.

Włączanie ustawienia

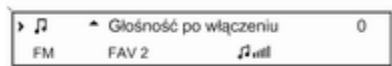


Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić żądane ustawienie.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby włączyć zaznaczone ustawienie.

Ustawianie wartości

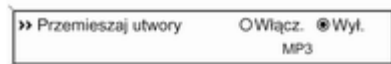


Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby potwierdzić ustawioną wartość.

Włączanie lub wyłączanie funkcji



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zaznaczyć ustawienie **Włącz.** lub **Wyl.**

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby zatwierdzić wybór ustawienia.

Wprowadzanie ciągu znaków



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne, aby zmienić znak w bieżącym położeniu wskaźnika.

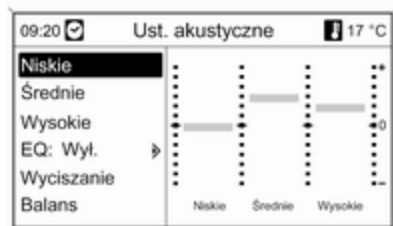
Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby zatwierdzić wyświetlony znak.

Naciskając przycisk **BACK**, można usunąć ostatni wprowadzony znak.

Ustawienia barwy dźwięku

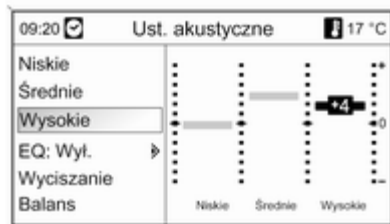
Navi 600 / Navi 900

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**.

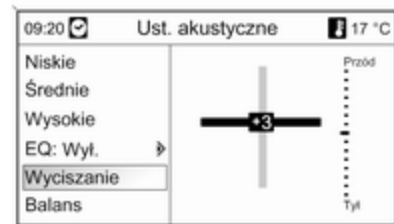
Ustawianie tonów niskich, średnich i wysokich



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

Dla wybranej pozycji ustawić żądaną wartość.

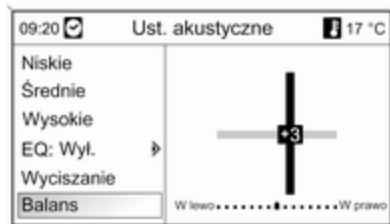
Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na przednie i tylne głośniki



Wybrać pozycję **Wyciszanie**.

Ustawić żądaną wartość.

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na prawe i lewe głośniki



Wybrać pozycję **Balans**.
Ustawić żadaną wartość.

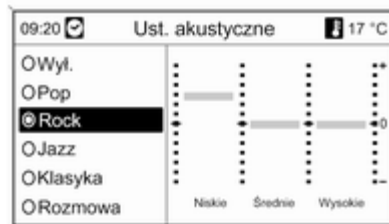
Wyzerowywanie lub wybieranie opcji „Wyl.” dla pojedynczego ustawienia

Wybrać żadaną 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**.

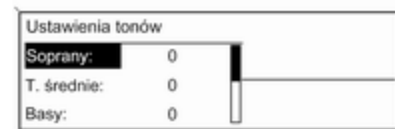
Dostosowywanie barwy dźwięku do stylu muzyki



Wybrać opcję **EQ** (Korektor).
Dostępne opcje zapewniają optymalnie zdefiniowane ustawienia tonów niskich, średnich i wysokich dla danego stylu muzyki.
Wybrać żadaną opcję.

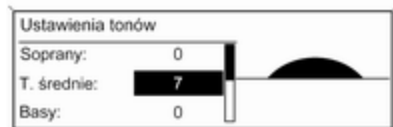
CD 300/CD 400/CD 400plus

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**.

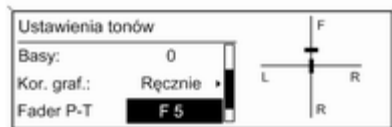
Ustawianie tonów niskich, średnich i wysokich



Wybrać opcję **Basy**., **T. średnie**: lub **Soprany**..

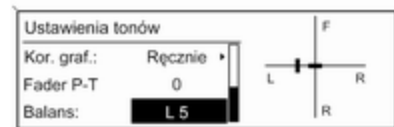
Dla wybranej pozycji ustawić żądaną wartość.

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na przednie i tylne głośniki



Wybrać pozycję **Fader P-T**.
Ustawić żądaną wartość.

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na prawe i lewe głośniki



Wybrać pozycję **Balans**..
Ustawić żądaną wartość.

Wyzerowywanie pojedynczego ustawienia

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

Wyzerowywanie lub wybranie opcji „Off” dla wszystkich ustawień

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

Dostosowywanie barwy dźwięku do stylu muzyki



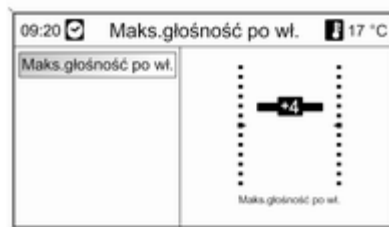
Wybrać opcję **Kor. graf.:** (Korektor).
Dostępne opcje zapewniają optymalnie zdefiniowane ustawienia tonów niskich, średnich i wysokich dla danego stylu muzyki.

Wybrać żądaną opcję.

Ustawienia poziomu głośności

Navi 600 / Navi 900

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**.

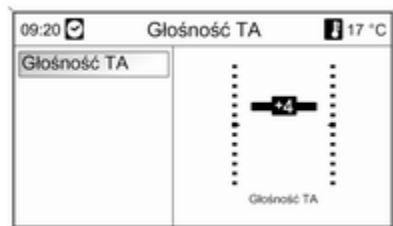
Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Regulacja głośności wg prędkości jazdy**.

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.



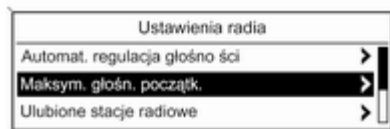
W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

Ustawić żądaną wartość.

CD 300/CD 400/CD 400plus

Maksym. głośn. początk.



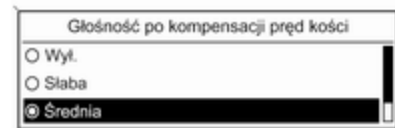
W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Maksym. głośn. początk.**.

CD 300: wybrać opcję **Ustawienia dźwięku**, a następnie **Głośność po włączeniu**.

Ustawić żądaną wartość.

Głośność po kompensacji prędkości



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

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Automat. regulacja głośności**.

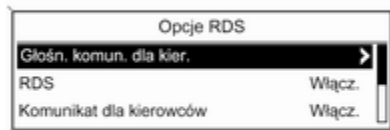
CD 300: wybrać opcję **Ustawienia dźwięku**, a następnie **Automat. regulacja głośności**.

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 **Głośn. komun. dla kier..**
 CD 300: wybrać opcje **Ustawienia dźwięku**, **Opcje RDS** i **Głośn. komun. dla kier..**

Ustawić żądaną wartość zwiększającą lub zmniejszającą głośność.

Personalizacja

(tylko CD 400plus)

Różne ustawienia systemu Infotainment mogą zostać zapisane osobno dla każdego kluczyka (kierowcy) pojazdu.

Ustawienia zapisywane

Po wyjęciu kluczyka ze stacyjki następujące ustawienia są automatycznie zapisywane dla używanego kluczyka:

- ostatnie ustawienia poziomu głośności; jeden poziom głośności dla wszystkich źródeł dźwięku innych niż telefon (radio, odtwarzacz CD, urządzenie AUX, urządzenie USB) i jeden dla dźwięku telefonu (jeśli dostępny jest interfejs telefonu)
- wszystkie zapisane stacje radiowe

- wszystkie ustawienia barwy dźwięku; każde z tych ustawień jest zapisywane osobno dla poszczególnych źródeł dźwięku (jeśli są dostępne): AM, FM, DAB, odtwarzacz CD, AUX, USB
- ostatnie aktywne źródło dźwięku
- ostatnia aktywna stacja radiowa (osobno dla każdego zakresu)
- ostatni aktywny tryb wyświetlania
- ostatnia pozycja na płycie Audio CD/MP3 CD, z podaniem numeru utworu i katalogu
- stan ustawienia losowego odtwarzania utworów (odtwarzacz CD)
- stan ustawienia TP (Traffic Programme)
- pozycja wskaźnika dla każdego menu na wyświetlaczu

Włączanie/wyłączanie personalizacji

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

Wybrać opcję **Ustawienia pojazdu**, a następnie **Ustawienia komfortu**.

Dla opcji **Personalizacja przez kier.** wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

Radioodtworacz

Obsługa	111
Wyszukiwanie stacji	111
Listy automatycznie zapisanych stacji	112
Listy ulubionych stacji	113
Menu zakresów częstotliwości ...	115
System RDS (Radio Data System)	120
DAB – nadawanie cyfrowego sygnału audio	125

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 ⇨ 120

Włączanie radioodbiornika

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

Włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej stacji radiowej.

Wybieranie zakresu częstotliwości

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

Włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej w tym zakresie stacji radiowej.

Wyszukiwanie stacji

Automatyczne wyszukiwanie stacji

Aby przejść do kolejnej zapisanej w pamięci stacji, krótko nacisnąć przycisk **◀ ◀ ▶ ▶**.

Ręczne wyszukiwanie stacji

Navi 600 / Navi 900

Nacisnąć i przytrzymać wciśnięty przycisk **◀ ◀ ▶ ▶**. Zwolnić przycisk, gdy wyświetlana wartość zbliży się do żądanej częstotliwości.

Zostaje wyszukana i automatycznie włączona następną stacją, której sygnał jest odpowiednio dobry.

CD 300 / CD 400

Aby rozpocząć wyszukiwanie w bieżącym zakresie częstotliwości następnej możliwej do odbioru stacji, nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk «**K** lub «**D**».

Po osiągnięciu wymaganej częstotliwości stacja jest automatycznie włączana.

Uwaga

Ręczne wyszukiwanie stacji: Jeśli radioodbiornik nie wykryje stacji, następuje jego automatyczne przełączenie w tryb wyszukiwania o większej czułości. Jeśli nadal nie zostanie wykryta żadna stacja, ustawiana jest ostatnia aktywna częstotliwość.

Uwaga

Zakres częstotliwości FM: w przypadku gdy włączona jest funkcja RDS, wyszukiwane są wyłącznie stacje obsługujące tę funkcję ⇨ 120, zaś gdy włączona jest funkcja komunikatów dla kierowców (TP), wyszukiwane są wyłącznie stacje obsługujące tę funkcję ⇨ 120.

Ręczne dostrajanie odbioru stacji**Zakres częstotliwości FM**

Tylko Navi 600 / Navi 900: nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyświetlić menu FM, a następnie 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

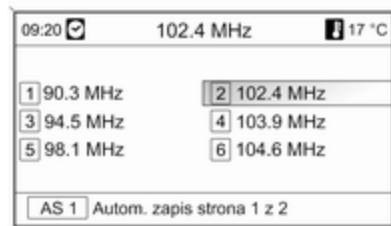
(niedostępne w modelu CD 300)

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.

Navi 600 / Navi 900:**Uwaga**

Zaznaczona jest aktualnie odbierana stacja.

CD 400/CD 400plus:

Stacje zapisane automat.		FM AS1
1 FM 89.0	2 FM 92.1	
3 FM 93.8	4 FM 95.6	
5 FM 95.9	6 FM 97.2	

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

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

Automatyczne zapisywanie stacji

Przytrzymać wciśnięty przycisk **AS** do momentu wyświetlenia komunikatu o automatycznym zapisywaniu. 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.

Navi 600 / Navi 900



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

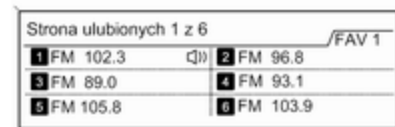
Krótko nacisnąć przycisk **FAV**, aby otworzyć listę ulubionych stacji lub przełączyć się na drugą taką listę. W celu przywrócenia odbioru danej stacji krótko nacisnąć jeden z przycisków numerycznych stacji 1...6.

Określanie liczby dostępnych list ulubionych stacji

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

Wybrać żadaną liczbę dostępnych list ulubionych stacji.

CD 300/CD 400/CD 400plus

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

CD 300: Liczba dostępnych list ulubionych stacji nie podlega konfiguracji.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

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.

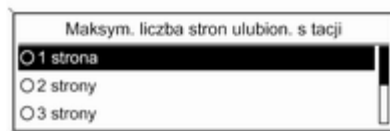
Przywracanie odbioru stacji

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

(tylko model CD 300)



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

Wybrać opcję **Ustawienia radia**, a następnie **Ulubione stacje radiowe**.

Wybrać żadaną liczbę dostępnych list ulubionych stacji.

Menu zakresów częstotliwości

W menu poszczególnych zakresów dostępne są różne funkcje wyboru stacji.

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

Uwaga

Jako przykłady zaprezentowano następujące wyświetlacze FM.

Navi 600 / Navi 900**Lista Ulubionych**

Wybrać pozycję **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 ⇨ 125, 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

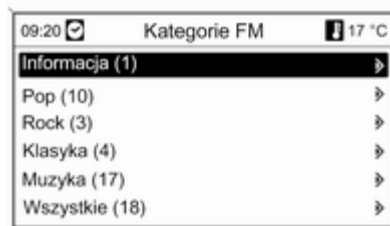
określony przedział czasu, możliwe jest, że nie wszystkie stacje dostępne na danym obszarze będą natychmiast dostępne na liście w przypadku nagłej zmiany obszaru odbioru. W takich okolicznościach aktualizacja list stacji może zostać przyspieszona za pomocą odpowiedniego polecenia aktualizacji listy stacji.

