
Spis treści

Wprowadzenie	2
W skrócie	6
Kluczyki, drzwi i szyby	21
Fotele, elementy bezpieczeństwa	37
Schowki	61
Wskaźniki i przyrządy	67
Oświetlenie	100
System audio-nawigacyjny	108
Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja	218
Prowadzenie i użytkowanie	229
Pielęgnacja samochodu	253
Serwisowanie samochodu	299
Dane techniczne	310
Informacje dla klienta	318
Indeks	320

Wprowadzenie



Wprowadzenie

Niniejszy samochód stanowi inteligentnie zaprojektowane połączenie zaawansowanych technologii i bezpieczeństwa, ponadto jest przyjazny środowisku naturalnemu i ekonomiczny w użyciu.

Ta instrukcja obsługi zapewnia użytkownikowi wszystkie informacje, jakie są potrzebne, by prowadzić samochód bezpiecznie i wydajnie.

Również pasażerowie powinni być świadomi zagrożeń związanych z nieprawidłową eksploatacją.

Kierowca musi zawsze postępować zgodnie z przepisami prawa kraju, w którym obecnie się znajduje. Przepisy te mogą odbiegać od informacji zawartych w tej instrukcji obsługi.

Gdy wymagana jest wizyta w warsztacie, zalecamy korzystanie z usług stacji serwisowych Chevrolet Partner.

Wszystkie stacje serwisowe Chevrolet Partner oferują najwyższy poziom usług po konkurencyjnych cenach. Doświadczony i

przeszkolony przez firmę Chevrolet personel pracuje zgodnie ze specjalnymi instrukcjami serwisowymi.

Dokumentacja dostarczona wraz z samochodem powinna zawsze być przechowywana w jego wnętrzu, tak aby była łatwo dostępna.

Korzystanie z instrukcji obsługi

- W niniejszej instrukcji uwzględniono wszystkie opcje oraz elementy wyposażenia dostępne dla tego modelu. **Niektóre opisy, włączając w to ilustracje wyświetlanych ekranów oraz funkcje menu, mogą nie odnosić się do używanego pojazdu ze względu na występowanie różnych wariantów, wersji dostępnych w wybranych krajach, wyposażenia specjalnego oraz akcesoriów.**
- Rozdział „W skrócie” zawiera przegląd najważniejszych funkcji samochodu.


- Spis treści znajdujący się na początku podręcznika oraz w każdym rozdziale ułatwia zlokalizowanie szukanych informacji.
- Indeks umożliwia odnalezienie wszystkich wystąpień szukanej informacji w całej instrukcji obsługi.
- Niniejsza instrukcja obsługi dotyczy wersji z kierownicą po lewej stronie. Wskazówki i procedury dotyczące wersji z kierownicą po prawej stronie są bardzo podobne.
- W Instrukcji obsługi wykorzystano fabryczne oznaczenia silników. Odpowiadające im oznaczenia handlowe można znaleźć w rozdziale „Dane techniczne”.
- Informacje dotyczące kierunku, np. w lewo lub w prawo bądź do przodu lub do tyłu, zawsze podawane są względem kierunku jazdy.

- Wyświetlane ekrany mogą być niedostępne w języku polskim.
- Wyświetlane komunikaty i napisy występujące na etykietach we wnętrzu pojazdu pisane są czcionką **pogrubioną**.


Oznaczenia

Niebezpieczeństwo, Ostrzeżenie, Przewaga

Niebezpieczeństwo

Akapity oznaczone słowem  **Niebezpieczeństwo** zawierają informacje o zagrożeniach wiążących się z ryzykiem śmierci. Zlekceważenie podanych informacji może doprowadzić do śmierci.

Ostrzeżenie



Tekst oznaczony jako  **Ostrzeżenie** zawiera informacje o zagrożeniu wypadkiem lub

obrażeniami ciała. Zlekceważenie podanych informacji może doprowadzić do odniesienia obrażeń.

Przewaga

Tekst oznaczony słowami **Przewaga** zawiera informacje o możliwości uszkodzenia samochodu. Zlekceważenie podanych informacji może doprowadzić do uszkodzenia samochodu.

Symbole

Odwolania do innych stron instrukcji są oznaczone symbolem . Symbol  należy czytać jako „patrz strona”.

Życzymy szerokiej drogi!

Chevrolet


W skrócie

Informacje dotyczące pierwszej jazdy

Odblokowanie zamków samochodu

Nadajnik zdalnego sterowania



Aby odblokować drzwi i klapę bagażnika, nacisnąć przycisk . Otworzyć drzwi, ciągnąc za klamkę. Aby otworzyć klapę tylną, nacisnąć przycisk pod listwą ozdobną.

Nadajnik zdalnego sterowania ↻ 21, centralny zamek ↻ 23, przestrzeń bagażowa ↻ 26.

Regulacja foteli przednich

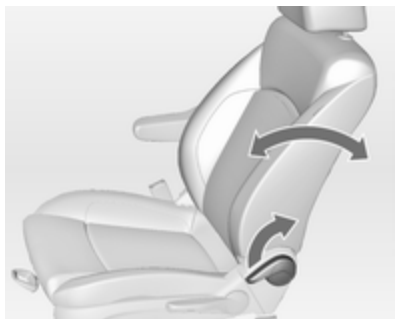
Regulacja pozycji fotela



Pociągnąć za uchwyt, przesunąć fotel, zwolnić uchwyt.

Regulacja fotela ↻ 40, pozycja fotela ↻ 39.

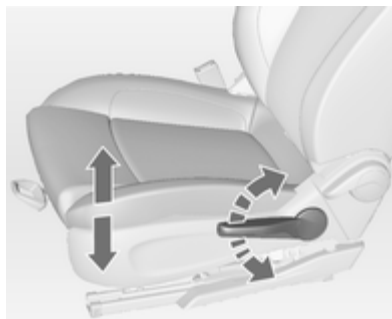
Regulacja oparcia fotela



Pociągnąć dźwignię, ustawić nachylenie i zwolnić dźwignię. Mechanizm fotela powinien się zatrzasnąć w wybranym położeniu. Podczas regulacji nie wywierać nacisku na oparcie fotela.

Regulacja fotela ⇨ 40, pozycja fotela ⇨ 39.

Regulacja wysokości siedziska fotela

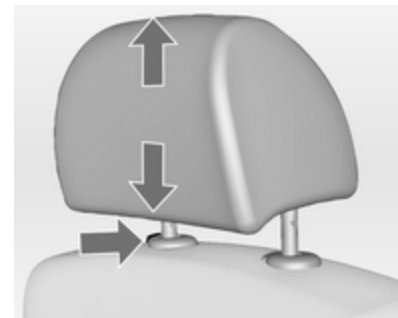


Ustawić siedzisko na odpowiedniej wysokości, przemieszczając kilkakrotnie dźwignię w górę lub w dół.

W górę: = podnoszenie siedziska
W dół: = opuszczanie siedziska

Fotele ⇨ 40, pozycja fotela ⇨ 39.

Regulacja wysokości zagłówków



Aby wyregulować wysokość zagłówka, pociągnąć go w górę. W celu przesunięcia zagłówka w dół, wcisnąć blokadę i docisnąć zagłówek.



Pociągnąć zagłówek w przód; dostępne jest kilka położeń.

Aby automatycznie przesunąć zagłówek w tylne położenie, pociągnąć go mocno w przód.

Zagłówki drugiego i trzeciego rzędu foteli ⇨ 37.

Pasy bezpieczeństwa



Wyciągnąć pas bezpieczeństwa i zatrzasnąć klamrę w zamku. Pas nie może być poskręcany i musi ściśle przylegać do ciała. Oparcia foteli nie powinny być zbyt odchyłone do tyłu (maksymalny kąt odchylenia wynosi około 25°).

W celu odpięcia pasa nacisnąć czerwony przycisk na zamku pasa.

Pasy bezpieczeństwa ⇨ 46, poduszki powietrzne ⇨ 50, pozycja fotela ⇨ 39.

Regulacja lusterek

Lusterko wewnętrzne



W celu zmniejszenia intensywności światła odbijającego się w lusterku zmienić położenie dźwigni znajdującej się w dolnej części lusterka.

Lusterko wewnętrzne ⇨ 32, wewnętrzne lusterko elektrochromatyczne ⇨ 32.

Lusterka zewnętrzne



Wybrać żądane lusterko zewnętrzne i przeprowadzić jego regulację.

Elektryczna regulacja ⇨ 30, wypukłe lusterka zewnętrzne ⇨ 30, składanie lusterek zewnętrznych ⇨ 31, podgrzewane lusterka zewnętrzne ⇨ 31.

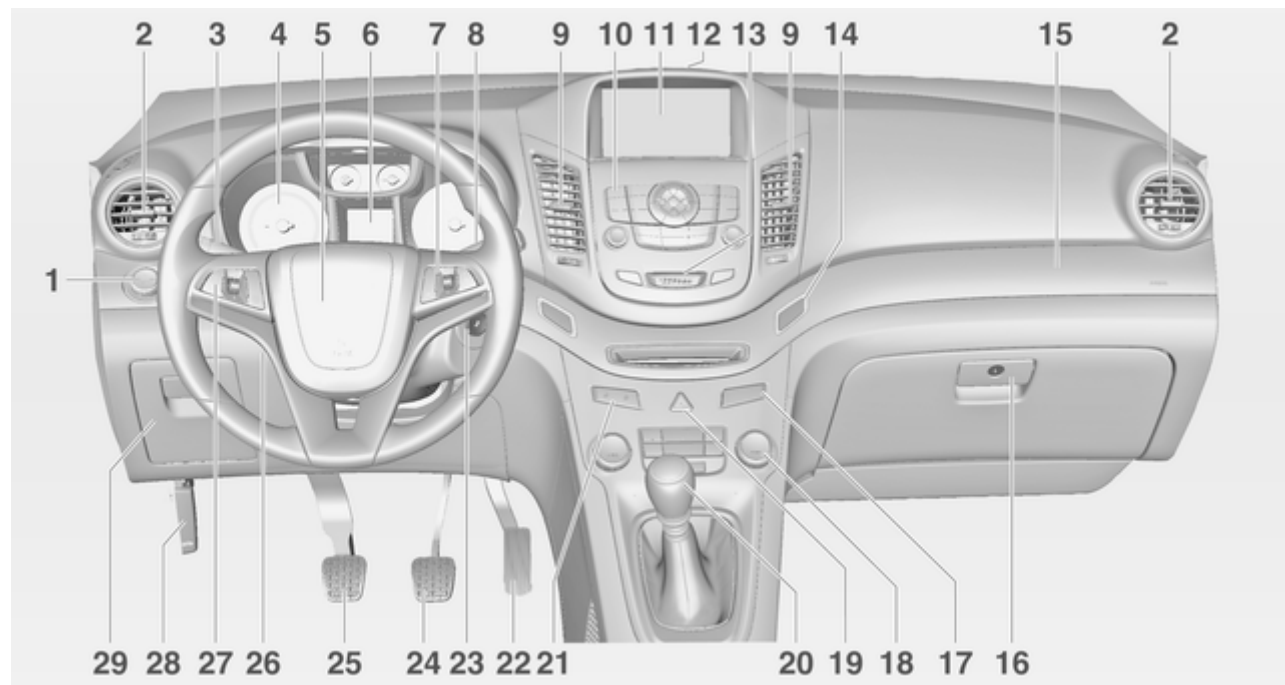
Regulacja położenia kierownicy



Odblokować dźwignię, wyregulować położenie kierownicy, a następnie zablokować dźwignię i upewnić się, że kierownica jest prawidłowo unieruchomiona. Nie dokonywać regulacji kierownicy, jeśli samochód nie został unieruchomiony i nie wyłączono blokady kierownicy.

Poduszki powietrzne ⇨ 50, położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu ⇨ 230.

Widok ogólny deski rozdzielczej



1	Przełącznik świateł	100	8	Wycieraczki i spryskiwacze przedniej szyby	68	17	Lampka kontrolna informująca o wyłączeniu / włączeniu poduszek powietrznych	54
	Przednie światła przeciwmgielne	103		Wycieraczka i spryskiwacz tylnej szyby	70		Lampka kontrolna pasa bezpieczeństwa przedniego fotela pasażera .	80
	Tyłne światło przeciwmgielne	103	9	Środkowe kratki nawiewu powietrza	226	18	Układ sterowania ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji	218
	Podświetlenie wskaźników	104	10	System audio-nawigacyjny	119	19	Światła awaryjne	102
2	Boczne kratki nawiewu powietrza	226	11	Wyświetlacz informacyjny	89	20	Manualna skrzynia biegów	240
3	Kierunkowskazy, sygnał świetlny, światła mijania i drogowe	103	12	Dioda sygnalizująca stan autoalarmu	28		Dźwignia zmiany biegów, automatyczna skrzynia biegów	237
	Oświetlenie asekuracyjne ..	106	13	Przycisk schowka	61	21	Centralnego zamka	23
	Obsługa wyświetlacza informacyjnego kierowcy	86	14	Układ kontroli trakcji	242	22	Pedał przyspieszenia	229
4	Wskaźniki i przyrządy	74		Układ stabilizacji toru jazdy	243	23	Wyłącznik zapłonu z blokadą kierownicy	230
5	Sygnał dźwiękowy	68		Przycisk ECO systemu stop-start	231	24	Pedał hamulca	240
	Poduszka powietrzna po stronie kierowcy	51	15	Poduszka powietrzna pasażera	51	25	Pedał sprzęgła	229
6	Wyświetlacz informacyjny kierowcy	86	16	Schowek w desce rozdzielczej	62	26	Regulacja położenia kierownicy	67
7	Przyciski sterowania systemem audio-nawigacyjnym	67				27	Automatyczna kontrola prędkości	244

- 28 Dźwignia otwierania
pokrywy silnika 255
- 29 Schowek, skrzynka
bezpieczników 276

Światła zewnętrzne

Przełącznik świateł



Obrót:

- 0** = Światła wyłączone.
☞☞ = Światła pozycyjne
≡D = Światła mijania / drogowe

Przełącznik świateł z automatycznym sterowaniem światłami



Obrót:

AUTO = Automatyczne sterowanie światłami: Światła mijania / drogowie i pozycyjne włączają się i wyłączają automatycznie zależnie od warunków oświetlenia zewnętrznego.

☉ = Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego sterowania światłami; przełącznik powraca w położenie **AUTO**.

☛☜ = Światła pozycyjne

☛☜☛ = Światła mijania / drogowie

Oświetlenie ⇨ 100.

Światła przeciwmgielne

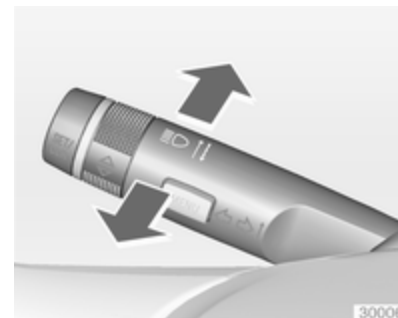


Nacisnąć

☛☜☛ = przednie światła przeciwmgielne

☛☜☛☛ = tylne światła przeciwmgielne

Sygnal świetlny, światła drogowie i mijania



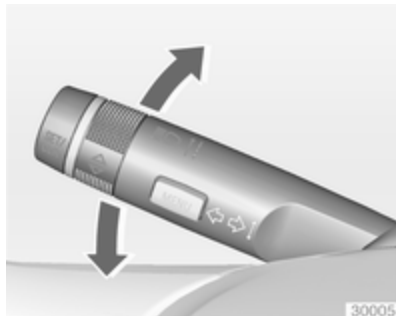
sygnal świetlny = pociągnąć dźwignię

światła drogowie = popchnąć dźwignię

światła mijania = popchnąć lub pociągnąć dźwignię

Światła drogowie ⇨ 101, sygnal świetlny ⇨ 101, automatyczne sterowanie oświetleniem ⇨ 101.

Sygnalizacja skrętu i zmiany pasa ruchu




prawa strona = dźwignia w górę
lewa strona = dźwignia w dół

Sygnalizacja skrętu i zmiany pasa ruchu ⇨ 103.

Światła awaryjne



Do ich obsługi służy przycisk .
Światła awaryjne ⇨ 102.

Sygnał dźwiękowy




Nacisnąć przycisk .

Wycieraczki i spryskiwacze

Wycieraczki przedniej szyby

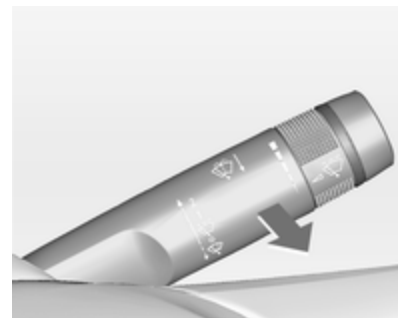


- 2** = praca szybka
- 1** = praca powolna
-  = praca przerywana lub praca automatyczna sterowana czujnikiem deszczu
- = wyłączone

Aby przetrzeć szybę przednią tylko raz w sytuacji, gdy wycieraczki są wyłączone, wystarczy popchnąć ich dźwignię w dół.

Wycieraczki przedniej szyby ↗ 68,
wymiana piór wycieraczek ↗ 266.

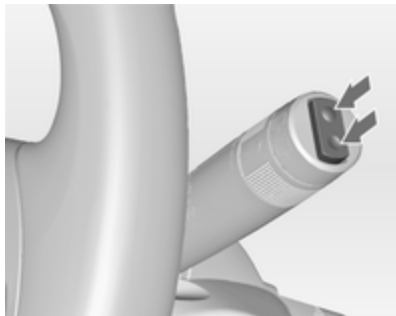
Spryskiwacz przedniej szyby



Pociągnąć dźwignię.

Spryskiwacze przedniej szyby
↗ 68, płyn do spryskiwaczy ↗ 263.

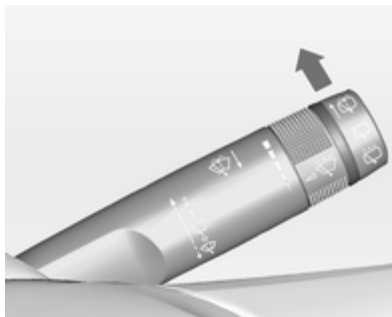
Wycieraczka i spryskiwacz tylnej szyby



W celu włączenia wycieraczki tylnej szyby nacisnąć przełącznik:

górną część przełącznika	= praca ciągła
dolną część przełącznika	= praca przerywana
położenie środkowe	= wyłączone

Wycieraczka/spryskiwacz tylnej szyby ⇨ 70.




Popchnąć dźwignię.

Szyba tylna zostanie spryskana płynem, a wycieraczka wykona kilka cykli pracy.

Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja

Ogrzewanie tylnej szyby, ogrzewanie lusterek zewnętrznych



Ogrzewanie można włączyć, naciskając przycisk .

Ogrzewanie szyby tylnej ⇨ 34.

Usuwanie zaparowania oraz oblodzenia szyb



Nacisnąć przycisk .

Pokrętko temperatury ustawić w położeniu najmocniejszego ogrzewania.

Włączyć chłodzenie .

Włączyć ogrzewanie tylnej szyby .

Układ sterowania ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji ⇨ 218.

Skrzynia biegów

Manualna skrzynia biegów



Bieg wsteczny: po zatrzymaniu pojazdu nacisnąć pedał sprzęgła, pociągnąć w górę pierścień znajdujący się na dźwigni zmiany biegów i włączyć bieg.

Jeśli biegu nie można włączyć, ustawić dźwignię w położeniu neutralnym, zwolnić i ponownie wcisnąć pedał sprzęgła, a następnie ponownie wybrać bieg.

Manualna skrzynia biegów ⇨ 240.

Automatyczna skrzynia biegów



P = położenie postojowe

R = bieg wsteczny

N = położenie neutralne

D = położenie jazdy

Tryb manualny: przesunąć dźwignię zmiany biegów z położenia **D** w lewo.

+ = wyższy bieg

- = niższy bieg

Dźwignię można przestawić z położenia **P** tylko przy włączonym zapłonie i wciśniętym pedale

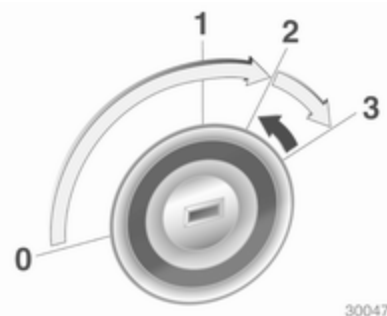
hamulca. W celu przestawienia dźwigni zmiany biegów w położenie **P** lub **R** wcisnąć przycisk zwalnający. Automatyczna skrzynia biegów ⇨ 237.

Ruszanie


Czynności kontrolne przed jazdą

- Sprawdzić ciśnienie powietrza w oponach i stan opon ⇨ 279, ⇨ 317.
- Sprawdzić poziom oleju silnikowego i innych płynów ⇨ 260.
- Sprawdzić, czy okna, lusterka i światła zewnętrzne działają prawidłowo, nie są zabrudzone, zaśnieżone lub oblodzone oraz czy tablice rejestracyjne są czyste i czytelne.
- Sprawdzić, czy położenie foteli, pasów bezpieczeństwa i lusterek jest prawidłowe ⇨ 39, ⇨ 48, ⇨ 30.
- Rozpędzić samochód do niewielkiej prędkości i sprawdzić poprawność działania hamulców (zwłaszcza gdy są one mokre).

Uruchamianie silnika



- Obrócić kluczyk w położenie 1.
- Obrócić częściowo koło kierownicy w celu zwolnienia jego blokady.
- Manualna skrzynia biegów: nacisnąć pedał sprzęgła.
- Automatyczna skrzynia biegów: nacisnąć pedał hamulca i przestawić dźwignię zmiany biegów w położenie **P** lub **N**.
- Nie wciskać pedału przyspieszenia.

- Silnik wysokoprężny: obrócić kluczyk w położenie **2** w celu włączenia wstępnego podgrzewania silnika i odczekać, aż zgaśnie lampka kontrolna .
- Obrócić kluczyk w położenie **3** i zwolnić, gdy silnik zacznie pracować.

Przed ponownym uruchomieniem silnika lub w celu jego wyłączenia, należy ustawić kluczyk ponownie w pozycji **0**.

System stop-start



Jeżeli pojazd porusza się z małą prędkością lub stoi w miejscu i spełnione są pewne warunki, funkcję Autostop można włączyć w następujący sposób:

- Wcisnąć pedał sprzęgła
- ustawić dźwignię w położeniu neutralnym
- zwolnić pedał sprzęgła

Włączenie funkcji Autostop jest sygnalizowane ustawieniem wskazówki obrotomierza w pozycji **AUTOSTOP**.

Aby ponownie uruchomić silnik, wcisnąć ponownie pedał sprzęgła. System stop-start ⇨ 231.




Parkowanie

- Zawsze zaciągać hamulec postojowy bez wciskania przycisku zwalniającego. W przypadku parkowania na pochyłości zaciągać hamulec postojowy z maksymalną siłą. Jednocześnie wcisnąć pedał hamulca, aby zmniejszyć działające siły.
- Wyłączyć silnik i zapłon. Obrócić kluczyk w położenie 0, wyjąć go i obrócić kierownicę, aż włączy się blokada.

W przypadku samochodów z automatyczną skrzynią biegów, przestawić dźwignię zmiany biegów w położenie **P** i wyjąć kluczyk.

- Jeśli samochód został zaparkowany na równej, poziomej nawierzchni lub na wzniesieniu – w taki sposób, że jest skierowany w górę, przed wyłączeniem zapłonu wybrać pierwszy bieg lub ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu **P**. Należy także skrócić koła przednie w stronę przeciwną do krawężnika.

Jeśli samochód został zaparkowany na wzniesieniu – w taki sposób, że jest skierowany w dół, przed wyłączeniem zapłonu wybrać bieg wsteczny lub ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu **P**. Koła przednie należy skrócić w stronę krawężnika.

- Zamknąć wszystkie szyby i okno dachowe.
- Zablokować zamki samochodu przyciskiem  na nadajniku zdalnego sterowania.
- Włączyć autoalarm  28.
- Nie parkować samochodu na nawierzchni pokrytej materiałem łatwopalnym. Wysoka temperatura układu wydechowego może spowodować zapłon.
- Wentylatory chłodzące mogą pracować nawet po wyłączeniu silnika  254.
- Po jeździe z wysokimi prędkościami obrotowymi lub z dużym obciążeniem silnika wysokoprężnego należy przed wyłączeniem silnika przez pewien

czas jechać bez jego nadmiernego obciążania lub na ok. 1 do 2 minut pozostawić go na biegu neutralnym. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia turbosprężarki.

Kluczyki, zamki  21.

Kluczyki, drzwi i szyby

Kluczyki, zamki	21
Drzwi	26
Zabezpieczanie samochodu	27
Lusterka zewnętrzne	30
Lusterka wewnętrzne	32
Szyby	33
Dach	35

Kluczyki, zamki

Kluczyki

Kluczyki zapasowe

Numer kluczyka jest zamieszczony na oddzielnym identyfikatorze.

Ponieważ kluczyk stanowi część układu immobilizera, przy zamawianiu zamiennika należy podać numer kluczyka oryginalnego. Zamki ⇨ 295.



Nacisnąć przycisk, aby wysunąć kluczyk. W celu złożenia kluczyka, najpierw nacisnąć przycisk.

Nadajnik zdalnego sterowania



Umożliwia obsługę następujących elementów:

- Centralnego zamka
- Autoalarm

Zasięg nadajnika wynosi około 25 metrów. Na zasięg mogą mieć wpływ czynniki zewnętrzne.

Zadziałanie jest potwierdzone mignięciem świateł awaryjnych.

Z nadajnikiem należy obchodzić się ostrożnie, chronić go przed wilgocią i wysoką temperaturą oraz nie używać bez potrzeby.

Usterka

Jeśli uruchomienie centralnego zamka za pomocą nadajnika zdalnego sterowania nie jest możliwe, może to być spowodowane następującymi przyczynami:

- został przekroczony zasięg nadajnika,
- rozładowała się bateria w nadajniku,
- nadajnika często i wielokrotnie używano poza zasięgiem odbioru (wymagana będzie ponowna synchronizacja),
- doszło do przeciążenia centralnego zamka w wyniku jego wielokrotnego włączania i

wyłączania w krótkich odstępach czasu (zasilanie zostaje wówczas na krótko odłączone),

- wystąpiły zakłócenia spowodowane silniejszymi falami radiowymi pochodzącymi z innych źródeł.

Odblokowywanie zamków drzwi
⇨ 23.

Ustawienia podstawowe

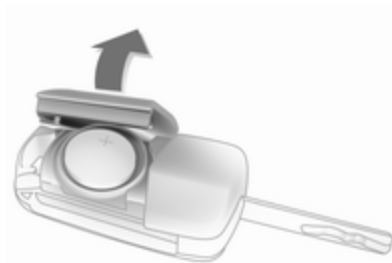
Ustawienia niektórych opcji można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Wymiana baterii nadajnika zdalnego sterowania

Baterię należy wymienić na nową od razu, jak tylko zaczniesz maleć zasięg nadajnika.



Zużytych baterii i akumulatora nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami domowymi. Wymagane jest dostarczenie tych odpadów do odpowiedniego punktu zbiórki.



Rozłożyć kluczyk i otworzyć obudowę. Wymienić baterię, zwracając uwagę na ułożenie biegunów (użyć baterii typu CR 2032). Zamknąć obudowę i przeprowadzić synchronizację.

Ustawienia zapisywane

Zawsze po wyjęciu kluczyka z wyłącznika zapłonu automatycznie zapisywane są następujące ustawienia przypisane do danego kluczyka:

- Elektroniczny układ sterowania klimatyzacji
- Oświetlenie
- System audio-nawigacyjny
- Sterowane elektrycznie zamki drzwi

Zapisane ustawienia zostają użyte automatycznie przy następnym włożeniu kluczyka z pamięcią do wyłącznika zapłonu i przekręceniu go w położenie 1.

Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Centralny zamek

Służy do odblokowywania i zablokowania zamków drzwi, przestrzeni bagażowej oraz klapki wlewu paliwa.

Pociągnięcie za wewnętrzną klamkę drzwi powoduje odblokowanie i otwarcie danych drzwi.

Uwaga

W razie wypadku następuje automatyczne odblokowanie zamków samochodu.


Odblokowanie zamków


Nadajnik zdalnego sterowania




Nacisnąć przycisk .

Dostępne są dwa ustawienia:

- Aby odblokować wyłącznie drzwi kierowcy, nacisnąć przycisk  jeden raz. W celu odblokowania

wszystkich drzwi, klapki bagażnika i klapki wlewu paliwa nacisnąć przycisk  dwukrotnie.

- W celu odblokowania wszystkich drzwi, klapki bagażnika i klapki wlewu paliwa nacisnąć przycisk  jeden raz.

Ustawienia opcji można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Ustawienia opcji można przypisać do kluczyka, który jest aktualnie używany; ustawienia zapisywane ⇨ 23.

Blokowanie zamków

Nadajnik zdalnego sterowania

Zamknąć drzwi, przestrzeń bagażową i klapkę wlewu paliwa.




Nacisnąć przycisk .


Jeśli drzwi kierowcy nie zostaną prawidłowo zamknięte, centralny zamek nie zadziała.

Przyciski centralnego zamka

Służą do blokowania i odblokowywania zamków wszystkich drzwi, klapy bagażnika oraz klapki wlewu paliwa.



W celu zablokowania nacisnąć przycisk .


W celu odblokowania nacisnąć przycisk .

Gdy kluczyk znajduje się w wyłączniku zapłonu, zablokowanie jest możliwe, tylko jeśli wszystkie drzwi są zamknięte.


Usterka w układzie nadajnika zdalnego sterowania

Odblokowanie zamków



Ręcznie odblokować drzwi kierowcy, przekręcając kluczyk w zamku. Aby odblokować zamki pozostałych drzwi, klapy bagażnika i klapki wlewu paliwa, włączyć zapłon i nacisnąć przycisk  centralnego zamka. W celu wyłączenia zabezpieczenia przed kradzieżą należy włączyć zapłon.

Blokowanie zamków

Aby zablokować zamki drzwi, klapy bagażnika i klapy wlewu paliwa, włączyć zapłon i nacisnąć przycisk  centralnego zamka. Następnie zamknąć drzwi kierowcy i zablokować je od zewnątrz, korzystając z kluczyka.

Usterka centralnego zamka

Odblokowanie zamków

Ręcznie odblokować drzwi kierowcy, przekręcając kluczyk w zamku. Pozostałe drzwi można otworzyć poprzez dwukrotne pociągnięcie wewnętrznej klamki. Klapy wlewu paliwa nie będzie można otworzyć. W celu wyłączenia zabezpieczenia przed kradzieżą należy włączyć zapłon ⇨ 28.

Blokowanie zamków

We wszystkich drzwiach oprócz drzwi kierowcy wcisnąć wewnętrzne przyciski blokady. Następnie zamknąć drzwi kierowcy i zablokować je od zewnątrz,

korzystając z kluczyka. Klapy wlewu paliwa i klapy tylnej nie można zablokować.

Automatyczne blokowanie zamków

Automatyczne blokowanie zamków po rozpoczęciu jazdy

Tę funkcję bezpieczeństwa można skonfigurować w taki sposób, aby zamki wszystkich drzwi, klapy bagażnika i klapy wlewu paliwa blokowały się automatycznie po rozpoczęciu jazdy.

Ustawienia opcji można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Wszystkie drzwi, przestrzeń bagażowa i klapy wlewu paliwa zostaną odblokowane automatycznie w każdej z poniższych sytuacji:

- W przypadku automatycznej skrzyni biegów, kiedy dźwignia zmiany biegów znajdzie się po zakończeniu jazdy w położeniu P.

- W przypadku manualnej skrzyni biegów, kiedy kluczyk zostanie wyjęty po zakończeniu jazdy z wyłącznika zapłonu.

Przeostroga

Nie odblokowywać zamka drzwi podczas jazdy. Jeśli pasażer przypadkowo otworzy drzwi, może dojść do poważnych obrażeń lub śmierci w wyniku nagłego wypadku.

Jeśli drzwi zostaną odblokowane ręcznie, należy je ze względów bezpieczeństwa zablokować ponownie za pomocą przycisku blokady drzwi.

Ustawienia opcji można przypisywać do kluczyka, który jest aktualnie używany ⇨ 23.

Blokada tylnych drzwi



⚠ Ostrzeżenie

Blokadę tylnych drzwi należy uruchamiać zawsze, gdy na fotelach tylnych są przewożone dzieci.

Przeostroga

Nie ciągnąć za klamkę wewnętrzną, gdy blokada bezpieczeństwa znajduje się w

położeniu LOCK („zablokowane”). Może to spowodować uszkodzenie klamki.