Listy kategorii

Wiele stacji RDS ⇨ 120 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.

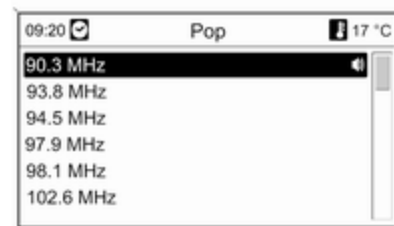
W celu wyszukania typu programu określonego przez stację: wybrać opcję listy kategorii określonego zakresu.



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 ⇨ 125 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.



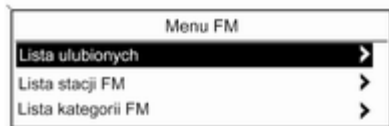
Uaktywnić żądane kategorie komunikatów.

Jednocześnie można wybrać kilka kategorii komunikatów.

Uwaga

Komunikaty DAB można odbierać wyłącznie po uaktywnieniu zakresu częstotliwości DAB.

CD 300/CD 400/CD 400plus



Lista ulubionych

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



Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Listy stacji

Zakresy AM / FM

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

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

Zakres DAB

(jeżeli dostępne)

Obrócić pokrętko wielofunkcyjne.

Wyświetlane są wszystkie stacje DAB ↗ 125, których odbiór jest możliwy w danej lokalizacji.

Uwaga

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



Wybrać żadaną 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.

CD 400plus: Podwójny tuner systemu Infotainment stale aktualizuje listę stacji FM w tle. Ręczne aktualizowanie nie jest wymagane.

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

Aby przerwać procedurę wyszukiwania stacji, naciśnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Uwaga

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

Listy kategorii

Wiele stacji RDS ↗ 120 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 żadaną stację.

CD 300: Zostanie wyszukana i włączona następną stacją nadającą program wybranego typu.

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

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Komunikaty DAB

Wiele stacji systemu DAB ⇨ 125 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 Infotainment może pokazywać na wyświetlaczu informacje tekstowe przesyłane ze stacji radiowej, które mogą zawierać np. informacje o bieżącym programie.

Navi 600 / Navi 900

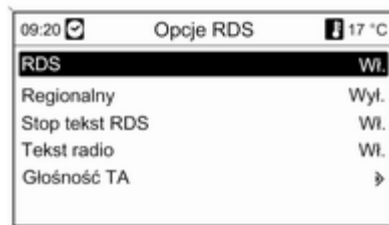


Konfigurowanie RDS

W celu otwarcia menu konfiguracji RDS:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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



Włączanie i wyłączanie funkcji RDS

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

Uwaga

Jeżeli funkcja RDS jest wyłączona, zostanie ponownie automatycznie włączona, gdy użytkownik zmieni

stację radiową (przy pomocy funkcji wyszukiwania lub przycisku ustawień).

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 **Regionalny** wybrać ustawienie **Wł.** lub **Wył.**

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

dotatkowe 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 ⇨ 107.

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 ⇨ 107.
- 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.

CD 300/CD 400/CD 400plus



Konfigurowanie RDS

W celu otwarcia menu konfiguracji RDS:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

CD 300: Wybrać opcję **Ustawienia dźwięku**, a następnie **Opcje RDS**.



Głośn. komun. dla kier.

Głośność komunikatów dla kierowców (TA) można wstępnie zdefiniować ⇨ 107.

Włączanie i wyłączanie funkcji RDS

Dla opcji **RDS** wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

Uwaga

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

Komunikat dla kierowców

W celu stałego włączenia lub wyłączenia funkcji TA:

Dla opcji **Komunikat dla kierowców** wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

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 **Regionalne (REG)** wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

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 ukrywają nazwę programu w stosownym wierszu wyświetlacza, aby pokazać dodatkowe informacje.

Zapobieganie wyświetlaniu dodatkowych informacji:

Dla opcji **RDS-Zatrzym. przewijania tekstu** wybrać ustawienie **Włącz.**

Radiotekst:

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 **Radiotekst:** wybrać ustawienie **Włącz.** lub **Wył.**

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, w głównym menu radioodbiornika wyświetlany jest symbol [**T**].
- 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, w głównym menu radioodbiornika wyświetlany jest symbol [**TP**].

- Głośność odtwarzania komunikatów dla kierowców jest ustawiana za pomocą opcji TA ↵ 107.
- 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

(jeżeli dostępne)

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.

Navi 600 / Navi 900:



CD 400plus:



Informacje ogólne

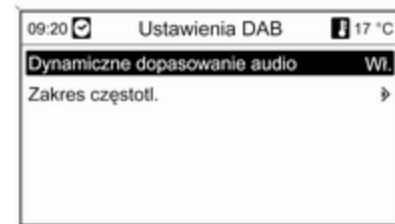
- Dzięki systemowi DAB kilka programów radiowych (usług) może być nadawanych na pojedynczej częstotliwości (nadawanie zespołowe).
- Oprócz wysokiej jakości cyfrowych sygnałów audio stacje DAB nadają również połączone z programem dane i wiele innych usług, takich jak komunikaty dla kierowców.
- Tak długo 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.
- Tylko CD 400plus: gdy sygnał DAB jest zbyt słaby, by mógł zostać odebrany przez odbiornik, odbiór jest przerywany całkowicie. Aby tego uniknąć, należy aktywować

opcję **Automatyczne przełączanie i/ lub Automat. przełęcz. DAB-FM** w menu ustawień DAB.

- 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.
- Gdy włączony jest odbiór DAB, tuner FM systemu audio-nawigacyjnego pozostaje aktywny w tle, stale wyszukując stacje FM o najmocniejszym sygnale. Jeśli włączona jest funkcja TP ⇨ 120, nadawane są komunikaty dla kierowców ze stacji FM, która jest w danej chwili najlepiej odbierana. Wyłączyć funkcję TP, aby odbiór DAB nie był przerywany komunikatami dla kierowców ze stacji FM.

Konfigurowanie DAB

Navi 600 / Navi 900



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 głośnych, a poziom dźwięków cichych pozostaje bez

zmian. Dzięki tej funkcji głośność systemu Infotainment można zwiększyć tak, by dobrze były słyszane dźwięki ciche, a dźwięki głośno nie były zbyt donośne.

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

CD 400plus



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

W menu konfiguracyjnym dostępne są następujące opcje:

- **Automatyczne przełączanie:** gdy funkcja jest aktywna, urządzenie przełącza się na odbiór tej samej usługi (programu) z innego zespołu sygnałów DAB (jeśli jest dostępny) w przypadku zbyt słabego sygnału DAB, by mógł być wychwycony przez odbiornik.
- **Automat. przełącz. DAB-FM:** gdy funkcja jest aktywna, urządzenie przełącza się na odbiór stacji FM (jeśli jest dostępna) o programie zbliżonym do aktywnej usługi DAB w przypadku zbyt słabego sygnału DAB, by mógł być wychwycony przez odbiornik.
- **Dynamiczna adaptacja audio:** gdy funkcja jest aktywna, zakres dynamiczny sygnału DAB jest ograniczony. Oznacza to, że ograniczany jest poziom natężenia dźwięków głośniejszych, a poziom dźwięków cichych pozostaje bez zmian. Dzięki tej funkcji głośność systemu Infotainment można

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

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

Odtwarzacz CD

Informacje ogólne 128

Obsługa 131

Informacje ogólne

Navi 600 / Navi 900

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

Ważne informacje dotyczące płyt Audio CD i MP3/WMA

Przeostroga

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.
- Odnośnie 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.

CD 300/CD 400/CD 400plus
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.

- Można używać następujących formatów CD:
CD-ROM Mode 1 i Mode 2.
CD-ROM XA Mode 2, Form 1 i Form 2.
- Można używać następujących formatów plików:
ISO9660 Level 1, Level 2, (Romeo, Joliet).
Pliki MP3 i WMA zapisane w jakimkolwiek formacie innym niż

podane powyżej mogą nie być odtwarzane prawidłowo, zaś zapisane na nich nazwy plików i katalogów mogą nie być prawidłowo wyświetlane.

Uwaga

Standard ISO 13346 nie jest obsługiwany. Podczas nagrywania płyty Audio CD, np. w systemie Windows 7, może być konieczne ręczne wybranie standardu ISO 9660.

- 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 CD 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 takich sytuacjach wina nie leży po stronie sprzętu.
- W przypadku płyt CD z zawartością mieszaną (utwory w formacie audio i pliki poddane kompresji, np. MP3) możliwe jest oddzielne odtwarzanie utworów w formacie audio i plików poddanych kompresji.
- 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:
Liczba utworów: maks. 999.
Liczba katalogów: maks. 255.
Głębokość struktury katalogów: maks. 64 poziomy (zalecana: maks. 8 poziomów).
Liczba list odtwarzania: maks. 15.
Liczba utworów w liście odtwarzania: maks. 255.
Dozwolone rozszerzenia list odtwarzania: .m3u, .pls, .asx, .wpl.
- 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

Navi 600 / Navi 900



Rozpoczynanie 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 **◀** lub **▶** jeden raz lub kilkakrotnie.

Wyszukiwanie utworów w przód lub w tył

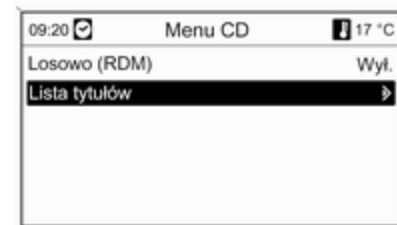
Krótko nacisnąć przycisk **◀** lub **▶**, a następnie ponownie nacisnąć przycisk **◀** lub **▶** i przytrzymać wciśnięty, aż do wyświetlenia żądanego utworu.

Przewijanie w przód lub w tył

W celu przewinięcia odtwarzania bieżącego utworu w przód lub w tył, nacisnąć i przytrzymać przycisk **◀** lub **▶**.

Wybieranie utworów przy pomocy menu płyty Audio CD lub MP3

Podczas odtwarzania płyty Audio CD

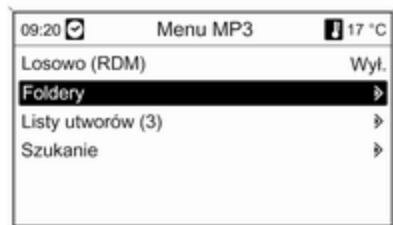


Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu płyty Audio CD.

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.

CD 300/CD 400/CD 400plus



Rozpoczęcie odtwarzania płyty CD

W celu włączenia menu płyt CD i MP3, nacisnąć przycisk **CD**.

Jeśli w odtwarzaczu znajduje się płyta CD, rozpocznie się odtwarzanie.

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.

Wkładanie płyty CD

Trzymając płytę CD zadrukowaną stroną do góry, włożyć ją w szczelinę na płycie, aż zostanie automatycznie wciągnięta.

Zmianianie standardowego widoku (tylko CD 300)

W trakcie odtwarzania płyty Audio CD lub płyty z plikami MP3: nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną, a następnie wybrać pozycję **Domyślny widok strony CD** lub **Domyślny widok strony MP3**.

Wybrać żadaną opcję.

Zmianianie poziomu katalogów

(tylko CD 300, odtwarzanie plików MP3)

W celu zmiany poziomu katalogów na wyższy lub niższy, nacisnąć odpowiednio przycisk **[+]** lub **[-]**.

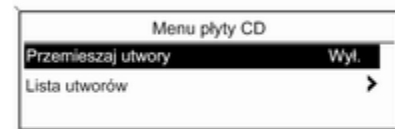
Przechodzenie do następnego lub poprzedniego utworu

Krótko nacisnąć przycisk **◀** lub **▶**.

Przewijanie w przód lub w tył

W celu przewinięcia odtwarzania bieżącego utworu w przód lub w tył, nacisnąć i przytrzymać przycisk **◀** lub **▶**.

Wybieranie utworów przy pomocy menu płyty Audio CD lub MP3 Podczas odtwarzania płyty Audio CD

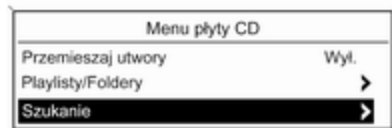


Nacisnąć pokrętkę wielofunkcyjną, aby otworzyć odpowiednie menu płyty Audio CD.

Odtwarzanie wszystkich utworów w kolejności losowej: dla opcji **Przemieszczać utwory** wybrać ustawienie **Włącz..**

Wybieranie utworu na płycie Audio CD: wybrać opcję **Lista utworów**, 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 **Przemieszczaaj utwory** wybrać ustawienie **Włącz..**

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

Wybrać folder lub listę odtwarzania, a następnie żądany utwór.

Uwaga

Jeśli płyta CD zawiera utwory w formacie Audio oraz MP3, dane w formacie audio można wybrać za pomocą opcji **Playlisty/Foldery**.

Aby wyświetlić menu z dodatkowymi opcjami wyszukiwania i wyboru utworu (tylko CD 400plus): wybrać pozycję **Szukanie**. Dostępne opcje zależą od danych zapisanych na płycie MP3.

Proces wyszukiwania plików MP3 na płycie CD może trwać kilka minut. Podczas wyszukiwania włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej stacji radiowej.

Wymowanie płyt CD

Nacisnąć przycisk \triangle .

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 135

Obsługa 135

Informacje ogólne

Navi 600 / Navi 900:



CD 300/CD 400/CD 400plus:



W konsoli środkowej znajduje się gniazdo wejściowe AUX służące do podłączenia zewnętrznych źródeł sygnału audio.

Na przykład istnieje możliwość podłączenia do wejścia AUX przenośnego odtwarzacza płyt CD za pomocą wtyczki typu jack o średnicy 3,5 mm.

Uwaga

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

Obsługa

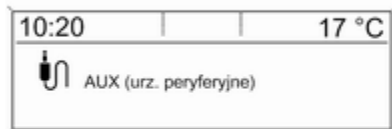
W celu włączenia trybu AUX nacisnąć jeden lub kilka razy przycisk **CD/AUX** lub **AUX**.

Navi 600 / Navi 900:



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

CD 300/CD 400/CD 400plus:



Gniazdo USB

Informacje ogólne	137
Odtwarzanie zapisanych plików audio	139

Informacje ogólne

Navi 600 / Navi 900



W konsoli środkowej znajduje się gniazdo USB służące do podłączania zewnętrznych źródeł danych 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 z rozmiarem klastra mniejszym lub równym 64 kB w formacie 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.

CD 400plus



W konsoli środkowej znajduje się gniazdo USB służące do podłączania zewnętrznych źródeł danych audio.

Urządzenia podłączone do gniazda USB są obsługiwane za pomocą elementów sterujących i menu systemu Infotainment.

Uwaga

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

Ważne informacje

Do gniazda USB można podłączać następujące urządzenia:

- iPod
- Zune
- Urządzenia PlaysForSure (PFD)
- Pamięć USB

Uwaga

Nie wszystkie modele urządzeń iPod, Zune, PFD lub USB są obsługiwane przez system audio-nawigacyjny.

Odtwarzanie zapisanych plików audio

Navi 600 / Navi 900

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 ⇄ 131.

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 ⇄ 131.

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 pokrętkę wielofunkcyjną, a następnie wybrać pozycję **Szukanie**, aby wyświetlić dostępne opcje.

Proces wyszukiwania plików może trwać kilka sekund.

CD 400plus



W celu włączenia trybu USB nacisnąć raz lub kilkakrotnie przycisk **AUX**.

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 CD ↻ 131.

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

Wygląd ekranów i opisy czynności odpowiadają obsłudze pamięci USB. Obsługa innych urządzeń, jak iPod czy Zune, w dużej mierze przebiega w ten sam sposób.

Wybór utworów za pomocą menu USB



Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć odpowiednie menu USB.

Odtwarzanie kolejno wszystkich utworów: wybrać opcję **Odtwarzaj wszystko**.

Wyświetlanie menu z różnymi dodatkowymi opcjami wyszukiwania i wyboru utworu: wybrać opcję **Szukanie**.

Proces wyszukiwania plików w urządzeniu USB może trwać kilka minut. Podczas wyszukiwania włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej stacji radiowej.

Odtwarzanie wszystkich utworów w kolejności losowej: dla opcji **Sortowanie utworów (losowe)** wybrać ustawienie **Włącz..**

Powtarzanie aktualnie odtwarzanego utworu: dla opcji **Powtórz** wybrać ustawienie **Włącz..**

Ramka cyfrowa

Informacje ogólne	141
Obsługa	142

Informacje ogólne

Funkcja cyfrowej ramki (tylko Navi 600 / Navi 900) umożliwia wyświetlanie pojedynczo ulubionych obrazów (zdjęć) na ekranie systemu Infotainment.

Ulubione obrazy można skopiować z karty pamięci USB podłączonej do gniazda USB ↻ 137 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:\”).

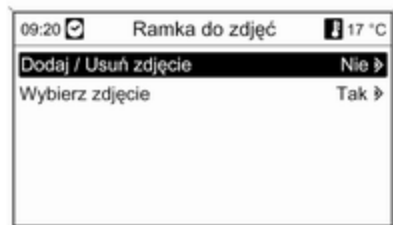
- Dostępne do skopiowania jest tylko pierwsze 100 obrazów (posortowanych w kolejności, w jakiej zostały zapisane w folderze głównym karty pamięci USB).
- Obsługiwane są wyłącznie obrazy zapisane w standardowym formacie JPEG (rozszerzenia plików np. .jpg lub .jpeg).
Przykładowo: „F:\myPicture.jpg”, gdzie „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

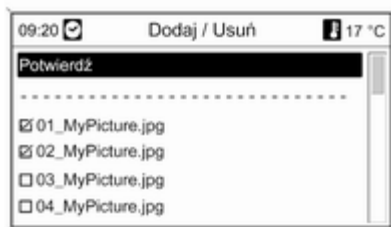
Kopiowanie i/lub usuwanie obrazów

Podłączyć kartę pamięci USB z ulubionymi obrazami (zdjęciami) do gniazda USB ↗ 137 systemu Infotainment.

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



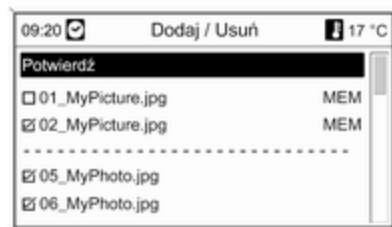
Wybrać **Dodaj / Usuń zdjęcie**, aby wyświetlić menu pokazane poniżej.



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	144
Obsługa	145
Wprowadzanie punktu docelowego	157
Prowadzenie po trasie	177
Dynamiczna nawigacja	187
Mapy	188
Przegląd symboli	190

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).

Przestroga

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 kartach 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” ↪ 177.

Dane kartograficzne

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

Szczegółowe opisy posługiwania się i wymiany kart SD z mapami, patrz rozdział „Mapy” ↪ 188

Obsługa

Elementy sterujące

Poniżej wyszczególniono najważniejsze elementy sterowania funkcjami systemu nawigacyjnego:

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”.

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.

Komunikaty nawigacyjne

Gdy funkcja prowadzenia po trasie jest aktywna, instrukcjom wyświetlanym na ekranie (patrz punkt „Informacje na wyświetlaczu”) towarzyszą głosowe komunikaty nawigacyjne.

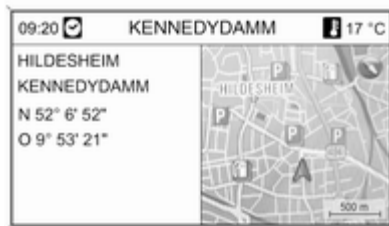
Ustawianie poziomu głośności komunikatów nawigacyjnych: patrz „Konfigurowanie systemu nawigacyjnego” poniżej.

Regulacja głośności podczas odtwarzania komunikatu nawigacyjnego: obrócić pokrętkę .

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

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 pokrętkę wielofunkcyjną).

Uwaga

Aby przełączyć na widok mapy pełnoekranowej: nacisnąć przycisk **NAV**.

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” ⇨ 177):

Informacje w wierszu górnym



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

Informacje na wyświetlaczu ze strzałkami

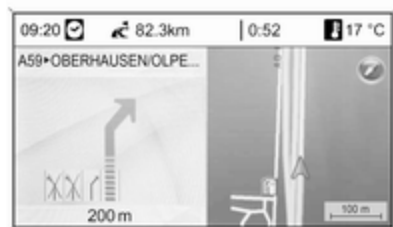
- Duża strzałka wskazująca kierunek jazdy.
- Mała strzałka określająca kolejny sugerowany manewr.
- Odległość do następnego skrzyżowania.
- Odgałęzienia od drogi, którą należy jechać.
- Poniżej symbolu strzałki: nazwa drogi, którą należy jechać.
- Powyżej symbolu strzałki: nazwa ulicy, którą należy jechać 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” ⇨ 177), 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” ⇨ 144) 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” ⇨ 190) mogą oznaczać informacje o ruchu drogowym, informacje ogólne lub punkty zainteresowania.

Uwaga

Aby przełączyć na widok mapy pełnoekranowej: dwukrotnie nacisnąć przycisk **NAV**.

Konfigurowanie systemu nawigacyjnego

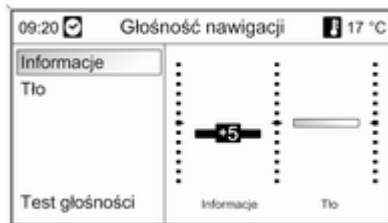
Nacisnąć przycisk **CONFIG**, a następnie wybrać opcję **Ustawienia nawigacyjne** w celu wyświetlenia menu ustawień systemu nawigacyjnego.



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 wyl. 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 ↻ 137 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 pustego pliku 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 ↻ 137, 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” ↻ 157).

myPOI Zapowiadanie

(tylko Navi 900)

Za pomocą tej opcji można aktywować i skonfigurować dostępną w systemie Infotainment funkcję powiadamiania o punktach zapisanych w pamięci myPOIs.

Jeśli funkcja zostanie aktywowana i odpowiednio skonfigurowana, będzie automatycznie powiadamiać

kierowcę poprzez komunikat pojawiający się na wyświetlaczu oraz sygnał dźwiękowy o zbliżaniu się do punktu zainteresowania zapisanego w pamięci myPOIs, patrz „Funkcja powiadomiania o punktach zapisanych w pamięci myPOIs” poniżej.

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 samochodzie.

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.

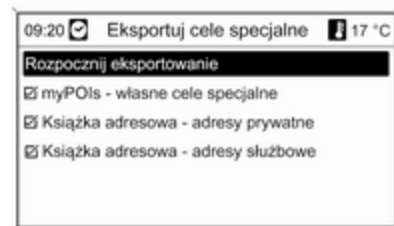
Szczegółowy opis, patrz poniżej.

Eksportowanie danych punktów POI na kartę pamięci USB

Podłączyć kartę pamięci USB do gniazda USB systemu audio-nawigacyjnego, patrz rozdział „Gniazdo USB” ⇨ 137.

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” ↪ 137.

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” ↪ 157.

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 kategoriach 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:



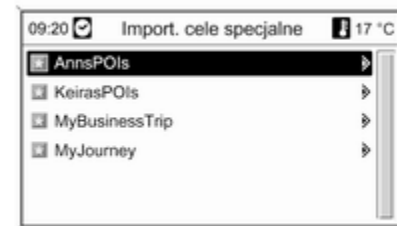
Grupowanie punktów POI w kilku podfolderach

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” ↻ 137.

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.

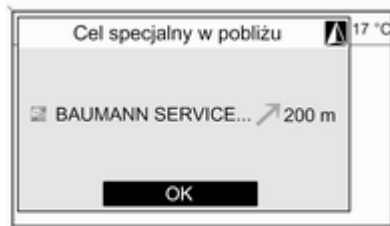
Zaimportowane punkty POI można ustawić jako punkty docelowe w menu **Wpisz cel**, patrz rozdział „Wprowadzanie punktu docelowego” poniżej.

Funkcja powiadamiania o punktach zapisanych w pamięci myPOIs

(tylko Navi 900)

Funkcja powiadamiania o punktach zapisanych w pamięci myPOIs wyświetla na ekranie komunikat (patrz ilustracja poniżej) oraz generuje sygnał dźwiękowy, informując kierowcę, że pojazd zbliża

się do punktu zainteresowania (POI) zapisanego w pamięci myPOIs systemu Infotainment.



Szczegółowy opis punktów POI zapisanych w pamięci myPOIs, patrz „Eksportowanie i importowanie danych punktów POI” powyżej oraz rozdział „Wprowadzanie punktu docelowego” poniżej.

Jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona, kierowca zostaje powiadomiony tylko wtedy, gdy pojazd zbliża się do punktu POI znajdującego się przy drodze na wyznaczonej trasie.

Jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest wyłączona, kierowca zostaje powiadomiony, gdy pojazd zbliża się do punktu POI znajdującego się przy drodze, po której aktualnie się porusza. Dodatkowo kierowca jest powiadamiany, gdy pojazd zbliża się do punktu POI znajdującego się przy przyległej drodze, jeśli system uzna, że kierowca z dużym prawdopodobieństwem w nią skreśli.

Konfigurowanie funkcji powiadamiania o punktach zapisanych w pamięci myPOIs

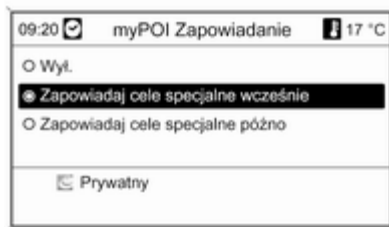
Nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia nawigacyjne**, a następnie **myPOI Zapowiadanie**.

Zostaje wyświetlone menu z kategoriami punktów POI aktualnie zapisanych w pamięci myPOIs.



Kierowca może teraz określić, które z wyświetlonych kategorii punktów POI powinny być uwzględniane przez funkcję powiadamiania.

Wybrać kategorię punktów POI. Zostanie wyświetlone menu pokazane poniżej.



Następnie można określić, w jakiej odległości od punktu POI wybranej kategorii powinno zostać wygenerowane powiadomienie.

Wybrać **Zapowiadaj cele specjalne wcześniej**, jeśli powiadomienie ma być generowane, gdy pojazd znajduje się względnie daleko od punktu POI (około 400 m).

Wybrać **Zapowiadaj cele specjalne późno**, jeśli powiadomienie ma być generowane, gdy pojazd znajduje się już względnie blisko punktu POI (około 200 m).

Po wybraniu żądanej opcji zostanie ponownie wyświetlona lista kategorii punktów POI.