Korzystając z kluczyka lub odpowiedniego śrubokręta, obrócić przełączniki blokad w tylnych drzwiach w położenie poziome. Po włączeniu blokady otwarcie drzwi od wewnątrz nie będzie możliwe. Aby wyłączyć blokady, obrócić przełączniki blokad w położenie pionowe.

Drzwi

Przestrzeń bagażowa

Otwieranie



Nacisnąć przycisk pod listwą ozdobną kłapy tylnej.

⚠ Ostrzeżenie

Nie wolno jeździć z otwartą lub uchyloną klapą tylną, np. przy przewożeniu dużych przedmiotów, gdyż wówczas

trujące gazy spalinowe mogą przedostawać się do wnętrza samochodu.

Przeestroga

Aby uniknąć uszkodzeń, przed otwarciem kłapy tylnej należy upewnić się, czy w jej zasięgu nie znajdują się żadne przeszkody, np. drzwi garażowe. Zawsze sprawdzać, czy przestrzeń za i ponad klapą tylną jest wolna.

Uwaga

Zamocowanie ciężkiego wyposażenia dodatkowego na klapie tylnej może spowodować, że nie będzie ona mogła utrzymać się w położeniu otwartym.

Zamykanie

Podczas zamykania kłapy tylnej nie należy naciskać przycisku znajdującego się pod listwą ozdobną, ponieważ spowoduje to ponowne odblokowanie zamka.

Zabezpieczanie samochodu

Zabezpieczenie przed kradzieżą

⚠ Ostrzeżenie

Nie uaktywniać blokady, gdy w samochodzie znajdują się pasażerowie! Otwarcie drzwi i wewnątrz nie będzie możliwe.


Uaktywnienie układu powoduje zablokowanie wszystkich drzwi w taki sposób, że nie ma możliwości ich otwarcia zarówno od zewnątrz, jak i od wewnątrz. Układ może być uaktywniony, tylko gdy zamknięte są wszystkie drzwi.

Jeśli zapłon był włączony, drzwi kierowcy należy raz otworzyć i zamknąć, aby pojazd został zabezpieczony.

Odblokowanie zamków wyłącza mechaniczne zabezpieczenie przed kradzieżą. Nie można tego zrobić za pomocą przycisku centralnego zamka.

Uaktywnianie



Dwukrotnie w ciągu 15 sekund nacisnąć przycisk  nadajnika zdalnego sterowania.


Autoalarm

Autoalarm monitoruje:

- drzwi, klapę tylną, pokrywę silnika,
- kabinę wraz z przyległą przestrzenią bagażową,
- pochylenie samochodu, np. przy jego uniesieniu,
- zapłon.

Włączanie



- Automatyczne włączenie następuje po 30 sekundach od zablokowania zamków pojazdu (inicjalizacja układu), lub
- można go włączyć nadajnikiem zdalnego sterowania: bezpośrednio, naciskając ponownie przycisk  po zablokowaniu zamków



Uwaga

Zmiany wewnątrz pojazdu, np. pokrowce foteli, otwarte szyby lub okno dachowe, mogą ujemnie wpłynąć na funkcję monitorowania wnętrza.

Uaktywnianie autoalarmu bez funkcji monitorowania wnętrza i pochylenia samochodu



Funkcję monitorowania wnętrza kabiny i pochylenia samochodu należy wyłączyć, gdy w pojeździe pozostają zwierzęta – ze względu na obecność w kabinie sygnałów ultradźwiękowych o dużym natężeniu oraz możliwość wyzwolenia alarmu. Funkcję tę należy wyłączyć także podczas transportu pojazdu promem lub pociągiem.

1. Zamknąć klapę tylną, pokrywę silnika, szyby oraz okno dachowe.
2. Nacisnąć przycisk . Zapala się dioda w przycisku .
3. Zamknąć drzwi.
4. Włączyć autoalarm.

Dioda sygnalizująca stan autoalarmu



Dioda sygnalizacyjna jest zintegrowana w czujniku znajdującym się w górnej części deski rozdzielczej.

Sygnalizacja stanu w ciągu pierwszych 30 sekund od uaktywnienia autoalarmu:

dioda świeci	= test, opóźnienie włączenia
dioda szybko miga	= nieprawidłowo zamknięte drzwi, kłapa tylna lub pokrywa komory silnika albo usterka układu


Sygnalizacja stanu po pełnym uaktywnieniu autoalarmu:

dioda miga powoli	= układ jest aktywny
-------------------	----------------------

W przypadku awarii skorzystać z pomocy warsztatu.


Wyłączenie



Odblokowanie zamków pojazdu przez naciśnięcie przycisku  lub pociągnięcie klamki wyłączającego autoalarm.

Sygnalizacja alarmu


Sygnał alarmu można wyłączyć, naciskając dowolny przycisk nadajnika zdalnego sterowania lub włączając zapłon.

Autoalarm można dezaktywować tylko poprzez naciśnięcie przycisku  lub włączenie zapłonu.

Immobilizer

Układ immobilizera jest zintegrowany z wyłącznikiem zapłonu i sprawdza, czy do uruchomienia silnika jest używany odpowiedni klucz. Silnik można uruchomić, gdy znajdujący się w kluczyku transponder zostanie rozpoznany.



Immobilizer aktywuje się automatycznie po wyciągnięciu kluczyka z wyłącznika zapłonu.

Miganie lub jednostajne świecenie lampki kontrolnej  przy włączonym zapłonie oznacza usterkę w układzie immobilizera. Silnika nie można wówczas uruchomić. Wyłączyć zapłon i powtórzyć procedurę rozruchu.

Jeśli lampka kontrolna nadal miga lub jednostajnie świeci, należy spróbować rozruchu przy użyciu kluczyka zapasowego i zwrócić się do warsztatu.

Uwaga

Włączenie immobilizera nie powoduje zablokowania drzwi. Dlatego po opuszczeniu samochodu

należy bezwzględnie zablokować zamki i uaktywnić autoalarm  23,  28.

Lampka kontrolna   30.

Lusterka zewnętrzne

Wypukły kształt lusterek

Wypukłe lusterka zewnętrzne ograniczają zjawisko tzw. martwych stref. Takie ukształtowanie lusterka powoduje, że odbite w nim obiekty wydają się mniejsze, co niekorzystnie wpływa na możliwość oceny odległości.

Elektryczna regulacja



Wybrać żądane lusterko zewnętrzne, obracając element sterujący w lewo (L) lub w prawo (R).

Aby wyregulować ustawienie lusterka, przechyłać element sterujący.

W położeniu **0** żadne lusterko nie jest wybrane.

Składanie



Ze względu na bezpieczeństwo pieszych, w przypadku uderzenia lusterka zewnętrzne składają się w swoich uchwytach. Lekkie pchnięcie obudowy lusterka powoduje jego powrót do położenia pierwotnego.

Składanie elektryczne



Obrócić element sterujący lusterka w położenie **0**, a następnie przesunąć w dół. Nastąpi złożenie obu lusterek zewnętrznych.

Ponownie przesunąć element sterujący w dół - oba lusterka wrócą do położenia pierwotnego.


Jeśli jedno z elektrycznie składanych lusterek zostało rozłożone ręcznie, po przesunięciu elementu sterującego zostanie rozłożone jedynie drugie lusterko.

⚠ Ostrzeżenie

Zawsze sprawdzać i korygować ustawienie lusterek, aby zapewnić sobie dobrą widoczność obiektów i innych pojazdów na drodze. Nie jeździć ze złożonymi lusterkami zewnętrznymi.

Podgrzewanie



Do jego włączenia służy przycisk . Podgrzewanie działa tylko przy pracującym silniku i wyłącza się automatycznie po krótkim czasie.

Lusterka wewnętrzne

Ręczne przyciemnianie



W celu zmniejszenia intensywności światła odbijającego się w lusterku pociągnąć w dół dźwignię znajdującą się w dolnej części lusterka.

Lusterko do obserwacji dziecka



Nacisnąć w celu rozłożenia lusterka do obserwacji dziecka.

Automatycznie przyciemniane



Podczas jazdy nocą intensywność odbicia światła pojazdu jadącego z tyłu jest automatycznie zmniejszana.

Szyby

Szyby otwierane ręcznie

Szyby w drzwiach samochodu można opuszczać i podnosić przy użyciu korbki.

Szyby otwierane elektrycznie

⚠ Ostrzeżenie

Przy zamykaniu szyb należy zachować ostrożność. Istnieje niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała, zwłaszcza u dzieci.

Gdy na tylnych fotelach znajdują się dzieci, należy włączyć blokadę elektrycznego otwierania szyb.

Podczas zamykania szyb uważnie je obserwować, zwracając uwagę, aby nic nie zostało przez nie przykleśczone.

Szyby otwierane elektrycznie można obsługiwać:

- przy włączonym zapłonie,
- w ciągu 10 minut od wyłączenia zapłonu.

Możliwość sterowania szybami jest blokowana po wyłączeniu zapłonu i otwarciu przednich drzwi.



Aby zmienić położenie szyby użyć odpowiedniego przełącznika, wciskając go w celu otwarcia lub pociągając w celu zamknięcia.

Obsługa



Lekkie wciskanie lub pociągnięcie do pierwszego punktu oporu: szyba przesuwa się w dół lub w górę tak długo, jak długo używany jest przełącznik.

Mocniejsze wciśnięcie lub pociągnięcie do drugiego punktu oporu, a następnie zwolnienie przełącznika: szyba opuszcza się lub podnosi się automatycznie.

W celu zatrzymania przesuwania szyby ponownie użyć przełącznika w tym samym kierunku.

Blokada szyb w drzwiach tylnych



W celu dezaktywacji szyb w tylnych drzwiach nacisnąć przełącznik  – dioda kontrolna zacznie świecić. Aby aktywować funkcjonowanie szyb, ponownie nacisnąć przełącznik .

Przeciążenie układu

W przypadku wielokrotnego naciskania przełączników opuszczania/podnoszenia szyb w krótkich odstępach czasu, następuje chwilowe zablokowanie pracy elektrycznego układu sterowania szybami.


Inicjalizacja elektrycznego układu sterowania szybami

Jeśli szyb nie można prawidłowo automatycznie zamykać (np. po odłączeniu akumulatora), w następujący sposób uaktywnić elektryczny układ sterowania:

1. Zamknąć drzwi.
2. Włączyć zapłon.
3. Całkowicie zamknąć szybę i przytrzymać przełącznik pociągnięty przez kolejne 2 sekundy.
4. Czynność powtórzyć osobno dla każdej szyby.

Ogrzewanie tylnej szyby



Do jego włączenia służy przycisk . Podgrzewanie działa tylko przy pracującym silniku i wyłącza się automatycznie po krótkim czasie.

Przeestroga

Nie używać ostrych przedmiotów ani substancji ściernych do czyszczenia tylnej szyby samochodu.

Uważać, aby nie uszkodzić ścieżek odszraniacza podczas czyszczenia lub wykonywania innych czynności w obrębie tylnej szyby.

Oslony przeciwsłoneczne

Oslony przeciwsłoneczne można odchyłać do dołu i na bok, aby zapewnić kierowcy i pasażerowi podróżującemu z przodu ochronę przed oślepieniem.

Jeśli osłony przeciwsłoneczne posiadają wbudowane lusterka, podczas jazdy należy zamknąć osłony tych lusterek.

Dach

Okno dachowe

⚠ Ostrzeżenie

Podczas obsługi okna dachowego należy zachować ostrożność. Istnieje niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała, zwłaszcza u dzieci.

Podczas zamykania uważnie obserwować ruchome części, zwracając uwagę, aby nic nie zostało przez nie przykleśczone.

Okno dachowe można obsługiwać:

- przy włączonym zapłonie,
- w ciągu 10 minut od wyłączenia zapłonu,

Możliwość sterowania oknem dachowym jest blokowana po wyłączeniu zapłonu i otwarciu przednich drzwi.





Otwieranie lub zamykanie

Lekkie naciśnięcie przycisku ☀ lub 🚗 do pierwszego punktu oporu: okno dachowe jest otwierane lub zamykane tak długo, jak długo używany jest przełącznik.

Mocniejsze naciśnięcie przycisku ☀ lub 🚗 do drugiego punktu oporu, a następnie zwolnienie przycisku: okno dachowe jest otwierane lub zamykane automatycznie z włączoną funkcją bezpieczeństwa. W celu zatrzymania mechanizmu okna ponownie użyć przełącznika.

Unoszenie lub zamykanie

Naciśnięcie przycisku  lub : okno dachowe jest unoszone lub zamykane automatycznie.

Roleta przeciwsłoneczna

Roleta przeciwsłoneczna jest obsługiwana ręcznie.


Rozwijać lub zwijać roletę przeciwsłoneczną, przesuwając ją. Gdy okno dachowe jest otwarte, roleta nie może być rozwinięta.

Zalecenia ogólne

Funkcja bezpieczeństwa

Gdy mechanizm okna dachowego napotka opór podczas automatycznego zamykania, natychmiast przerywa zamykanie i ponownie otwiera okno.

Ominięcie zabezpieczenia

W razie trudności z zamknięciem okna wskutek mrozu lub podobnych okoliczności, wcisnąć i przytrzymać przycisk , aż do całkowitego zamknięcia.

Inicjalizacja elektrycznego układu sterowania oknem dachowym

Po wystąpieniu przerwy w zasilaniu sterowanie oknem dachowym jest możliwe tylko w ograniczonym zakresie. Zlecić inicjalizację układu sterowania oknem w warsztacie.

Fotele, elementy bezpieczeństwa

Zaglówki	37
Fotele przednie	39
Fotele tylne	42
Pasy bezpieczeństwa	46
Poduszki powietrzne	50
Foteliki dziecięce	55

Zaglówki

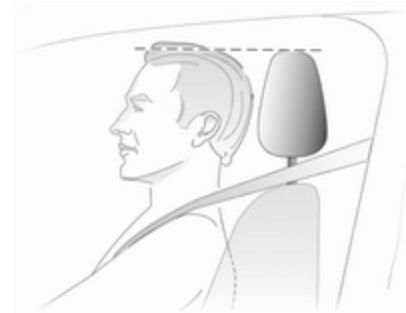
Położenie

⚠ Ostrzeżenie

Przed wyruszeniem w drogę należy odpowiednio wyregulować zagłówek.

Wyjęcie lub nieprawidłowe ustawienie zagłówka grozi odniesieniem poważnych urazów głowy i karku w razie kolizji.

Pamiętać, aby zagłówki regulować zawsze przed rozpoczęciem jazdy.



Górna krawędź zagłówka powinna znajdować się na wysokości górnej części głowy. Jeśli takie ustawienie nie jest możliwe, np. z powodu dużego wzrostu osoby, zagłówek należy ustawić w najwyższym położeniu. Osoby niskie powinny ustawić zagłówek w najniższej pozycji.

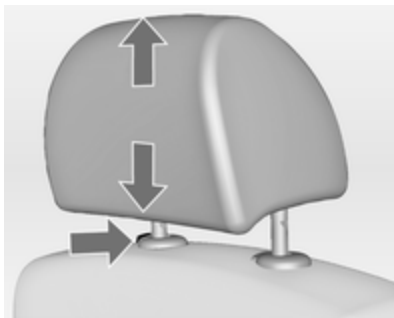
Nie jest to możliwe w przypadku zagłówek foteli w trzecim rzędzie.

Zaglówki przednich foteli

Dostępne są dwa różne typy zagłówków foteli przednich zależnie od wyposażenia pojazdu:

- Regulacja wysokości i odległości
- Tylko regulacja wysokości

Regulacja wysokości



Pociągnąć zagłówek w górę.

W celu przesunięcia zagłówka w dół, wcisnąć blokadę i docisnąć zagłówek.

Regulacja odległości



Pociągnąć zagłówek w przód; dostępne jest kilka położeń.

Aby automatycznie przesunąć zagłówek w tylne położenie, pociągnąć go mocno w przód.

Zaglówki foteli w drugim rzędzie

Regulacja wysokości



Pociągnąć zagłówek w górę.

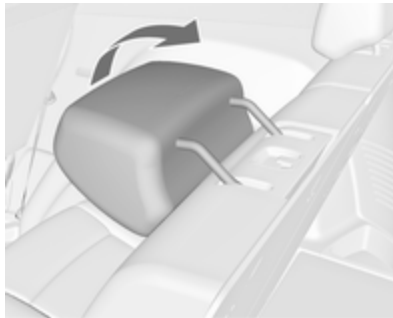
W celu przesunięcia zagłówka w dół, wcisnąć blokadę i docisnąć zagłówek.

Odpinanie

Nacisnąć obydwie zatrzaski, pociągnąć zagłówek do góry i wyjąć.

Zaglówki foteli w trzecim rzędzie

Rozkładanie zagłówka



Docisnąć do tyłu zagłówki, aż zablokują się ze słyszalnym kliknięciem.

⚠ Ostrzeżenie

Jeśli fotel jest zajmowany, należy rozłożyć odpowiedni zagłówek.

Fotele przednie

Pozycja fotela

⚠ Ostrzeżenie

Przed wyruszeniem w drogę należy odpowiednio wyregulować fotele.



- Usiąść w fotelu w taki sposób, aby plecy były podparte na całej swojej długości. Przesunąć fotel kierowcy do przodu lub do tyłu tak, aby przy wciskaniu pedałůw nogi było lekko

ugięte w kolanach. Przedni fotel pasażera należy odsunąć możliwie najdalej do tyłu.

- Zająć taką pozycję w fotelu, aby barki były jak najsilniej dociśnięte do oparcia. Ustawić oparcie fotela w taki sposób, aby po umieszczeniu rąk na kierownicy ramiona były lekko ugięte w łokciach. Podczas obracania koła kierownicy barki powinny stykać się z oparciem fotela. Oparcia nie należy odchyłać zanadto do tyłu. Maksymalny zalecany kąt nachylenia oparcia wynosi ok. 25°.
- Ustawić koło kierownicy w optymalnym położeniu ⇨ 67.
- Wyregulować wysokość siedziska fotela w taki sposób, aby zapewnić sobie jak największe pole widzenia i aby móc swobodnie ogarnąć wzrokiem wszystkie wskaźniki i lampki kontrolne. Odległość pomiędzy głową a podsufitką powinna wynosić co najmniej 10 cm. Uda powinny swobodnie spoczywać na siedzisku (nie mogą być w nie wciśnięte).

- Wyregulować zagłówki ↪ 37.
- Ustawić odpowiednią wysokość zamocowania pasa bezpieczeństwa ↪ 48.

Regulacja foteli

⚠ Niebezpieczeństwo

Aby możliwe było bezpieczne napełnienie poduszki powietrznej, siedząc w fotelu, nie zbliżać się do kierownicy na odległość mniejszą niż 25 cm.

⚠ Ostrzeżenie

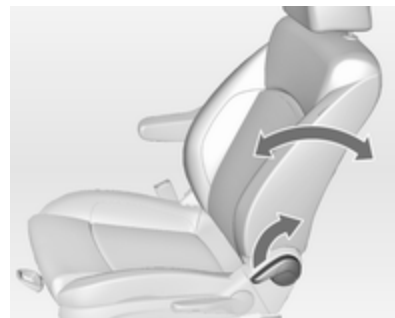
Nigdy nie regulować foteli podczas jazdy, ponieważ mogą się one wtedy przesunąć w niekontrolowany sposób.

Ustawianie fotela przed-tył



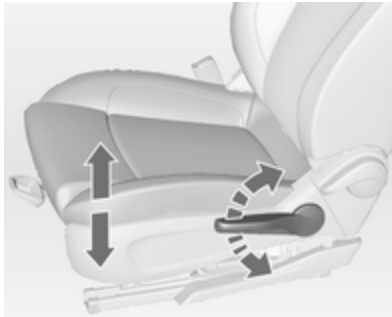
Pociągnąć za uchwyt, przesunąć fotel, zwolnić uchwyt.

Pochylenie oparcia fotela



Pociągnąć dźwignię, ustawić nachylenie i zwolnić dźwignię. Mechanizm fotela powinien się zatrzasnąć w wybranym położeniu. Podczas regulacji nie wywierać nacisku na oparcie fotela.

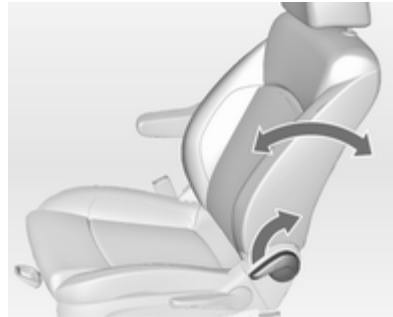
Regulacja wysokości siedziska fotela



Ustawić siedzisko na odpowiedniej wysokości, przemieszczając kilkakrotnie dźwignię w górę lub w dół.

W górę: = podnoszenie siedziska
W dół: = opuszczanie siedziska

Składanie fotela



Całkowicie wsunąć zagłówek. Przesunąć fotel możliwie najdalej do tyłu.

Podnieść do końca dźwignię zwalniającą i złożyć oparcie na siedzisko, blokując je w tym położeniu.

Przesunąć fotel w przód.

W celu ponownego ustawienia oparcia w jego położeniu wyjściowym, przesunąć fotel możliwie najdalej do tyłu, podnieść do

końca dźwignię zwalniającą i rozłożyć oparcie do pionu, blokując je w tym położeniu.

Podłokietnik

Podłokietnik fotela kierowcy




Podłokietnik można podnosić i opuszczać.

Po złożeniu podłokietnika można go ustawić w pionie na czterech wysokościach.

Ogrzewanie



Ogrzewanie przednich foteli można uaktywnić przy włączonym zapłonie poprzez pojedyncze lub kilkakrotne naciśnięcie przycisku  w pokrętle regulacji temperatury (lewy fotel) lub w pokrętle regulacji prędkości dmuchawy (prawy fotel). O aktualnie wybranym ustawieniu informuje ilość zapalonych diod w przycisku.

Osoby o wrażliwej skórze nie powinny korzystać z najwyższej mocy ogrzewania fotela przez dłuższy czas.

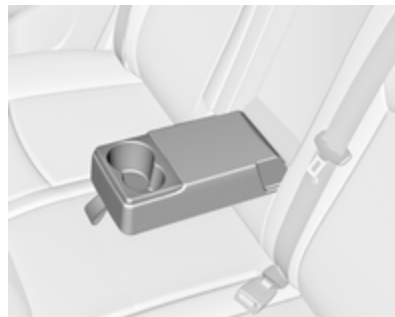
Podgrzewanie foteli działa, gdy pracuje silnik oraz gdy włączona jest funkcja Autostop.

System stop-start ⇨ 231.

Fotele tylne

Podłokietnik

Podłokietnik foteli drugiego rzędu



Rozłożyć podłokietnik, pociągając za pasek. W rozłożonym podłokietniku znajdują się uchwyty na napoje.

Uchwyty na napoje ⇨ 62

⚠ Ostrzeżenie

Podczas korzystania z uchwytów na napoje należy zachować ostrożność. Rozlany bardzo gorący napój może spowodować poparzenia u kierowcy i pasażerów. Rozlane płyny mogą uszkodzić tapicerkę i części elektryczne.

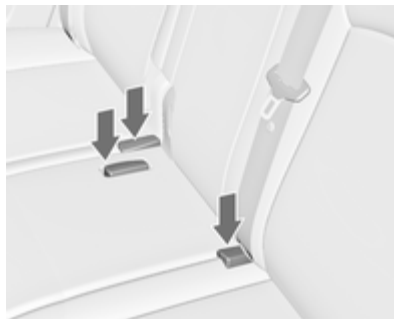
W uchwycie na napoje nie można umieszczać innych przedmiotów niż kubki lub puszki. Takie przedmioty mogą zostać wyrzucone w razie gwałtownego zatrzymania lub wypadku i poranить pasażerów pojazdu.

Fotele w drugim rzędzie**⚠ Ostrzeżenie**

Podczas regulacji foteli lub ich oparcia uważać na okolice zawiasów.

Składanie foteli

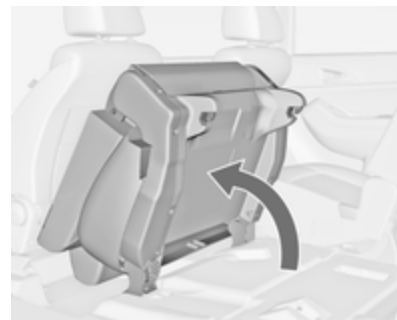
Ustawić zagłówki w najniższym położeniu ↺ 37.



Umieścić pasy bezpieczeństwa w kieszeniach na pasy.



Wyciągnąć całkowicie dźwignię zwalniającą, a następnie złożyć oparcie fotela.



Fotel podniesie się wtedy automatycznie. Jeśli fotel nie podniesie się całkowicie, podnieść go do pozycji złożonej.

Taka pozycja ma ułatwiać wejście pasażerów zajmujących siedzenia trzeciego rzędu.

Przeostroga

Nie wolno składać oparcia fotela, kiedy pas bezpieczeństwa tylnego środkowego fotela jest zapięty lub wyciągnięty.



Jeśli ma zostać złożone tylko oparcie fotela, docisnąć go w dół, aż się zablokuje.

⚠ Ostrzeżenie

Upewnić się, że fotel jest całkowicie zablokowany w podłodze.

Rozkładanie oparcia foteli



Przesunąć oparcie do pozycji pionowej, aż się zablokuje.

Jeśli oparcie zostało podniesione, tylny środkowy pas bezpieczeństwa może się zablokować. Jeżeli do tego dojdzie, pozwolić, by pas cofnął się do końca i zacząć od nowa.

Pochylanie oparcia fotela



Pociągnąć dźwignię, ustawić nachylenie i zwolnić dźwignię. Zablokować oparcie, zwalniając dźwignię.

Podczas regulacji nie wywierać nacisku na oparcie fotela.

Fotele w trzecim rzędzie

⚠ Ostrzeżenie

Podczas rozkładania lub składania foteli, nie zbliżać dłoni w okolice zawiasów.

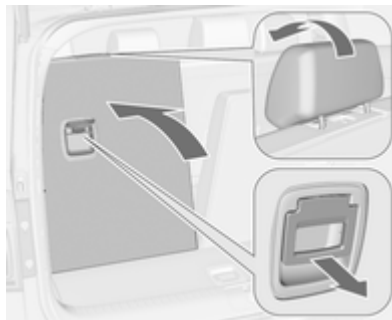
Składanie foteli

Przeostroga

Nie wolno składać oparcia fotela, kiedy pas bezpieczeństwa tylnego środkowego fotela jest zapięty lub wyciągnięty.



Przełożyć pasy bezpieczeństwa przez uchwyty pasów, aby fotele w trzecim rzędzie nie zablokowały się przy składaniu.



W przestrzeni bagażowej pociągnąć uchwyt, a zagłówek złoży się automatycznie. Złożyć fotel, aż schowa się w podłodze pojazdu.

Rozkładanie foteli

⚠ Ostrzeżenie

Pasażerów można przewozić wyłącznie na fotelach, których oparcia są ustawione w pozycji pionowej.

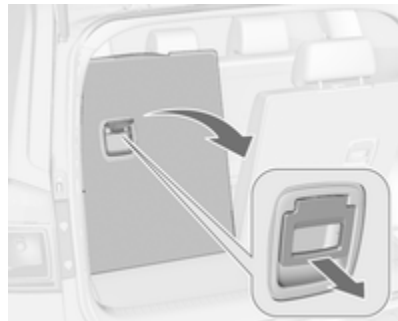
Etykieta u dołu drugiego rzędu foteli pokazuje właściwą pozycję siedzenia.



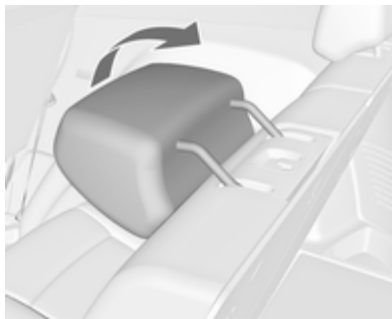
Przełożyć pasy bezpieczeństwa przez uchwyty pasów, aby fotele w trzecim rzędzie nie zablokowały się przy rozkładaniu.

⚠ Ostrzeżenie

Zapięty pas bezpieczeństwa nie może przebiegać przez uchwyt pasów.



W przestrzeni bagażowej pociągnąć uchwyt i wyciągnąć do góry fotel, aż zablokuje się ze słyszalnym kliknięciem.



Docisnąć do tyłu zagłówek, aż zablokuje się ze słyszalnym kliknięciem.

⚠ Ostrzeżenie

Jeśli fotel jest zajmowany, należy rozłożyć odpowiedni zagłówek.

Pasy bezpieczeństwa



Ze względu na bezpieczeństwo pasażerów pasy bezpieczeństwa są blokowane podczas działania dużych sił związanych z przyspieszaniem i hamowaniem samochodu.

⚠ Ostrzeżenie

Pasy bezpieczeństwa należy zapinać przed każdą jazdą.

Osoby bez zapiętych pasów bezpieczeństwa w razie wypadku narażają na ciężkie obrażenia nie tylko siebie, lecz również innych pasażerów oraz kierowcę.

Każdy pas bezpieczeństwa przeznaczony jest wyłącznie dla jednej osoby. Foteliki dziecięce ⇨ 55.


Okresowo sprawdzać wszystkie elementy pasów bezpieczeństwa pod kątem uszkodzeń i zanieczyszczeń oraz sprawdzać ich działanie.

Uszkodzone elementy pasów bezpieczeństwa należy wymienić. Po wypadku należy wymienić w warsztacie pasy bezpieczeństwa i napinacze pasów.

Uwaga

Uważać, aby nie uszkodzić lub nie przykleścić taśmy pasa bezpieczeństwa obuwaniem lub

przedmiotami o ostrych krawędziach. Ponadto nie wolno dopuścić do zanieczyszczenia mechanizmów zwijających.

Przypomnienie o niezapięciu pasa bezpieczeństwa kierowcy, lampka kontrolna pasa bezpieczeństwa  ⇨ 80.

Ograniczniki siły napięcia pasów bezpieczeństwa

W razie kolizji nacisk pasów bezpieczeństwa foteli przednich na ciało jest zmniejszany dzięki kontrolowanemu rozwinięciu pasów w odpowiednim momencie.


Napinacze pasów bezpieczeństwa

W razie zderzenia czołowego lub przy uderzeniu w tył samochodu z określoną siłą, pasy bezpieczeństwa przednich foteli są napinane.

⚠ Ostrzeżenie

Nieprawidłowe obchodzenie się z pasami bezpieczeństwa (np.: usuwanie lub zaczepianie pasów lub ich zamków) może

spowodować wyzwolenie napinaczy, co może być przyczyną uszkodzenia ciała.

Uaktywnienie napinaczy pasów bezpieczeństwa jest sygnalizowane świeceniem się lampki kontrolnej  ↪ 80.

Uaktywnione napinacze należy wymienić w warsztacie. Napinacze pasów bezpieczeństwa mogą zostać użyte tylko raz.

Uwaga

W pobliżu napinaczy pasów bezpieczeństwa nie wolno montować ani umieszczać jakichkolwiek akcesoriów czy przedmiotów, mogących zakłócić pracę napinaczy. Zabronione jest także dokonywanie jakichkolwiek modyfikacji napinaczy, ponieważ wiąże się to z ryzykiem unieważnienia homologacji typu pojazdu.

Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa

Zapinanie



Wysunąć pas ze zwijacza, poprowadzić go przy ciele w taki sposób, aby nie był skręcony, i zatrzasnąć klamrę w zamku. Podczas jazdy należy regularnie napinać część biodrową pasa, ciągnąc za jego odcinek barkowy.



30053

Zarówno zbyt luźne, jak i zbyt grube ubrania uniemożliwiają ścisłe przyleganie pasa bezpieczeństwa do ciała. Pod pasem bezpieczeństwa nie powinny znajdować się jakiegokolwiek przedmioty, np. torebka czy telefon komórkowy.

Ostrzeżenie

Pas bezpieczeństwa nie może opierać się o przedmioty znajdujące się w kieszeniach ubrania.

Regulacja wysokości



1. Częściowo wyciągnąć pas z mechanizmu zwijającego.
2. Nacisnąć przycisk.
3. Wyregulować wysokość pasa i zablokować.

Wysokość zamocowania pasa należy wyregulować tak, aby pas spoczywał na barku. Nie może on spoczywać na szyi ani na ramieniu.

Nie regulować wysokości zamocowania pasa podczas jazdy.

Odpinanie



W celu odpięcia pasa nacisnąć czerwony przycisk na zamku pasa.

Pasy bezpieczeństwa trzeciego rzędu siedzeń



Kiedy nie są używane, przełożyć pas bezpieczeństwa przez uchwyt pasa.