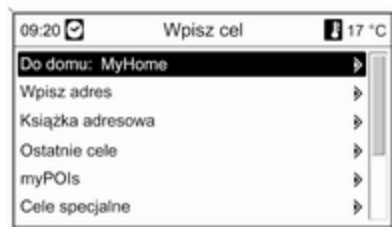
Jeśli dla danej kategorii została wybrana opcja **Zapowiadaj cele specjalne wcześniej**, obok jej wpisu na liście pojawia się ustawienie **<Wl..**

Jeśli dla danej kategorii została wybrana opcja **Zapowiadaj cele specjalne późno**, obok jej wpisu na liście pojawia się ustawienie **Wl.>**.

Po wybraniu i skonfigurowaniu odpowiednich kategorii punktów POI wybrać **Potwierdź**, aby zapisać nowe ustawienia funkcji powiadamiania o punktach zapisanych w pamięci myPOIs.

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 ↻ 87. 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.

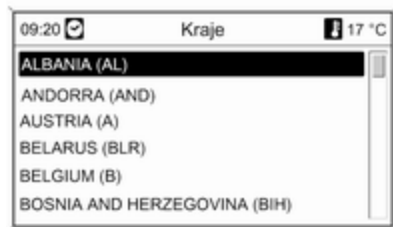
Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział „Prowadzenie po trasie” ⇨ 177.

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”
⇨ 177.

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”
⇨ 177.

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” ↪ 177.

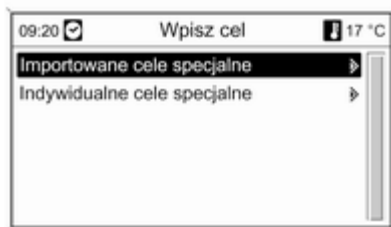
Zapisywanie adresu

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.

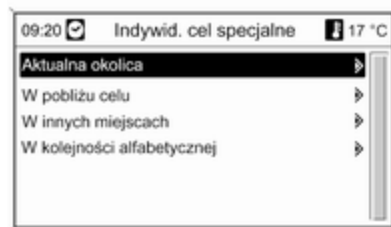
Wybieranie adresu zapisanego w pamięci myPOIs

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**.

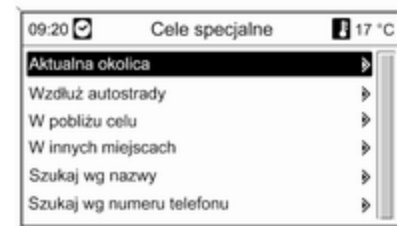
Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział „Prowadzenie po trasie” ⇨ 177.

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 zostanie wyświetlona lista kategorii wszystkich dostępnych punktów zainteresowania.

Na przykład, w przypadku poszukiwania stacji benzynowej:

Wybrać pozycję **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.

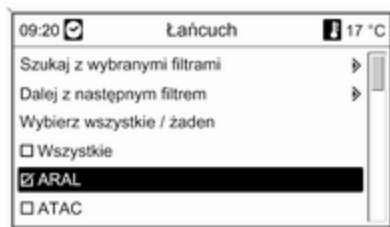


Poniżej listy wyświetlane są szczegółowe informacje o aktualnie zaznaczonej stacji benzynowej: przybliżony kierunek jazdy i odległość do stacji, jej adres oraz oferowane rodzaje paliwa (poza benzyną i olejem napędowym).

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” ⇨ 177.

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.

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” ⇨ 177.

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” ⇨ 177.

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** (inny sposób: dwukrotnie nacisnąć

przycisk **NAV**, a następnie nacisnąć przełącznik ośmiopozycyjny na pokrętle wielofunkcyjnym ↻ 87).

Zostaje wyświetlona mapa okolicy wokół bieżącej lokalizacji.



Uwaga

Skalę mapy można zmieniać, obracając pokrętko wielofunkcyjne.

Korzystając z przełącznika ośmiopozycyjnego na pokrętle wielofunkcyjnym ↻ 87, 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” ↻ 177.

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 pozycję **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 pozycję **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” ⇨ 177.

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 pozycję **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 pozycję **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.

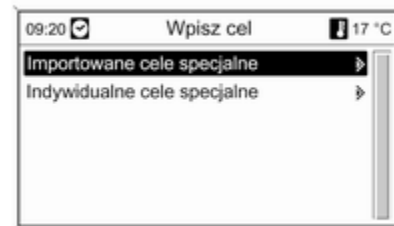
- **Nazwisko i numer:** wybranie tej opcji umożliwia zmianę nazwy wpisu z książki adresowej, numeru telefonu i kategorii, patrz „Zapisywanie adresu w książce adresowej” powyżej.
- **Usun:** usuwa wyświetlony adres z książki adresowej.
- **Dodaj nazwisko** (tylko Navi 900): przypisuje nazwę (etykietę głosową) do wyświetlanego adresu. Adres ten można następnie

wybrać jako punkt docelowy, wypowiadając przypisaną do niego nazwę, patrz rozdział „Rozpoznawanie mowy”.

- **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 żadaną 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.

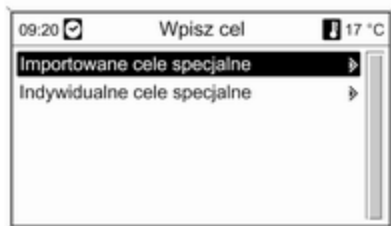
Ustawianie adresu domowego na podstawie wpisu książki adresowej

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:

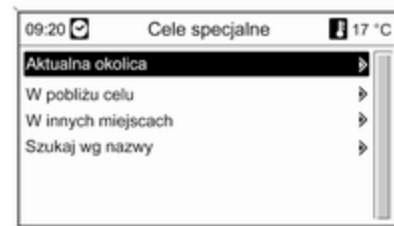
Najpierw zapisać adres w książce adresowej lub jako pojedynczy punkt zainteresowania.

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

Przewodnik podróży

(tylko Navi 900)

Nacisnąć przycisk **DEST**, a następnie wybrać opcję **Przewodnik turystyczny**.



Wyświetlane są różne opcje wyboru szczególnych punktów docelowych w oparciu o kryteria przewodnika podróжного (np. noclegi, miejsca do zwiedzania, wypoczynku itp.).

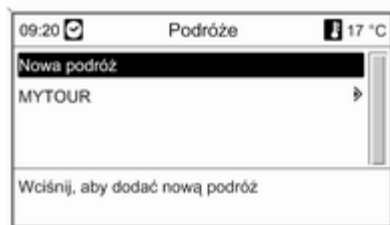
Wybór szczególnego punktu docelowego w oparciu o kryteria przewodnika podróжного: patrz odpowiednie elementy części „Wybieranie szczególnych punktów docelowych”.

Podróż

(tylko Navi 900)

Funkcja podróży umożliwia wprowadzenie szeregu punktów docelowych, osiąganych kolejno, jeden po drugim. Funkcja jest stosowna do przygotowywania regularnych, często powtarzających się tras, bez konieczności ponownego wprowadzania poszczególnych punktów docelowych. Trasy są zapisywane w oparciu o nazwę. Maksymalnie można zapisać dziesięć podróży z 9 pośrednimi punktami nawigacyjnymi. Istniejącą podróż można zmienić, modyfikując kolejność lub dodając/usuwając punkty docelowe.

Dodawanie podróży



Po wybraniu opcji **Nowa podróż** wprowadzić nazwę podróży, korzystając z funkcji wprowadzania liter ↻ 157.



Zatwierdzić wprowadzoną nazwę przyciskiem **OK**. Nazwa jest wyświetlana w menu **Podróże**.

Dodawanie pośrednich punktów nawigacyjnych do podróży



Wybrać nową podróż, a następnie opcję **Dodaj nowy przystanek**.

W podmenu **Dodaj przystanek** wyświetlane są następujące opcje wyboru/wpisywania pośrednich punktów nawigacyjnych:

- **Wpisz przystanek** (wprowadzanie adresu)
- **Książka adresowa**
- **Ostatnie cele**
- **Wybierz z mapy**
- **Cele specjalne**

Wybrać opcję wprowadzania punktu docelowego, a następnie wybrać/ wprowadzić żądany pośredni punkt nawigacyjny ↗ 157.

Wyświetla się menu ukazujące dane adresowe wybranego/wpisanego pośredniego punktu trasy.



Po dokonaniu wyboru **Dodaj** pojawia się lista wszystkich wcześniej dodanych pośrednich punktów trasy.



Domyślnie nowe punkty nawigacyjne dodawane są na końcu listy. W przypadku gdy zachodzi potrzeba zmiany położenia punktu, obrócić pokrętko wielofunkcyjne celem wybrania innego położenia, w którym umieszczony zostanie punkt.

Aby dodać kolejne pośrednie punkty nawigacyjne, należy powtórzyć opisaną procedurę.

Rozpocznianie podróży



Wybrać podróż w menu **Podróże**.
Pojawi się menu **Nawigacja**.



Aby rozpocząć prowadzenie po trasie: wybierz **Rozpocznij podróż**. Przy obliczaniu trasy uwzględniane są wszystkie wcześniej określone pośrednie punkty trasy.

Jeżeli chcesz przeskoczyć określone wcześniej pośrednie punkty trasy wycieczki i rozpocząć bezpośrednio prowadzenie po trasie do określonego punktu docelowego: wybierz **Rozpoczn. podróż od**. Wyświetlona zostaje lista zawierająca wszystkie określone z góry punkty pośrednie trasy.



Wybrać żądany następny punkt trasy. Obliczona zostaje trasa prowadząca bezpośrednio do wybranego pośredniego punktu trasy.

Edycja podróży

Wybrać podróż w menu **Podróże**, a następnie wybrać opcję **Edytuj podróż**, aby wyświetlić podmenu z następującymi opcjami:



Pokaż podróż

Wyświetla listę ze wszystkimi pośrednimi punktami nawigacyjnymi wybranej podróży.

Przesuń przystanki

Wyświetla listę ze wszystkimi pośrednimi punktami nawigacyjnymi wybranej podróży.

Zaznaczyć, pośredni punkt nawigacyjny, który ma zostać przesunięty.

Nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby wyciąć zaznaczony punkt docelowy.

Wstawianie wyciętego punktu docelowego na końcu listy: ponownie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Wstawianie wyciętego punktu docelowego przed innym punktem docelowym: zaznaczyć ten punkt docelowy, a następnie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Usuń przystanki

Wyświetla listę ze wszystkimi pośrednimi punktami nawigacyjnymi wybranej podróży.

Zaznaczyć żądany pośredni punkt nawigacyjny, a następnie nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne.

Potwierdź wyświetlony komunikat.

Usuń podróż

Całkowicie kasuje obecnie wybraną wycieczkę.

Aby dokonać usunięcia, potwierdź wyświetlony komunikat.

Edytuj nazwy

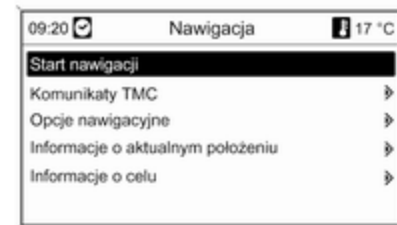
Nazwę aktualnie wybranej podróży można zmienić używając funkcji wprowadzania liter ↵ 157.

Prowadzenie po trasie

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

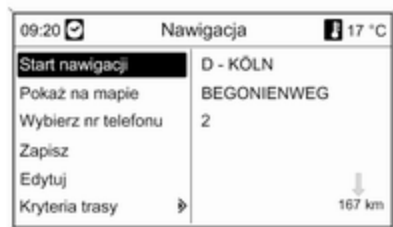
W zależności od tego, czy aktywna jest funkcja prowadzenia po trasie, dostępne są różne opcje menu.

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:** jeżeli dane adresowe zawierają numer telefoniczny i dostępny jest interfejs telefonu, numer ten zostaje wybrany.
- **Zapisz:** zapisanie wyświetlonego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs, patrz

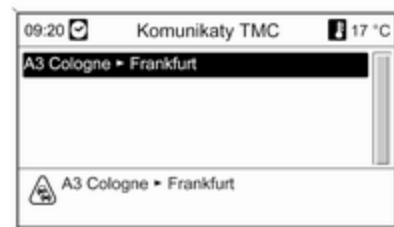
„Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs” w rozdziale „Wprowadzanie punktu docelowego” powyżej.

- **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” ⇨ 144.

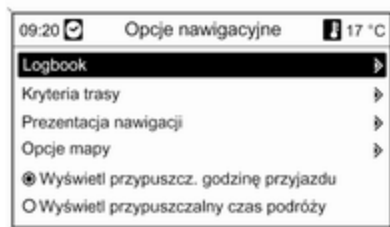
Wybrać pozycję **Komunikaty TMC**, aby wyświetlić listę wszystkich odbieranych na bieżąco komunikatów drogowych TMC.



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.



Logbook

(tylko Navi 900)

Funkcja dziennika umożliwi rejestrację poszczególnych podróży.

Uwaga

Funkcja dziennika podróży systemu Infotainment nie spełnia oficjalnych wymogów prawnych.

Jeśli funkcja dziennika podróży jest aktualnie włączona (patrz „Ustawienia dziennika podróży” poniżej):

Po włożeniu do stacyjki kluczyka i pierwszym uruchomieniu zapłonu kierowca zostaje poproszony o określenie rodzaju najbliższej podróży:



Dla każdej podróży zostają automatycznie zapisane następujące dane:

- Niepowtarzalny numer seryjny podróży (służący do jednoznacznego oznaczenia podróży).
- Położenie punktu początkowego i docelowego (współrzędne geograficzne).