Prawidłowy sposób zapinania pasa przez kobiety w ciąży



⚠ Ostrzeżenie

Biodrową część pasa należy poprowadzić jak najniżej na poziomie miednicy, tak aby pas nie uciskał na brzuch.

Poduszki powietrzne

W samochodzie zamontowano kilka niezależnych od siebie rodzajów poduszek powietrznych.

Poduszki wypełniają się gazem w ciągu kilku milisekund. Bardzo szybko następuje też ich opróżnienie, wskutek czego w trakcie kolizji trudno zauważyć moment, w którym są wypełnione.

⚠ Ostrzeżenie

Przy niewłaściwym postępowaniu może nastąpić nagle zadziałanie poduszek powietrznych.

Kierowca powinien odsunąć swój fotel jak najdalej do tyłu – jednak w taki sposób, aby nie utrudniać sobie prowadzenia samochodu. Jeśli kierowca siedzi zbyt blisko poduszki powietrznej, naraża się na śmierć lub poważne obrażenia w razie napelnienia poduszki.

W celu zapewnienia maksymalnej ochrony we wszystkich typach wypadków drogowych, wszyscy pasażerowie i kierowca powinni zawsze zapinać swój pas bezpieczeństwa, aby zminimalizować ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci w razie wypadku. Nie wolno siedzieć lub pochylać się niepotrzebnie blisko poduszek powietrznych, gdy pojazd jest w ruchu.

Poduszka powietrzna może spowodować zranienia twarzy lub ciała w wyniku zbitcia okularów albo oparzenia w wyniku eksplozji w momencie napelnienia poduszki.

Uwaga

Elektroniczne moduły sterujące poduszek powietrznych i napinaczy pasów bezpieczeństwa znajdują się wewnątrz konsoli środkowej. Dlatego w pobliżu tej konsoli nie

wolno umieszczać jakichkolwiek przedmiotów wytwarzających pole magnetyczne.

Na osłonach poduszek powietrznych nie wolno umieszczać jakichkolwiek naklejek ani żadnych innych przedmiotów.

Każda poduszka powietrzna działa tylko raz. Poduszki, które zadziałały, należy niezwłocznie wymienić w warsztacie.

Zabronione jest dokonywanie jakichkolwiek modyfikacji układów poduszek powietrznych, ponieważ wiąże się to z ryzykiem unieważnienia homologacji typu pojazdu.

Demontaż koła kierownicy, deski rozdzielczej, wszelkich elementów wykończenia, uszczelek drzwi, klamek oraz przednich foteli należy wykonywać w warsztacie.

Zadziałaniu poduszki powietrznej może towarzyszyć hałas i dym. Jest to normalne i nie jest niebezpieczne, ale może podrażnić skórę pasażera.

W razie utrzymywania się podrażnienia należy skontaktować się z lekarzem.


Ostrzeżenie

Na przednim fotelu pasażera chronionym poduszką powietrzną nie mogą podróżować dzieci lub niemowlęta i kobiety w ciąży, a także starsze i słabe osoby. Co więcej, nie wolno jeździć z fotelikiem dziecięcym zamontowanym na tym fotelu. W razie wypadku, uderzenie napędnianej poduszki powietrznej może spowodować obrażenia twarzy lub śmierć.

Przestroga

Poduszki powietrzne mogą się napędnąć podczas jazdy w przypadku uderzenia zawieszenia o nierówności podłoża, przedmioty lub krawężniki. Aby zapobiec nieoczekiwanemu napędnieniu poduszek

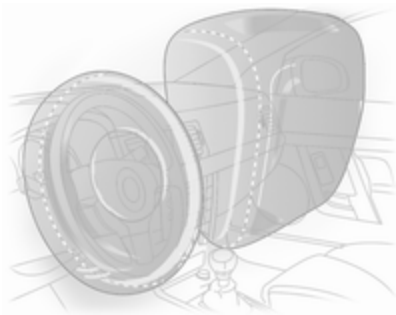
powietrznych, po nawierzchniach nierównych i nieprzystosowanych do ruchu kołowego należy jeździć wolno.

Lampka kontrolna  poduszek powietrznych ⇨ 80.

Czołowe poduszki powietrzne

W samochodzie mogą być zamontowane dwie czołowe poduszki powietrzne: jedna w kole kierownicy, a druga w desce rozdzielczej po stronie pasażera. Miejsca, w których je zamontowano, są oznaczone napisem **AIRBAG**.

Poduszki czołowe są uaktywniane w przypadku odpowiednio silnego zderzenia. Aby poduszki zadziałały, musi być włączony zapłon.



W obszarze, w którym rozwijają się poduszki powietrzne, nie mogą znajdować się jakiegokolwiek przedmioty.

Pas bezpieczeństwa musi być zapięty i odpowiednio wyregulowany. Tylko wtedy poduszka powietrzna może chronić.

Boczne poduszki powietrzne



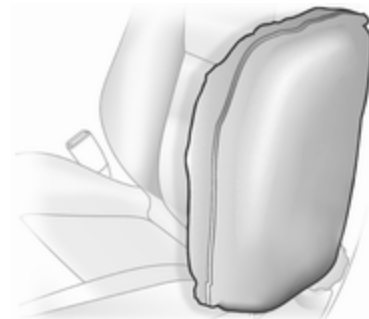
Podczas zderzenia kierowca i pasażer z przodu przemieszczają się do przodu w sposób ograniczony, dzięki czemu ryzyko odniesienia obrażeń górnej części ciała i głowy jest znacznie mniejsze.

⚠ Ostrzeżenie

Poduszki zapewniają optymalną ochronę, tylko gdy fotel jest ustawiony w odpowiednim położeniu ↪ 39.

Boczne poduszki powietrzne są montowane w oparciu każdego z foteli przednich. Miejsca, w których je zamontowano, są oznaczone napisem **AIRBAG**.

Poduszki boczne są uaktywniane w przypadku odpowiednio silnego uderzenia bocznego. Aby poduszki zadziałały, musi być włączony zapłon.



Przy zderzeniu bocznym znacznie zmniejsza się ryzyko odniesienia obrażeń górnej części ciała i miednicy.

⚠ Ostrzeżenie

W obszarze, w którym rozwijają się poduszki powietrzne, nie mogą znajdować się jakiegokolwiek przedmioty.

Uwaga

Należy używać wyłącznie pokrowców na siedzenia przeznaczonych dla danego modelu samochodu. Pokrowce nie mogą przesłaniać modułów poduszek powietrznych.

⚠ Ostrzeżenie

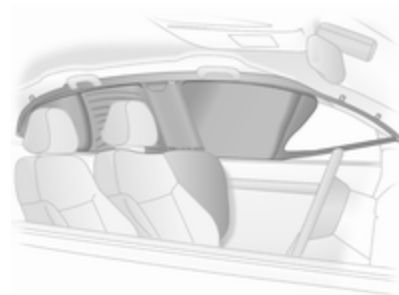
Dzieci siedzące w bliskiej odległości od bocznych poduszek powietrznych mogą w razie uaktywnienia się poduszki być narażone na poważne obrażenia lub nawet śmierć, zwłaszcza jeśli w pobliżu poduszki znajduje się wówczas głowa, szyja lub klatka piersiowa dziecka.

Nie zezwalać dziecku na opieranie się o drzwi lub w pobliżu modułu bocznej poduszki powietrznej.

Kurtynowe poduszki powietrzne

Samochód może być wyposażony w poduszki kurtynowe zamontowane przy dachu. Miejsca, w których je zamontowano, są oznaczone napisem **AIRBAG** na słupkach dachowych.

Poduszki kurtynowe są uaktywniane w przypadku odpowiednio silnego uderzenia bocznego. Aby poduszki zadziałały, musi być włączony zapłon.



Przy zderzeniu bocznym znacznie zmniejsza się ryzyko odniesienia obrażeń głowy.

⚠ Ostrzeżenie

W obszarze, w którym rozwijają się poduszki powietrzne, nie mogą znajdować się jakiegokolwiek przedmioty.

Haczyki w uchwytych zamontowanych w podsufitce są przeznaczone do wieszania lekkich ubrań bez użycia wieszaków na ubrania. Kieszenie przewożonego w ten sposób ubrania muszą być puste.




Wyłączanie poduszek powietrznych

Jeśli na przednim fotelu pasażera ma być zamontowany fotelik dziecięcy, należy wyłączyć czołową poduszkę powietrzną pasażera. Boczne i kurtynowe poduszki powietrzne oraz wszystkie poduszki powietrzne dla fotela kierowcy pozostają włączone.



Poduszki powietrzne pasażera z przodu można dezaktywować za pomocą przełącznika obsługiwanego kluczykiem po prawej stronie deski rozdzielczej.

W celu wybrania odpowiedniego położenia przełącznika użyć kluczyka zapłonu:


-  = poduszka powietrzna dla przedniego fotela pasażera jest nieaktywna i nie zostanie napełniona w razie kolizji. Na konsoli środkowej świecić się będzie lampka kontrolna . Można zamocować fotelik dziecięcy zgodnie z tabelą **Miejsca mocowania fotelików dziecięcych** ⇨ 57. Zajęcie przedniego fotela pasażera przez osobę dorosłą jest zabronione.
-  = poduszka powietrzna dla przedniego fotela pasażera jest aktywna. Nie wolno montować fotelika dziecięcego.

⚠ Niebezpieczeństwo

Użytkowanie aktywnej poduszki powietrznej pasażera z przodu w połączeniu z fotelikiem dziecięcym może spowodować uraz śmiertelny.

Osoby dorosłe podróżujące na miejscu pasażera z przodu w przypadku, gdy wyłączona jest poduszka powietrzna, mogą ulec urazowi śmiertelnemu.




Czołowa poduszka powietrzna przedniego fotela pasażera zostanie napełniona w razie kolizji wyłącznie wtedy, gdy nie świeci się lampka kontrolna .

Jeśli obie lampki kontrolne zapalają się jednocześnie, mogło dojść do usterki. Stan układu nie jest znany, więc żadna osoba nie może zajmować przedniego fotela pasażera. W celu usunięcia usterki zwrócić się do warsztatu.

Należy niezwłocznie skonsultować się z warsztatem, jeśli żadna z lampek kontrolnych się nie zapala.

Stan poduszek powietrznych można zmieniać tylko podczas postoju oraz przy wyłączonym zapłonie.

Wybrany stan poduszek powietrznych pozostaje aktywny, aż zostanie zmieniony przez użytkownika.

Lampka kontrolna informująca o wyłączeniu poduszek powietrznych  80.

Foteliki dziecięce

Zalecane jest stosowanie fotelików dziecięcych marki GM, które są dopasowane do pojazdu.

Korzystając z fotelików dziecięcych, należy przestrzegać poniższych instrukcji użytkowania i instalacji, jak również instrukcji producenta fotelika dziecięcego.

Konieczne jest także bezwarunkowe przestrzeganie obowiązujących w danym kraju przepisów. W niektórych krajach fotelik dziecięcy można zamocować wyłącznie w ściśle określonych miejscach.

⚠ Ostrzeżenie

Jeśli na przednim fotelu pasażera ma być zamontowany fotelik dziecięcy, należy wyłączyć system poduszek powietrznych dla tego fotela; w przeciwnym

razie uaktywnienie poduszek powietrznych może spowodować uraz śmiertelny u dziecka.

Dotyczy to zwłaszcza sytuacji przewożenia dziecka w foteliku zamontowanym tyłem do kierunku jazdy.

Wyłączenie poduszek powietrznych
⇨ 54.

Dobór właściwego fotelika

Zewnętrzne fotele w drugim rzędzie są najodpowiedniejszym miejscem do przypięcia fotelika dziecięcego.

Dziecko w samochodzie powinno być jak najdłużej przewożone tyłem do kierunku jazdy. W razie wypadku powoduje to mniejsze ryzyko obrażeń kręgosłupa dziecka, który jest znacznie mniej wytrzymały niż u osoby dorosłej.

Należy stosować foteliki zgodne z normą ECE 44-03 lub ECE 44-04. Sprawdzić lokalnie obowiązujące przepisy w zakresie obowiązku korzystania z fotelików dziecięcych.

Podczas jazdy samochodem nie wolno trzymać dziecka na rękach. W przypadku kolizji przeciążenie sprawia, że dziecko staje się zbyt ciężkie, aby można je było bezpiecznie utrzymać.

Fotelik powinien być dostosowany do masy ciała dziecka.

Sprawdzić czy mocowany fotelik dziecięcy jest zgodny z typem samochodu.

Sprawdzić czy miejsce zamocowania w samochodzie jest właściwe.

Dziecko powinno wsiadać i wysiadać z samochodu wyłącznie po stronie chodnika lub pobocza.

Jeśli fotelik nie jest używany, należy umocować go pasem bezpieczeństwa lub wyjąć z samochodu.

Uwaga

Nie zaklejać ani obkładać fotelików dodatkowymi materiałami.

Fotelik dziecięcy poddany obciążeniom podczas wypadku drogowego musi zostać wymieniony na nowy.

Bądź odpowiedzialnym rodzicem – niemowlę lub dziecko przewoź zawsze w odpowiednim foteliku zamocowanym do tylnego siedzenia.

Do momentu gdy dziecko będzie mogło korzystać z pasów bezpieczeństwa, należy zapewniać fotelik dziecięcy odpowiedni do wieku i pilnować, by dziecko z niego prawidłowo korzystało. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi używanego fotelika dziecięcego.

Miejsca mocowania fotelików dziecięcych

Dozwolone warianty mocowania fotelików dziecięcych

Kategoria wagowa i wiekowa	Przedni fotel pasażera		Na zewnętrznych fotelach w drugim rzędzie	Na środkowym fotelu w drugim rzędzie	Na fotelach w trzecim rzędzie
	poduszki powietrzne włączone	poduszki powietrzne wyłączone			
Grupa 0: do 10 kg lub do około 10 miesięcy	X	U ¹	U ²	x	U
Grupa 0+: do 13 kg lub do około 2 lat	X	U ¹	U ²	X	U
Grupa I: od 9 do 18 kg lub od ok. 8 miesięcy do 4 lat	X	U ¹	U ²	X	U
Grupa II: od 15 do 25 kg lub od ok. 3 do 7 lat	X	X	U	X	U
Grupa III: od 22 do 36 kg lub od ok. 6 do 12 lat	X	X	U	X	U

- ¹ = Tylko w przypadku wyłączenia poduszek powietrznych dla przedniego fotela pasażera. Jeśli fotelik dziecięcy jest zabezpieczony za pomocą trzypunktowego pasa bezpieczeństwa, ustawić maksymalną wysokość siedziska fotela i zapewnić by pas bezpieczeństwa przebiegał od górnego punktu zamocowania ku przodowi pojazdu.
- ² = Fotel wyposażony w zaczepy systemów ISOFIX i Top-Tether.
- U = Bez ograniczeń w połączeniu z trzypunktowym pasem bezpieczeństwa.
- X = Brak dopuszczalnych fotelików dziecięcych dla tej kategorii wagowej.

Dozwolone warianty mocowania fotelików dziecięcych ISOFIX

Kategoria wagowa	Rozmiar	Mocowanie	Przedni fotel pasażera	Na zewnętrznych fotelach w drugim rzędzie	Na środkowym fotelu w drugim rzędzie	Na fotelach w trzecim rzędzie
Grupa 0: do 10 kg	E	ISO/R1	X	IL ¹	X	X
Grupa 0+: do 13 kg	E	ISO/R1	X	IL ¹	X	X
	D	ISO/R2	X	IL ¹	X	X
	C	ISO/R3	X	IL ¹	X	X
Grupa I: od 9 do 18 kg	D	ISO/R2	X	IL ¹	X	X
	C	ISO/R3	X	IL ¹	X	X
	B	ISO/F2	X	IL, IU ^F	X	X
	B1	ISO/F2X	X	IL, IU ^F	X	X
	A	ISO/F3	X	IL, IU ^F	X	X

- IL = Dopuszczalne w przypadku określonych fotelików dziecięcych ISOFIX z kategorii „dla określonego pojazdu” (specific-vehicle), „ograniczone stosowanie” (restricted) lub „półuniwersalne” (semi-universal). Fotelik dziecięcy ISOFIX musi być zatwierdzony do stosowania w danym typie samochodu.
- IUF = Dopuszczalne w przypadku uniwersalnych fotelików dziecięcych ISOFIX mocowanych przodem do kierunku jazdy, zatwierdzonych do stosowania przy danej kategorii wagowej.
- X = Brak dopuszczalnych fotelików dziecięcych ISOFIX dla tej kategorii wagowej.
- ¹ = Przesunąć przedni fotel w skrajne przednie położenie lub przesunąć go w przód, aż oparcie przedniego fotela nie będzie się stykać z fotelikiem dziecięcym.

Rozmiar i typ fotelika ISOFIX

- A - ISO/F3 = Fotelik skierowany przodem do kierunku jazdy, przeznaczony dla dużych dzieci o wadze z zakresu od 9 do 18 kg.
- B - ISO/F2 = Fotelik skierowany przodem do kierunku jazdy, przeznaczony dla mniejszych dzieci o wadze z zakresu od 9 do 18 kg.
- B1 - ISO/F2X = Fotelik skierowany przodem do kierunku jazdy, przeznaczony dla mniejszych dzieci o wadze z zakresu od 9 do 18 kg.
- C - ISO/R3 = Fotelik skierowany tyłem do kierunku jazdy, przeznaczony dla dużych dzieci o wadze do 13 kg.
- D - ISO/R2 = Fotelik skierowany tyłem do kierunku jazdy, przeznaczony dla mniejszych dzieci o wadze do 13 kg.
- E - ISO/R1 = Fotelik skierowany tyłem do kierunku jazdy, przeznaczony dla małych dzieci o wadze do 13 kg.

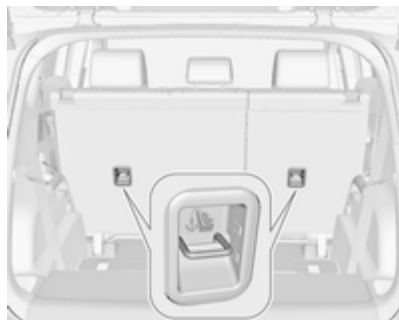
Foteliki dziecięce ISOFIX



Fotelik dziecięcy ISOFIX dopuszczony do użycia w tym modelu samochodu należy zamocować do odpowiednich zaczepów ISOFIX w samochodzie. Foteliki dziecięce ISOFIX przeznaczone do poszczególnych pojazdów są uwzględnione w tabelach IL.

Zaczepy systemu ISOFIX są oznaczone etykietami znajdującymi się na oparciach.

Foteliki dziecięce Top-Tether



Przypiąć fotelik dziecięcy Top-Tether do zaczepów mocujących foteli w drugim rzędzie. Pas górny fotelika musi zostać poprowadzony między dwoma prętami prowadzącymi zagłówka.

W przypadku korzystania z systemu mocowania Top-Tether można stosować uniwersalne foteliki dopuszczane w systemie Top-Tether.

Zaczepy systemu Top-Tether są oznaczone etykietami na osłonie przestrzeni bagażowej.

Schowki

Schowki	61
Przestrzeń bagażowa	63
Bagażnik dachowy	65
Informacje dotyczące przewożenia bagażu	65

Schowki

Schówek w desce rozdzielczej

Schówek za panelem przednim



Nacisnąć przycisk do góry w celu podniesienia pokrywy.

W schowku przechowywać tylko małe przedmioty.

Wejście AUX i gniazdo USB znajdują się w schowku.

Wejście AUX ↗ 151, gniazdo USB
↗ 153.

Schówek poniżej przełącznika świateł



Pociągnąć za uchwyt w celu otwarcia pojemnika.

Schówek w desce rozdzielczej



W celu otwarcia pociągnąć za uchwyt.

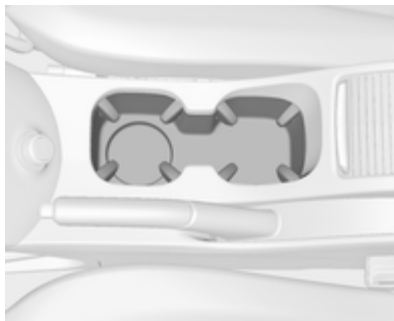
Schówek w desce rozdzielczej można zamknąć kluczykiem pojazdu.

⚠ Ostrzeżenie

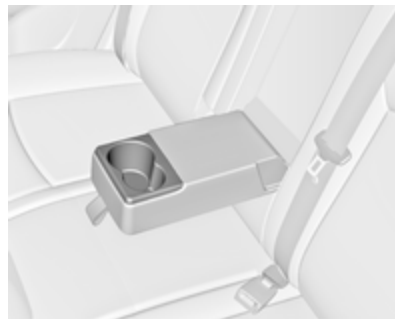
Aby ograniczyć niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń w razie wypadku lub gwałtownego hamowania,

podczas jazdy drzwiczki schowka w desce rozdzielczej powinny być zawsze zamknięte.

Uchwyty na napoje

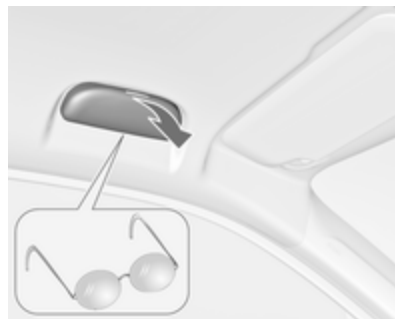


Uchwyty na napoje znajdują się w konsoli środkowej.



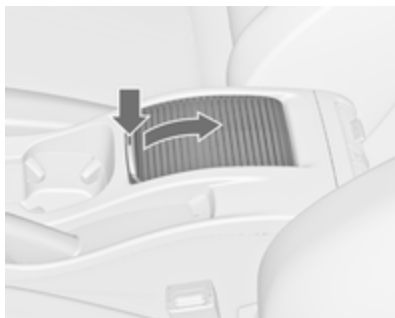
Dodatkowe uchwyty są dostępne po rozłożeniu tylnego podłokietnika.

Schówek na okulary



Odchylić w dół w celu otwarcia.
Nie używać do przechowywania ciężkich przedmiotów.

Schowek w konsoli środkowej



Delikatnie docisnąć uchwyt i przesunąć pokrywę do tyłu.

Przestrzeń bagażowa Zaczepty stabilizacyjne

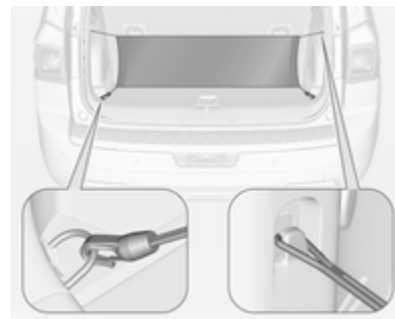


Zaczepty stabilizacyjne są przeznaczone do zabezpieczania przedmiotów przed przesuwaniem się, np. przy użyciu pasów mocujących lub podłogowej siatki mocującej.

Pasów bezpieczeństwa foteli w trzecim rzędzie nie wolno używać do mocowania ładunków.

Siatka mocująca

Małe bagaże można przewozić w opcjonalnej siatce bagażowej.



W celu zamocowania siatki zawiesić pętlę na zaczepach tylnego panelu i zamocować haki w zaczepach stabilizacyjnych podłogi przestrzeni bagażowej.

Przeestroga

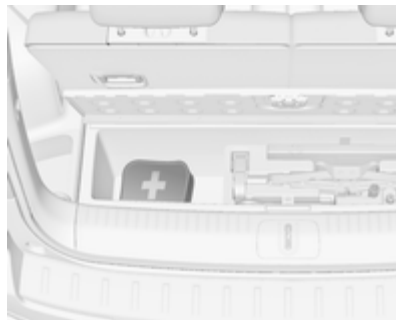
Siatka bagażowa służy do przewożenia małych bagaży. W siatce bagażowej nie należy przewozić ciężkich przedmiotów.

Trójkąt ostrzegawczy



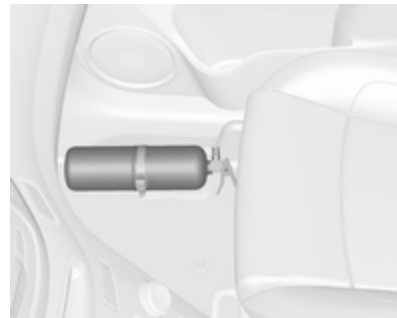
Przechowywać trójkąt ostrzegawczy w schowku pod podłogą przestrzeni bagażowej.

Apteczka pierwszej pomocy



Przechowywać apteczkę pierwszej pomocy w schowku pod podłogą przestrzeni bagażowej.

Gaśnica



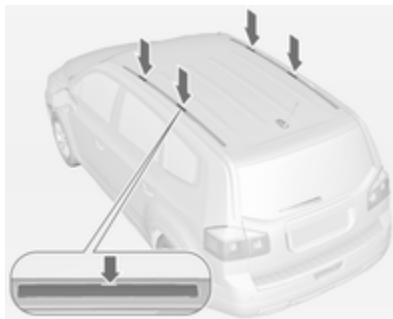
Gaśnica znajduje się w dolnej części kabiny przed fotelem pasażera.

Bagażnik dachowy

Ze względów bezpieczeństwa oraz w celu zapobiegania uszkodzeniom dachu, zaleca się stosowanie bagażników dachowych przeznaczonych specjalnie do tego modelu samochodu.

Przestrzegać instrukcji montażowych producenta i zdejmować bagażnik dachowy, gdy nie jest używany.

Otworzyć pokrywy otworów mocowania.



Zamocować bagażnik dachowy w punktach mocowania.

Informacje dotyczące przewożenia bagażu



- Ciężkie przedmioty przewożone w przestrzeni bagażowej należy umieszczać przy oparciach foteli. Upewnić się, że oparcia są prawidłowo zablokowane. Jeśli przedmioty takie są układane piętrowo, najcięższe powinny zostać umieszczone na spodzie.
- Przedmioty należy zabezpieczyć pasami mocującymi przytwierdzonymi do zaczepów stabilizacyjnych ⇨ 63.

- Przedmioty w przestrzeni bagażowej należy zabezpieczyć przed przemieszczaniem się.
- Podczas przewożenia przedmiotów w przestrzeni bagażowej, oparcia tylnych foteli nie mogą być pochylone do przodu.
- Bagaż nie może wystawać ponad górną krawędź oparć.
- Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów na osłonie przestrzeni bagażowej ani na desce rozdzielczej; nie wolno zakrywać czujnika znajdującego się w górnej części deski rozdzielczej.
- Przewożony ładunek nie może utrudniać posługiwania się pedałami, hamulcem postojowym i dźwignią zmiany biegów ani ograniczać swobody ruchu kierowcy. W kabinie samochodu nie wolno przewozić jakichkolwiek niezabezpieczonych (nieprzytwierdzonych) przedmiotów.
- Nie wolno jeździć z otwartą klapą tylną.

- Ładowność jest różnicą pomiędzy dopuszczalną masą całkowitą (patrz tabliczka identyfikacyjna ⇨ 310) a masą własną pojazdu gotowego do drogi.

W celu obliczenia masy własnej należy wpisać dane samochodu w odpowiednim miejscu w tabeli na stronie ⇨ 3.

Zgodnie z wymogami masa własna obejmuje szacunkową masę kierowcy (68 kg), bagażu (7 kg) i wszystkich płynów (zbiornik paliwa napełniony w 90%).

Wyposażenie dodatkowe i opcjonalne zwiększa masę własną pojazdu.

- Przewożenie bagażu na dachu zwiększa wrażliwość samochodu na boczne podmuchy wiatru i pogarsza jego właściwości jezdne na skutek podwyższenia środka ciężkości. Ładunki należy rozłożyć równomiernie i zabezpieczyć pasami. Dostosować ciśnienie w ogumieniu i prędkość jazdy do warunków obciążenia. Okresowo

sprawdzać i napinać pasy zabezpieczające.

Nie przekraczać prędkości 120 km/h.

Wskaźniki i przyrządy

Elementy sterujące	67
Kontrolki ostrzegawcze, zegary i wskaźniki	74
Wyświetlacze informacyjne	86
Komunikaty pokazywane na wyświetlaczu	90
Komputer pokładowy	92
Personalizacja ustawień	94

Elementy sterujące

Regulacja położenia kierownicy



Odblokować dźwignię, wyregulować położenie kierownicy, a następnie zablokować dźwignię i upewnić się, że kierownica jest prawidłowo unieruchomiona.

Nie dokonywać regulacji kierownicy, gdy samochód się porusza.

Przeostroga

Silne uderzenie w kolumnę kierownicy, w kierunku osiowym podczas regulacji położenia kierownicy lub blokowania dźwigni może spowodować uszkodzenie części połączonych z kierownicą.

Elementy sterujące na kole kierownicy




Za pomocą elementów sterujących znajdujących się na kole kierownicy można obsługiwać system Infotainment.

Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi systemu Infotainment.

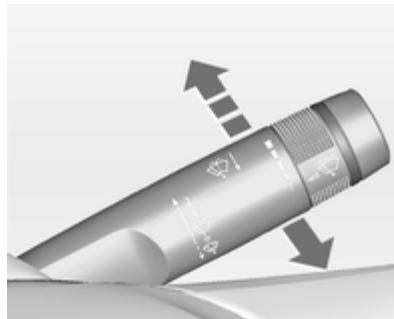
Sygnał dźwiękowy




Nacisnąć przycisk .

Wycieraczki/spryskiwacze przedniej szyby

Wycieraczka przedniej szyby



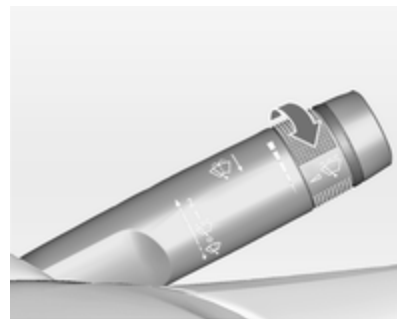
- 2** = praca szybka
- 1** = praca powolna
-  = praca przerywana lub czujnik deszczu
- O** = wyłączone

Aby przetrzeć szybę przednią tylko raz w sytuacji, gdy wycieraczki są wyłączone, popchnąć dźwignię w dół.

Wycieraczek nie wolno włączać, gdy szyby są oblodzone.

Przed wjazdem do myjni wycieraczki należy wyłączyć.

Regulowany czas trwania cyklu pracy wycieraczek

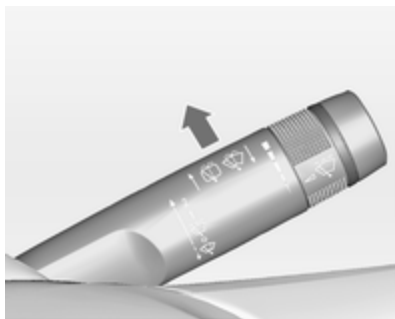



Dźwignia wycieraczek w położeniu .

Aby dostosować czas trwania cyklu pracy wycieraczek, obrócić pokrętło regulacyjne:

krótszy czas trwania cyklu = obrócić pokrętło regulacyjne w górę
 dłuższy czas trwania cyklu = obrócić pokrętło regulacyjne w dół

Automatyczna praca wycieraczek sterowana czujnikiem deszczu



 = automatyczna praca wycieraczek sterowana czujnikiem deszczu

Czujnik deszczu rejestruje ilość wody na przedniej szybie samochodu, a następnie odpowiednio reguluje częstotliwość pracy wycieraczek.

Regulacja czułości czujnika deszczu



Aby dostosować czułość układu, obrócić pokrętło regulacyjne:

niższa czułość = obrócić pokrętło regulacyjne w dół
 wyższa czułość = obrócić pokrętło regulacyjne w górę

Przeostroga

W myjni samochodowej wyłączyć wycieraczki szyby przedniej i tryb automatyczny z czujnikiem deszczu.



Czujnik należy utrzymywać w czystości i nie dopuszczać do oblodzenia.

Jeśli przy włączonym zapłonie ustawi się wycieraczkę w tryb czujnika deszczu lub pokrętło regulacji z niskiej czułości na wysoką, wycieraczki zadziałają raz w celu sprawdzenia układu.

Spryskiwacz przedniej szyby



Pociągnąć dźwignię. Szyba przednia zostanie spryskana płynem, a wycieraczka wykona kilka cykli pracy.

Przeestroga

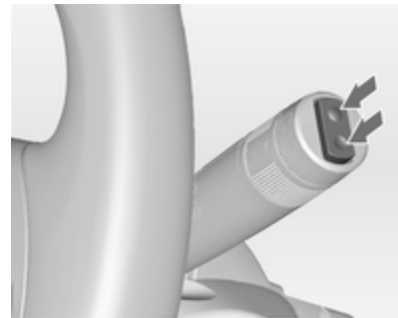
Pogorszona widoczność może być przyczyną wypadku, a w konsekwencji doprowadzić do odniesienia obrażeń ciała i uszkodzenia samochodu lub innego mienia.