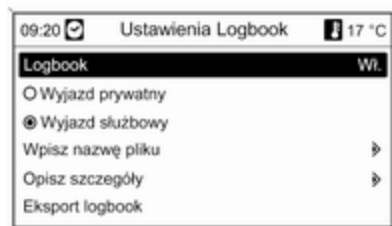
- Czas rozpoczęcia i zakończenia podróży.
- Stan licznika przebiegu całkowitego w chwili rozpoczęcia i zakończenia podróży.
- Ustalony rodzaj podróży.
- Opcjonalny tekst opisowy (patrz „Ustawienia dziennika podróży” poniżej).

Początek podróży: jest określany przez włożenie kluczyka do stacyjki i włączenie zapłonu.

Zakończenie podróży: jest określane przez wyjęcie kluczyka ze stacyjki (nie samo wyłączenie zapłonu). Dopóki kluczyk znajduje się w stacyjce, trwa rejestracja danych dla bieżącej podróży.

Zapisywanie/eksportowanie danych: zarejestrowane dane podróży/dziennika są przechowywane w pamięci systemu Infotainment. Dane te można następnie w dowolnym czasie wyeksportować na kartę pamięci USB podłączoną do gniazda USB ↗ 137 systemu Infotainment.

Ustawienia dziennika podróży:



■ **Logbook:** włącza/wyłącza funkcję dziennika podróży.

■ **Prywatny / Wyjazd służbowy:** umożliwia określenie rodzaju najbliższej podróży.

Wybrany rodzaj podróży można zmienić w chwili jej rozpoczęcia (patrz ilustracja przedstawiająca komunikat dziennika powyżej) lub w dowolnym momencie jej trwania poprzez powyższe menu.

W danych dziennika podróży prywatna jest oznaczana cyfrą „0”, a podróż służbowa cyfrą „1”, patrz „Przykładowe dane dziennika podróży” poniżej.

■ **Wpisz nazwę pliku:** za pomocą funkcji wybierania liter (patrz rozdział „Wprowadzanie punktu docelowego”) można podać wzór nazwy pliku (składający się z maks. 15 znaków), który będzie używany do zapisywania danych dziennika podróży na karcie pamięci USB.

System doda ciąg znaków „Logbook” na początku nazwy oraz aktualną datę i czas na końcu nazwy pliku, np.

„Logbook_myTrips_2011.09.23_09.45.txt”.

■ **Opisz szczegóły:** za pomocą funkcji wybierania liter można wprowadzić opcjonalny tekst opisowy (składający się z maks. 80 znaków), który zostanie dodany do danych dziennika podróży, patrz „Przykładowe dane dziennika podróży” poniżej.

Opis będzie dodawany do danych dziennika każdej kolejnej podróży, dopóki nie zostanie zmieniony.

Jeśli opis zostanie wprowadzony/ zmieniony w trakcie podróży,

zostanie dodany do danych dziennika tej podróży.

■ **Eksport logbook:** eksportuje wszystkie zarejestrowane dane podróży aktualnie przechowywane w pamięci systemu Infotainment na kartę pamięci USB podłączoną do gniazda USB ⇨ 137 systemu Infotainment.

Dane zostaną zapisane w zwykłym pliku tekstowym w folderze głównym karty pamięci USB.

Przykład:

„F:
\\Logbook_myTrips_2011.09.23_09.45.txt”

■ **Kasowanie logbook:** usuwa wszystkie zarejestrowane dane podróży z pamięci systemu Infotainment.

Przykładowe dane dziennika podróży:

Poniższe przykładowe dane przedstawiają jedną zarejestrowaną podróż. Dane te są przechowywane w jednym wierszu

wyeksportowanego pliku tekstowego. Poszczególne elementy danych są oddzielone średnikami:

0000000023; N 52° 07' 01"; E 009° 53' 31"; 22.09.2011; 13:53; 013550; N 52° 07' 00"; E 009° 53' 00"; 22.09.2011; 14:47; 013580; 1; „Moja podróż do firmy XY (projekt 77)”

Opis poszczególnych elementów danych:

- 0000000023 = numer seryjny
- N 52° 07' 01"; E 009° 53' 31" = położenie punktu początkowego podane w formie współrzędnych geograficznych (szerokość geogr.; długość geogr.)
- 22.09.2011; 13:53 = data; czas rozpoczęcia podróży
- 013550 = stan licznika przebiegu całkowitego w punkcie początkowym
- N 52° 07' 00"; E 009° 53' 00" = współrzędne punktu docelowego
- 22.09.2011; 14:47 = data; czas zakończenia podróży
- 013580 = stan licznika przebiegu całkowitego w punkcie docelowym

- 1 = podróż służbowa
- „Moja podróż do...” = opcjonalny tekst opisowy.

Kryteria trasy



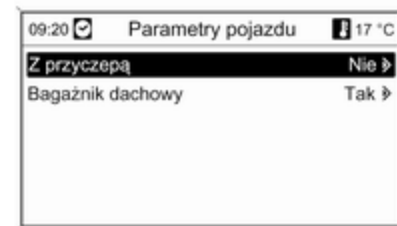
Trasa może być wyznaczana z uwzględnieniem różnorodnych kryteriów.

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.

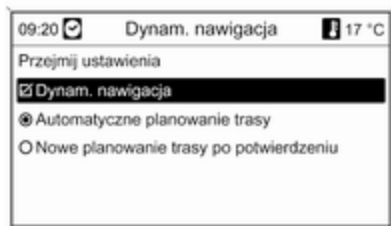
Wybrać pozycję **Parametry pojazdu**, aby wyświetlić menu służące do wyboru specyficznych parametrów pojazdu.



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” ↗ 187.



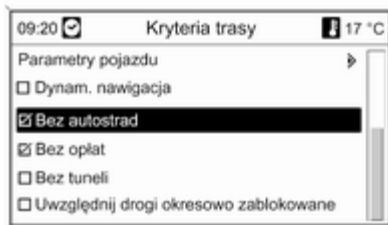
Wybrać pozycję **Dynam. nawigacja**, aby włączyć/wyłączyć dynamiczną nawigację.

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.

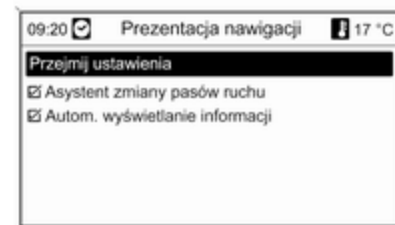


W razie potrzeby wybrać jedną lub kilka z poniższych opcji w menu **Kryteria trasy**:

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

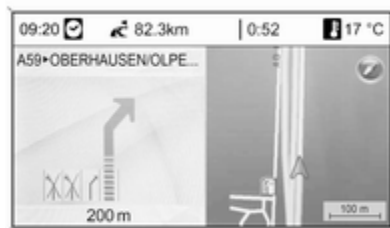
Prezentacja nawigacji

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:



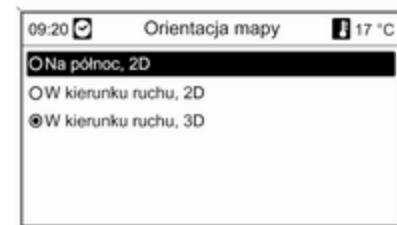
Jeśli opcja **Asystent zmiany pasów ruchu** jest włączona, będzie wyświetlany następujący typ ilustracji:



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 (na północ/przed siebie) i wymiar (2D/3D) wyświetlacza mapy (opcje 3D dostępna wyłącznie w przypadku modelu Navi 900).

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.

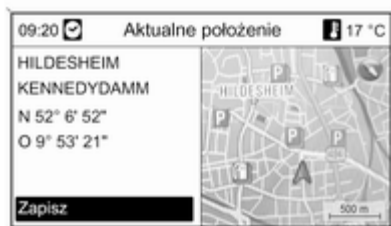
Wyświetlanie godziny przyjazdu lub czasu jazdy

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 pogładowa

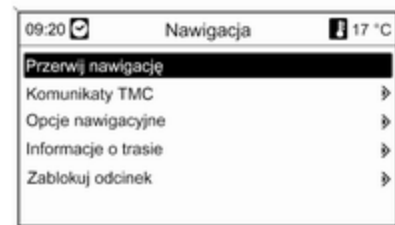


Bieżące położenie można skopiować do książki adresowej lub pamięci myPOIs przy użyciu opcji **Zapisz**, patrz „Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs” w rozdziale „Wprowadzanie punktu docelowego” powyżej.

Informacje o celu

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

Funkcje dostępne podczas aktywnego prowadzenia po trasie



Przerwij nawigację

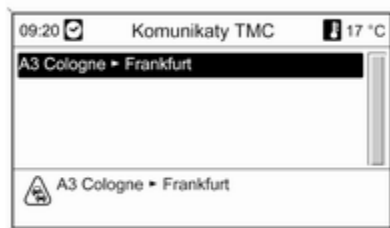
Po wybraniu polecenia **Przerwij nawigację** prowadzenie po trasie zostanie wyłączone i zostaną wyświetlone opcje menu aktywne przy wyłączonym prowadzeniu, patrz „Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie” powyżej.

Komunikaty TMC

Informacje dotyczące komunikatów TMC, patrz rozdział „Dynamiczna nawigacja” ⇨ 144.

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

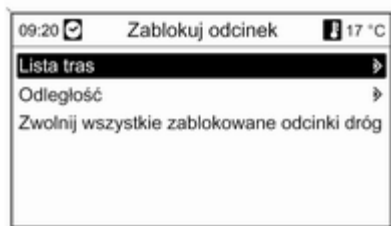
Wyświetlane są następujące informacje dotyczące bieżącej trasy:



- 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

przewodzenia 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.).

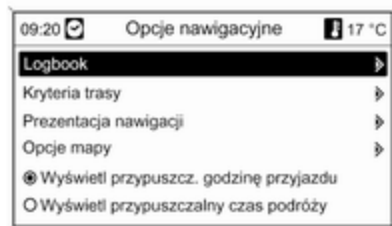
W przypadku wystąpienia utrudnień w ruchu drogowym (np. korki uliczne, zamknięcie drogi) w przebiegu wyznaczonej trasy, wyświetlany jest komunikat oraz generowana jest informacja głosowa wskazująca na rodzaj problemu. Kierowca może zdecydować, czy podejmuje się objechać zator, zatwierdzając

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** ⇨ 177.



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

Przeostroga

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

Szczelina na kartę SD znajduje się w konsoli środkowej.

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 prawo (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



Nr Wyjaśnienie

- 1 Bieżąca pozycja
- 2 Punkt docelowy
- 3 niedostępny
- 4 niedostępny
- 5 niedostępny
- 6 Mgła
- 7 Prace drogowe
- 8 Śliska nawierzchnika
- 9 Smog
- 10 Śnieg
- 11 Burza
- 12 Przestroga / 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
- 21 Informacja turystyczna

Nr Wyjaśnienie

- 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** Cementarz

Rozpoznawanie mowy

Informacje ogólne	194
Elementy sterujące nawigacji	195
Elementy sterujące telefonu	206

Informacje ogólne

Funkcja rozpoznawania mowy systemu Infotainment umożliwia głosową obsługę różnych funkcji systemu nawigacyjnego (tylko Navi 900; z zintegrowanymi funkcjami systemu audio) oraz interfejsu telefonu. System wykrywa polecenia i sekwencje numeryczne niezależnie od tego, kto je wypowiada. Polecenia i sekwencje numeryczne można wypowiadać bez wykonywania pauz pomiędzy poszczególnymi słowami.

Istnieje możliwość zapisania adresów punktów docelowych, stacji radiowych i numerów telefonów wraz z przypisaniem do nich wybranej nazwy (etykiety głosowej). Przy użyciu tej nazwy można następnie ustawić adres docelowy najbliższej podróży, wybrać stację radiową lub nawiązać połączenie telefoniczne.

W przypadku nieprawidłowej obsługi lub poleceń system rozpoznawania mowy wyświetla ostrzeżenie i/lub generuje głosowy komunikat zwrotny oraz informuje o konieczności 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.
- Nie wszystkie języki obsługiwane przez funkcję rozpoznawania mowy w interfejsie telefonu są obsługiwane przez funkcję rozpoznawania mowy w systemie nawigacyjnym (z zintegrowanymi funkcjami systemu audio).
- Rozpoznawanie mowy w interfejsie telefonu: 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.

- Rozpoznawanie mowy w systemie nawigacyjnym: jeśli aktualnie wybrany język obsługi wyświetlacza nie jest obsługiwany przez funkcję rozpoznawania mowy, funkcja ta nie będzie dostępna.

W takiej sytuacji należy wybrać inny język obsługi wyświetlacza, jeśli system Infotainment ma być obsługiwany przy pomocy poleceń głosowych:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać z menu pozycję **Języki**, a następnie wybrać np. **English**.

Ponieważ język angielski jest jednym z języków obsługiwanych przez funkcję rozpoznawania mowy w systemie nawigacyjnym, rozpoznawanie mowy będzie dostępne.

Uwaga

Jeśli język napisów wyświetlanych na ekranie systemu Infotainment zostanie zmieniony, wszystkie nazwy aktualnie przypisane do zaprogramowanych stacji i/lub adresów docelowych zostaną usunięte.

Elementy sterujące nawigacji

Wskazówki ogólne

Funkcja rozpoznawania mowy w systemie nawigacyjnym (tylko Navi 900; z zintegrowanymi funkcjami systemu audio) działa tylko wtedy, gdy włożona jest kart SD z danymi kartograficznymi zawierająca dane służące do rozpoznawania mowy ⇨ 188.