Nie włączać wycieraczek, gdy szyba przednia jest sucha albo pokryta śniegiem lub lodem. Praca wycieraczek na pokrytej śniegiem lub lodem szybie przedniej może spowodować uszkodzenie ich piór lub silniczka, a nawet samej szyby.

Przed włączeniem wycieraczek przy niskiej temperaturze zewnętrznej sprawdzić, czy ich pióra nie przymarzły do szyby. Włączenie wycieraczek przymarzniętych do szyby grozi uszkodzeniem ich silnika.

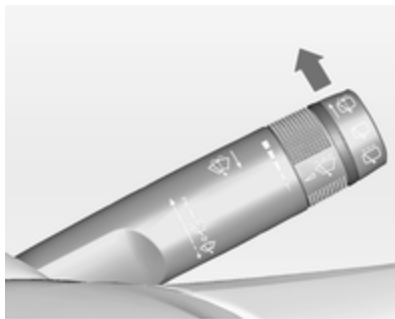
Nie włączać spryskiwaczy na czas dłuższy niż kilka sekund lub w przypadku opróżnienia zbiornika płynu. Może to spowodować przegrzanie silnika spryskiwaczy wiążące się z kosztowną naprawą.

Wycieraczka/spryskiwacz tylnej szyby



W celu włączenia wycieraczki tylnej szyby nacisnąć przełącznik:

górna część przełącznika	= praca ciągła
dolna część przełącznika	= praca przerywana
położenie środkowe	= wyłączone



Popchnąć dźwignię. Szyba tylna zostanie spryskana płynem, a wycieraczka wykona kilka cykli pracy.

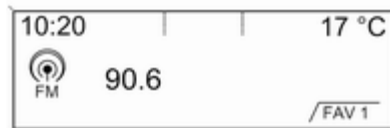
Wycieraczek nie wolno włączać, gdy szyby są oblodzone.

Przed wjazdem do myjni wycieraczki należy wyłączyć.

Wycieraczka tylnej szyby zostaje uaktywniona automatycznie po włączeniu biegu wstecznego, gdy wycieraczki przedniej szyby są włączone.

Spryskiwacz tylnej szyby jest wyłączany, gdy poziom płynu do spryskiwaczy jest niski.

Temperatura zewnętrzna



Spadek temperatury sygnalizowany jest natychmiast, a jej wzrost z pewnym opóźnieniem.

⚠ Ostrzeżenie

Jezdnia może być oblodzona nawet wówczas, gdy wyświetlacz pokazuje temperaturę kilku stopni powyżej 0 °C.

Zegar

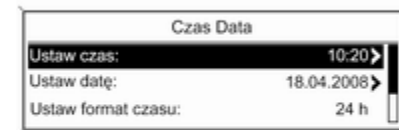
Data i godzina jest pokazywana na wyświetlaczu informacyjnym.

Ustawianie daty i godziny

Nacisnąć przycisk **CONFIG**. Zostaje wyświetlone menu **Ustawienia**.

Wybrać pozycję **Czas Data**.

Personalizacja ustawień ⇨ 94.



Dostosować można różne ustawienia dotyczące wyświetlanej godziny i daty.

Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi systemu audio-nawigacyjnego.

Gniazdko zasilania



Gniazdko zasilania 12 V znajdują się w tylnej konsoli podłogowej i w przestrzeni bagażowej po lewej stronie.



Maksymalny dopuszczalny pobór energii elektrycznej z gniazdko wynosi 120 W.

Przy wyłączonym zapłonie gniazdko są pozbawione zasilania. Dodatkowo gniazdko zasilania są wyłączane w przypadku niskiego napięcia akumulatora.

Do gniazdko nie należy podłączać żadnych źródeł zasilania, np. ładowarek czy akumulatorów.

Zastosowanie nieodpowiednich wtyków może spowodować uszkodzenie gniazdko.

Zapalniczka



Zapalniczka jest umiejscowiona w przedniej konsoli podłogowej.

Wcisnąć wkład zapalniczki. Po rozżarzeniu się spirali dopływ prądu zostanie automatycznie przerwany. Wyciągnąć zapalniczkę.

⚠ Ostrzeżenie

W razie pozostawienia latem w samochodzie łatwopalnych, wybuchowych substancji, jakie występują np. w jednorazowych zapalniczkach, może dojść do ich

wybuchu i pożaru w wyniku wzrostu temperatury w kabinie i przestrzeni bagażowej. W samochodzie nie wolno pozostawiać lub przechowywać żadnych łatwopalnych, wybuchowych substancji.

Przeostroga

Przeogrzanie zapalniczki grozi uszkodzeniem elementu grzejnego i samej zapalniczki. Nie przytrzymywać zapalniczki w trakcie nagrzewania. Może to spowodować jej przeogrzanie.

Przeostroga

Wkład włączonej zapalniczki może być bardzo gorący. Nie należy dotykać wkładu zapalniczki i nie pozwalać dzieciom na obsługiwanie lub bawienie się zapalniczką.

Rozgrzany metalowy wkład może wywołać obrażenia ciała lub uszkodzić pojazd bądź inne przedmioty.

Przeostroga

Gniazdo zapalniczki można wykorzystywać wyłącznie w połączeniu z zapalniczką. Jeśli do gniazdka zapalniczki zostaną podłączone inne urządzenia elektryczne 12 V, może dojść do przepalenia bezpiecznika lub potencjalnego przeogrzania instalacji. Gniazdko zasilania 12 V znajdujące się w tylnej części konsoli należy używać do zasilania urządzeń innych producentów, np. nawigacji lub ładowarek telefonów komórkowych.

Popielniczki

Przeostroga

Popielniczki służą wyłącznie do gromadzenia popiołu; nie należy do nich wrzucać łatwopalnych śmieci.



Przenośną popielniczkę można umieścić w uchwytach na napoje. W celu użycia otworzyć pokrywkę.

Kontrolki ostrzegawcze, zegary i wskaźniki

Prędkościomierz



Wskazuje prędkość jazdy samochodu.

Rozlegnie się jeden sygnał ostrzegawczy nadmiernej prędkości w celu nakazania kierowcy jak najszybszego zmniejszenia prędkości pojazdu poniżej 120 km/h.

Licznik przebiegu całkowitego



W dolnym wierszu jest wyświetlany całkowity przebieg samochodu.

Licznik przebiegu dziennego

W górnym wierszu jest wyświetlana liczba kilometrów przejechanych od czasu ostatniego wyzerowania licznika.

Jeśli w **Menu informacji o pojeździe** jako jednostkę wybierze się kilometry, wartością maksymalną jest **1999,9**.

Kiedy zmierzona odległość osiągnie **2000**, licznik przebiegu dziennego automatycznie pokaże **0** bez wyzerowania.

Jeśli w **Menu informacji o pojeździe** jako jednostkę wybierze się mile, wartością maksymalną jest **1241**. Kiedy zmierzona odległość osiągnie **1242**, licznik przebiegu dziennego automatycznie pokaże **0** bez wyzerowania.

Obrotomierz



Wskazuje prędkość obrotową silnika w obrotach na minutę.

Silnik powinien na każdym biegu pracować z jak najniższą prędkością obrotową.

Przeestroga

Strzałka obrotomierza nie powinna nigdy znajdować się w strefie oznaczającej zbyt wysoką prędkość. Istnieje wówczas niebezpieczeństwo uszkodzenia silnika.

Wskaźnik poziomu paliwa



Pokazuje poziom paliwa w zbiorniku.

Zapalenie się lampki kontrolnej ● oznacza niski poziom paliwa w zbiorniku. Natychmiast zatankować.

Nie wolno dopuszczać do całkowitego opróżnienia zbiornika paliwa!

Ponieważ w zbiorniku zawsze znajduje się pewna ilość paliwa, przy tankowaniu można wlać jego mniejszą ilość, niż przewiduje to pojemność całkowita zbiornika.

Strzałka ► przy symbolu ⛽ wskazuje, że klapka wlewu paliwa znajduje się po prawej stronie pojazdu.

Uwaga

Przed uzupełnieniem paliwa upewnić się, że zapłon jest wyłączony.

Jeśli zapłon zostanie włączony podczas uzupełniania paliwa, wskaźnik poziomu paliwa może nie pokazywać faktycznego poziomu paliwa.

Na pochyłościach wskaźnik poziomu paliwa może nie pokazywać faktycznego poziomu paliwa na skutek ruchów paliwa w zbiorniku.

Wskaźnik temperatury płynu chłodzącego



Pokazuje temperaturę płynu chłodzącego silnika.

lewa część skali	= temperatura robocza silnika nie została jeszcze osiągnięta
środkowa część skali	= normalna temperatura pracy silnika
prawa część skali	= temperatura jest zbyt wysoka

Przeostoga

W przypadku zbyt wysokiej temperatury płynu chłodzącego zatrzymać samochód i wyłączyć silnik. Niebezpieczeństwo uszkodzenia silnika. Sprawdzić poziom płynu chłodzącego.

Wyświetlacz serwisowy

Układ czasu eksploatacji oleju silnikowego w silnikach wysokoprężnych

Kiedy zmienić olej

Pojazd został wyposażony w układ komputerowy, który informuje, kiedy należy zmienić olej silnikowy i filtr.

Układ wykorzystuje informacje o obrotach i temperaturze silnika, nie o przebiegu pojazdu. W zależności od warunków eksploatacyjnych, przebieg, przy którym pojawiają się informacje o wymaganej wymianie oleju, może się znacznie zmieniać.

Aby układ czasu eksploatacji oleju działał prawidłowo, konieczne jest jego wyzerowanie podczas każdej wymiany oleju. Kiedy układ obliczy, że czas eksploatacji skrótł się, informuje, że wymagana jest jego wymiana. Na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy pojawi się komunikat **CodE 82**. Jak najszybciej wymienić olej w ciągu najbliższych 1000 km.


W przypadku jazdy w bardzo sprzyjających warunkach możliwe jest, że układ czasu eksploatacji oleju nie będzie informował o konieczności wymiany oleju nawet przez rok. Olej silnikowy i filtr musi być zmieniany przynajmniej raz do roku i w tym czasie układ musi być wyzerowany. Dealer dysponuje wyszkolonym


personalem serwisu, który przeprowadzi tę pracę i wyzeruje układ.

Ważne jest również, aby regularnie sprawdzać poziom oleju i w razie potrzeby go uzupełniać. Jeśli układ został przypadkowo wyzerowany, należy wymienić olej w ciągu 5000 km od ostatniej wymiany oleju. Należy pamiętać o wyzerowaniu układu czasu eksploatacji oleju podczas każdej wymiany oleju.

Wyświetlanie pozostałego czasu eksploatacji oleju



Pozostały czas eksploatacji oleju silnikowego jest wyświetlany na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy za pomocą wskaźnika , po którym następuje wartość procentowa informująca o pozostałym czasie eksploatacji oleju. W tym celu należy włączyć zapłon bez uruchamiania silnika.

Wyświetlacz informacyjny kierowcy  86.

Informacje dotyczące czynności serwisowych  299.

Sposób wyzerowania układu czasu eksploatacji oleju silnikowego

Układ należy wyzerować podczas każdej wymiany oleju silnikowego, aby mógł obliczyć następną wymianę oleju. Aby wyzerować układ czasu eksploatacji oleju silnikowego, należy wykonać jedną z następujących czynności:

- Przy użyciu narzędzia do skanowania:

Warsztat wyzeruje układ przy użyciu tego narzędzia podczas wymiany oleju silnikowego.

- Przy użyciu pedału przyspieszenia:

- ◆ Wyjąć kluczyk ze stacyjki na ponad jedną minutę.
- ◆ Włożyć kluczyk do stacyjki i obrócić go w położenie 2 (zapłon włączony, silnik wyłączony).
- ◆ Do końca nacisnąć pedał przyspieszenia i przytrzymać przez dwie sekundy.
- ◆ Zwolnić pedał przyspieszenia na dwie sekundy.
- ◆ Powtarzać naciskanie i zwalnianie pedału przyspieszenia w sposób opisany powyżej dwa razy w ciągu jednej minuty.

- Przy użyciu przycisku **SET/CLR** w pojazdach wyposażonych w wyświetlacz średniego poziomu:

Nacisnąć przycisk **MENU** na dźwigni kierunkowskazu, aby wybrać pozycję **Menu informacji o pojeździe**. Obrócić pokrętkę regulatora aż do wyświetlenia menu pozostałego czasu eksploatacji oleju silnikowego. Przy włączonym zapłonie nacisnąć na

kilka sekund przycisk **SET/CLR**. Jeśli po uruchomieniu samochodu nadal pojawia się symbol **CodE 82** na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy, oznacza to, że układ czasu eksploatacji oleju silnikowego nie został wyzerowany. Powtórzyć procedurę.

- Przy użyciu przycisku zerowania w pojazdach wyposażonych w podstawową wersję wyświetlacza:



Nacisnąć przycisk zerowania i przytrzymać przez około 5 sekund aż do wyświetlenia pozostałego czasu eksploatacji oleju silnikowego. Zwolnić przycisk

zerowania i w ciągu kilku sekund nacisnąć ponownie, aby wyzerować układ czasu eksploatacji oleju silnikowego.

Lampki kontrolne

Nie wszystkie opisane lampki kontrolne występują w zakupionym samochodzie. Opis dotyczy wszystkich wersji deski rozdzielczej. W momencie włączania zapłonu na chwilę zapala się większość lampek kontrolnych w ramach testu.

Kolory lampek kontrolnych oznaczają:

- Czerwony = niebezpieczeństwo, ważne przypomnienie
- Żółty = ostrzeżenie, uwaga, usterka
- Zielony = potwierdzenie włączenia
- Niebieski = potwierdzenie włączenia
- Biały = potwierdzenie włączenia

Lampki kontrolne na desce rozdzielczej



Lampki kontrolne na konsoli środkowej



Kierunkowskaz

Lampka świeci lub miga w kolorze zielonym.

Lampka miga

Lampka miga, gdy włączone są kierunkowskazy albo światła awaryjne.

Szybkie miganie: usterka kierunkowskazu lub związanego z nim bezpiecznika.

Wymiana żarówki 267.

Bezpieczniki 272.

Kierunkowskazy 103.

Lampka kontrolna pasa bezpieczeństwa

Kontrolka pasa kierowcy świeci lub miga w kolorze czerwonym.

Lampka świeci

Lampka świeci, gdy włączony jest zapłon i gaśnie po zapięciu pasa bezpieczeństwa.

Lampka miga

Lampka miga, gdy samochód ruszy i gaśnie po zapięciu pasa bezpieczeństwa.

Zapinanie pasa bezpieczeństwa 48.

Poduszki powietrzne i napinacze pasów bezpieczeństwa

Lampka świeci w kolorze czerwonym.

Po włączeniu zapłonu lampka zapala się na około 4 sekundy. Jeśli lampka w ogóle się nie zaświeci, nie zgaśnie po 4 sekundach bądź nagle zaświeci podczas jazdy, oznacza to, że doszło do usterki w układzie napinaczy pasów bezpieczeństwa lub poduszek powietrznych. W razie wypadku układy te mogą nie zadziałać.

Zadziałanie napinaczy pasów bezpieczeństwa lub poduszek powietrznych jest sygnalizowane świeceniem się lampki kontrolnej .

Ostrzeżenie

Przyczynę usterki należy niezwłocznie usunąć w warsztacie.


Poduszki powietrzne, napinacze pasów bezpieczeństwa 50, 46.

Wyłączanie poduszek powietrznych

Lampka świeci w kolorze żółtym.

Poduszka powietrzna przedniego fotela pasażera jest aktywowana.

Lampka  świeci w kolorze żółtym.


Poduszka powietrzna przedniego fotela pasażera jest dezaktywowana  54.

Niebezpieczeństwo

Użytkowanie aktywnej poduszki powietrznej pasażera z przodu w połączeniu z fotelikiem dziecięcym może spowodować uraz śmiertelny.

Osoby dorosłe podróżujące na miejscu pasażera z przodu w przypadku, gdy wyłączona jest poduszka powietrzna, mogą ulec urazowi śmiertelnemu.

Układ ładowania akumulatora

Lampka  świeci lub miga w kolorze czerwonym.

Lampka zapala się po włączeniu zapłonu i gaśnie krótko po uruchomieniu silnika.


Lampka świeci przy włączonym silniku

Zatrzymać samochód i wyłączyć silnik. Akumulator nie jest ładowany. Mogło nastąpić przerwanie chłodzenia silnika. W pojazdach z silnikiem wysokoprężnym może zostać odłączone zasilanie wspomagania układu hamulcowego. Należy skorzystać z pomocy warsztatu.

Lampka miga


Gdy kluczyk znajduje się w położeniu **1** przez dłużej niż 15 sekund, lampka kontrolna miga, a samochód przechodzi w tryb oszczędzania energii akumulatora.


Lampka kontrolna silnika

Lampka  świeci lub miga w kolorze żółtym.

Lampka zapala się po włączeniu zapłonu i gaśnie krótko po uruchomieniu silnika.


Wskaźnik wymaganego przeglądu


Lampka  świeci w kolorze żółtym, gdy samochód wymaga serwisowania.

Świeceniu lampki towarzyszy występowanie kodu ostrzegawczego. Komunikaty dotyczące stanu pojazdu  90.

Układ hamulcowy i sprzęgłowy

Poziom płynu hamulcowego i sprzęgłowego

Lampka  świeci w kolorze czerwonym.

Lampka świeci, gdy włączony jest hamulec postojowy, w razie zbyt niskiego poziomu płynu hamulcowego/sprzęgłowego lub w przypadku usterki układu hamulcowego  263.

⚠ Ostrzeżenie

Zatrzymać samochód i pod żadnym pozorem nie kontynuować jazdy. Należy zwrócić się do warsztatu.

Lampka świeci także, gdy włączony jest zapłon, a ręczny hamulec postojowy jest zaciągnięty ⇨ 241.

Naciskaj pedał

Lampka 🚗 miga w kolorze żółtym.

Wymagane jest wciśnięcie pedału sprzęgła w celu uruchomienia silnika. System stop-start ⇨ 231.

Układ ABS

Lampka (ABS) świeci w kolorze żółtym.

Lampka świeci się przez kilka sekund po włączeniu zapłonu. Gdy lampka zgaśnie, układ jest gotowy do pracy.

Jeśli lampka po kilku sekundach nie zgaśnie lub zaświeci się podczas jazdy, w układzie ABS wystąpiła usterka. Układ hamulcowy działa

nadal, jednak bez układu przeciwdziałającego blokowaniu kół podczas hamowania.

Układ ABS ⇨ 241.

Zmiana biegu na wyższy

Lampka 🚗 zapala się na zielono, gdy zalecane jest włączenie wyższego biegu w celu obniżenia zużycia paliwa.

Wspomaganie układu kierowniczego

Lampka ⚠ świeci w kolorze żółtym.

Zapala się przy zmniejszonej sile wspomagania układu kierowniczego

Siła wspomagania układu kierowniczego jest zmniejszana ze względu na przegrzanie układu. Po schłodzeniu układu kontrolka gaśnie.

Świeci przy wyłączonym wspomaganie układu kierowniczego

Usterka wspomaganie układu kierowniczego. Należy zwrócić się do warsztatu.

Świeci po przerwie zasilania

Aby przywrócić prawidłowe działanie wspomaganie układu kierowniczego, czujnik kąta skrętu musi zostać skalibrowany.

- W celu automatycznego skalibrowania czujnika należy prowadzić pojazd na wprost z niewielką stałą prędkością.
- Jeśli lampka pozostaje zapalona, należy obrócić kierownicę z jednego skrajnego położenia w drugie w celu ręcznego skalibrowania czujnika.

Kiedy wspomaganie układu kierowniczego będzie ponownie działało, lampka kontrolna zgaśnie.

Ultradźwiękowy układ ułatwiający parkowanie

Lampka  świeci w kolorze żółtym.

Wystąpiła usterka w układzie

LUB

Czujniki są zabrudzone, oblodzone lub pokryte śniegiem

LUB

Zewnętrzne źródła ultradźwięków zakłócają pracę układu. Po usunięciu źródła zakłóceń układ będzie działał w normalny sposób.

Przyczynę usterki układu należy usunąć w warsztacie.


Ultradźwiękowe czujniki parkowania
↻ 246.

Układ stabilizacji toru jazdy wyłączony

Lampka  świeci w kolorze żółtym.

Lampka świeci, gdy układ jest wyłączony.

Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy i kontroli trakcji

Lampka  świeci lub miga w kolorze żółtym.

Lampka świeci

W układzie występuje usterka. Możliwe jest kontynuowanie jazdy, jednak w zależności od stanu nawierzchni drogi stabilność samochodu może ulec pogorszeniu.

Przyczynę usterki należy usunąć w warsztacie.

Lampka miga

Układ uaktywnił się. Może nastąpić redukcja mocy silnika i lekkie wyhamowanie samochodu.

Układ stabilizacji toru jazdy ↻ 243, układ kontroli trakcji ↻ 242.

Układ kontroli trakcji wyłączony

Lampka  świeci w kolorze żółtym.

Lampka świeci, gdy układ jest wyłączony.


Podgrzewanie wstępne silnika

Lampka  świeci w kolorze żółtym.


Kontrolka świeci, gdy włączone jest podgrzewanie wstępne. Układ ten włącza się, tylko gdy temperatura powietrza na zewnątrz jest niska.

Uruchamianie silnika ↻ 230.

Filtr cząstek stałych silnika wysokoprężnego

 świeci na żółto lub miga, gdy filtr cząstek stałych silnika wysokoprężnego wymaga oczyszczenia lub wcześniejsze warunki jazdy nie pozwalały na oczyszczenie automatyczne.

Należy kontynuować jazdę, uważając, aby prędkość obrotowa silnika nie spadła poniżej wartości 2000 obr./min.


Lampka  zgaśnie po zakończeniu automatycznego oczyszczania.

Jeśli silnik zostanie wyłączony, gdy lampka ta jest zapalona lub miga, nastąpi zwiększenie zużycia paliwa i zmniejszenie żywotności oleju silnikowego. Ważne jest, aby kierowca kontynuował proces regeneracji podczas jazdy, aż lampka kontrolna filtra cząstek stałych silnika wysokoprężnego zgaśnie.

Więcej informacji podano na etykiecie DPF wewnątrz pojazdu.

Filtr cząstek stałych silnika wysokoprężnego ↪ 235.

Ciśnienie oleju silnikowego

Lampka  świeci w kolorze czerwonym.

Lampka zapala się po włączeniu zapłonu i gaśnie krótko po uruchomieniu silnika.

Lampka świeci przy włączonym silniku

Przeostroga

Mogło nastąpić przerwanie smarowania silnika. Grozi to zatarciem silnika i/lub zablokowaniem kół napędzanych.

1. Manualna skrzynia biegów: wcisnąć pedał sprzęgła.
2. Ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu neutralnym, automatyczna skrzynia biegów: ustawić w położeniu N.
3. Jak najszybciej zjechać z drogi, nie powodując zakłócenia ruchu drogowego.
4. Wyłączyć zapłon.

⚠ Ostrzeżenie

Przy wyłączonym silniku hamowanie oraz obracanie kierownicą wymaga znacznie większej siły. Uruchomienie

funkcji Autostop nie powoduje wyłączenia modułu serwomechanizmu hamulca.

Nie wyjmować kluczyka z wyłącznika zapłonu przed zatrzymaniem pojazdu, ponieważ mogłoby to spowodować nieoczekiwane zablokowanie kierownicy.

Przed zwróceniem się do warsztatu należy sprawdzić poziom oleju silnikowego ↪ 260.

Niski poziom paliwa


Lampka  świeci w kolorze żółtym.

Lampka świeci, gdy poziom paliwa w zbiorniku jest zbyt niski.

Katalizator ↪ 236.


Odpowietrzanie układu paliwowego silnika wysokoprężnego ↪ 266.

Immobilizer

Lampka  miga w kolorze żółtym.


Jeśli wskaźnik jest zapalony lub miga dalej po włączeniu zapłonu, w układzie jest usterka. Nie można uruchomić silnika.

Przypomnienie o naciśnięciu pedału hamulca

Lampka  miga w kolorze żółtym.


W pojazdach z automatyczną skrzynią biegów silnik można uruchomić tylko wtedy, gdy naciskany jest pedał hamulca, a dźwignia zmiany biegów znajduje się w położeniu **P** lub **N** ⇨ 237.

Światła zewnętrzne

Lampka  świeci w kolorze zielonym.


Lampka świeci, gdy włączone są światła zewnętrzne ⇨ 100.

Światła drogowe

Lampka  świeci w kolorze niebieskim.

Lampka świeci, gdy włączone są światła drogowe oraz przy uaktywnianiu sygnału świetlnego ⇨ 101.

Światła przeciwmgielne

Lampka  świeci w kolorze zielonym.

Lampka świeci, gdy włączone są przednie światła przeciwmgielne ⇨ 103.

Tylne światło przeciwmgielne

Lampka  świeci w kolorze żółtym.

Lampka świeci, gdy włączone jest tylne światło przeciwmgielne ⇨ 103.

Czujnik deszczu

Lampka  świeci w kolorze zielonym.

Kontrolka świeci, gdy automatyczny czujnik deszczu jest uaktywniony ⇨ 68.

Automatyczna kontrola prędkości

Lampka  świeci w kolorze białym.

Lampka świeci, gdy układ jest włączony ⇨ 244.


Otwarta pokrywa silnika

Lampka  świeci w kolorze żółtym.

Lampka świeci, gdy otwarta jest pokrywa silnika.

System stop-start ⇨ 231.

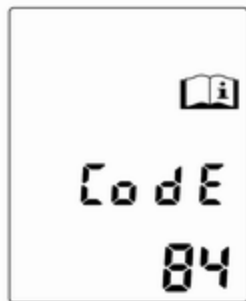
Sygnalizator otwartych drzwi

Lampka  świeci w kolorze czerwonym.

Lampka świeci, gdy otwarte są drzwi lub kłapa tylna.

Wyświetlacze informacyjne

Wyświetlacz informacyjny kierowcy





Wyświetlacz informacyjny kierowcy (DIC) znajduje się w zestawie wskaźników i jest dostępny w wersji Midlevel lub Uplevel.

Na wyświetlaczu typu Midlevel przy pomocy przycisku **MENU** można wybrać następujące menu główne:

- Menu informacji o pojeździe
- Menu informacji o przebiegu i paliwie



W celu wybrania menu na wyświetlaczu typu Uplevel należy nacisnąć przycisk **MENU**. Symbole menu są widoczne w górnym wierszu wyświetlacza:

-  Menu informacji o pojeździe
-  Menu informacji o przebiegu i paliwie
- ECO Menu informacyjne ECO

Niektóre z wyświetlanych funkcji mogą być różne w zależności od tego czy pojazd porusza się, czy też stoi. Niektóre funkcje są aktywne wyłącznie podczas jazdy.

Personalizacja ustawień ⇄ 94.

Wybieranie menu i funkcji

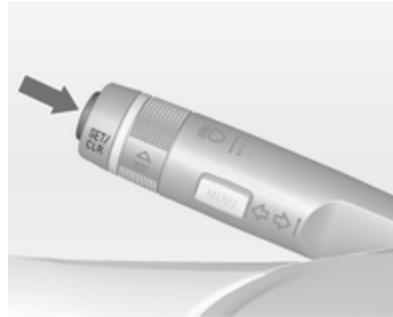
Wyboru menu i funkcji dokonuje się za pomocą przycisków na dźwigni kierunkowskazów.



W celu przełączania pomiędzy kolejnymi menu lub w celu przejścia z podmenu do menu nadrzędnego, naciskać przycisk **MENU**.




Aby wybrać jedną z pozycji menu lub ustawić wartość numeryczną, obrócić pokrętko.



Aby wybrać zaznaczoną pozycję lub potwierdzić komunikat, nacisnąć przycisk **SET/CLR**.

Menu informacji o pojeździe


Nacisnąć **MENU** na wyświetlaczu typu Midlevel, aby wybrać **Menu informacji o pojeździe**, lub wybrać  na wyświetlaczu typu Uplevel.

Wybrać podmenu, obracając pokrętko. Aby potwierdzić wybór, nacisnąć przycisk **SET/CLR**.

Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w podmenu.

- **Jednostki:** umożliwia zmianę wyświetlanych jednostek

Menu informacji o przebiegu i paliwie

Nacisnąć **MENU** na wyświetlaczu typu Midlevel, aby wybrać **Menu informacji o przebiegu i paliwie**, lub wybrać  na wyświetlaczu typu Uplevel.

Wybrać podmenu, obracając pokrętko. Aby potwierdzić wybór, nacisnąć przycisk **SET/CLR**.



- Licznik przebiegu dziennego 1
- Licznik przebiegu dziennego 2

Licznik przebiegu dziennego 2 jest dostępny tylko w pojazdach z wyświetlaczem typu Uplevel.

W pojazdach z komputerem pokładowym dostępna jest większa liczba pozycji menu.

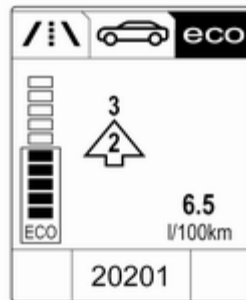
Menu informacji o podróży/spalaniu, Komputer pokładowy ↗ 92.

Menu informacyjne ECO

Wybrać **ECO** na wyświetlaczu typu Uplevel.

Wybrać podmenu, obracając pokrętkę. Aby potwierdzić wybór, nacisnąć przycisk **SET/CLR**.

Dostępne podmenu:

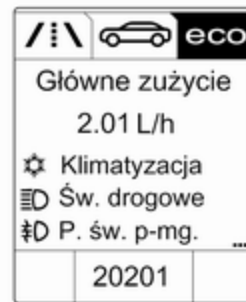


- **Wskaźnik zmiany biegu:** Aktualnie wybrany bieg jest wyświetlany wewnątrz strzałki. Jeśli powyżej wyświetlana jest cyfra, zalecana jest zmiana biegu na wyższy w celu obniżenia zużycia paliwa.

Wyświetlanie wskaźnika Eco:

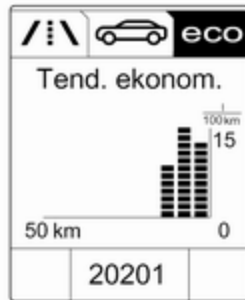
Bieżące zużycie paliwa jest wyświetlane w postaci wskaźnika segmentowego. Aby prowadzić pojazd w sposób ekonomiczny, należy tak dostosowywać

charakterystykę jazdy, aby zapełnione segmenty mieściły się w obrębie strefy Eco. Im więcej zapełnionych segmentów, tym wyższe zużycie paliwa. Bieżące zużycie paliwa wyświetlane jest jednocześnie w postaci liczbowej.



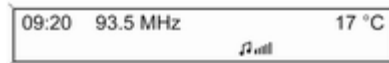
- **Główne zużycie:** Wyświetla w porządku malejącym listę aktualnie włączonych urządzeń zwiększających komfort użytkownika, które generują największe zużycie paliwa. Wskazywana jest potencjalna

oszczędność paliwa. Wyłączone urządzenie znika z listy, a wartość zużycia zostaje zaktualizowana.

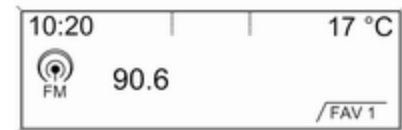


- **Tend. ekonom.:** Wyświetla trend średniego zużycia na odcinku ostatnich 50 km. Zapelnione segmenty wskazują zużycie w odstępach co 5 km i pozwalają na odzwierciedlenie wpływu ukształtowania terenu lub stylu jazdy na zużycie paliwa.

Graficzny wyświetlacz informacyjny



W zależności od wersji systemu Infotainment graficzny wyświetlacz informacyjny może występować w dwóch wersjach.



Pokazuje godzinę, temperaturę zewnętrzną, datę lub informacje systemu Infotainment (jeśli jest on włączony) oraz spersonalizowane ustawienia.

Wybieranie funkcji

Korzystając z wyświetlacza, uzyskać można dostęp do funkcji i ustawień.

Wyborów dokonuje się poprzez:

- poruszanie się po strukturze menu,
- używanie przycisków funkcyjnych i pokrętle wielofunkcyjnego systemu Infotainment.

Wybieranie pozycji menu za pomocą elementów sterujących systemu Infotainment



Do wyboru pozycji menu służą ekrany menu i przyciski systemu Infotainment. Pokrętło wielofunkcyjne służy do wyboru pozycji i potwierdzenia.

Aby wyjść z bieżącego menu, nacisnąć przycisk **BACK**.

Komunikaty pokazywane na wyświetlaczu

Komunikaty i ostrzeżenia są pokazywane na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy (DIC) oraz wyświetlaczu informacyjnym lub są sygnalizowane akustycznie.

Wyświetlane komunikaty ostrzegawcze należy zatwierdzać za pomocą pokrętła wielofunkcyjnego. Jeśli jest to konieczne, należy skorzystać z pomocy warsztatu.

Komunikaty pojazdu na wyświetlaczu typu Midlevel



Komunikaty są wyświetlane w postaci kodów liczbowych.

Nr Znaczenie kodu

- 2 Nie wykryto nadajnika zdalnego sterowania; nacisnąć pedał sprzęgła, aby ponowić próbę
- 5 Kolumna kierownicy jest zablokowana
- 7 Obrócić kierownicę, wyłączyć, a następnie włączyć zapłon

Nr Znaczenie kodu

- 9 Obrócić kierownicę, ponownie uruchomić silnik
- 25 Usterka lewego przedniego kierunkowskazu
- 26 Usterka lewego tylnego kierunkowskazu
- 27 Usterka prawego przedniego kierunkowskazu
- 28 Usterka prawego tylnego kierunkowskazu
- 35 Wymienić baterię nadajnika zdalnego sterowania
- 54 Woda w filtrze paliwa silnika wysokoprężnego
- 55 Kontynuować jazdę przez dłużej niż 15 minut w celu regeneracji filtra cząstek stałych silnika wysokoprężnego (DPF).
- 67 Blokada kierownicy wymaga serwisowania
- 68 Wspomaganie układu kierowniczego wymaga serwisowania
- 75 Klimatyzacja wymaga serwisowania

Nr Znaczenie kodu

- 79 Uzupelnic poziom oleju silnikowego
- 82 Wymienić wkrótce olej silnikowy
- 84 Moc silnika jest ograniczona
- 92 Nie wykryto kluczyka; nacisnąć pedał hamulca, aby ponowić próbę
- 94 Przetawić dźwignię zmiany biegów w położenie postojowe
- 95 Układ poduszek powietrznych wymaga serwisowania

Komunikaty pojazdu na wyświetlaczu typu Uplevel

Komunikaty są wyświetlane w postaci tekstu. Postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

W ten sposób wyświetlane są komunikaty dotyczące następujących zagadnień:

- Poziom płynów
- Autoalarm
- Hamulce
- Układy jezdne
- Układy kontroli jazdy
- Automatyczna kontrola prędkości

- Układy wykrywania przeszkód terenowych
- Oświetlenie, wymiana żarówek
- Układ wycieraczek i spryskiwaczy
- Drzwi, szyby
- Nadajnik zdalnego sterowania
- Pasy bezpieczeństwa
- Poduszki powietrzne
- Silnik i skrzynia biegów
- Ciśnienie powietrza w oponach
- Filtr cząstek stałych w silniku wysokoprężnym
- Akumulator

Ostrzeżenia akustyczne

Rozlegają się podczas uruchamiania silnika lub w trakcie jazdy w następujących sytuacjach:

- pasy bezpieczeństwa nie są zapięte,
- przekroczono określoną prędkość jazdy przy zaciągniętym hamulcu postojowym,

- na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy występuje kod ostrzegawczy,
- układ ułatwiający parkowanie wykrył przeszkodę,
- jeśli prędkość pojazdu przekroczy 120 km/h.

Po zaparkowaniu samochodu lub otwarciu drzwi sygnalizują następujące sytuacje:

- do momentu uruchomienia silnika, gdy kluczyk pozostaje w wyłączniku zapłonu,
- pozostawiono włączone światła zewnętrzne.

Gdy silnik jest wyłączony przez funkcję Autostop

- Jeśli drzwi kierowcy zostaną otwarte.

Komputer pokładowy

Wyboru menu i funkcji dokonuje się za pomocą przycisków na dźwigni kierunkowskazów ↷ 86.



Nacisnąć **MENU** na wyświetlaczu typu Midlevel, aby wybrać **Menu informacji o przebiegu i paliwie**, lub wybrać /↵ na wyświetlaczu typu Uplevel.



Wybrać jedną z pozycji, obracając pokrętko:

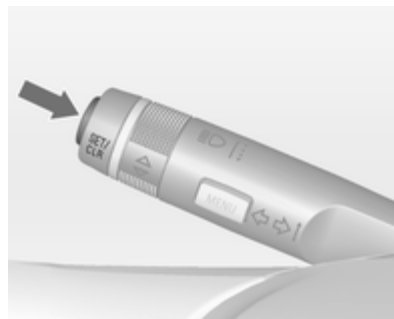
- Licznik przebiegu dziennego 1
- Licznik przebiegu dziennego 2 (tylko wyświetlacz typu Uplevel)
- Zasięg
- Średnie zużycie paliwa
- Chwilowe zużycie paliwa
- Średnia prędkość jazdy

Komputer pokładowy 1 i 2

Dane obydwóch komputerów pokładowych można zerować oddzielnie w zakresie przebiegu, średniego zużycia paliwa i średniej

prędkości jazdy, dzięki czemu mogą one wyświetlać informacje dotyczące różnych podróży dla różnych kierowców.

Aby wyzerować wskazanie, nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk **SET/CLR** w każdym trybie.



Licznik przebiegu dziennego

Licznik przebiegu dziennego wyświetla odległość przejechaną od czasu ostatniego zerowania.




Aby wyzerować wskazania, nacisnąć przycisk zerowania lub wcisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk **SET/CLR**.

Zasięg

Zasięg obliczany jest na podstawie aktualnej ilości paliwa w zbiorniku oraz chwilowego zużycia paliwa. Na wyświetlaczu pokazywane są wartości średnie.

Po zatankowaniu wartość zasięgu jest automatycznie aktualizowana z niewielkim opóźnieniem.

Gdy poziom paliwa w zbiorniku jest niski, na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy pojawia się stosowny komunikat.

Dodatkowo zapala się lampka kontrolna  na wskaźniku poziomym paliwa.

Średnie zużycie paliwa

Wyświetlanie średniego zużycia paliwa. Pomiar można w każdej chwili rozpocząć od nowa.

Aby wyzerować wskazanie, wcisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk **SET/CLR**.

Chwilowe zużycie paliwa

Wyświetlanie chwilowego zużycia paliwa. Przy niskich prędkościach jazdy wyświetlane jest zużycie paliwa w ciągu godziny.

Przeestroga

Chwilowe i średnie zużycie paliwa może ulegać zmianom zależnie od warunków jazdy, sposobu jazdy lub prędkości pojazdu.

Średnia prędkość jazdy

Wyświetlanie średniej prędkości jazdy. Pomiar można w każdej chwili rozpocząć od nowa.

Aby wyzerować wskazanie, wcisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk **SET/CLR**.

Personalizacja ustawień

Sposób funkcjonowania niektórych elementów wyposażenia samochodu można dostosować do własnych preferencji, zmieniając odpowiednie ustawienia za pomocą wyświetlacza informacyjnego kierowcy i wyświetlacza informacyjnego.

W zależności od wersji wyposażenia niektóre z poniżej opisanych funkcji mogą być niedostępne.

Ustawienia dostępne poprzez wyświetlacz informacyjny kierowcy

Wyboru ustawienia dla opcji **Jednostki** dokonuje się za pomocą przycisków na dźwigni kierunkowskazów.



Nacisnąć **MENU**, aby wybrać **Menu informacji o pojeździe**, lub wybrać  na wyświetlaczu typu Uplevel.



Zostaje wyświetlone menu opcji **Jednostki**.

Zmienić można jednostki wyświetlanych wartości.

Nacisnąć przycisk **SET/CLR** i ustawić pokrętło regulacji w celu wybrania jednej z jednostek.

- **Jednostki1:** Wielka Brytania
- **Jednostki2:** USA
- **Jednostki3:** Europa

Aby potwierdzić wybór, nacisnąć przycisk **SET/CLR**.

Ustawienia na graficznym wyświetlaczu informacyjnym CD 300/CD 400



Włączyć system audio-nawigacyjny i nacisnąć przycisk **CONFIG**. Zostaje wyświetlone menu **Ustawienia**.



Korzystając z przycisku **MENU**, wybrać można następujące ustawienia:

- **Języki (Languages)**
- **Czas Data**
- **Ustawienia radia**
- **Ustawienia pojazdu**

W kolejnych menu zmieniać można następujące ustawienia:

Języki (Languages)

Wybórżądanego języka.

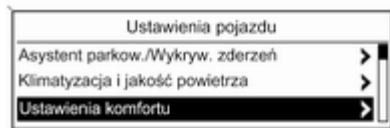
Czas Data

Więcej informacji można znaleźć w rozdziale Zegar ⇨ 71.

Ustawienia radia

Więcej informacji można znaleźć w rozdziale opisującym obsługę systemu audio-nawigacyjnego.

Ustawienia pojazdu



■ Klimatyzacja i jakość powietrza

Automat. regul.prędk. wentyl.: zmienia prędkość dmuchawy; opcje – wysoka / średnia / niska.

Automat. recyrkul. powietrza: zmienia czułość czujnika jakości powietrza AQS (ang. Air Quality Sensor); opcje – niska / wysoka.

Automatyczne odraszanie: włącza lub wyłącza funkcję automatycznego usuwania zaparowania.

Automat. odraszanie tyłu: włącza lub wyłącza funkcję

automatycznego usuwania zaparowania tylnego okna.

■ Ustawienia komfortu

Głośność sygn. ostrzeg.: zmienia głośności ostrzeżeń akustycznych.

Autom. włócz. wyc. przy cof: włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego uruchamiania wycieraczki tylnej szyby po włączeniu biegu wstecznego.

■ Asystent parkow./Wykryw. zderzeń

Asystent parkowania: włącza lub wyłącza czujniki ultradźwiękowe.

■ Oświetlenie zewnętrzne

Oświetl. zewn. przy otwier.: włącza lub wyłącza oświetlenie asekuracyjne podczas wchodzenia.

Czas po opuszczeniu poj.: włącza lub wyłącza oraz zmienia czas trwania oświetlenia asekuracyjnego po opuszczeniu pojazdu.

■ Elektr. zamki drzwiowe

Automat. otwieranie drzwi: Włączenie lub wyłączenie funkcji

automatycznego odblokowania zamków po wyłączeniu zapłonu.

Blok. zamka przy otw. drzwi:

Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego blokowania zamków przy otwartych drzwiach.

■ **Zdalne zamyk., otwieranie, urucham**

Sygnal otwarcia pojazdu:

Włączenie lub wyłączenie funkcji potwierdzania odblokowania zamków mignięciem światła awaryjnych.

Sygnal zamknięcia pojazdu:

włącza lub wyłącza funkcję potwierdzania odblokowania zamków mignięciem światła awaryjnych.

Zdalne otwieranie drzwi: Zmiana ustawienia funkcji odblokowywania zamków – odblokowanie może zwalniać zamki we wszystkich

drzwiach lub tylko w drzwiach kierowcy.

■ **Przywróć ustawienia fabryczn.**

Przywróć ustawienia fabryczn.:
Resetowanie wszystkich ustawień do wartości domyślnych.

Ustawienia na kolorowym wyświetlaczu informacyjnym Navi 600



Nacisnąć przycisk **CONFIG**. Zostaje wyświetlone menu **Ustawienia**.



Obracając i naciskając pokrętko wielofunkcyjne można wybrać następujące ustawienia:

- **Języki**
- **Data i godzina**
- **Ustawienia radia**
- **Ustawienia telefonu**
- **Ustawienia nawigacyjne**
- **Ustawienia pojazdu**
- **Ustawienia wyświetlacza**

W kolejnych menu zmieniać można następujące ustawienia:

Języki

Wybór żądanego języka.

Data i godzina

Patrz zegar ⇨ 71.

Ustawienia radia

Patrz opis systemu audio-nawigacyjnego w odpowiednim rozdziale.

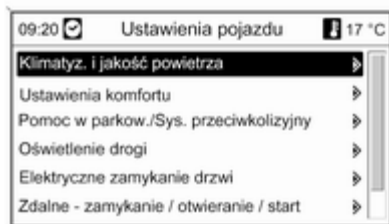
Ustawienia telefonu

Patrz opis systemu audio-nawigacyjnego w odpowiednim rozdziale.

Ustawienia nawigacyjne

Patrz opis systemu audio-nawigacyjnego w odpowiednim rozdziale.

Ustawienia pojazdu



■ Klimatyz. i jakość powietrza

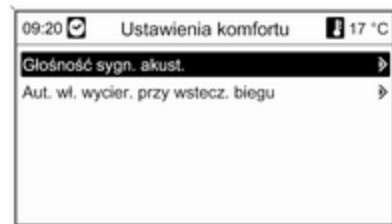
Sterow. nadmuchem: Zmiana ustawienia wentylatora. Nowe ustawienie zostanie wprowadzone po wyłączeniu i ponownym włączeniu zapłonu.

Klimatyzacja: Włączenie lub wyłączenie chłodzenia.

Autom. odparowanie: Wspomaganie usuwania zaparowania przedniej szyby poprzez automatyczne wybranie wymaganych ustawień i włączenie trybu klimatyzacji automatycznej.

Aut. odparowanie tylnej szyby:

Automatyczne włączenie ogrzewania tylnej szyby.



■ Ustawienia komfortu

Głośność sygn. akust.: zmienia głośności ostrzeżeń akustycznych.

Aut. wł. wycier. przy wstecz. biegu: Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego uruchamiania wycieraczki tylnej szyby po włączeniu biegu wstecznego.

■ Pomoc w parkow./Sys. przeciwo-kolizyjny

Pomoc w parkowaniu: Włączenie lub wyłączenie czujników

ultradźwiękowych układu ułatwiającego parkowanie.

■ **Oświetlenie drogi**

Czas włączenia przy opuszczaniu pojazdu: włącza lub wyłącza oraz zmienia czas trwania oświetlenia asekuracyjnego po opuszczeniu pojazdu.

Lokalizacja przez światła pojazdu: Włączenie lub wyłączenie oświetlenia asekuracyjnego podczas otwierania.

■ **Elektryczne zamykanie drzwi**

Autom. otwieranie drzwi:

Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego odblokowania zamków po wyłączeniu zapłonu.

Autom. zamykanie drzwi:

Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego blokowania zamków podczas ruszania.

Nie blokować otwartych drzwi:

Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego blokowania zamków przy otwartych drzwiach.

■ **Zdalne - zamykanie / otwieranie / start**

Potwierdzenie zdalnego

otworzenia: Włączenie lub wyłączenie funkcji potwierdzania odblokowania zamków mignięciem światła awaryjnych.

Zdalne otwier. drzwi: Zmiana ustawienia funkcji odblokowywania zamków – odblokowanie może zwalniać zamki we wszystkich drzwiach lub tylko w drzwiach kierowcy.

Autom. zdalne zamykanie drzwi:

Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego ponownego blokowania zamków, gdy po odblokowaniu nie otwarto drzwi.

■ **Przywróć ustawienia fabryczne**

Przywróć ustawienia fabryczne: Resetowanie wszystkich ustawień do wartości domyślnych.

Ustawienia wyświetlacza

Możliwe do wybrania ustawienia wyświetlacza:

- **Tryb dzienny:** Optymalizacja do warunków dziennych.
- **Tryb nocny:** Optymalizacja do warunków po zmroku.

- **Automatycznie:** Zmiana trybu wyświetlacza po włączeniu/ wyłączeniu światła pojazdu.
- **Kamera jazdy wstecz:** Zmienia ustawienia kamery wstecznej.

Oświetlenie

Światła zewnętrzne	100
Oświetlenie wnętrza	104
Funkcje układu oświetlenia	106

Światła zewnętrzne

Przełącznik świateł



Przełącznik obrotowy świateł:

- 0** = Światła wyłączone
- ⇨⇩** = Światła pozycyjne
- ⇨⇩D** = Światła mijania / drogowe

Lampka kontrolna ⇨⇩ ⇨ 85.




Przełącznik świateł z automatycznym sterowaniem światłami



Przełącznik obrotowy świateł:

- AUTO** = Automatyczne sterowanie światłami w zależności od zewnętrznych warunków oświetleniowych.
- ⏻** = Włączenie lub wyłączenie automatycznego układu oświetlenia. Przełącznik powraca w położenie **AUTO**.
- ⇨⇩** = Światła pozycyjne
- ⇨⇩D** = Światła mijania / drogowe

Po włączeniu zapłonu automatyczny układ oświetlenia jest zawsze włączony.

Gdy światła są włączone, świeci się lampka . Lampka kontrolna   85.

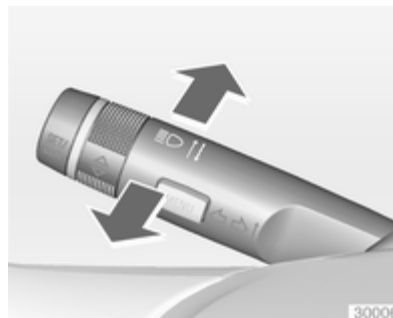
Automatyczne sterowanie światłami



Funkcja automatycznego sterowania światłami

Przy włączonej funkcji automatycznego sterowania światłami i pracującym silniku reflektory i światła tylne zapalają się automatycznie w warunkach słabego oświetlenia, a także wtedy, gdy wycieraczki szyby przedniej włączono na kilka przebiegów.

Światła drogowe



W celu przełączenia ze świateł mijania na drogowe, nacisnąć dźwignię.

Aby przełączyć na światła mijania, nacisnąć dźwignię ponownie lub pociągnąć.

Ostrzeżenie

Zawsze przełączać światła drogowe na światła mijania, gdy z naprzeciwka nadjeżdżają inne pojazdy lub gdy widoczny jest pojazd poprzedzający. Światła drogowe mogą chwilowo oślepić innych kierowców, co może być przyczyną wypadku drogowego.

Sygnal świetlny

Aby włączyć sygnał świetlny, pociągnąć dźwignię.

Poziomowanie reflektorów

Ręczne poziomicowanie reflektorów



W celu dostosowania poziomu reflektorów do obciążenia pojazdu (zapobiegając oślepieniu kierowców jadących z naprzeciwka): obrócić pokrętkę w wymagane położenie.

- 0 = zajęte fotele przednie
- 1 = zajęte wszystkie fotele

- 2 = zajęte wszystkie fotele i obciążona przestrzeń bagażowa
- 3 = zajęty fotel kierowcy, obciążona przestrzeń bagażowa i podłączona przyczepa kempingowa lub bagażowa

Przystosowanie reflektorów do wymogów przepisów innych krajów

Asymetryczne światła zapewniają lepszą widoczność pobocza drogi po stronie pasażera.

Jednak podczas jazdy w krajach, w których jeździ się po przeciwnej stronie jezdni, wymagane jest dostosowanie świateł samochodu, aby zapobiec oślepieniu kierowców jadących z naprzeciwka.

Regulację reflektorów zlecić warsztatowi.

Światła awaryjne

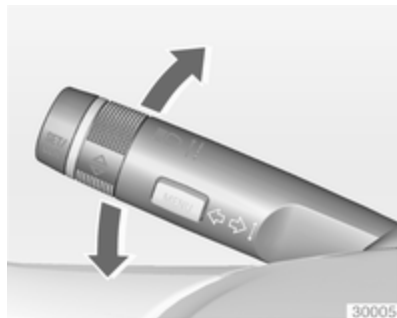


Do ich obsługi służy przycisk .

Nacisnąć ponownie w celu wyłączenia świateł awaryjnych.

W przypadku zadziałania poduszek powietrznych światła awaryjne są włączane automatycznie.

Sygnalizacja skrętu i zmiany pasa ruchu



dźwignia w górę = prawy kierunkowskaz
 dźwignia w dół = lewy kierunkowskaz

Po przesunięciu dźwigni poza wyczuwalny punkt oporu następuje trwałe włączenie danego kierunkowskazu. Kierunkowskaz jest wyłączany podczas powrotu kierownicy do położenia pierwotnego.

W celu zasygnalizowania czynności takiej, jak zmiana pasa ruchu trzema błysnięciami kierunkowskazów lekko przesunąć dźwignię, nie pokonując wyczuwalnego oporu, a następnie ją zwolnić.

W celu dłuższej sygnalizacji przesunąć dźwignię do punktu oporu i przytrzymać w tym położeniu.

Aby ręcznie wyłączyć kierunkowskaz, przesunąć dźwignię w położenie wyjściowe.

Przednie światła przeciwmgielne



Do ich obsługi służy przycisk $\#D$.

Tylne światła przeciwmgielne



Do ich obsługi służy przycisk $\#D$.

Przełącznik światel w położeniu **Auto**: włączenie tylnego światła przeciwmgielnego spowoduje automatyczne włączenie reflektorów.

Przełącznik światel w położeniu $\#D$: tylne światło przeciwmgielne można włączyć tylko wraz z przednimi światłami przeciwmgielnymi.

Światła pozycyjne



Jeśli pojazd jest zaparkowany, można zapalić przednie i tylne światła pozycyjne z jednej strony pojazdu:

1. Wyłączyć zapłon.
2. Przesłać dźwignię kierunkowskazów do końca w górę (prawe światła pozycyjne) lub w dół (lewe światła pozycyjne).

O włączeniu światel informuje sygnał dźwiękowy i zaświecenie się lampki kontrolnej odpowiedniego kierunkowskazu.

Światła cofania

Światła cofania zapalają się po wybraniu biegu wstecznego przy włączonym zapłonie.

Zaparowanie kloszy lamp

Przy złą, wilgotnej pogodzie i niskiej temperaturze zewnętrznej powierzchnie wewnętrzne kloszy lamp i reflektorów mogą na krótko ulec zaparowaniu. Zaparowanie takie szybko ustępuje samoistnie, można to jednak przyspieszyć, włączając reflektory.

Oświetlenie wnętrza

Sterowanie podświetleniem wskaźników



Intensywność następujących elementów oświetlenia można ustawić przy włączonych światłach zewnętrznych:

- Podświetlenie wskaźników
- Wyświetlacz informacyjny
- Podświetlane przełączniki i elementy sterujące




Obrócić pokrętkę  i przytrzymać, aż do uzyskania żądanej intensywności.

Oświetlenie wnętrza



Oświetlenie wnętrza włącza się automatycznie przy wsiadaniu i wysiadaniu z pojazdu i wyłącza się po krótkim czasie. Oświetlenie to włącza się na chwilę, nawet gdy kluczyk jest wyjęty z wyłącznika zapłonu.

Korzystać z przełącznika:

-  = automatyczne włączanie i wyłączenie
- Nacisnąć  = zawsze włączone
- Nacisnąć  = zawsze wyłączone

Lampki do czytania



Do ich obsługi służą przyciski  i .

Ostrzeżenie

Unikać używania oświetlenia wewnętrznego podczas jazdy nocą. Oświetlenie kabiny zmniejsza widoczność w ciemnościach i może być przyczyną kolizji.

Lampki w osłonach przeciwsłonecznych

Lampki świecą, gdy osłona jest otwarta.

Funkcje układu oświetlenia

Oświetlenie wejścia

Oświetlenie powitalne

Po odblokowaniu zamków pojazdu za pomocą nadajnika zdalnego sterowania, na krótko włączane są reflektory, światła pozycyjne, światła tylne i oświetlenie wnętrza. Funkcja ta ma ułatwić dotarcie do samochodu po zmroku.

Oświetlenie jest natychmiast wyłączane po obróceniu kluczyka zapłonu w położenie zasilania wyposażenia dodatkowego. Ruszanie ⇨ 18.

Sposób aktywacji lub dezaktywacji tej funkcji można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Ustawienia opcji można przypisywać do kluczyka, który jest aktualnie używany ⇨ 23.

Oświetlenie wejścia

Niektóre lampy oświetlenia wnętrza i przełączniki zapalają się przy otwarciu drzwi kierowcy.

Oświetlenie asekuracyjne

Po opuszczeniu pojazdu włączane są reflektory, światła pozycyjne i światła tylne. Światła gasną po upływie ustawionego przez użytkownika czasu.

Uwaga

Oświetlenie wejścia i oświetlenie asekuracyjne może się włączać lub wyłączać automatycznie zależnie od ciemności na zewnątrz.



Włączanie

Poniższe czynności mają zastosowanie tylko w przypadku pojazdów bez funkcji automatycznego sterowania światłami. Przełącznik świateł musi znajdować się w położeniu wyłączonym. Jeśli drzwi kierowcy zostaną zamknięte, światła wyłączą się automatycznie po nastawionym czasie.

1. Wyłączyć zapłon.
2. Wyjąć kluczyk zapłonu.
3. Otworzyć drzwi po stronie kierowcy.

4. Pociągnąć dźwignię kierunkowskazów.
5. Zamknąć drzwi po stronie kierowcy.

Jeśli drzwi kierowcy pozostaną otwarte, światła zgasną po dwóch minutach.

Światła gasną natychmiast po pociągnięciu dźwigni kierunkowskazów przy otwartych drzwiach po stronie kierowcy.

Kiedy przełącznik świateł jest w położeniu AUTO i kluczyk został wyjęty po wyłączeniu zapłonu, światła zewnętrzne pojazdu z funkcją automatycznego sterowania światłami zostaną automatycznie włączone zależnie od ciemności.

Sposób aktywacji i dezaktywacji tej funkcji oraz czas trwania oświetlenia można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Ustawienia opcji można przypisywać do kluczyka, który jest aktualnie używany ⇨ 23.

Zabezpieczenie akumulatora przed rozładowaniem

Wyłączanie oświetlenia wnętrza

Aby zapobiegać rozładowywaniu akumulatora przy wyłączonym zapłonie, niektóre lampki oświetlenia wnętrza są automatycznie wyłączone po pewnym czasie.

Jeśli wyłączy się zapłon przy włączonych światłach zewnętrznych, natychmiast zgasną one automatycznie lub po kilku minutach zależnie od ciemności na zewnątrz lub warunków ustawienia.

Lecz zapalą się one i pozostaną zapalone, jeśli włączy się je przy wyłączonym zapłonie.

System audio-nawigacyjny

Wprowadzenie	108
Radioodtworacz	132
Odtwarzacz płyt CD	145
Wejście AUX	151
Gniazdo USB	153
Odtwarzanie muzyki przez łącze Bluetooth	157
Ramka cyfrowa	160
Nawigacja	162
Rozpoznawanie mowy	203
Telefon	209

Wprowadzenie

Informacje ogólne

System Infotainment został wyposażony wiele nowoczesnych funkcji, które podczas podróży samochodem zapewniają rozrywkę i informacje o trasie.

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

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

Dodatkowo do systemu audio-nawigacyjnego można podłączyć zewnętrzne urządzenie pamięci, np. iPod, odtwarzacz MP3 lub pamięć Flash USB (nie w przypadku modelu CD 300), bądź też przenośny odtwarzacz CD, które będą stanowić dodatkowe źródło dźwięków.

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

System nawigacyjny (tylko Navi 600) z dynamicznym planowaniem trasy zawsze poprowadzi prosto do celu oraz, jeśli będzie to konieczne, może automatycznie modyfikować trasę, by ominąć korki lub inne zakłócenia ruchu drogowego.

Opcjonalnie system Infotainment można obsługiwać za pomocą elementów sterujących znajdujących się na kole kierownicy.

System może być dodatkowo wyposażony w interfejs telefonu komórkowego.

Dobrze zaprojektowane elementy sterujące, czytelne wyświetlacze i pokrętło wielofunkcyjne **MENU** umożliwiają łatwą i intuicyjną obsługę systemu.

Ważne informacje dotyczące obsługi i bezpieczeństwa ruchu drogowego

⚠ Ostrzeżenie

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

⚠ Ostrzeżenie

Korzystanie z systemu nawigacyjnego (tylko NAVI 600) 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 nawigacyjnego 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,
- różnego rodzaju przeszkody na drodze fal radiowych.

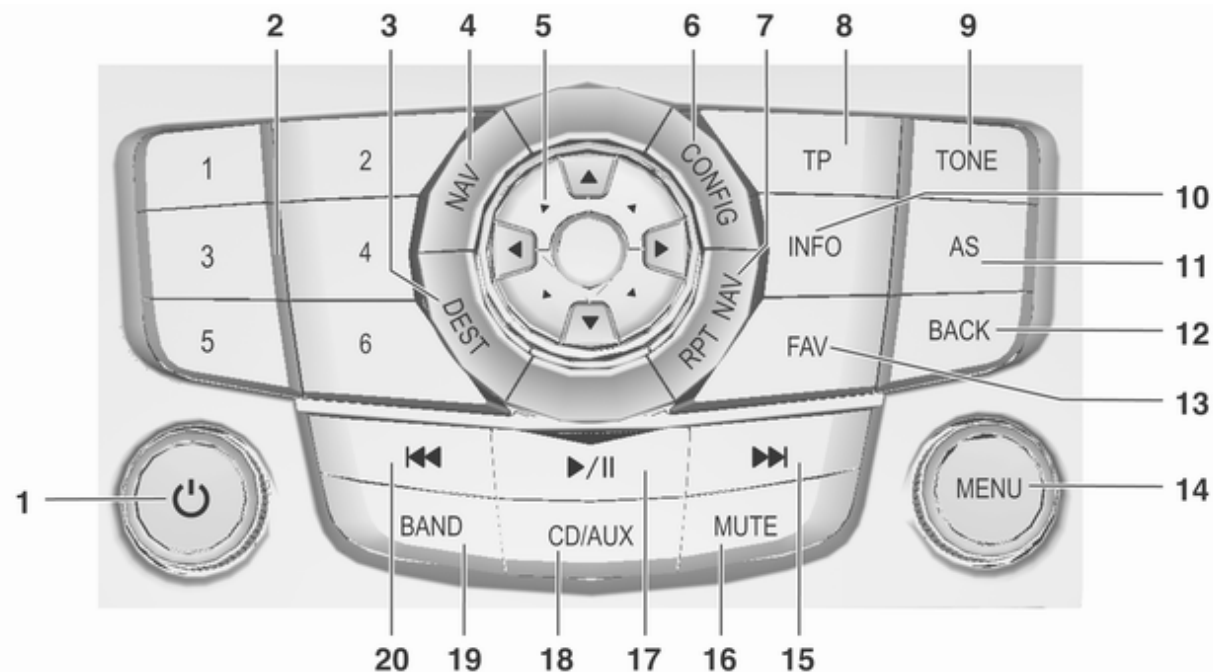
Zabezpieczenie przed kradzieżą

System Infotainment został wyposażony w elektroniczny system stanowiący zabezpieczenie przed kradzieżą.