Aby uzyskać dostęp do poleceń głosowych systemu nawigacyjnego, należy potwierdzić wyświetlany przy uruchomieniu systemu komunikat dotyczący wyłączenia odpowiedzialności.

Włączanie rozpoznawania mowy

Nacisnąć przycisk **☰** na kierownicy.

System audio zostaje wyciszony, komunikat głosowy prosi o wydanie polecenia i na wyświetlaczu pojawia się menu pomocy z najważniejszymi poleceniami, które są aktualnie dostępne, patrz „Menu pomocy” w dalszej części tej instrukcji.

Gdy system rozpoznawania mowy jest gotowy do przyjmowania poleceń głosowych, rozlega się sygnał dźwiękowy, a czerwonny symbol w prawym górnym rogu menu pomocy zmienia kolor na szary.

Można teraz wypowiedzieć polecenie głosowe, aby w bezpośredni sposób uruchomić funkcję systemową (np. odbiór zaprogramowanej stacji radiowej) lub rozpocząć sekwencję

dialogową składającą się z kilku kroków (np. w przypadku wprowadzania adresu docelowego), patrz „Obsługa przy użyciu poleceń głosowych” w dalszej części tej instrukcji.

Po zakończeniu sekwencji dialogowej system rozpoznawania mowy jest automatycznie wyłączany. Aby rozpocząć kolejną sekwencję dialogową, należy ponownie uruchomić system rozpoznawania mowy.

Regulowanie głośności głosowych komunikatów zwrotnych

Obrócić pokrętko głośności systemu Infotainment lub nacisnąć przycisk + / – na kierownicy.

Anulowanie sekwencji dialogowej

Istnieje kilka sposobów wyłączenia systemu rozpoznawania mowy i anulowania sekwencji dialogowej:

- Nacisnąć przycisk \cancel na kierownicy lub dowolny przycisk systemu Infotainment.
- Nacisnąć przycisk ⌂ na kierownicy i przytrzymać go przez kilka sekund.
- Wypowiedzieć „Cancel (Anuluj)”.

Seqwencja dialogowa zostaje automatycznie anulowana w następujących sytuacjach:

- Jeśli w określonym czasie nie zostanie wypowiedziane żadne polecenie (domyślnie system trzy razy prosi o podanie polecenia).
- Jeśli zostaną wypowiedziane polecenia, które nie zostaną rozpoznane przez system (domyślnie system trzy razy prosi o podanie prawidłowego polecenia).

Przerywanie odtwarzania głosowego komunikatu zwrotnego

Jako doświadczony użytkownik kierowca może przerwać odtwarzanie głosowego komunikatu zwrotnego, naciskając (krótko) przycisk ⌂ na kierownicy.

Po przerwaniu bieżąca sekwencja dialogowa jest automatycznie kontynuowana.

Ważne uwagi dotyczące poleceń głosowych

- Jeśli system ma trudności z rozpoznaniem polecenia, należy sprawdzić, czy jest ono prawidłowe. Spróbować wyraźnie wypowiedzieć polecenie lub odczekać chwilę po usłyszeniu sygnału dźwiękowego.
- Hałas tła, np. wentylator klimatyzatora pracujący z dużą prędkością, opuszczone szyby, bardzo głośne odgłosy dobiegające z zewnątrz pojazdu (nawet przy

zamkniętych oknach) mogą powodować błędne odczytanie poleceń głosowych przez system.

- System rozpoznawania mowy rozpoznaje wyłącznie polecenia wydawane w aktualnie wybranym języku obsługi wyświetlacza systemu Infotainment.

Pomoc wizualna i głosowa

Po włączeniu systemu rozpoznawania mowy kierowca jest prowadzony przez sekwencję dialogową przy użyciu menu pomocy, głosowych informacji zwrotnych oraz komunikatów wyświetlanych na ekranie.

Menu pomocy

W zależności od aktualnie wybranego trybu pracy (radiodbiornik, odtwarzacz płyt CD, system nawigacyjny itd.), wyświetlane jest menu pomocy z najważniejszymi dostępnymi poleceniami głosowymi.

Przykład: Menu pomocy radiodbiornika

Jeśli aktualnie wybrany jest tryb radia, wyświetlane jest menu pomocy radiodbiornika (część 1).



Gdy rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a symbol w górnym prawym rogu menu pomocy (patrz ilustracja powyżej) zmieni kolor z czerwonego na szary, należy wypowiedzieć jedno z poniższych poleceń:

- Jedno z poleceń widoczne w menu pomocy.

- Jedno z dodatkowych poleceń dostępne w trybie radia, patrz ilustracja poniżej.

Aby wyświetlić dodatkowe polecenia, należy powiedzieć „**More help (Dodatkowa pomoc)**”. Zostanie wyświetlone menu pomocy radia (część 2).



- Jedno z poleceń głównych systemu rozpoznawania mowy, patrz ilustracja poniżej.

Przykład: Menu ogólnej pomocy (polecenia główne)

Menu ogólnej pomocy wyświetla przede wszystkim polecenia umożliwiające zmianę trybu pracy, np. przejście z trybu radia do trybu odtwarzacza płyt CD.

Aby wyświetlić menu ogólnej pomocy, należy powiedzieć „**General help (Pomoc ogólna)**”.

**Ważne uwagi dotyczące poleceń**

- Wypowiadanie niektórych słów poleceń wyświetlanych w menu pomocy nie jest obowiązkowe. Przykładowo: używając polecenia „**Frequency (Częstotliwość)**”

„<87.5..108.0> MHz”, można pominąć „MHz”.

Można też po prostu wypróbować, czy są dostępne skrócone wersje niektórych poleceń.

- Dla każdego polecenia wyświetlanego w menu pomocy dostępne są różne wersje o takim samym znaczeniu.

Przykładowo: zamiast wypowiadania polecenia „**Show station list (Pokaż listę stacji)**” można również powiedzieć „**Show stations (Pokaż stacje)**” lub „**Display stations (Wyświetl stacje)**”.

Można po prostu wypróbować, czy istnieją inne wersje polecenia o takim samym znaczeniu, które bardziej odpowiadają użytkownikowi niż wyświetlane wersje domyślne.

- Ukośniki „/” oddzielają poszczególne polecenia w jednym wierszu menu pomocy. W pewnych przypadkach konieczne jest połączenie słów poleceń

widocznych po obu stronach ukośnika.

Przykładowo: „**Start / Stop guidance (Włącz / Wyłącz pilotowanie)**”. W tym przypadku należy powiedzieć np. „**Start guidance (Włącz pilotowanie)**”. Samo „**Start**” nie stanowiłoby prawidłowego polecenia.

- Nawiasy ostre „< ... >” oznaczają tekst, który należy zastąpić.

Przykładowo: w przypadku użycia polecenia „**Frequency (Częstotliwość)** <87.5..108.0>” należy zamiast „<87.5..108.0>” podać konkretną liczbę z przedziału od 87,5 do 108,0. Można powiedzieć np. „**Frequency (Częstotliwość) 96 dot (kropka) 3**”.

Komunikaty pomocy

Istnieje możliwość poinstruowania systemu, aby odczytał wszystkie dostępne w danej chwili polecenia głosowe.

Po wypowiedzeniu polecenia:

- **„Help (Pomoc)”**: system odczyta najważniejsze polecenia dostępne dla aktualnie wybranego trybu pracy.
- **„More help (Dodatkowa pomoc)”**: system odczyta wszystkie dodatkowe polecenia dostępne dla aktualnie wybranego trybu pracy.
- **„General help (Pomoc ogólna)”**: system odczyta wszystkie polecenia główne, patrz „Menu ogólnej pomocy” powyżej.

Listy z wybieranymi elementami

Podczas sekwencji dialogowej użytkownik jest często proszony o wybranie elementu (np. zaprogramowanej stacji radiowej lub nazwy miejscowości) z listy.

Przykład: Listy automatycznie zapisanych stacji



Aby wybrać element z takiej listy, wystarczy wypowiedzieć znajdującą się przed nim cyfrę, np. „5”.

W większości przypadków dostępne jest kilka „stron” elementów listy. Aby przejść z jednej „strony” do następnej lub poprzedniej, należy powiedzieć **„Next (Następne)”** lub **„Previous (Poprzednie)”**.

Na każdej stronie elementy listy są ponumerowane od „1.” do „6.” (brak ciągłej numeracji).

Komunikaty ekranowe i głosowe monity / informacje zwrotne

Podczas sekwencji dialogowej użytkownik często otrzymuje monity w postaci komunikatów ekranowych (patrz ilustracja poniżej) lub głosowych dotyczące rodzaju polecenia, które powinien w danej chwili wypowiedzieć.

Przykład: Zapisywanie stacji radiowej przy użyciu nazwy



Jeśli aktywny jest tryb radia i użytkownik wypowie polecenie **„Add station name (Dodaj nazwę stacji)”**, zostanie wyświetlony komunikat ekranowy pokazany powyżej i

wygenerowany komunikat głosowy „**Please say the station name. (Wypowiedz nazwę stacji.)**”.

Gdy rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a symbol w górnym prawym rogu komunikatu ekranowego (patrz ilustracja powyżej) zmieni kolor z czerwonego na szary, należy wypowiedzieć żadaną nazwę.

Po podaniu nazwy system wyświetli komunikat na ekranie i wygeneruje komunikat głosowy, informując, czy polecenie może zostać wykonane, czy nie.

Obsługa przy użyciu poleceń głosowych

Poniżej zamieszczono opis typowych i/lub ważnych przykładów sekwencji dialogowych.

Sekwencje dialogowe nie opisane poniżej mają prawie identyczny/ bardzo podobny przebieg do opisanych.

Zmiana trybu pracy

Sytuacja: aktualnie wybrany jest tryb odtwarzacza płyt CD.

Działanie: użytkownik chce zmienić tryb na tryb radia.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Radio**”.

System: „**Radio**”.

System: włącza tryb radia.

Aby głosowo sterować określoną funkcją radia, użytkownik musi najpierw ponownie włączyć system rozpoznawania mowy, a następnie wypowiedzieć żądane polecenie, patrz przykłady poniżej.

Przykłady dotyczące obsługi radia

Sytuacja: aktualnie wybrany jest tryb radia.

Zmiana pasma radiowego

Działanie: użytkownik chce zmienić pasmo z AM na FM.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**FM**”.

System: zmienia pasmo na FM.

Wybieranie stacji przez określenie częstotliwości

Działanie: użytkownik chce wybrać inną stację FM, podając jej częstotliwość.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Frequency (Częstotliwość) 96 dot (kropka) 3**”.

System: zmienia częstotliwość na podaną.

Wybieranie zaprogramowanej stacji

Działanie: użytkownik chce wybrać stację z drugiej listy automatycznie zapisanych stacji (AS2).

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Autostore list (Lista stacji zaprogramowanych automatycznie)**”.

System: wyświetla pierwszą listę automatycznie zapisanych stacji (AS1).

Użytkownik: „**Next (Następne)**”.

System: wyświetla drugą listę automatycznie zapisanych stacji (AS2).

Użytkownik: „3”.

System: włącza trzecią stację z listy.

Przypisywanie nazwy do zaprogramowanej stacji

Istnieje możliwość przypisania nazw do maksymalnie 12 zaprogramowanych stacji (dostępnych na listach automatycznie zapisanych stacji lub listach ulubionych stacji, patrz rozdział „Radioodtwarzacz”).

Aby przypisać nazwę do zaprogramowanej stacji, musi ona być w danym momencie włączona, a lista automatycznie zapisanych lub ulubionych stacji, na której jest zapisana, musi być widoczna na wyświetlaczu.

Po przypisaniu nazwy do stacji można ją wybrać po prostu wypowiadając przyporządkowaną do niej nazwę.

Działanie: użytkownik chce przypisać nazwę do aktualnie odbieranej (zaprogramowanej) stacji.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Add station name (Dodaj nazwę stacji)**”.

System: „**Please say the station name. (Wypowiedz nazwę stacji.)**”

Użytkownik: „**BBC 2**”.

Stację tę można następnie wybrać w dowolnym momencie, wypowiadając przypisaną do niej nazwę, patrz poniżej.

Uwaga

Jeśli język napisów wyświetlanych na ekranie systemu Infotainment zostanie zmieniony, wszystkie nazwy aktualnie przypisane do zaprogramowanych stacji i/lub adresów docelowych zostaną usunięte.

Wybieranie zaprogramowanej stacji za pomocą przypisanej do niej nazwy

Uwaga

Jeśli zostanie użyta nazwa przypisana do stacji przez inną osobę, może ona nie zostać rozpoznana przez system, jeśli głos lub wymowa obydwu osób znacznie się między sobą różnią.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Play BBC 2**”.

System: włącza odbiór żądanej stacji.

Przykłady dotyczące obsługi odtwarzacza płyt CD

Sytuacja: włożona jest płyta Audio CD lub płyta z plikami MP3 i wybrany jest tryb odtwarzacza CD.

Wybieranie albumu na płycie z plikami MP3

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Album list (Lista albumów)**”.

System: wyświetla listę albumów zapisanych na płycie z plikami MP3 (jeśli albumy są dostępne).

Użytkownik: ręcznie wybiera żądany album.

Wybieranie utworu na płycie Audio CD

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**All tracks (Wszystkie utwory)**”.

System: wyświetla listę utworów zapisanych na płycie Audio CD.