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

Przegląd elementów sterujących

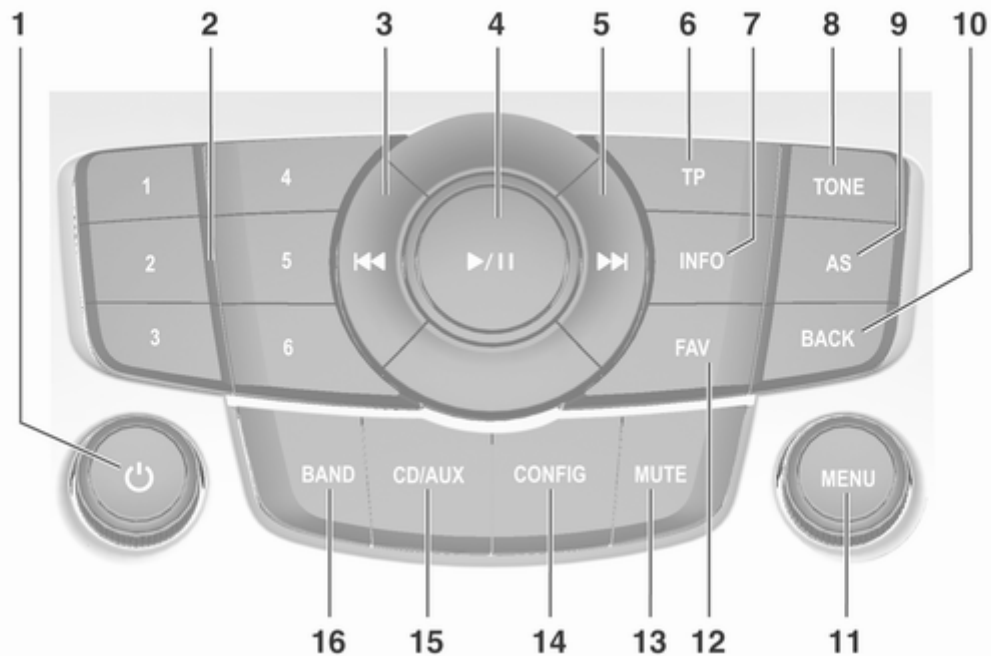
Navi 600



1	Pokrętko \odot 119	5	Przełącznik ośmiopozycyjny 163		Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie zapisanych stacji 133
	Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 119		Nawigacja: przesuwanie okna podglądu mapy 163		Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 133
	Obrót: regulowanie głośności 119	6	CONFIG 129		
2	Przyciski stacji radiowych 1...6 133		Ustawienia systemowe 129		
	Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 133	7	RPT NAV 197	12	BACK 120
	Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 133		Powtórzenie ostatniego komunikatu nawigacyjnego . 197		Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz 120
3	DEST 163	8	TP 140		Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu 120
	Wprowadzanie celu w systemie nawigacyjnym 163		Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 140	13	FAV 134
4	NAV 163	9	TONE 125		Listy ulubionych stacji 134
	Naciśnięcie jednokrotne: Wyświetlanie mapy 163		Ustawienia barwy dźwięku .. 125		
	Naciśnięcie dwukrotne: Menu systemu nawigacyjnego 163	10	INFO 110		
			Dodatkowe informacje, zależne od sytuacji 110		
		11	AS 133		
			Automatyczne poziomy pamięci 133		

<p>14 MENU 120</p> <p>Obrót: zaznaczanie pozycji menu lub ustawianie wartości liczbowych 120</p> <p>Naciśnięcie: wybór/uaktywnienie zaznaczonej opcji; potwierdzenie ustawionej wartości; wł./wył. funkcji 120</p> <p>15 Wyszukiwanie stacji (w przód) 132</p> <p>Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 132</p> <p>CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 148</p> <p>16 MUTE 119</p> <p>Włączanie/wyłączenie wyciszenia 119</p> <p>17 CD/MP3/WMA 152</p> <p>Rozpoczęcie/wstrzymanie odtwarzania 152</p>	<p>18 CD/AUX 152</p> <p>Rozpoczynanie odtwarzania CD/MP3/WMA lub zmienianie źródła sygnału audio 152</p> <p>19 BAND 132</p> <p>Włączanie radioodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości 132</p> <p>20 Wyszukiwanie stacji (w tył) . 132</p> <p>Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) . . 132</p> <p>CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 148</p>	
---	--	--

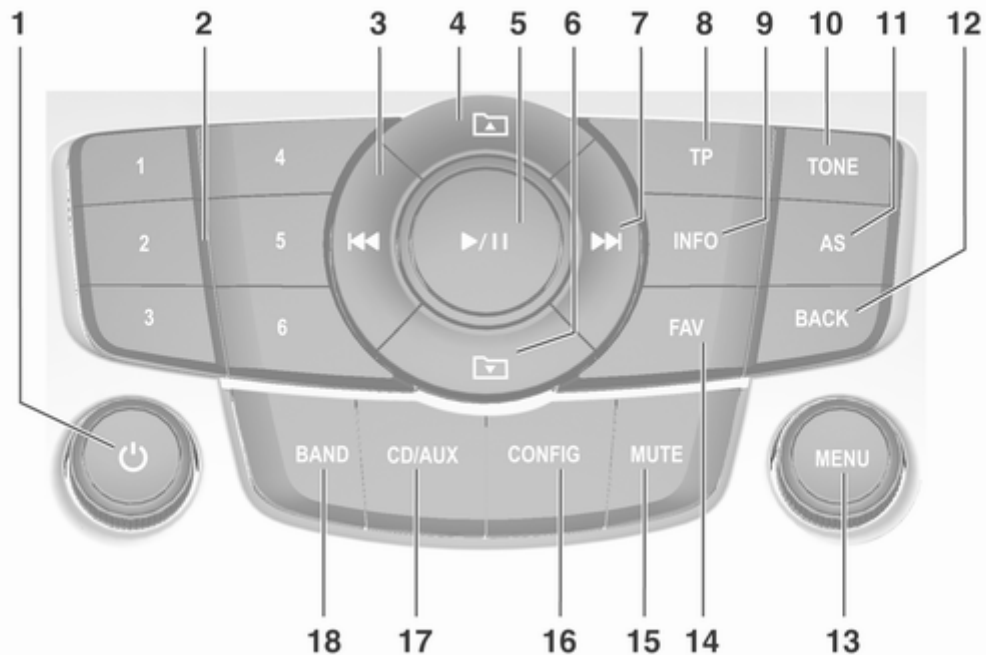
CD 400



<p>1 Pokrętko \odot 119</p> <p>Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 119</p> <p>Obrót: regulowanie głośności 119</p> <p>2 Przyciski stacji radiowych 1...6 133</p> <p>Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 133</p> <p>Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 133</p> <p>3 Wyszukiwanie stacji (w tył) . 132</p> <p>Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) .. 132</p> <p>CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 148</p> <p>4 CD/MP3/WMA: Rozpoczęcie/wstrzymanie odtwarzania 152</p>	<p>5 Wyszukiwanie stacji (w przód) 132</p> <p>Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 132</p> <p>CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 148</p> <p>6 TP 140</p> <p>Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 140</p> <p>7 INFO 110</p> <p>Dodatkowe informacje, zależne od sytuacji 110</p> <p>8 TONE 125</p> <p>Ustawienia barwy dźwięku .. 125</p> <p>9 AS 133</p> <p>Automatyczne poziomy pamięci 133</p>	<p>Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie zapisanych stacji 133</p> <p>Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 133</p> <p>10 BACK 120</p> <p>Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz 120</p> <p>Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu 120</p> <p>11 MENU 120</p> <p>Obrót: zaznaczanie pozycji menu lub ustawianie wartości liczbowych 120</p> <p>Naciśnięcie: wybór/ uaktywnienie zaznaczonej opcji; potwierdzenie ustawionej wartości; wł./ wył. funkcji 120</p>
---	--	---

12	FAV	134
	Listy ulubionych stacji	134
13	MUTE	119
	Włączanie/wyłączanie wyciszenia	119
14	CONFIG	129
	Ustawienia systemowe	129
15	CD/AUX	152
	Rozpoczynanie odtworzenia CD/MP3/ WMA lub zmienianie źródła sygnału audio	152
16	BAND	132
	Włączanie radiodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości	132

CD 300



1	Pokrętko \odot 119	6	MP3: przechodzenie do katalogu niższego poziomu 148	Krótkie naciśnięcie: wybieranie listy automatycznie zapisanych stacji 133
	Naciśnięcie: włączanie i wyłączanie systemu 119	7	Wyszukiwanie stacji (w przód) 132	Długie naciśnięcie: automatyczne zapisywanie stacji 133
	Obrót: regulowanie głośności 119		Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w przód) 132	12
2	Przyciski stacji radiowych 1...6 133		CD/MP3/WMA: przechodzenie do następnego utworu 148	BACK 120
	Długie naciśnięcie: zapisywanie stacji 133	8	TP 140	Menu: przechodzenie o jeden poziom wstecz 120
	Krótkie naciśnięcie: wybieranie stacji 133		Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów dla kierowców 140	Wprowadzanie wartości: usuwanie ostatniego znaku lub całego wpisu 120
3	Wyszukiwanie stacji (w tył) . 132	9	INFO 110	13
	Radioodbiornik: wyszukiwanie stacji (w tył) .. 132		Dodatkowe informacje, zależne od sytuacji 110	MENU 120
	CD/MP3/WMA: przechodzenie do poprzedniego utworu 148	10	TONE 125	Centralny element sterujący służący do obsługi menu 120
4	MP3: przechodzenie do katalogu wyższego poziomu 148		Ustawienia barwy dźwięku .. 125	14
5	CD/MP3/WMA: Rozpoczęcie/wstrzymanie odtwarzania 152	11	AS 133	FAV 134
			Automatyczne poziomy pamięci 133	Listy ulubionych stacji 134
				15
				MUTE 119
				Włączanie/wyłączanie wyciszenia 119

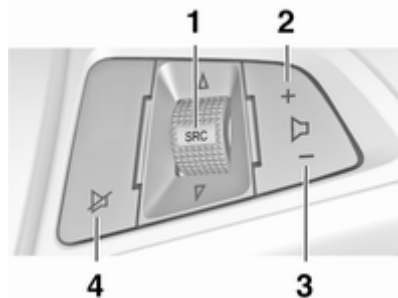
16	CONFIG	129
	Ustawienia systemowe	129
17	CD/AUX	152
	Rozpoczynanie odtwarzania CD/MP3/WMA lub zmienianie źródła sygnału audio	152
18	BAND	132
	Włączanie radioodbiornika lub zmienianie zakresu częstotliwości	132

Szczelina płyty CD / wjmowanie płyty CD



- 1 Dioda LED włożonej płyty CD 148
Dioda LED zapala się, jeśli do odtwarzacza CD zostanie włożona płyta. 148
- 2 Wsuwanie płyty CD 148
- 3 Szczelina na płyty CD 148

Elementy sterujące dźwiękiem na kierownicy



- 1 SRC (Źródło) 119
Naciśnięcie: wybieranie źródła dźwięku 119

Jeśli aktywne jest radio:
obrócenie w górę/w dół
umożliwia wybranie
następnej/poprzedniej
zapisanej stacji 132

Jeśli aktywny jest
odtwarzacz CD: obrócenie
w górę/w dół umożliwia
wybranie następnego/
poprzedniego utworu CD/
MP3/WMA 148

- 2 Zwiększanie głośności 119
- 3 Zmniejszanie głośności 119
- 4 Włączanie/wyłączanie
wyciszenia 119

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 panelu sterowania ⇨ 110
- elementów sterujących na kierownicy ⇨ 110


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 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 ⇨ 129
- głośność komunikatów dla kierowców ⇨ 129
- głośność komunikatów nawigacji (tylko Navi 600) ⇨ 163

Dopasowywanie głośności do prędkości jazdy

Gdy funkcja dopasowywania głośności do prędkości jazdy jest włączona ⇨ 129, poziom głośności jest automatycznie dostosowywany proporcjonalnie do prędkości jazdy, aby skompensować hałas silnika, toczących się kół oraz wiatru.

Wyciszanie

W celu wyciszenia źródeł dźwięku należy nacisnąć przycisk **MUTE**.

W celu wyłączenia wyciszenia: obrócić pokrętko  lub ponownie nacisnąć przycisk **MUTE**.

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 **BAND**.

Aby otworzyć podmenu z opcjami wyboru stacji, nacisnąć pokrętko **MENU**.

Szczegółowy opis funkcji radioodbiornika ⇨ 132.

Odtwarzacze audio

Nacisnąć przycisk **CD/AUX**, aby wyświetlić menu CD, USB, iPod lub AUX (jeśli dostępne) lub aby przełączać między poszczególnymi menu.

Aby otworzyć podmenu z opcjami wyboru utworu, nacisnąć pokrętko **MENU**.

Szczegółowy opis następujących elementów:

- Funkcje odtwarzacza CD ⇨ 148
- Funkcje gniazda AUX ⇨ 152
- Funkcje gniazda USB (nie w przypadku modelu CD 300) ⇨ 153

Nawigacja

(tylko Navi 600)

Nacisnąć przycisk **NAV**, aby wyświetlić mapę okolicy wokół bieżącego położenia pojazdu.

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby wyświetlić główne menu systemu nawigacyjnego.

Szczegółowy opis funkcji systemu nawigacyjnego ⇨ 163.

Podstawowa obsługa

Pokrętko MENU

Pokrętko **MENU** stanowi centralny element sterujący obsługą menu.

Obrót

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

Nacisnąć

- wybieranie lub włączanie zaznaczonych pozycji
- CD 300: wybieranie lub włączanie wyświetlonych pozycji
- potwierdzanie ustawionych wartości
- włączanie / wyłączenie funkcji systemu

Przycisk BACK

Krótkie naciśnięcie przycisku powoduje:

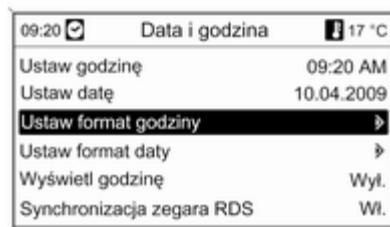
- wyjście z menu
- przejście z podmenu do menu nadrzędnego
- usunięcie ostatniego znaku z ciągu wprowadzanych znaków

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

Przykłady obsługi menu

Przykłady odnoszące się do modelu Navi 600

Wybieranie opcji



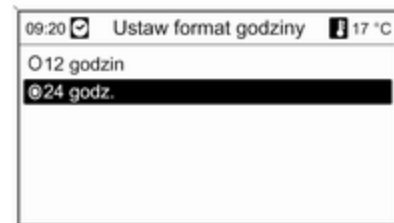
Obrócić pokrętkę **MENU**, aby przesunąć wskaźnik (= zmieniony kolor tła) na żądaną opcję.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby wybrać zaznaczoną pozycję.

Podmenu

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

Włączanie ustawienia



Obrócić pokrętkę **MENU**, aby zaznaczyć żądane ustawienie.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby włączyć zaznaczone ustawienie.

Ustawianie wartości



Obrócić pokrętko **MENU**, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby potwierdzić ustawioną wartość.

Włączanie lub wyłączanie funkcji



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

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby przełączyć pomiędzy ustawieniami **Wł.** i **Wyt.**.

Wprowadzanie ciągu znaków



Wprowadzanie ciągu znaków, np. nazw dróg:

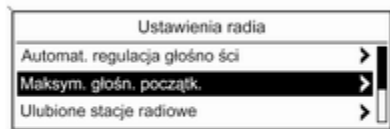
Obrócić pokrętko **MENU**, aby zaznaczyć żądany znak.

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

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby potwierdzić wybór znaku.

Przykłady odnoszące się do modelu CD 400

Wybieranie opcji



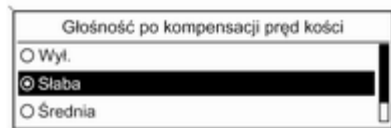
Obrócić pokrętkę **MENU**, aby przesunąć wskaźnik (= zmieniony kolor tła) na żądaną opcję.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby wybrać zaznaczoną pozycję.

Podmenu

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

Włączanie ustawienia



Obrócić pokrętkę **MENU**, aby zaznaczyć żądane ustawienie.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby włączyć zaznaczone ustawienie.

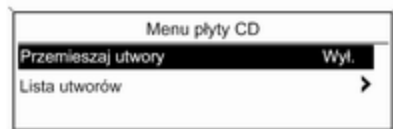
Ustawianie wartości



Obrócić pokrętkę **MENU**, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby potwierdzić ustawioną wartość.

Włączanie lub wyłączenie funkcji



Obrócić pokrętkę **MENU**, aby zaznaczyć funkcję, która ma zostać włączona lub wyłączona.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby przełączyć pomiędzy ustawieniami **Włącz.** i **Wyl.**.

Przykłady odnoszące się do modelu 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.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby wyświetlić pozostałe opcje w aktywnym menu.

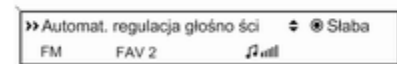
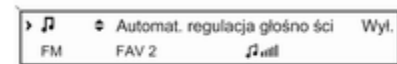
Zalamana strzałka **2** oznacza: dostępne jest podmenu zawierające dalsze opcje.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby wybrać wyświetloną opcję i otworzyć dane podmenu.

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

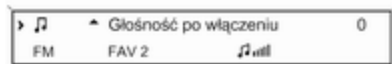


Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

Obrócić pokrętko **MENU**, aby wyświetlić żądane ustawienie.

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby włączyć zaznaczone ustawienie.

Ustawianie wartości

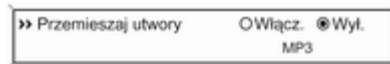


Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

Obrócić pokrętko **MENU**, aby zmienić bieżącą wartość ustawienia.

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby potwierdzić ustawioną wartość.

Włączanie lub wyłączanie funkcji



Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu ustawień.

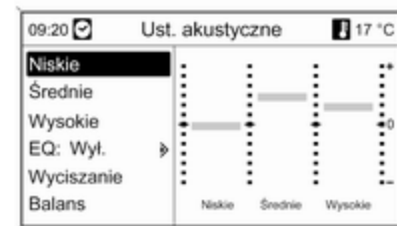
Obrócić pokrętko **MENU**, aby wybrać ustawienie **Włłącz.** lub **Wył.**

Nacisnąć pokrętko **MENU**, aby zatwierdzić wybór ustawienia.

Ustawienia barwy dźwięku

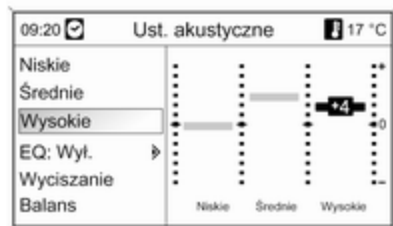
Navi 600

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**.

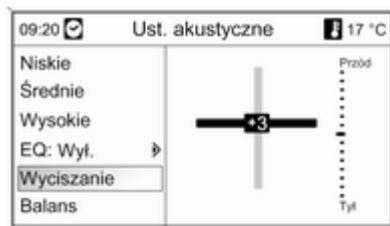
Ustawianie tonów niskich, średnich i wysokich



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

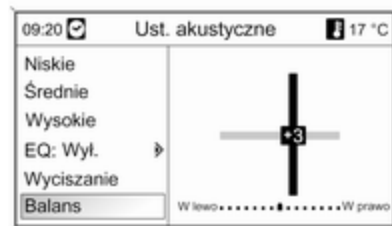
Dla wybranej pozycji ustawić żądaną wartość.

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 żądaną wartość.

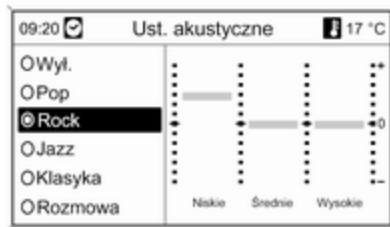
Wyzerowywanie lub wybieranie pozycji „Wyt.” dla pojedynczego ustawienia

Wybrać żądaną opcję, a następnie nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund pokrętkę **MENU**.

Wyzerowywanie lub wybieranie pozycji „Wyl.” dla wszystkich ustawień

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

Dostosowywanie barwy dźwięku do stylu muzyki



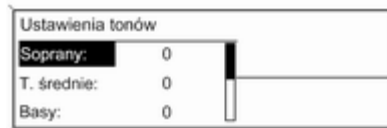
Wybrać opcję **EQ** (Korektor).

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

Wybrać żądaną opcję.

CD 300 / CD 400

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**.

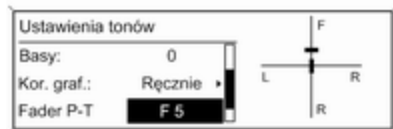
Ustawianie tonów niskich, średnich i wysokich



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

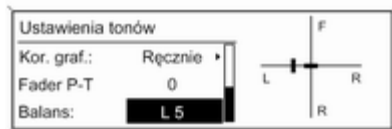
Dla wybranej pozycji ustawić żądaną wartość.

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na przednie i tylne głośniki



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

Ustawianie rozłożenia mocy dźwięku na prawe i lewe głośniki



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

Wyzerowywanie pojedynczego ustawienia

Wybrać żadaną opcję, a następnie nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund pokrętko **MENU**.

Wyzerowywanie lub wybranie opcji „Off” dla wszystkich ustawień

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

Dostosowywanie barwy dźwięku do stylu muzyki

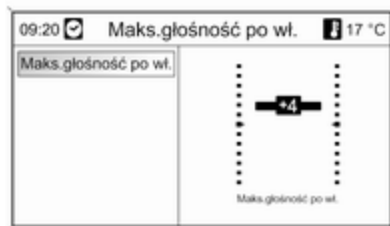


Wybrać opcję **Kor. graf.**: (Korektor).
Dostępne opcje zapewniają optymalnie zdefiniowane ustawienia tonów niskich, średnich i wysokich dla danego stylu muzyki.
Wybrać żadaną opcję.

Ustawienia poziomu głośności

Navi 600

Maks. głośność po włączeniu



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

Wybrać pozycję **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**.

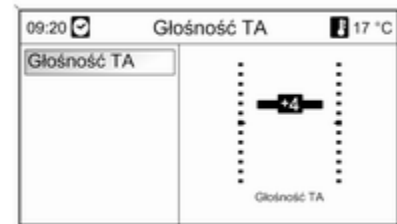
Wybrać pozycję **Ustawienia radia**, a następnie **Regulacja głośności wg prędkości jazdy**.

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.



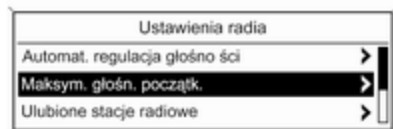
W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

Ustawić żądaną wartość.

CD 300 / CD 400

Maksym. głośn. początk.



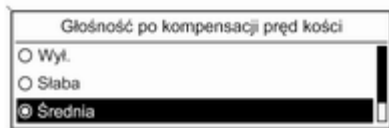
W celu włączenia menu ustawień ogólnych należy nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

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

Ustawić żadaną wartość.

Głośność po kompensacji prędkości



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

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

CD 300: wybrać pozycję **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 żadaną 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 pozycję **Ustawienia radia**, **Opcje RDS** i **Głośn. komun. dla kier.**.

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

Ustawić żadaną wartość zwiększającą lub zmniejszającą głośność.

Personalizacja

(tylko CD 400)

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 głośności; jeden poziom głośności dla wszystkich źródeł dźwięku poza telefonem (radio, odtwarzacz CD, AUX, USB)
- wszystkie zapisane stacje radiowe
- wszystkie ustawienia barwy dźwięku; każde z tych ustawień jest zapisywane osobno dla

poszczególnych źródeł dźwięku (jeśli są dostępne): AM, FM, 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/MP3 CD lub w zmieniarce (jeśli jest dostępna), włącznie z numerem płyty, numerem utworu, folderem
- 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 pozycję **Ustawienia pojazdu**, a następnie **Ustawienia komfortu**.

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

Radioodtworacz

Obsługa

Przyciski sterujące

Najważniejsze przyciski sterujące do obsługi radioodbiornika to:

- **BAND**: włączanie radioodbiornika
- **◀▶**: wyszukiwanie stacji
- **AS**: listy automatycznie zapisanych stacji
- **FAV**: listy ulubionych stacji
- **1...6**: przyciski ustawień
- **TP** : radiowe komunikaty dla kierowców ⇨ 140

Włączanie radioodbiornika

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

Włączony zostanie odbiór ostatnio wybranej stacji radiowej.

Wybieranie zakresu częstotliwości

W celu wybrania żadanego zakresu nacisnąć przycisk **BAND** 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 **◀▶** lub **▶▶**.

Ręczne wyszukiwanie stacji

Navi 600

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

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

CD 300 / CD 400

Aby rozpocząć wyszukiwanie w bieżącym zakresie częstotliwości następnej możliwej do odbioru stacji, nacisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk **◀▶** lub **▶▶**.

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 ⇨ 140, zaś gdy włączona jest funkcja komunikatów dla kierowców (TP), wyszukiwane są wyłącznie stacje obsługujące tę funkcję ⇨ 140.

Ręczne dostrajanie odbioru stacji

Zakres częstotliwości FM

Tylko Navi 600: nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby wyświetlić menu FM, a następnie wybrać pozycję **Ręczne dostrajanie FM**.

Obrócić pokrętkę **MENU**, aby ustawić optymalną częstotliwość odbioru stacji na wyświetlonym ekranie częstotliwości.

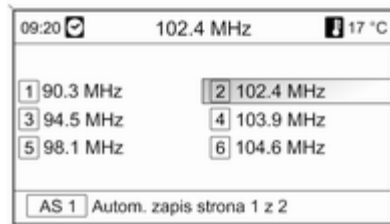
Zakres AM

Obrócić pokrętkę **MENU**, aby ustawić optymalną częstotliwość odbioru stacji na wyświetlonym ekranie częstotliwości.

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.

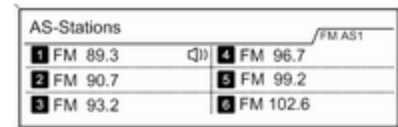
Navi 600:



Uwaga

Zaznaczona jest aktualnie odbierana stacja.

CD 400:



Uwaga

❶ oznacza aktualnie odbieraną stację.

Każdy z zakresów zawiera 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 pokrętkę **MENU**.

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

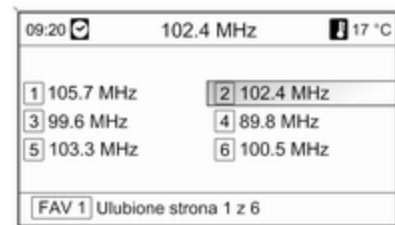
Krótko nacisnąć przycisk **AS**, aby otworzyć listę automatycznego zapisu lub przełączyć się na drugą listę.

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



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 pozycję **Ustawienia radia**, a następnie **Radio Ulubione**.

Wybrać żądaną liczbę dostępnych list ulubionych stacji.

CD 300 / CD 400

FAV page 1 of 6		FAV 1
1 FM 89.3	4 FM 102.6	
2 FM 100.8	5 FM 94.2	⟨ ⟩
3 FM 96.7	6 FM 104.3	

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.

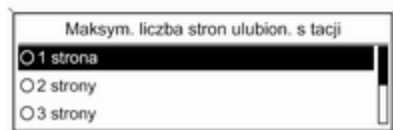
Przywracanie odbioru stacji

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 pozycję **Ustawienia radia**, a następnie **Ulubione stacje radiowe**.

Wybrać żądaną liczbę dostępnych list ulubionych stacji.

Menu zakresów częstotliwości

W menu poszczególnych zakresów dostępne są różne funkcje wyboru stacji.

Jeśli główne menu radioodbiornika jest aktywne, nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby otworzyć żądane menu zakresu częstotliwości.

Uwaga

Jako przykłady zaprezentowano następujące wyświetlacze FM.

Navi 600



Lista Ulubionych

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



Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Ręczne dostrajanie

Opis, patrz „Ręczne dostrajanie odbioru stacji” powyżej.

Listy stacji

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

Wyświetlane są wszystkie stacje AM/FM, 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.

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

Anulowanie wyszukiwania stacji: nacisnąć pokrętkę **MENU**.

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 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

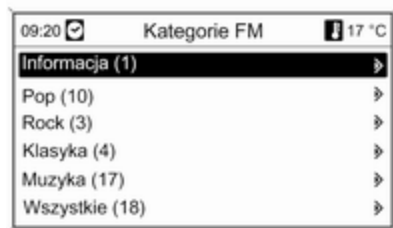
przyspieszona za pomocą odpowiedniego polecenia aktualizacji listy stacji.

Listy kategorii

Wiele stacji RDS ⇨ 140 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.

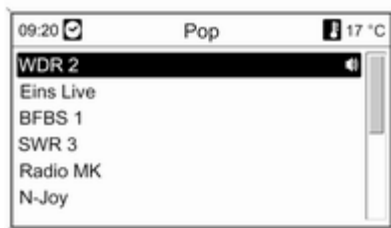
W celu wyszukania typu programu określonego przez stację: wybrać opcję listy kategorii określonego zakresu.



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.

CD 300 / CD 400



Lista ulubionych

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



Wybrać żądaną stację.

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

Listy stacji

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

Wyświetlane są wszystkie stacje AM/FM, 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.

CD 400: Podwójny tuner systemu Infotainment stale aktualizuje listę stacji zakresu 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, naciśnięcie pokrętki **MENU**.

Uwaga

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

Listy kategorii

Wiele stacji RDS ⇄ 140 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.

CD 300: Zostanie wyszukana i włączona następna stacja nadająca program wybranego typu.

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

Uwaga

🔊 oznacza aktualnie odbieraną stację.

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

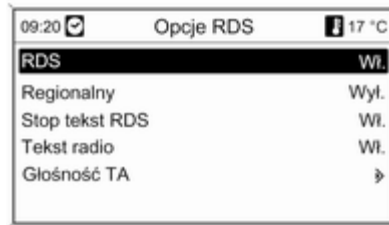


Konfigurowanie RDS

W celu otwarcia menu konfiguracji RDS:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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



Włączanie i wyłączenie funkcji RDS

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

Uwaga

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

Włączanie i wyłączenie funkcji regionalizacji

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

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

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

Dla takich samych programów regionalnych można wybrać wyłącznie częstotliwości alternatywne (AF).

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

Funkcja przewijania tekstu RDS

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

Zapobieganie wyświetlaniu dodatkowych informacji:

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

Wiadomości tekstowe ze stacji

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

W celu pokazania lub ukrycia tych informacji:

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

Głośność TA

Głośność komunikatów dla kierowców (TA) można wstępnie zdefiniować ⇨ 129.

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 ⇨ 129.
- 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: Nacisnąć przycisk **TP** lub pokrętko **MENU**, aby potwierdzić anulowanie komunikatu 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



Konfigurowanie RDS

W celu otwarcia menu konfiguracji RDS:

Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

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

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



Głośn. komun. dla kier.

Głośność komunikatów dla kierowców (TA) można wstępnie zdefiniować ⇨ 129.

Włączanie i wyłączenie 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.**

Dla takich samych programów regionalnych można wybrać wyłącznie częstotliwości alternatywne (AF).

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 programy 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 [].
- 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** ↪ 129.
- 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:

Nacisnąć przycisk **TP** lub pokręćło **MENU**, aby potwierdzić anulowanie komunikatu 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.

Odtwarzacz płyt CD

Informacje ogólne

Navi 600

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 odtwarzacz znajdującą się wewnątrz urządzenia i spowodować błędne funkcjonowanie.
- Chronić płyty CD przed wysokimi temperaturami i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Odnosnie do danych zapisanych na płytach z plikami MP3/WMA mają zastosowanie poniższe ograniczenia:
 Maksymalna głębokość struktury katalogów: 11 poziomów.
 Maksymalna liczba możliwych do zapisania plików w formacie MP3/WMA: 1000.
 Nie ma możliwości odtwarzania plików WMA zabezpieczonych systemem DRM, zakupionych w internetowych sklepach muzycznych.

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

Dozwolone rozszerzenia list odtwarzania: .m3u, .pls

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

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

CD 300 / CD 400

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.

- System umożliwi korzystanie z następujących formatów płyt CD: CD-ROM Mode 1 i Mode 2. CD-ROM XA Mode 2, Form 1 i Form 2.
- System umożliwi korzystanie z następujących formatów plików: ISO9660 Level 1, Level 2, (Romeo, Joliet).
 Pliki MP3 i WMA zapisane w dowolnym formacie innym niż

wymienione powyżej mogą nie być odtwarzane prawidłowo, ponadto nazwy tych plików i folderów mogą nie być wyświetlane prawidłowo.

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 odtwarzacz 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



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.

Jeśli menu **Audio CD** lub **Audio MP3** nie pojawia się po naciśnięciu przycisku **CD/AUX**, w napędzie CD nadal znajduje się płyta CD systemu nawigacyjnego. W celu wyjęcia płyty CD nacisnąć przycisk \triangle .

Wybieranie utworu

Obrócić pokrętkę **MENU**, 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 \lll lub \ggg jeden raz lub kilkakrotnie.

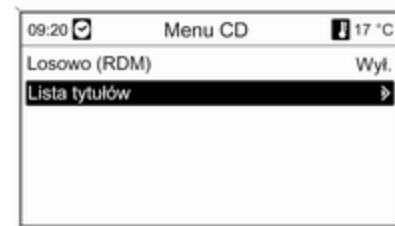
Wyszukiwanie utworów w przód lub w tył

Krótko nacisnąć przycisk \lll lub \ggg , a następnie ponownie nacisnąć przycisk \lll lub \ggg i przytrzymać wciśnięty, aż do wyświetlenia żadanego utworu.

Przewijanie w przód lub w tył

W celu przewinięcia odtwarzania bieżącego utworu w przód lub w tył, nacisnąć i przytrzymać przycisk \lll lub \ggg .

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

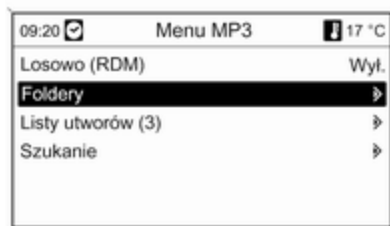


Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu płyty Audio CD.

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

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

Podczas odtwarzania plików MP3



Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu MP3.

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

Wybieranie utworu z folderu lub listy odtwarzania (jeśli jest dostępna): wybrać pozycję **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.

Wymownianie 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



Rozpoczynanie odtwarzania płyty CD

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

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.

Uwaga

Po włożeniu płyty CD w górnym wierszu wyświetlacza pojawia się symbol płyty.



Zmianianie standardowego widoku (tylko CD 300)

W trakcie odtwarzania płyty Audio CD lub płyty z plikami MP3: nacisnąć pokrętkę **MENU**, 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

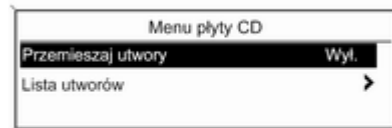
Krótko nacisnąć przycisk  lub .

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

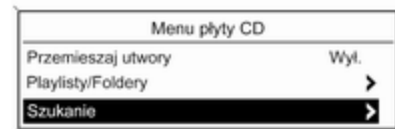


Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu płyty Audio CD.

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

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

Podczas odtwarzania plików MP3



Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu MP3.

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

Wybieranie utworu z folderu lub listy odtwarzania (jeśli jest dostępna): wybrać pozycję **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: 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 **⏏**.

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

Pod odchylanym panelem sterowania w konsoli środkowej znajduje się gniazdo AUX służące do podłączania zewnętrznych źródeł sygnału audio.



Wycisnąć przycisk i podnieść panel sterowania.

Navi 600:

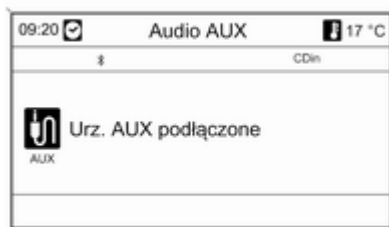


CD 300 / CD 400:

**Uwaga**

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

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

Obsługa**Navi 600**

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

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

CD 300 / CD 400

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

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

Gniazdo USB

Informacje ogólne

Pod odchylanym panelem sterowania w konsoli środkowej znajduje się gniazdo USB służące do podłączania zewnętrznych źródeł sygnału audio.



Wycisnąć przycisk i podnieść panel sterowania.

Navi 600



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

Uwaga

Nie należy wkładać urządzeń USB o długości większej niż 50 mm. Dłuższe urządzenie może zostać uszkodzone podczas składania panelu sterowania.

Uwaga

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

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

Te urządzenia są obsługiwane za pomocą elementów sterujących i menu systemu Infotainment.

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 wyłącznie odtwarzacze MP3 i napędy USB o rozmiarze sektora mniejszym lub równym 64 KB sformatowane w systemie 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 400



Uwaga

Nie należy wkładać urządzeń USB o długości większej niż 50 mm. Dłuższe urządzenie może zostać uszkodzone podczas składania panelu sterowania.

Uwaga

Gniazdo musi być zawsze czyste i suche.

Do gniazda USB można podłączać następujące urządzenia:

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

Te urządzenia są obsługiwane za pomocą elementów sterujących i menu systemu Infotainment.

Uwaga

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

Odtwarzanie zapisanych plików audio

Navi 600

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 ↻ 148.

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 ↻ 148.

Poniżej opisano jedynie różnice/ dodatkowe czynności, które należy wykonać.

Funkcje urządzeń iPod



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

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

Proces wyszukiwania plików może trwać kilka sekund.

CD 400



W celu włączenia trybu USB nacisnąć raz lub kilkakrotnie przycisk **CD/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 ↷ 148.

Poniżej opisano jedynie różnice/ dodatkowe czynności, które należy wykonać.

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 pokrętkę **MENU**, aby otworzyć odpowiednie menu USB.

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

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

Odtwarzanie muzyki przez łącze Bluetooth

Informacje ogólne

(wyłącznie CD 400 z Bluetooth PDIM)

Do systemu Infotainment można bezprzewodowo podłączyć źródła sygnału audio Bluetooth (np. telefony komórkowe z odtwarzaczem muzyki, odtwarzacze plików MP3 wyposażone w funkcję Bluetooth itd.), które obsługują muzyczny protokół Bluetooth A2DP.

Ważne informacje

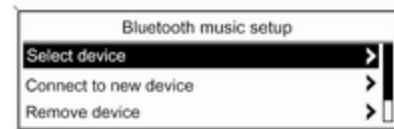
- Przed podłączeniem urządzenia Bluetooth do systemu Infotainment należy je najpierw sparować z systemem ↻ 157.
- Do systemu Infotainment można podłączyć wyłącznie urządzenia, które obsługują profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) w wersji 1.2 lub nowszej.
- Urządzenie Bluetooth musi obsługiwać profil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) w

wersji 1.0 lub nowszej. Jeśli urządzenie nie obsługuje profilu AVRCP, za pomocą systemu Infotainment można regulować tylko głośność.

- Przed podłączeniem urządzenia Bluetooth do systemu Infotainment, należy zapoznać się z informacjami, dotyczącymi funkcji Bluetooth, zawartymi w instrukcji urządzenia.

Ustawienia odtwarzania muzyki przez Bluetooth

Menu **Menu ustawień odtwarzania połącz. bluetooth** służy do parowania urządzeń Bluetooth z systemem Infotainment i do podłączania urządzeń do systemu.



Aktywacja menu Menu ustawień odtwarzania połącz. bluetooth

Aby włączyć tryb AUX, USB lub Bluetooth, naciśnij przycisk **CD/AUX** jeden raz lub kilkakrotnie.

Naciśnij pokrętkę **MENU**, a następnie wybierz opcję **Ustawienia Bluetooth**.

Parowanie urządzenia Bluetooth

Ważne informacje

- W czasie jazdy samochodu parowanie jest nieaktywne.
- Z systemem można sparować maksymalnie pięć urządzeń.
- System Infotainment automatycznie łączy się z pierwszym urządzeniem na liście aktualnie sparowanych urządzeń.
- W danej chwili do systemu Infotainment może być podłączone jedno sparowane urządzenie.
- Zazwyczaj sparowanie odbywa się tylko raz, chyba że dane parowania uległy zmianie lub urządzenie zostało usunięte.

Przeprowadzanie parowania

Wybrać pozycję **Podłącz do nowego urządzenia**.

W celu ustalenia typu parowanego urządzenia Bluetooth system Infotainment zadaje szereg pytań.

Po ustaleniu typu urządzenie Bluetooth należy ustawić w trybie wykrywania (patrz instrukcja obsługi urządzenia Bluetooth).

W celu zakończenia parowania niektóre urządzenia Bluetooth wymagają wprowadzenia kodu PIN. Na liście urządzeń Bluetooth znaleźć pozycję **GMusicConnect** i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi przez urządzenie, aby wprowadzić kod podany przez system Infotainment.

Podłączanie sparowanego urządzenia

Wybrać pozycję **Wybierz urządzenie**.

Wyświetla się lista wszystkich urządzeń Bluetooth aktualnie sparowanych z systemem Infotainment.

Wybierz wymagane urządzenie. Urządzenie jest podłączone do systemu Infotainment.

Jeśli inne urządzenie Bluetooth jest aktualnie podłączone do systemu Infotainment, zostanie odłączone.

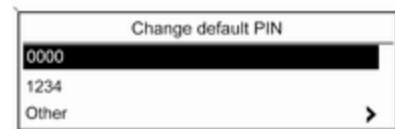
Usuwanie sparowanego urządzenia

Wybrać pozycję **Usuń urządzenie**.

Wyświetla się lista wszystkich urządzeń Bluetooth aktualnie sparowanych z systemem Infotainment.

Wybierz wymagane urządzenie. Urządzenie zostało usunięte z listy sparowanych urządzeń.

Zmiana domyślnego kodu PIN



Wybrać pozycję **Zmień domyślny PIN**.

Wybrać jeden z wstępnie zdefiniowanych kodów PIN lub wybrać **Inny**, aby stworzyć nowy kod.

Tworzenie nowego kodu PIN:

Wybrać **Inny** a następnie wymaganą długość kod PIN.

Kolejno wybrać wymagane cyfry kodu PIN.

Obsługa

Aby włączyć tryb Bluetooth, nacisnąć przycisk **CD/AUX** jeden raz lub kilkakrotnie.

Do systemu Infotainment zostanie automatycznie podłączone (jeśli jest dostępne) pierwsze urządzenie z listy sparowanych urządzeń Bluetooth ↻ 157.

Aby podłączyć inne urządzenie Bluetooth ↻ 157.

Rozpoczęcie odtwarzania utworów

W zależności od podłączonego urządzenia Bluetooth:

- odtwarzanie muzyki rozpoczyna się automatycznie lub
- odtwarzanie muzyki należy uruchomić za pomocą odpowiednich elementów sterujących na urządzeniu Bluetooth.

Odtwarzaniem plików muzycznych, zapisanych w urządzeniu Bluetooth, można sterować za pomocą systemu Infotainment, używając przycisków ◀◀, ▶▶ i ▶/II.

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 ▶▶.

Wstrzymanie odtwarzania

Nacisnąć przycisk ▶/II.

Aby wznowić odtwarzanie: ponownie nacisnąć przycisk ▶/II.

Ramka cyfrowa

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 ↗ 153 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).

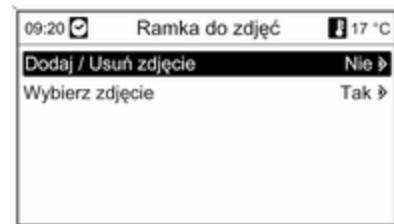
Obrazy o niższej rozdzielczości nie są podczas kopiowania proporcjonalnie powiększane (zwiększenie rozmiarów) i zostają wyśrodkowane na wyświetlaczu.

Obsługa

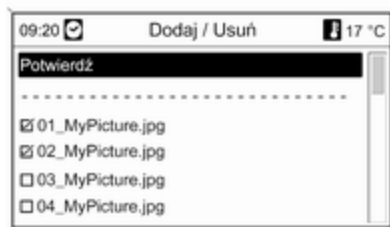
Kopiowanie i/lub usuwanie obrazów

Podłączyć kartę pamięci USB z ulubionymi obrazami (zdjęciami) do gniazda USB ↗ 153 systemu Infotainment.

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



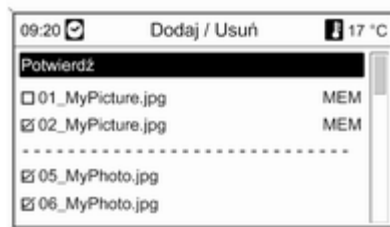
Wybrać **Dodaj / Usuń zdjęcie**, aby wyświetlić menu pokazane poniżej.



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

System nawigacyjny skutecznie poprowadzi kierowcę do celu, dzięki czemu nie ma potrzeby studiowania map, nawet w przypadku poruszania się po całkowicie nieznanach rejonach.

Jeśli włączona jest opcja nawigacji dynamicznej, bieżące zdarzenia drogowe są brane pod uwagę podczas wytyczania trasy. W tym celu system Infotainment 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).

Przeestroga

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

Funkcjonowanie systemu nawigacyjnego

Położenie i ruch samochodu są określane przez system nawigacyjny przy użyciu czujników. Przejechany dystans jest obliczany na podstawie sygnału z prędkościomierza, a zmiany kierunku jazdy na łukach są wykrywane przez żyroskop. Umiejscowienie jest określane przez satelity systemu GPS (Global Positioning System).

Poprzez porównanie sygnałów z czujników z mapami cyfrowymi zapisanymi na karcie SD możliwe jest określenie położenia samochodu z dokładnością do około 10 m.

System działa również w przypadku słabego odbioru sygnału GPS, jednak funkcjonuje wówczas z ograniczoną dokładnością w określaniu położenia pojazdu.

Po wprowadzeniu adresu docelowego lub wybraniu punktów zainteresowania (np. najbliższa stacja benzynowa, hotel), obliczana jest trasa od lokalizacji bieżącej do wybranego celu.

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” ↗ 189.

Dane kartograficzne

Wszystkie wymagane dane kartograficzne są zapisane na karcie SD dostarczonej wraz z systemem audio-nawigacyjnym.

Szczegółowe informacje dotyczące obchodzenia się z kartą SD oraz jej wymiany, patrz rozdział „Mapy” ↗ 198.

Obsługa

Elementy sterujące

Poniżej wyszczególniono najważniejsze elementy sterowania funkcjami systemu nawigacyjnego:

Przycisk **NAV**: włączenie nawigacji; wyświetlenie bieżącego położenia (jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest wyłączona); wyświetlenie wyznaczonej trasy (jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona); przełączanie między wyświetlaniem

mapy pełnoekranowej, wyświetlaniem strzałek (jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona) oraz wyświetlaniem podzielonego ekranu, patrz punkt „Informacje na wyświetlaczu” poniżej.

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

Przełącznik ośmiopozycyjny:

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

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

Włączanie systemu nawigacyjnego


Nacisnąć przycisk **NAV**.

Na wyświetlaczu pojawia się mapa bieżącej lokalizacji, patrz punkt „Informacje na wyświetlaczu” poniżej.

Komunikaty nawigacyjne

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

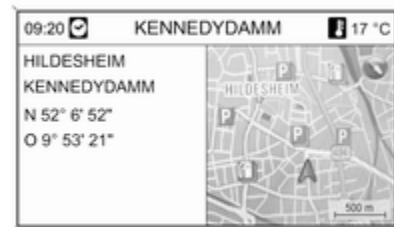
Ustawianie poziomu głośności komunikatów nawigacyjnych: patrz „Konfigurowanie systemu nawigacyjnego” poniżej.

Regulacja głośności podczas odtwarzania komunikatu nawigacyjnego: obrócić pokrętkę .

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

Informacje na wyświetlaczu

Funkcja prowadzenia po trasie jest wyłączona



Jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest wyłączona, wyświetlane są następujące informacje:

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

- Wyświetlanie mapy okolicy bieżącego położenia.
- Na mapie: bieżące położenie oznaczone czerwonym trójkątem.

Symbol kompasu wskazujący kierunek północny.

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

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

Funkcja prowadzenia po trasie jest włączona

Jeśli funkcja prowadzenia po trasie jest włączona, wyświetlane są następujące informacje (w zależności od aktualnych ustawień **Opcje nawigacyjne**, patrz rozdział „Prowadzenie po trasie” ⇨ 189):

Informacje w wierszu górnym

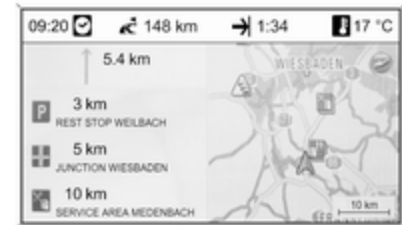


- Czas
- Odległość do ostatecznego celu podróży
- Godzina przyjazdu lub czas jazdy
- Temperatura zewnętrzna

Informacje na wyświetlaczu ze strzałkami

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

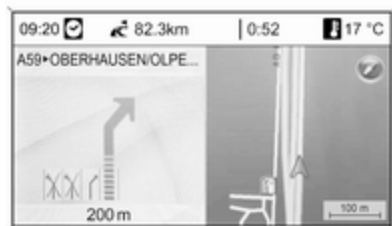
- Odgałęzienia od drogi, którą należy jechać.
- Poniżej symbolu strzałki: nazwa drogi, którą należy jechać.
- Powyżej symbolu strzałki: nazwa ulicy, którą należy jechać po przekroczeniu następnego skrzyżowania.
- Podczas jazdy po autostradzie:



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” ⇨ 189), będzie wyświetlany następujący typ ilustracji:



Informacje na wyświetlaczu mapy



Po prawej stronie wyświetlacza znajdują się następujące informacje:

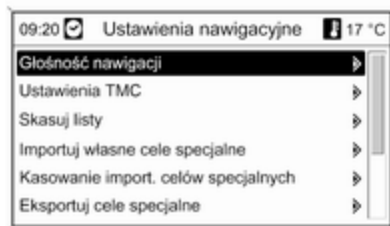
- Symbol kompasu wskazujący kierunek północny.
- Jeśli sygnał GPS (patrz rozdział „Informacje ogólne” ⇨ 162) nie jest dostępny w bieżącym położeniu, poniżej symbolu kompasu jest wyświetlany przekreślony symbol „GPS”.
- Aktualnie wybrana skala mapy (zmiana skali: obrócić pokrętko **MENU**).

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” ⇨ 200) mogą oznaczać informacje o ruchu drogowym, informacje ogólne lub punkty zainteresowania.

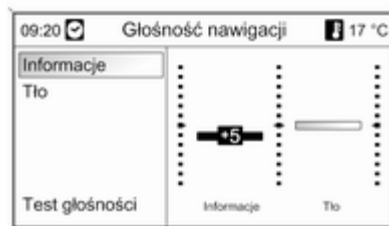
Konfigurowanie systemu nawigacyjnego

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



Głośność nawigacji

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



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

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

Ustawienia TMC

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

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

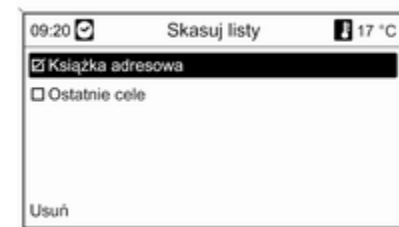
Kryteria sortowania

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

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

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

Skasuj listy



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

Importuj własne cele specjalne

Funkcja dostępna tylko w przypadku podłączenia do gniazda USB ⇨ 153 systemu audio-nawigacyjnego karty pamięci USB z zapisanymi danymi punktów zainteresowania (POI).

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

Kasowanie import. celów specjalnych

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

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

Uwaga

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

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

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

Eksportuj cele specjalne

Eksportuje wszystkie dane punktów POI zapisane w pamięci myPOIs systemu audio-nawigacyjnego do karty pamięci USB podłączonej do gniazda USB ⇨ 153, 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” ⇨ 173).

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” ↗ 153.

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

Zostanie wyświetlone 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” ↷ 153.

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” ↷ 173.

Tworzenie i importowanie punktów POI zdefiniowanych przez użytkownika

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

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

Krótki opis:

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

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

Tworzenie plików tekstowych do zapisania punktów POI

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

Dla każdej kategorii należy utworzyć oddzielny plik tekstowy.

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

Uwaga

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

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

Przykładowe nazwy plików:

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

Uwaga

Nazwa pliku tekstowego może zawierać maksymalnie 32 znaki.

Kategorie punktów POI i ich numery:

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

Wprowadzanie danych punktów POI do plików tekstowych

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



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

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

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

Współrzędne GPS należy podawać w stopniach dziesiętnych.

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

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

Zapisywanie plików tekstowych na karcie 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:



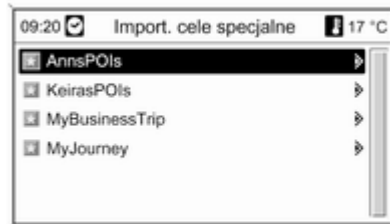
Grupowanie punktów POI w kilku podfolderach

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” ↻ 153.

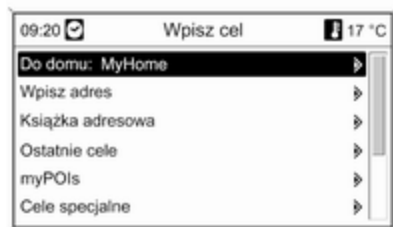
Aby zaimportować dane: nacisnąć przycisk **CONFIG**, wybrać **Ustawienia nawigacyjne**, **Importuj własne cele specjalne**, a następnie **Kontynuuj**.

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

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

Wprowadzanie punktu docelowego

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



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

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

- **Książka adresowa:** wybieranie adresu docelowego zapisanego w książce adresowej. Patrz „Wybieranie adresu z książki adresowej” poniżej.

Patrz również „Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs” oraz „Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu” poniżej.

- **Ostatnie cele:** wybieranie pozycji z listy ostatnio używanych punktów docelowych. Patrz „Wybieranie poprzednich punktów docelowych” poniżej.

- **myPOIs:** wybieranie adresu docelowego zapisanego w pamięci myPOIs. Patrz „Wybieranie adresu zapisanego w pamięci myPOIs” poniżej.

Patrz również „Zapisywanie adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs” oraz „Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu” poniżej.

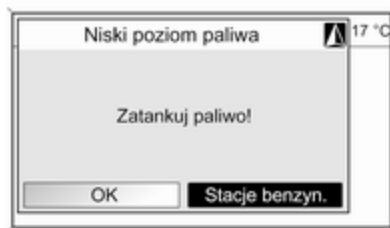
- **Cele specjalne:** wybieranie punktów POI (adresy np. restauracji, stacji benzynowych, szpitali itp.) zapisanych na karcie SD systemu audio-nawigacyjnego. Patrz „Wybieranie punktu zainteresowania” poniżej.

- **Wybierz z mapy:** wybieranie punktu docelowego na wyświetlonej mapie za pomocą przełącznika ośmiopozycyjnego ↻ 110. 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 bieżącego położenia pojazdu: wybrać pozycję **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.

Zostanie wyświetlone menu **Nawigacja**.

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

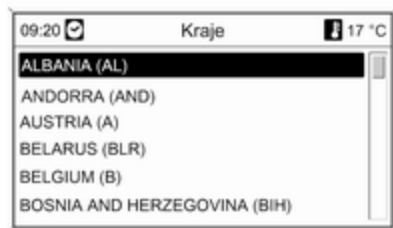
Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział „Prowadzenie po trasie” ⇨ 189.

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 pokrętkę **MENU** w celu wyświetlenia menu **Kraje**.



Wybrać żądany kraj.

Wprowadzić adres, korzystając z funkcji wybierania liter

Wybrać pole wprowadzania

Miejscowość: , a następnie nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby uruchomić funkcję wybierania liter.



Korzystając z pokrętki **MENU**, 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**.
Zostanie wyświetlone 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”
⇨ 189.

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 żądaną pozycję książki adresowej.

Zostanie wyświetlone 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”
⇨ 189.

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.

Zostanie wyświetlone 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” ↪ 189.

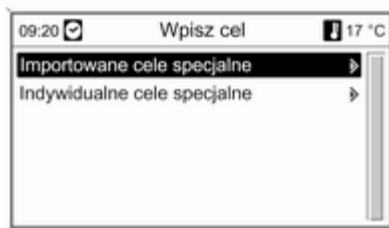
Zapisywanie adresu

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.

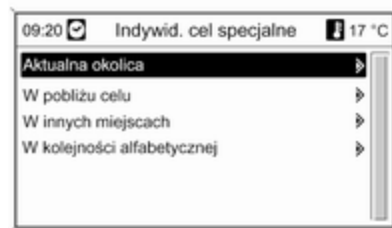
Wybieranie adresu zapisanego w pamięci myPOIs

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.

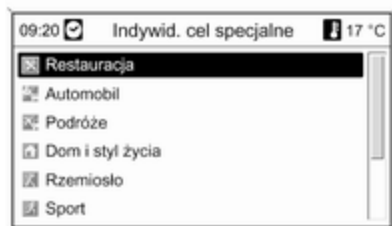
Wybrać żądaną opcję. Zostaje wyświetlone menu z różnymi opcjami sortowania.



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.



Wybrać żadaną 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.

Zostanie wyświetlone menu **Nawigacja**.

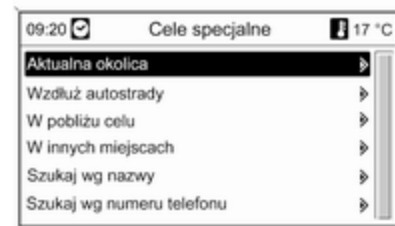
Wybrać **Start nawigacji**, aby rozpocząć prowadzenie po trasie do wyświetlonego adresu.

Opis prowadzenia po trasie, patrz rozdział „Prowadzenie po trasie” ⇨ 189.

Wybieranie punktu zainteresowania

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 punktów zainteresowania w pobliżu aktualnego położenia pojazdu.

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

Na przykład, w przypadku poszukiwania stacji benzynowej:

Wybrać 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. Zostanie wyświetlone 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” ⇨ 189.

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 punktów zainteresowania w pobliżu wprowadzonego celu podróży.

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

Wokół innych miast

Wybór punktów zainteresowania w pobliżu dowolnego miasta.

Po wybraniu tej opcji zostaje wyświetlona lista krajów.

Wybrać żądany kraj. Zostaje wyświetlone menu wprowadzania nazwy miasta.



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

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

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

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

Szukaj wg nazwy

Wybór punktów zainteresowania poprzez wprowadzenie nazwy.

Po wybraniu tej opcji zostaje wyświetlona lista krajów.

Wybrać żądany kraj. Zostanie wyświetlone menu wprowadzania nazwy.



Wprowadzić nazwę żądanego punktu zainteresowania przy użyciu funkcji wybierania liter, patrz „Wprowadzanie adresu przy użyciu funkcji wybierania liter” powyżej.

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

Wybrać żądany punkt zainteresowania.

Zostanie wyświetlone 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” ⇨ 189.

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.

Zostanie wyświetlone 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” ⇨ 189.

Zapisywanie adresu

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

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

Wybieranie punktu docelowego z mapy

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

Zostaje wyświetlona mapa okolicy wokół bieżącej lokalizacji.



Uwaga

Skalę mapy można zmieniać, obracając pokrętkę **MENU**.

Korzystając z przełącznika ośmiopozycyjnego na pokrętkle **MENU** ↪ 110, umieścić wskaźnik nad dowolnym punktem docelowym na mapie.

Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby potwierdzić wybór.

Zostanie wyświetlone 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” ↪ 189.

Zapisywanie adresu

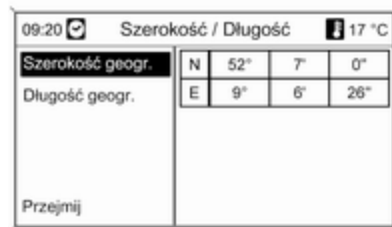
W celu zapisania wyświetlanego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs należy wybrać opcję **Zapisz**.

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 pokrętkę **MENU**, aby wybrać pozycję **N** lub **S** (odpowiednio szerokość geograficzna północna lub południowa).
3. Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby potwierdzić wybór.
4. Obrócić pokrętkę **MENU**, aby wprowadzić żadaną liczbę stopni szerokości geograficznej.

5. Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby potwierdzić wprowadzone dane.
6. Wprowadzić żądane liczby minut i sekund szerokości geograficznej.

Wprowadzanie długości geograficznej

1. Wybrać pozycję **Długość geogr..**
2. Obrócić pokrętkę **MENU**, aby wybrać pozycję **W** lub **E** (odpowiednio długość geograficzna zachodnia lub wschodnia).
3. Nacisnąć pokrętkę **MENU**, aby potwierdzić wprowadzone dane.
4. Wprowadzić i potwierdzić żądane liczby stopni, minut i sekund długości geograficznej.

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

Zostanie wyświetlone 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” ⇨ 189.

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.

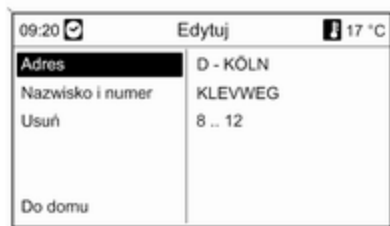
Edytowanie lub usuwanie zapisanego adresu

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**.

Zostanie wyświetlone menu **Edytuj**.



Dostępne są następujące opcje:

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

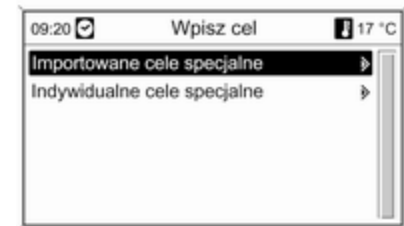
Po zatwierdzeniu zmienionego adresu zostanie ponownie wyświetlone menu **Nawigacja**.

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.
- **Usuń:** usuwa wyświetlony adres z książki adresowej.
- **Do domu:** ustawia adres domowy na podstawie wyświetlanego adresu, patrz „Ustawianie adresu domowego” poniżej.

Edytowanie lub usuwanie wpisu pamięci myPOIs

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



Edytowanie lub usuwanie Indywidualne cele specjalne

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

Zostanie wyświetlone menu **Edytuj**.

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

Uwagi dotyczące

Importowane cele specjalne

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

Aby zmienić dane adresowe zaimportowanego punktu POI:

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

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

Aby usunąć zaimportowane pojedyncze punkty POI:

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

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

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

Aby usunąć jednocześnie wszystkie zaimportowane punkty POI:

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

Ustawianie adresu domowego

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

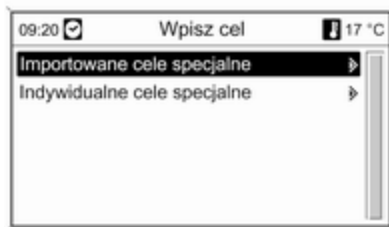
Ustawianie adresu domowego na podstawie wpisu książki adresowej

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

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

Ustawianie adresu domowego na podstawie wpisu pamięci myPOIs

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



Ustawianie adresu domowego na podstawie danych pojedynczego punktu POI

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

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

Uwagi dotyczące Importowane cele specjalne

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

Aby zdefiniować adres domowy na podstawie zaimportowanego punktu POI:

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

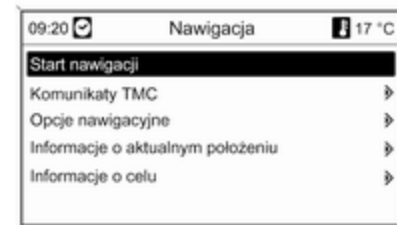
Następnie tak utworzony wpis książki adresowej lub wpis pamięci myPOIs (wybierany przy użyciu opcji **Indywidualne cele specjalne**) można zdefiniować jako adres domowy.

Prowadzenie po trasie

Nacisnąć przycisk **NAV**, a następnie pokrętkę **MENU** w celu wyświetlenia głównego menu systemu nawigacyjnego.

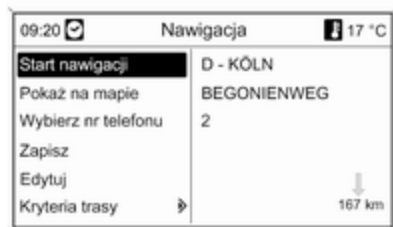
W zależności od tego, czy aktywna jest funkcja prowadzenia po trasie, dostępne są różne opcje menu.

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:** opcja niedostępna.
- **Zapisz:** zapisanie wyświetlonego adresu w książce adresowej lub pamięci myPOIs, patrz „Zapisywanie adresu w książce

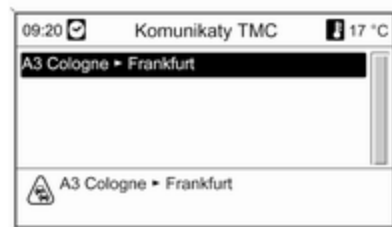
adresowej lub pamięci myPOIs” w rozdziale „Wprowadzanie punktu docelowego” powyżej.

- **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” ↷ 162.

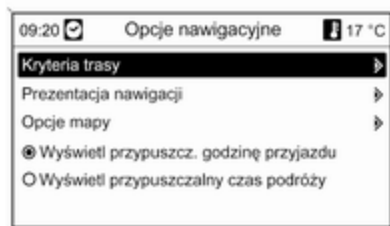
Wybrać pozycję **Komunikaty TMC**, aby wyświetlić listę wszystkich odbieranych na bieżąco komunikatów drogowych TMC.



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

Opcje nawigacyjne

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



Kryteria trasy

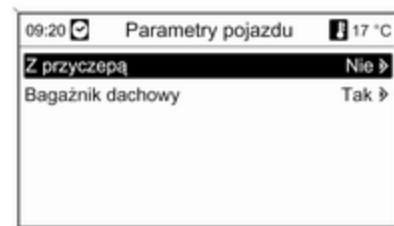


Trasa może być wyznaczana z uwzględnieniem różnorodnych kryteriów.

Należy wybrać jedno z następujących kryteriów:

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

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

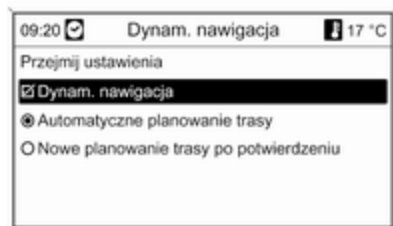


Wybrane ustawienia będą uwzględniane podczas wyznaczania trasy, jeśli wybrana jest opcja **Ekonomiczna**, patrz powyżej.

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

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

Informacje dotyczące dynamicznej nawigacji, patrz rozdział „Dynamiczna nawigacja” ⇨ 197.



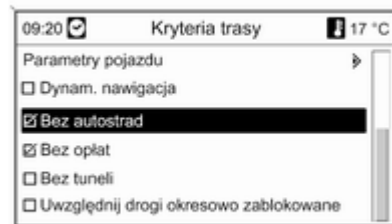
Wybrać pozycję **Dynam. nawigacja**, aby włączyć/wyłączyć dynamiczną nawigację.