Użytkownik: ręcznie wybiera żądany utwór.

Inna możliwość, gdy użytkownik zna numer żądanego utworu:

Użytkownik: „**Track (Utwór) 14**” (lub używając pojedynczych cyfr: „**Track (Utwór)**” „1” „4”).

System: odtwarza wybrany utwór.

Przykłady dotyczące obsługi systemu nawigacyjnego

Sytuacja: aktualnie wybrany jest tryb nawigacji, a funkcja prowadzenia po trasie nie jest włączona.

Zmiana opcji wyznaczania trasy

Działanie: użytkownik chce zmienić bieżące ustawienia niektórych opcji wyznaczania trasy dla najbliższej podróży.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Route options (Opcje trasy)**”.

System: wyświetla odpowiednie menu pomocy. Aktualnie włączone opcje wyznaczania trasy są oznaczone znakiem w kształcie litery V.



Użytkownik: „**Economical (Ekonomiczna)**”.

Użytkownik: „**Avoid toll roads (Unikaj dróg płatnych)**”.

Użytkownik: „**Use ferries (Używaj promów)**”.

System: wyświetla znaki w kształcie litery V obok nowo wybranych ustawień.

Użytkownik: „**Apply (Zastosuj)**”.

System: zapisuje wszystkie zmienione opcje wyznaczania trasy.

Wybieranie szczególnych punktów docelowych

Działanie: użytkownik chce wybrać pobliską stację benzynową jako adres docelowy.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

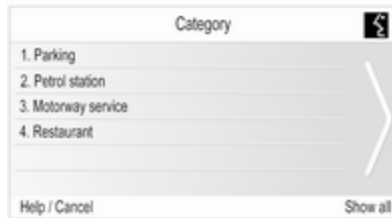
Użytkownik: „**Enter destination (Wprowadź cel podróży)**” (jeśli menu wprowadzania punktu docelowego nie jest aktywne).

Użytkownik: „**Points of interest (Punkty POI)**”.

System: wyświetla listę z opcjami wyszukiwania.

Użytkownik: „**Nearby (W pobliżu)**”.

System: wyświetla listę kategorii punktów zainteresowania.



Użytkownik: „**2**”.

System: wyświetla menu systemu nawigacyjnego umożliwiające wyszukiwanie stacji benzynowych.

Użytkownik: ręcznie wykonuje dalsze kroki, patrz rozdział „Nawigacja”.

Wprowadzanie adresu

Działanie: użytkownik chce wprowadzić adres punktu docelowego dla najbliższej podróży.

Użytkownik: włącza system rozpoznawania mowy.

Użytkownik: „**Enter destination (Wprowadź cel podróży)**” (jeśli menu wprowadzania punktu docelowego nie jest aktywne).

Użytkownik: „**Enter address (Wprowadź adres)**”.

System: wyświetla menu umożliwiający wprowadzenie adresu. Domyślnie wyświetlane są dane adresowe punktu docelowego, który był ostatnio używany do wyznaczenia trasy.



Uwaga

Ostatnio używany punkt docelowy może nie posiadać ważnych elementów adresu stanowiących podstawę do wprowadzenia adresu przy użyciu poleceń głosowych.

Przykładowo nie wszystkie punkty zainteresowania zapisane na karcie SD z danymi kartograficznymi lub punkty docelowe utworzone na podstawie punktu na mapie (patrz rozdział „Nawigacja”) zawierają wymagane, ważne dane adresowe.

W takich sytuacjach zostanie wyświetlone puste lub niekompletne okno wprowadzania danych adresowych.

Sytuacja: wszystkie dane adresowe punktu docelowego, który był ostatnio używany do wyznaczenia trasy są dostępne – w celu stworzenia nowego adresu docelowego użytkownik musi tylko zmienić nazwę ulicy i numer domu.

Użytkownik: „**Street (Ulica)**”.

System: „**What is the name of the street? (Jaka jest nazwa ulicy?)**”.

Użytkownik: wypowiada żądaną nazwę ulicy.

System: wyświetla w porządku alfabetycznym listę ulic, których nazwy brzmią podobnie do nazwy wypowiedzianej przez użytkownika.

Uwaga

Jeśli na liście ulic nie znajduje się żądana nazwa ulicy, należy powiedzieć „**Spell (Przeliteruj)**”. Po usłyszeniu głosowej informacji

zwrotnej wprowadzić nazwę ulicy, literując ją, np. „M” „A” „I” „N” „S” „T” „R” „E” „E” „T”.

Użytkownik: wypowiada numer wiersza, który zawiera żądaną nazwę ulicy, np. „4”.

System: wyświetla wybraną nazwę ulicy w menu wprowadzania adresu.

Użytkownik: „**Number (Numer)**”.

System: „**Which street number do you want to drive to? (Do jakiego numeru domu chcesz dojechać?)**”.

Użytkownik: „17”.

System: wyświetla podany numer domu w menu wprowadzania adresu.

Użytkownik: użytkownik może teraz powiedzieć „**Start guidance (Włącz pilotowanie)**”, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlanego adresu, lub „**Store destination (Zapisz cel podróży)**”, aby zapisać wyświetlany adres w książce adresowej lub pamięci myPOIs, patrz rozdział „Nawigacja”.

Wprowadzanie adresu punktów docelowych znajdujących się za granicą

Aby wprowadzić adres punktu docelowego znajdującego się za granicą, należy przeliterować nazwę miejscowości i nazwę ulicy.

Przykład: język obsługi wyświetlacza systemu Infotainment jest aktualnie ustawiony na angielski, a użytkownik chce wprowadzić nazwę miejscowości położonej w Niemczech.

W takiej sytuacji system zgłosi monit z prośbą o przeliterowanie nazwy miejscowości.

Jeśli dla aktualnie wybranego języka obsługi wyświetlacza nie są dostępne wymagane znaki diakrytyczne (np. „Ü” lub „Ñ”), należy użyć najbliższej litery alfabetu dostępnej w aktualnie wybranym języku obsługi wyświetlacza (np. „U” lub „N”). System automatycznie dopasuje tę literę do odpowiedniego znaku diakrytycznego. Łączniki i odstępy nie muszą być wprowadzane/ wypowiedzane.

Przykład: język obsługi systemu Infotainment jest ustawiony na angielski, opcja **Country (Kraj)** jest ustawiona na „GERMANY (D)”, a użytkownik chce wprowadzić nazwę miejscowości „BAD MÜNSTER”.

Literując nazwę miejscowości można pominąć odstęp i zastąpić niemiecki znak specjalny „Ü” literą „U”.

Użytkownik: „**City (Miejscowość)**”.

System: „**Please spell the city name. (Przeliteruj nazwę miejscowości.)**”.

Użytkownik: „B” „A” „D” „M” „U” „N” „D” „E” „R”.

System: wyświetla listę pozycji o najwyższym stopniu zgodności, np.:

„1. BAD MÜNSTER”

„2. BAD MÜNSTER”

„3. ...” itd.

Użytkownik: „1” (lub „**Yes (Tak)**”).

System: w polu **City (Miejscowość)** wprowadza BAD MÜNSTER.

Przypisywanie nazwy do adresu docelowego

Istnieje możliwość przypisania nazw do maksymalnie 20 adresów docelowych zapisanych w książce adresowej.

Adresy te można następnie wybrać, wypowiadając przypisane do nich nazwy.

Użytkownik: ręcznie wybiera adres z książki adresowej, patrz rozdział „Wprowadzanie punktu docelowego” powyżej.

System: wyświetla menu **Nawigacja**.

Użytkownik: ręcznie wybiera z menu pozycję **Edytuj**.

System: wyświetla menu **Edytuj**.

Użytkownik: ręcznie wybiera z menu pozycję **Dodaj nazwisko**.

System: „**Please say the destination name. (Wypowiedz nazwę celu podróży.)**”

Użytkownik: podaje dowolną nazwę.

Powyższy adres docelowy można następnie wybrać w dowolnym momencie, wypowiadając przypisaną do niego nazwę: „**Navigate to (Nawiguj do) <nazwa>**”.

Uwaga

Wykasowanie adresu z książki adresowej powoduje jednocześnie usunięcie nazwy (etykiety głosowej) przypisanej do tego adresu.

Uwaga

Jeśli język napisów wyświetlanych na ekranie systemu Infotainment zostanie zmieniony, wszystkie nazwy aktualnie przypisane do zaprogramowanych stacji i/lub adresów docelowych zostaną usunięte.

Przykłady dotyczące obsługi telefonu

Przykłady dotyczące obsługi telefonu z użyciem systemu rozpoznawania mowy, patrz rozdział „Sterowanie telefonem”.

Wskazówki ogólne

Jeśli przycisk **☞** na kierownicy zostanie naciśnięty przy aktywnym interfejsie telefonu (tj. gdy

wyświetlane jest dowolne menu obsługi telefonu), zostanie włączone rozpoznawanie mowy w interfejsie telefonu.

Dopóki rozpoznawanie mowy w interfejsie telefonu jest włączone, nie można zmieniać trybu pracy na inny (np. tryb radia) przy użyciu polecenia głosowego.

Należy ręcznie włączyć inny tryb pracy, naciskając odpowiedni przycisk systemu Infotainment (np. przycisk **RADIO**) lub przycisk SRC (Źródło) 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 + / – 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 ponowne)**”
- „**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 umożliwi 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 ponownie)**”
- „**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 ⇨ 213.

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 potwierdzane 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	212
Podłączanie urządzeń przez Bluetooth	213
Połączenie alarmowe	223
Obsługa	224
Telefony komórkowe i radia CB .	230

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 posiada certyfikat organizacji Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Więcej informacji dotyczących powyższej specyfikacji można znaleźć w Internecie na stronie <http://www.bluetooth.com>

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/odrzucanie połączenia, wyłączenie rozpoznawania mowy.

Interfejs telefonu opcjonalnie można obsługiwać poprzez funkcję rozpoznawania mowy ⇨ 194.

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.

Navi 600 / Navi 900

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.

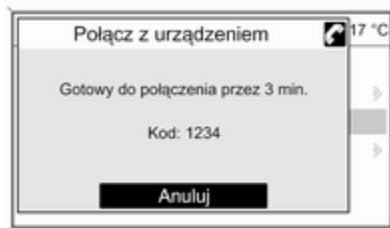
Należy pamiętać, że bateria telefonu komórkowego może rozładowywać się szybciej niż zazwyczaj ze względu na jednoczesne standardowe działanie telefonu i aktywne połączenie Bluetooth.

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 głosnomówiącego



Wybrać pozycję **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.

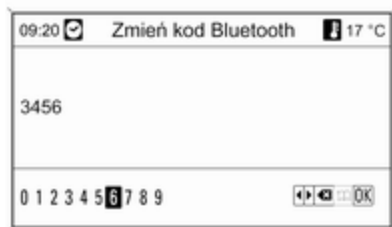


Gdy telefon komórkowy zostanie wykryty przez interfejs, zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie ustanowienia połączenia.

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

Zmianianie kodu Bluetooth (dotyczy wyłącznie trybu urządzenia głosnomówiącego)

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.



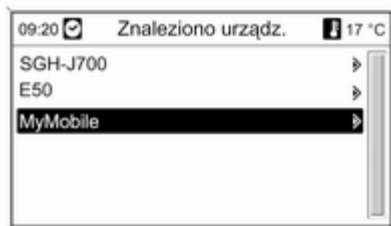
Wybrać pozycję **Zmień kod Bluetooth**. W wyświetlanym menu należy edytować kod Bluetooth i potwierdzić zmodyfikowaną wersję przy pomocy opcji **OK**.

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.

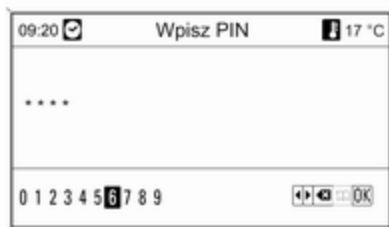


Wybrać żądany telefon komórkowy z listy. Na wyświetlaczu systemu Infotainment wyświetlany jest monit o kod dostępu SAP w postaci kodu 16-cyfrowego.



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 usługi 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.

Zmienianie kodu PIN

Wybrać pozycję **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**.

CD 300/CD 400plus

Menu Bluetooth



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

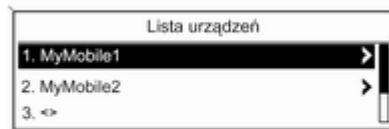
Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Bluetooth**.

Uaktywnianie połączeń Bluetooth

Jeśli funkcja Bluetooth interfejsu telefonu jest wyłączona: ustawić opcję **Aktywacja** na **Włącz.** 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

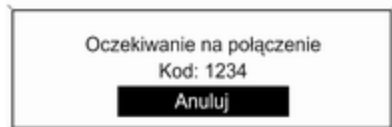
Kiedy telefon jest dodany jako urządzenie głośnomówiące, użytkownik może nawiązywać lub odbierać połączenia i korzystać z innych funkcji za pośrednictwem interfejsu telefonu. Zakres dostępnych funkcji zależy od telefonu komórkowego. Kiedy telefon komórkowy jest podłączony do interfejsu, można go obsługiwać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

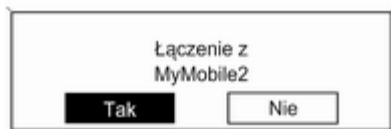
Podłączanie telefonu komórkowego jako urządzenia głosnomówiącego



Wybrać pozycję **Dodaj urządzenie (głosnomówiące)**. Wyświetlony zostaje kod Bluetooth, który należy wprowadzić w telefonie komórkowym.

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

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

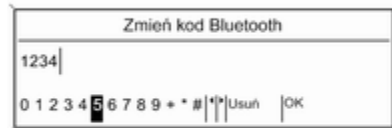


Gdy telefon komórkowy zostanie wykryty przez interfejs, zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie ustanowienia połączenia.

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

Zmianianie kodu Bluetooth (dotyczy wyłącznie trybu urządzenia głosnomówiącego)

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 pozycję **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)

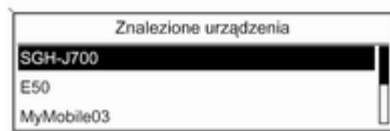
(tylko CD 400plus)

Wybrać pozycję **Dodaj urządzenie z dostępem SIM**.

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 **Żądanie kodu 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 usługi 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 **Dźwięk dzwonka**.

Wybrać żądaną opcję.

Aby zmienić głośność sygnału dzwonka:

Gdy emitowany jest sygnał dzwonka, obrócić pokrętkę \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 **Żądanie kodu PIN Włącz.** lub **Wył..**

Wprowadzić kod PIN karty SIM telefonu komórkowego i potwierdzić.

Uwaga

Opcja ta jest zależna od operatora sieci.

Zmianianie kodu PIN

Wybrać pozycję **Zmień kod 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.
- **Połączenie oczekujące:** włączanie lub wyłączanie funkcji połączeń oczekujących.
- **Przekierowanie rozmów:** wybór opcji przekierowywania w zależności od sytuacji.
- **Blokowanie 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 centrum SMS**. W razie potrzeby zmodyfikować numer centrum wiadomości SMS.

Przywracanie ustawień fabrycznych telefonu komórkowego

Wybrać opcję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Przywróć ustawienia fabryczn..**

Połączenie alarmowe

Ostrzeżenie

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

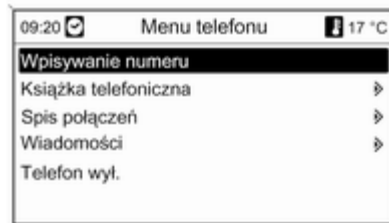
Niektóre telefony mogą nie obsługiwać wszystkich funkcji interfejsu telefonu. Dlatego też zakres funkcji określonych telefonów może się różnić od opisanego.

Navi 600 / Navi 900

Ustawianie głośności funkcji głośnomówiącej

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

Wybieranie numeru telefonu

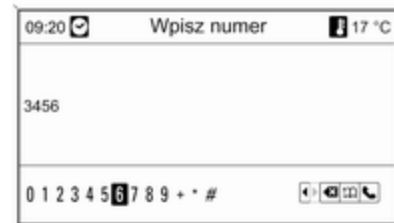


Kiedy główne menu telefonu jest aktywne, nacisnąć pokrętko wielofunkcyjne, aby otworzyć **Menu telefonu**.


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


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

Ręczne wprowadzanie numeru



Wybrać opcję **Wpisywanie numeru**, a następnie wprowadzić żądaną 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.

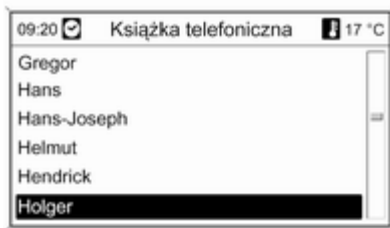
Jeśli podłączono inny telefon lub użyto innej karty SIM, książka telefoniczna jest przeladowywana całkowicie. W zależności od modelu telefonu proces ten może potrwać kilka minut.

Wybieranie numeru telefonu z książki telefonicznej



Wybrać pozycję **Książka telefoniczna**.

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



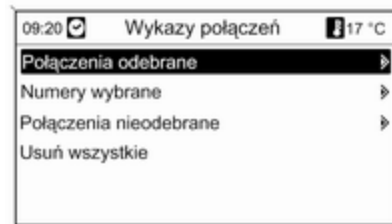
Uwaga

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.

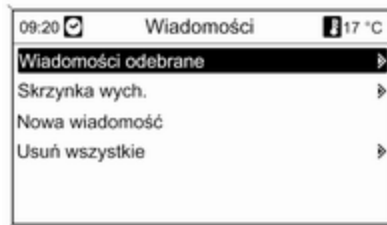
Listy połączeń



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 pokrętło wielofunkcyjne, 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 przestania

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:** wyciszanie połączenia.

Uwaga

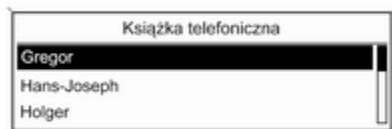
W przypadku wyłączenia zapłonu podczas prowadzenia rozmowy telefonicznej połączenie będzie aktywne do momentu zakończenia rozmowy.

CD 300/CD 400plus

Ustawianie głośności funkcji głośnomówiącej

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

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 **Listy rozmów** można przeglądać połączenia przychodzące, wychodzące i nieodebrane, a także wybierać numery telefonów. W celu rozpoczęcia łączenia: wybrać żadaną listę połączeń, interesującą nas pozycję na liście i ostatecznie wybrać numer telefonu.

Funkcje wysyłania wiadomości
(tylko CD 400)



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 **Skrzynka SMS odebranych**.

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

Tworzenie wiadomości: wybrać opcję **Wpisz nową 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 pokrętło wielofunkcyjne, aby otworzyć podmenu.

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

- **Rozłącz się:** rozłączanie połączenia telefonicznego.
- **Połącz się z numerem:** wprowadzanie numeru telefonu w celu wykonania drugiego połączenia lub przesłania numeru jako sygnalizacji tonowej (DTMF), np. w przypadku poczty głosowej lub bankowych usług telefonicznych.

- **Odłącz rozmowę:** odłączanie połączenia z uczestnikiem telekonferencji.
- **Złącz rozmowy:** złączanie dwóch połączeń, gdy kilka połączeń jest aktywnych.
- **Przełącz rozmowy:** przełączanie pomiędzy połączeniami, gdy kilka połączeń jest aktywnych.
- **Wycisz rozmowę:** wyciszanie połączenia.

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 nadawania 10 W,
- Przy instalacji telefonu w odpowiednim miejscu, należy uwzględnić odpowiednią Uwagę w Podręczniku użytkownika, rozdział **System poduszek powietrznych**.

Uzyskaj poradę co do punktów instalacji anteny zewnętrznej lub uchwytu do urządzeń, oraz co do sposobu użytkowania urządzeń o mocy nadawania przekraczającej 10 W.

Stosowanie zestawu głośnomówiącego bez anteny zewnętrznej w standardach GSM 900/1800/1900 i UMTS dozwolone jest tylko wówczas, gdy maksymalna moc nadawcza telefonu komórkowego wynosi 2 W w przypadku GSM 900 lub 1 W dla innych typów.

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.

Przestroga

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		I	
Adres domowy.....	145	Informacje ogólne.....	
Aktualizowanie list stacji.....	115	. 84, 128, 135, 137, 141, 144,	
		194, 212	
B		K	
Bluetooth.....	212	Karta SD.....	188
D		Karta SD z mapą	
DAB.....	125	korzystanie.....	188
DAB – nadawanie cyfrowego		wymiana.....	188
sygnału audio.....	125	Komunikaty dla kierowców.....	107
Dopasowywanie głośności do		Konfigurowanie DAB.....	125
prędkości jazdy.....	96	Konfigurowanie RDS.....	120
Dynamiczna nawigacja.....	187	Korzystanie z gniazda USB.....	137
E		Korzystanie z gniazda	
Elementy sterujące nawigacji.....	195	wejściowego AUX.....	135
Elementy sterujące telefonu.....	206	Korzystanie z odtwarzacza CD...	131
EON.....	120	Korzystanie z radiodbiornika...	111
F		Korzystanie z ramki cyfrowej.....	141
Funkcja wybierania liter.....	157	Korzystanie z systemu	
G		Infotainment.....	96
Głośność głosowych informacji		Korzystanie z systemu	
zwrotnych.....	195, 206	nawigacyjnego.....	145
Głośność systemu		Książka adresowa.....	157
nawigacyjnego.....	145	L	
		Listy automatycznie zapisanych	
		stacji.....	112
		Listy ulubionych stacji.....	113

Ł

Ładowanie akumulatora telefonu 212

M

Mapy 188

Menu zakresów częstotliwości... 115

myPOIs..... 157

N

Nawigacja

Adres domowy..... 157

Alarm o niskim poziomie

paliwa..... 157

Blokady trasy..... 177

działanie..... 144

Dziennik podróży..... 177

elementy sterujące..... 145

Głośność systemu

nawigacyjnego..... 145

importowanie/eksportowanie

punktów POI..... 145

karta SD z mapą..... 188

Komunikaty TMC..... 177

Książka adresowa..... 157

lista tras..... 177

myPOIs..... 157

Opcje nawigacji..... 177

Powiadomienia myPOIs..... 145

Powtórzenie ostatniego

komunikatu nawigacyjnego..... 177

prowadzenie dynamiczne 177, 187

prowadzenie po trasie..... 177

przegląd symboli..... 190

Punkty zainteresowania..... 157

uaktywnienie..... 145

Uruchomienie nawigacji..... 177

Usuwanie adresu domowego.. 145

usuwanie zaimportowanych

punktów POI..... 145

użycie..... 145

Wprowadzanie punktu

docelowego..... 157

Wskazywanie pasa na

autostradzie..... 177

Wyświetlacz nawigacji..... 145

za pomocą funkcji wybierania

liter..... 157

O

Obsługa.....

.. 96, 111, 131, 135, 142, 145, 224

Obsługa menu..... 98

Odtwarzacz płyt CD

uaktywnienie..... 131

użycie..... 131

ważne informacje..... 128

Odtwarzanie zapisanych plików

audio..... 139

P

Personalizacja..... 109

Podłączanie urządzeń przez

Bluetooth..... 213

Podstawowa obsługa..... 98

Pojedyncze punkty POI..... 145

Pokrętko wielofunkcyjne..... 98

Połączenie alarmowe..... 223

Ponowne wybieranie stacji. 112, 113

Powiadomienia myPOIs..... 145

Profil dostępu do karty SIM (SAP) 213

Prowadzenie po trasie 177, 187

Przegląd elementów sterujących.. 87

Przegląd symboli 190

Przycisk BACK (wstecz)..... 98

Punkty POI zdefiniowane przez

użytkownika..... 157

R

Radioodbiornik

System RDS (Radio Data

System)..... 120

listy automatycznie

zapisanych stacji..... 112

listy stacji..... 115

listy ulubionych stacji..... 113

menu zakresów częstotliwości 115

Nadawanie cyfrowego

sygnału audio (DAB)..... 125

- uaktywnienie..... 111
 użycie..... 111
 wybieranie zakresu
 częstotliwości..... 111
 wyszukiwanie stacji..... 111
 RDS..... 120
 Regionalizacja..... 120
 Rozpoczynanie odtwarzania
 płyty CD..... 131
 Rozpoznawanie mowy 194, 195, 206
 głośność głosowych
 informacji zwrotnych..... 206
 regulacja głośności..... 195
 sterowanie systemem
 nawigacyjnym/audio..... 195
 sterowanie telefonem..... 206
 uaktywnienie..... 195, 206
 użycie..... 195, 206
 Rozpoznawanie poleceń
 głosowych..... 194
- S**
- System Infotainment
 głośność komunikatów dla
 kierowców..... 107
 maksymalna głośność
 początkowa..... 107
 personalizacja..... 109
 poziom głośności zależny od
 prędkości jazdy..... 107
- ustawienia barwy dźwięku..... 104
 ustawienia głośności..... 107
 System RDS (Radio Data
 System) 120
- T**
- Telefon
 Bluetooth..... 212
 elementy sterujące..... 212
 funkcje podczas rozmowy..... 224
 funkcje wysyłania wiadomości 224
 książka telefoniczna..... 224
 listy połączeń..... 224
 ładowanie akumulatora..... 212
 połączenia alarmowe..... 223
 Połączenie Bluetooth..... 213
 Profil dostępu do karty SIM
 (SAP)..... 213
 tryb urządzenia
 głośnomówiącego..... 213
 ustawianie dzwonka..... 213
 ustawianie głośności..... 224
 ważne informacje..... 212
 wybieranie numeru..... 224
 Telefony komórkowe i radia CB . 230
 Tryb SAP..... 213
 Tryb urządzenia
 głośnomówiącego..... 213
- U**
- Uaktywnianie odtwarzacza CD... 131
 Ustawianie głośności..... 96
 Ustawianie głośności systemu
 nawigacyjnego..... 145
 Ustawienia barwy dźwięku..... 104
 Ustawienia poziomu głośności . . 107
- W**
- Włączanie i wyłączanie systemu
 Infotainment..... 96
 Włączanie radioodbiornika..... 111
 Włączanie rozpoznawania
 mowy..... 195, 206
 Włączanie systemu
 nawigacyjnego..... 145
 Wprowadzanie adresu..... 157
 Wprowadzanie punktu
 docelowego 157
 Wybieranie zakresu
 częstotliwości..... 111
 Wyciszanie..... 96
 Wyszukiwanie stacji..... 111
 Wyświetlacz nawigacji..... 145
- Z**
- Zaawansowane wyszukiwanie
 innych stacji (EON)..... 120
 Zabezpieczenie przed kradzieżą . 86
 Zapisywanie stacji..... 112, 113

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-2686/8-pl

08/2013