W przypadku, gdy dynamiczna nawigacja jest aktywna:

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

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

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

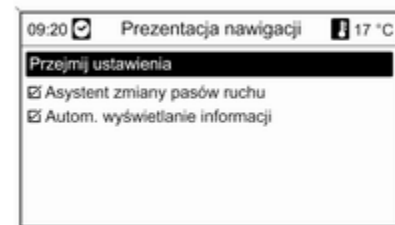


W razie potrzeby wybrać jedną lub kilka z poniższych opcji w menu **Kryteria trasy**:

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

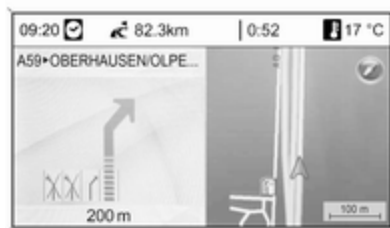
Prezentacja nawigacji

Dostępne są następujące opcje dotyczące wyświetlania poleceń prowadzących po trasie:



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

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



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

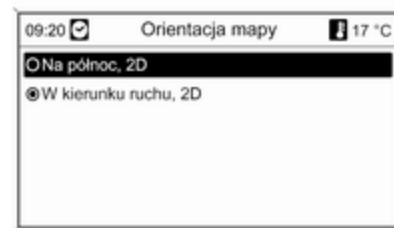


Za pomocą opcji **Autom. wyświetlanie informacji** można określić, czy informacje z systemu nawigacyjnego związane z prowadzeniem po trasie mają być wyświetlane jako okienka wyskakujące również w pozostałych trybach systemu audio-nawigacyjnego (np. radia). Komunikaty te są ukrywane po upływie ustawionego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

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

Opcje mapy

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



Wybrać orientację mapy w kierunku północnym lub w kierunku jazdy.

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

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

Wyświetlanie godziny przyjazdu lub czasu jazdy

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

Informacje o aktualnym położeniu

Wyświetlane są następujące informacje dotyczące bieżącego położenia:

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



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

Informacje o celu

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

Funkcje dostępne podczas aktywnego prowadzenia po trasie



Przerwij nawigację

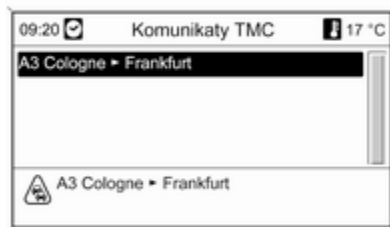
Po wybraniu polecenia **Przerwij nawigację** prowadzenie po trasie zostanie wyłączone i zostaną wyświetlone opcje menu aktywne przy wyłączonym prowadzeniu, patrz „Funkcje dostępne przy wyłączonym prowadzeniu po trasie” powyżej.

Komunikaty TMC

Informacje dotyczące komunikatów TMC, patrz rozdział „Dynamiczna nawigacja” ⇨ 162.

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

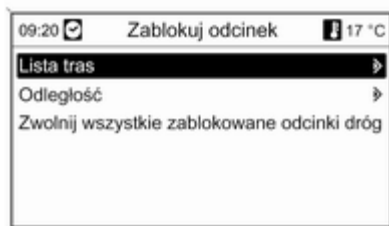
Wyświetlane są następujące informacje dotyczące bieżącej trasy:



- Położenie
- Punkt docelowy
- Godzina przyjazdu
- Dystans
- Mapa poglądowa

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 pokrętkę **MENU**. 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 pokrętkę **MENU**, 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.).

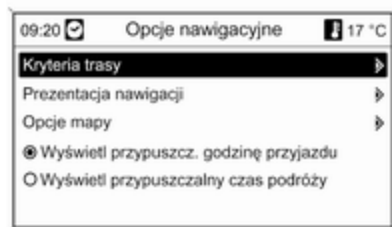
W przypadku wystąpienia utrudnień w ruchu drogowym (np. korki uliczne, zamknięcie drogi) w przebiegu wyznaczonej trasy, wyświetlany jest komunikat oraz generowana jest informacja głosowa wskazująca na rodzaj problemu. Kierowca może zdecydować, czy podejmuje się objechać zator, zatwierdzając

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 oraz zmiana kryteriów wyznaczania trasy i innych opcji nawigacyjnych odbywa się z poziomu menu **Opcje nawigacyjne**, patrz rozdział „Prowadzenie po trasie” ⇨ 189.



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 potrzebne do obsługi systemu nawigacyjnego są zapisane na karcie SD dostarczonej wraz z systemem audio-nawigacyjnym.

Karta SD z danymi kartograficznymi

Czytnik kart SD systemu audio-nawigacyjnego jest kompatybilny wyłącznie z kartą SD przeznaczoną do użytku z systemem nawigacyjnym zamontowanym w pojeździe. Czytnik ten nie odczytuje danych z żadnych innych kart SD.

Dane kartograficzne zapisane na karcie SD zostały wydane z określoną datą i mogą nie uwzględniać niektórych nowych dróg lub mogą zawierać nieaktualne informacje o niektórych ulicach lub nazwach.

W celu zamówienia dodatkowych kart SD lub zaktualizowania danych kartograficznych należy skontaktować się z centrum Chevrolet Partner.

Wymiana karty SD z danymi kartograficznymi, patrz poniżej.

Ważne informacje dotyczące obchodzenia się z 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.

- Ostrożnie obchodzić się z kartą SD. Nie dotykać metalowych styków.
- Nie używać tradycyjnych środków czyszczących, benzyny, rozcieńczalników ani sprayów antystatycznych.
- Do czyszczenia karty SD używać miękkiej tkaniny.
- Nie zginać karty SD. Nie używać wygiętej lub pękniętej karty SD.
- Nie używać naklejek i nie pisać na górnej ani dolnej powierzchni karty.

- Nie przechowywać karty SD w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w wysokiej temperaturze lub wilgoci.
- Gdy karta nie jest używana, należy ją chować do jej futerału.

Wymiana karty SD z danymi kartograficznymi

Szczelina na kartę SD znajduje się pod odchylanym panelem sterowania w konsoli środkowej.



Wycisnąć przycisk i podnieść panel sterowania.

Wymowanie karty SD



Nacisnąć kartę SD, aby ją zwolnić, a następnie ostrożnie wyjąć ją ze szczeliny.

Wkładanie karty SD



Ostrożnie wsunąć kartę SD stroną z obciętych rogów skierowaną w lewo (patrz ilustracja powyżej) w szczelinę do punktu, w którym zostanie zablokowana.

Uwaga

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

Przegląd symboli



Nr **Objaśnienie**

- 1 Bieżące położenie (mapa)
- 2 Punkt docelowy
- 3 Bieżące położenie (lista trasy)
- 4 niedostępny
- 5 niedostępny
- 6 Mgła
- 7 Prace drogowe
- 8 Śliska nawierzchnia
- 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 **Objaśnienie**

- 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 Dworzec 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 Objaśnienie

- 33 Apteka
- 34 Kino
- 35 Lotnisko
- 36 Wesole miasteczko
- 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 Objaśnienie

- 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**

Funkcja rozpoznawania mowy (jeśli na wyposażeniu) systemu audio-nawigacyjnego pozwala obsługiwać różne funkcje interfejsu telefonu za pomocą głosu. Funkcja ta wykrywa polecenia i sekwencje numeryczne niezależnie od tego, kto je wypowiada. Polecenia i sekwencje numeryczne można wypowiadać bez wykonywania przerw pomiędzy poszczególnymi słowami.

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

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

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

Elementy sterujące telefonem

Włączanie rozpoznawania mowy

(jeśli na wyposażeniu)

W celu włączenia rozpoznawania mowy w interfejsie telefonu naciśnij przycisk ☞ na kierownicy. Na czas trwania dialogu użytkownika z systemem wyciszane jest aktywne źródło dźwięku i wyłączana funkcja komunikatów dla kierowców.

Regulowanie głośności komunikatów głosowych

Obrócić pokrętkę regulacji głośności systemu audio-nawigacyjnego lub naciśnij przycisk + lub – na kierownicy.

Anulowanie dialogu

Istnieje kilka sposobów wyłączenia systemu rozpoznawania mowy i anulowania dialogu:

- Naciśnięcie przycisk ↗ na kierownicy.
- Powiedzieć „Cancel (Anuluj)”.
- Przestać wydawać (wypowiadać) polecenia na jakiś czas.
- System samoczynnie wyłącza się po trzecim nierozpoznanym poleceniu.

Obsługa

Korzystając z systemu rozpoznawania mowy można w bardzo łatwy sposób głosowo obsługiwać telefon komórkowy. Wystarczy włączyć system rozpoznawania mowy i wydać (wypowiedzieć) odpowiednie polecenie. Po wydaniu polecenia system audio-nawigacyjny przeprowadza z użytkownikiem „dialog”, składający się z odpowiednich pytań i odpowiedzi, 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:

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

Często używane polecenia

- „Help (Pomoc)”: dialog jest przerywany i wymieniane są wszystkie polecenia dostępne dla bieżącej funkcji.

- **„Cancel (Anuluj)”**: system rozpoznawania mowy zostaje wyłączony.
- **„Yes (Tak)”**: uruchamiana jest akcja stosowna do kontekstu.
- **„No (Nie)”**: uruchamiana jest akcja stosowna do kontekstu.

Wprowadzanie numeru telefonu

Po wydaniu 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 audio-nawigacyjny powtarza wówczas rozpoznane cyfry.

Następnie można podać 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 hash “#”.
- **„Help (Pomoc)”**
- **„Cancel (Anuluj)”**

Maksymalna długość wprowadzanego numeru telefonu wynosi 25 cyfr.

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

Przykład dialogu

Użytkownik: **„Dial (Wybierz)”**

Komunikat głosowy: **„Please, say the number to dial (Powiedz numer, który ma być wybrany.)”**

Użytkownik: **„Plus (Plus) Four (Cztery) Nine (Dziewięć)”**

Komunikat głosowy: **„Plus (Plus) Four (Cztery) Nine (Dziewięć)”**

Użytkownik: **„Seven (Siedem) Three (Trzy) One (Jeden)”**

Komunikat głosowy: **„Seven (Siedem) Three (Trzy) One (Jeden)”**

Użytkownik: „One (Jeden) One (Jeden) Nine (Dziewięć) Nine (Dziewięć)”

Komunikat głosowy: „One (Jeden) One (Jeden) Nine (Dziewięć) Nine (Dziewięć)”

Użytkownik: „Dial (Wybierz)”

Komunikat głosowy: „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 nazwą kontaktu (etykietą głosową).

Dostępne polecenia:

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

Przykład dialogu

Użytkownik: „Call (Wybierz ponownie)”

Komunikat głosowy: „Please, say the nametag to call (Powiedz etykietę głosową, która ma być wybrana.)”

Użytkownik: <Nazwa kontaktu>

Komunikat głosowy: „Do you want to call <Michael>? (Czy chcesz zadzwonić do <Michał>?)”

Użytkownik: „Yes (Tak)”

Komunikat głosowy: „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: „Send (Wyślij)”

Komunikat głosowy: „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 ponownie)

Ostatni użyty numer telefonu można wybrać ponownie za pomocą polecenia „Redialing (Wybieranie ponownie)”.

Zapisywanie

Numer telefonu zapisuje się w książce telefonicznej pod określoną nazwą kontaktu (etykietą głosową) za pomocą polecenia głosowego „Save (Zapisz)”.

Podaną nazwę należy jeden raz powtórzyć. Barwa głosu i sposób wypowiedziania etykiety podczas obu prób muszą być jak najbardziej zbliżone do siebie; 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 poprzedzać znakiem „plus” i kodem kraju.

Dostępne polecenia:

- **„Save (Zapisz)”**: podany numer zostaje zaakceptowany.
- **„Verify (Potwierdź)”**: ostatnio wprowadzone dane są powtarzane.
- **„Help (Pomoc)”**
- **„Cancel (Anuluj)”**

Przykład dialogu

Użytkownik: „**Save (Zapisz)**”

Komunikat głosowy: „**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)**”

Komunikat głosowy: „**Please, say the nametag to save (Powiedz etykietę głosową, która ma być zapisana.)**”

Użytkownik: <Nazwa kontaktu>

Komunikat głosowy: „**Please, repeat the nametag to confirm (Powtórz etykietę głosową aby potwierdzić.)**”

Użytkownik: <Nazwa kontaktu>

Komunikat głosowy: „**Saving the nametag (Zapisywanie etykiety głosowej)**”

Usuwanie

Zapisaną etykietę głosową można usunąć za pomocą polecenia „**Delete (Usuń)**”.

Dostępne polecenia:

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

Odsłuchiwanie zapisanych etykiet

Głosowe odtwarzanie przez system wszystkich zapisanych nazw kontaktów (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 głosowej.
- **„Delete (Usuń)”**: usuwany jest wpis powiązany z ostatnią odczytaną przez system etykietą głosową.

Zapisywanie telefonu komórkowego na liście urządzeń lub usuwanie go z listy

Za pomocą polecenia „Pair (Paruj)” telefon komórkowy można zapisać na liście lub usunąć go z listy urządzeń interfejsu telefonu ↪ 211.

Dostępne polecenia:

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

Przykład dialogu

Użytkownik: „Pair (Paruj)”

Komunikat głosowy: „Do you want to add or delete a device? (Czy chcesz dodać lub usunąć urządzenie?)”

Użytkownik: „Add (Dodaj)”

Komunikat głosowy: „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.)”

Komunikat głosowy: „Do you want to pair the device? (Czy chcesz sparować urządzenie?)”

Użytkownik: „Yes (Tak)”

Komunikat głosowy: „Urządzenie jest podłączone jako urządzenie <numer_urządzenia>”

Wybieranie telefonu komórkowego z listy urządzeń

Przy pomocy polecenia „Select device (Wybierz Urządzenie)” można wybrać telefon komórkowy z listy urządzeń w celu ustanowienia połączenia Bluetooth.

Przykład dialogu

Użytkownik: „Select device (Wybierz Urządzenie)”

Komunikat głosowy: „Please, say a device number to select (Powiedz numer urządzenia, które ma być wybrane.)”

Użytkownik: <numer_urządzenia>

Komunikat głosowy: „Do you want to select the device number <device_number>? (Czy chcesz wybrać urządzenie numer <numer_urządzenia>?)”

Użytkownik: „Yes (Tak)”

Komunikat głosowy: „Do you want to pair the device? (Czy chcesz sparować urządzenie?)”

Użytkownik: „Yes (Tak)”

Komunikat głosowy: „One moment. The system searches for the selected device (Poczekaj chwilę. System wyszukuje wybrane urządzenie.)”

Komunikat głosowy: „Device number <dev_num> is selected (Wybrano urządzenie numer <numer_urządzenia>)”

Voice feedback (Powtarzanie głosu)

Każde polecenie głosowe jest potwierdzane lub komentowane przez system audio-nawigacyjny za pomocą odpowiednich do sytuacji komunikatów głosowych.

Aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe, wydać polecenie „**Voice feedback (Powtarzanie głosu)**”.

Telefon

Informacje ogólne

Interfejs telefonu (jeśli na wyposażeniu) umożliwia prowadzenie rozmów telefonicznych za pomocą mikrofonu i głośników samochodowych, a także obsługę najważniejszych funkcji telefonu komórkowego za pomocą systemu audio-nawigacyjnego. Aby możliwe było korzystanie z interfejsu, telefon komórkowy musi być z nim połączony przez łącze Bluetooth.

Interfejs telefonu opcjonalnie można obsługiwać poprzez system rozpoznawania mowy.

Niektóre telefony komórkowe nie obsługują wszystkich funkcji interfejsu. Dostępne funkcje zależą od używanego modelu telefonu i operatora sieci komórkowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu komórkowego lub u przedstawiciela 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 obsługuje profil Bluetooth Handsfree Profile w wersji 1.5 i został zaprojektowany zgodnie ze specyfikacją Bluetooth Special Interest Group (SIG).



Bardziej szczegółowe informacje na temat specyfikacji można znaleźć w Internecie na stronie <http://www.bluetooth.com>.

Obsługa systemu rozpoznawania mowy



W sytuacjach awaryjnych nie należy korzystać z systemu rozpoznawania mowy, ponieważ stres powoduje znaczną zmianę głosu i polecenia głosowe nie są rozpoznawane przez system dostatecznie dobrze, by szybko ustanowić żądane połączenie.



Elementy sterujące


Poniżej wyszczególniono najważniejsze elementy sterujące do obsługi telefonu:

Przycisk  : wyświetlanie głównego menu telefonu.

Elementy sterujące na kierownicy:

 , : odbieranie połączenia, włączanie rozpoznawania mowy.

 , : kończenie/odrzucanie połączenia, wyłączenie rozpoznawania mowy.

Interfejs telefonu opcjonalnie można obsługiwać poprzez system rozpoznawania mowy  203.

Podłączenie

Interfejs telefonu jest włączany i wyłączany wraz z zapłonem pojazdu. Gdy zapłon jest wyłączony, interfejs telefonu można włączać i wyłączać poprzez menu systemu audio-nawigacyjnego.

Istnieje możliwość nawiązania połączenia między telefonem komórkowym i interfejsem telefonu przez łącze Bluetooth. Aby to było możliwe, telefon komórkowy musi obsługiwać technologię Bluetooth.

Aby można było ustanowić połączenie Bluetooth, interfejs telefonu musi być włączony, a funkcja Bluetooth musi być uaktywniona.

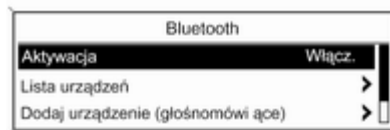
Informacje dotyczące funkcji Bluetooth telefonu komórkowego znajdują się w instrukcji obsługi telefonu.

Podłączanie urządzeń przez Bluetooth

Bluetooth jest standardem komunikacji radiowej używanym do tworzenia połączenia bezprzewodowego, np. telefonu z innymi urządzeniami. Za pomocą tego połączenia można przysyłać informacje, takie jak książka telefoniczna, listy połączeń, nazwa operatora sieci komórkowej i siła sygnału. Dostępność funkcji może być ograniczona w zależności od modelu telefonu.

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

Menu Bluetooth



Nacisnąć przycisk **CONFIG**.

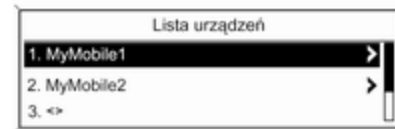
Wybrać pozycję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Bluetooth**.

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.

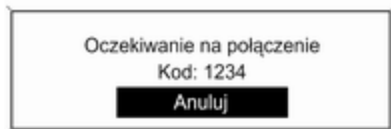


Na liście urządzeń można zapisać maksymalnie 5 telefonów komórkowych.

Podłączanie telefonu komórkowego po raz pierwszy

Gdy telefon jest dodany jako urządzenie głosnomówiące, użytkownik może nawiązywać lub odbierać połączenia i korzystać z

innych funkcji za pośrednictwem interfejsu telefonu. Zakres dostępnych funkcji zależy od telefonu komórkowego. Gdy telefon komórkowy jest podłączony do interfejsu, można go obsługiwać tak jak zwykle. Należy pamiętać, że bateria telefonu komórkowego może rozładowywać się szybciej niż zazwyczaj ze względu na jednoczesne normalne działanie telefonu i aktywne połączenie Bluetooth.



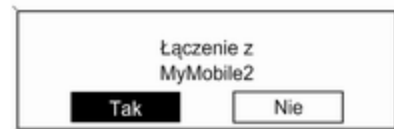
Wybrać pozycję **Dodaj urządzenie (głośnomówiące)**. Zostaje wyświetlony kod Bluetooth, który należy wprowadzić w telefonie komórkowym.

Uwaga

Z systemem może być jednocześnie sparowanych maksymalnie 5 urządzeń. Aby sparować kolejne urządzenie, należy najpierw usunąć jedno z istniejących urządzeń.

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

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



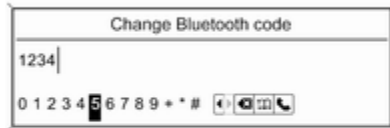
Gdy telefon komórkowy zostanie wykryty przez interfejs, zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie ustanowienia połączenia.

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

Zmiana kodu Bluetooth

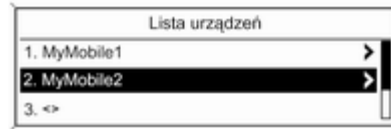
Po pierwszym ustanowieniu połączenia Bluetooth z interfejsem telefonu wyświetlany jest kod domyślny. Kod domyślny można w dowolnym momencie zmienić. Ze względów bezpieczeństwa podczas

łączenia (tzw. parowania) urządzeń należy używać czterocyfrowego, losowo wybranego kodu.



Wybrać pozycję **Zmień kod Bluetooth**. W wyświetlonym menu zmienić kod Bluetooth i potwierdzić zmodyfikowaną wersję przy pomocy opcji **OK**.

Podłączanie telefonu komórkowego zapisanego na liście urządzeń



Wybrać żądany telefon komórkowy, a następnie wybrać 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.

Uwaga

Jeśli urządzenie nie połączy się, należy sprawdzić, czy na ekranie urządzenia widoczna jest nazwa

systemu telefonicznego pojazdu. Jeśli nazwy nie ma na ekranie, należy usunąć urządzenie z listy i ponownie podłączyć jako nowe urządzenie.

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 pozycję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Dźwięk dzwonka**.

Wybrać żadaną opcję.

Aby zmienić głośność sygnału dzwonka:

Gdy słychać sygnał dzwonka, obrócić pokrętko \odot systemu audio-nawigacyjnego lub nacisnąć przyciski **+ / -** na kierownicy.

Przywracanie ustawień fabrycznych telefonu komórkowego

Wybrać pozycję **Ustawienia telefonu**, a następnie **Przywróć ustawienia fabryczn..**

Obsługa

Wprowadzenie

Po ustanowieniu połączenia Bluetooth pomiędzy telefonem komórkowym a systemem audio-nawigacyjnym można używać systemu do obsługi różnych funkcji telefonu.

Za pomocą systemu audio-nawigacyjnego można np. ustanowić połączenie z numerami telefonicznymi zapisanymi w telefonie komórkowym lub je zmienić.

Uwaga

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

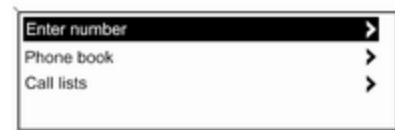
Po ustanowieniu połączenia pomiędzy telefonem komórkowym a systemem audio-nawigacyjnym następuje kopiowanie danych telefonu komórkowego do systemu. W zależności od modelu telefonu może to zająć trochę czasu. Podczas kopiowania danych obsługa telefonu za pomocą systemu audio-nawigacyjnego jest możliwa tylko w ograniczonym stopniu.

Niektóre telefony nie obsługują wszystkich funkcji interfejsu telefonu. Dlatego też zakres funkcji określonych telefonów może się różnić od opisanego. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi używanego adaptera telefonu.

Ustawianie głośności funkcji głośnomówiącej

Obrócić pokrętko \odot systemu audio-nawigacyjnego lub nacisnąć przyciski **+ / -** na kierownicy.

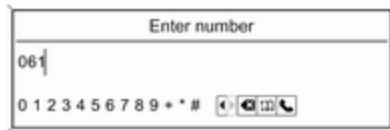
Wybieranie numeru telefonu



Jeśli główne menu telefonu jest aktywne, nacisnąć pokrętko **MENU**, aby otworzyć menu obsługi telefonu.

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

Ręczne wprowadzanie numeru



Wybrać **Wpisz numer**, a następnie wprowadzić żądaną sekwencję cyfr. Wybrać **☎**, aby nawiązać połączenie. Aby wyświetlić menu książki telefonicznej, wybrać opcję **☰**.

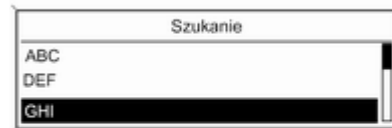
Książka telefoniczna

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 kopiowana w całości. W zależności od modelu telefonu proces ten może potrwać kilka minut.

Wybieranie numeru telefonu z książki telefonicznej



Wybrać pozycję **Książka telefoniczna**. Z wyświetlonego menu 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 z książki telefonicznej, aby wyświetlić numery zapisane dla danego 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 wybierania numeru: wybrać żądaną listę połączeń, pozycję na liście, a następnie numer telefonu.

Połączenia przychodzące

Po nadejściu połączenia przychodzącego wyświetlane jest menu umożliwiające odebranie lub odrzucenie połączenia.

Wybrać żądaną opcję.

Funkcje dostępne podczas rozmowy telefonicznej

Podczas trwania połączenia telefonicznego naciśnięcie pokrętła **MENU**, aby utworzyć podmenu.

W zależności od bieżącej sytuacji i zakresu funkcji telefonu komórkowego dostępne są różne opcje:

- **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 aktywnych jest kilka połączeń.
- **Przełącz rozmowy:** przełączanie pomiędzy połączeniami, gdy aktywnych jest kilka połączeń.
- **Wycisz rozmowę:** wyciszanie połączenia.

Telefony komórkowe i radia CB

Instrukcje montażu i obsługi

Podczas instalacji i korzystania z telefonu komórkowego należy przestrzegać zaleceń montażowych i instrukcji obsługi producenta telefonu i zestawu głośnomówiącego. W przeciwnym razie może dojść do unieważnienia homologacji typu pojazdu (patrz: dyrektywa 95/54/WE).

Warunki bezproblemowej eksploatacji telefonu komórkowego:

- odpowiednio zainstalowana antena zewnętrzna, zapewniająca maksymalny zasięg,
- maksymalna moc nadawcza 10 W,
- montaż telefonu w odpowiednim miejscu, patrz uwaga ⇨ 50.

Przed przystąpieniem do instalacji warto zasięgnąć informacji na temat odpowiednich miejsc montażu anteny zewnętrznej i uchwyty 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 korzystać z telefonu podczas prowadzenia samochodu. Nawet

korzystanie z zestawu głośnomówiącego może odwracać uwagę kierowcy.

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.

Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja

Układy sterowania ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji	218
Kratki nawiewu powietrza	226
Obsługa okresowa	227

Układy sterowania ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji

Układ ogrzewania i wentylacji



Obejmuje elementy sterujące:

- Regulacja temperatury
- Rozdział powietrza
- Prędkość dmuchawy
- Usuwanie zaparowania, oblodzenia
- Ogrzewanie tylnej szyby

Regulacja temperatury

Ustawić temperaturę, obracając pokrętko.

Czerwony = cieplej

Niebieski = chłodniej


Ogrzewanie będzie w pełni efektywne dopiero po rozgrzaniu się silnika do temperatury roboczej.


Rozdział powietrza

Wybrać otwór nawiewu, wciskając przyciski.

 = na górną i dolną część kabiny

 = na dolną część kabiny

 = na górną część kabiny poprzez regulowane kratki powietrza

 = na przednią szybę i dolną część kabiny



Wybrane ustawienie jest sygnalizowane zapaleniem diody kontrolnej w przycisku.

Prędkość dmuchawy

Zmiana ustawienia przełącznika prędkości dmuchawy umożliwia regulację siły nawiewu.

Usuwanie zaparowania i oblodzenia



- Nacisnąć przycisk : dmuchawa automatycznie przełącza się na wyższą prędkość, a nawiew powietrza jest kierowany na przednią szybę.
- Pokrętko temperatury ustawić w położeniu najmocniejszego ogrzewania.
- Włączyć ogrzewanie tylnej szyby .
- W razie potrzeby otworzyć boczne kratki nawiewu powietrza i skierować je na szyby boczne.

Ogrzewanie tylnej szyby

⇒ 34

Sygnalizacja ustawień



Wybrane funkcje są aktywne, kiedy zapalona jest dioda LED przycisku.

Dmuchawa



Obejmuje elementy sterujące:

- Regulacja temperatury
- Rozdział powietrza
- Prędkość dmuchawy
- Usuwanie zaparowania i oblodzenia

- Recyrkulacja powietrza 
- Chłodzenie 
- Ogrzewanie tylnej szyby

Regulacja temperatury





Ustawić temperaturę, obracając pokrętko.

Czerwony = cieplej
Niebieski = chłodniej

Ogrzewanie będzie w pełni efektywne dopiero po rozgrzaniu się silnika do temperatury roboczej.

Rozdział powietrza

Wybrać otwór nawiewu, wciskając przyciski.

-  = na górną i dolną część kabiny
-  = na dolną część kabiny
-  = na górną część kabiny poprzez regulowane kratki powietrza
-  = na przednią szybę i dolną część kabiny



Wybrane ustawienie jest sygnalizowane zapaleniem diody kontrolnej w przycisku.


Prędkość dmuchawy

Zmiana ustawienia przełącznika prędkości dmuchawy umożliwia regulację siły nawiewu.

Usuwanie zaparowania oraz oblodzenia szyb



- Nacisnąć przycisk : dmuchawa automatycznie przełącza się na wyższą prędkość, a nawiew powietrza jest kierowany na przednią szybę.
- Włączyć chłodzenie .

- Pokrętko temperatury ustawić w położeniu najmocniejszego ogrzewania.
- Włączyć ogrzewanie tylnej szyby .
- W razie potrzeby otworzyć boczne kratki nawiewu powietrza i skierować je na szyby boczne.

Uwaga

Jeżeli zostaną wybrane ustawienia funkcji usuwania zaparowania i oblodzenia szyb, funkcja Autostop zostanie wyłączona.

Jeżeli podczas wyłączenia silnika przez funkcję Autostop zostaną wybrane ustawienia funkcji usuwania zaparowania i oblodzenia szyb, silnik zostanie ponownie uruchomiony w sposób automatyczny.

Ogrzewanie szyby tylnej  ⇨ 34.

Recyrkulacja powietrza


Do obsługi recyrkulacji powietrza służy przycisk .

Ostrzeżenie

Jazda przez dłuższy czas z włączoną recyrkulacją powietrza może doprowadzić do senności osób we wnętrzu pojazdu. W celu doprowadzenia powietrza z zewnątrz okresowo wyłączać recyrkulację powietrza.

W trybie recyrkulacji wymiana powietrza jest ograniczona. W przypadku braku chłodzenia zwiększa się wilgotność powietrza, co może powodować zaparowanie szyb. Ze względu na stopniowo pogarszającą się jakość powietrza osoby przebywające we wnętrzu samochodu mogą odczuwać senność.

Chłodzenie

Funkcja ta jest obsługiwana za pomocą przycisku  i jest dostępna tylko przy pracującym silniku włączonej dmuchawie.

Układ klimatyzacji chłodzi i osusza powietrze w przypadku wzrostu temperatury na zewnątrz nieco powyżej temperatury zamarzania. Z tego względu spod pojazdu mogą wyciekać krople wyrażonej wilgoci.

Jeśli chłodzenie lub osuszanie powietrza nie jest konieczne, należy wyłączyć układ chłodzenia w celu ograniczenia zużycia paliwa. Gdy układ chłodzenia jest wyłączony, układ klimatyzacji nie zażąda ponownego uruchomienia silnika, który został wyłączony przez funkcję Autostop.

Tryb maksymalnej intensywności chłodzenia



Opuścić na chwilę szyby, aby umożliwić szybkie ujęcie gorącego powietrza.

- Włączyć chłodzenie ☀.
- Włączyć recyrkulację powietrza 🚗.
- Nacisnąć pokrętko rozdziału powietrza 🌀.
- Pokrętko temperatury ustawić w położeniu najmocniejszego chłodzenia.

- Pokrętko dmuchawy ustawić na najwyższą prędkość.
- Otworzyć wszystkie kratki nawiewu powietrza.

Sygnalizacja ustawień

Włączenie funkcji jest sygnalizowane zapaleniem diody w danym przycisku.

Klimatyzacja sterowana elektronicznie

⚠ Ostrzeżenie





Nie wolno spać w samochodzie z włączonym układem klimatyzacji lub ogrzewania. Spadek zawartości tlenu w powietrzu i/lub obniżenie temperatury ciała może być przyczyną poważnych problemów zdrowotnych lub nawet śmierci.



Elementy sterujące w trybie automatycznym:

- AUTO** = tryb automatyczny; wszystkie ustawienia za wyjątkiem temperatury są automatycznie dobierane przez układ
- Regulacja temperatury = wstępny wybór żądanej temperatury

Następujące funkcje można ustawić ręcznie, układ nie jest już wtedy w trybie automatycznym:

- Prędkość dmuchawy = ręcznie ustawiana prędkość nawiewu
- MODE** = ręcznie ustawiany rozdział powietrza
-  = usuwanie zaparowania i oblodzenia
-  = włączanie/wyłączanie układu
-  = włączanie lub wyłączenie chłodzenia
-  = recyrkulacja powietrza
- AQS** = czujnik jakości powietrza

Ogrzewanie szyby tylnej  ⇨ 34.

Nastawiona temperatura będzie automatycznie utrzymywana. W trybie pracy automatycznej układ samoczynnie reguluje przepływ powietrza poprzez ustawianie dmuchawy i rozdziału powietrza.

Pracę układu można ręcznie dostosować, korzystając z elementów sterujących rozdziału powietrza i prędkości dmuchawy.



Każda zmiana ustawień jest przez kilka sekund pokazywana na wyświetlaczu informacyjnym.

Włączone funkcje są sygnalizowane zapaleniem diody kontrolnej w przycisku.

Elektroniczny układ sterowania klimatyzacji działa w pełni tylko przy pracującym silniku.

Tryb pracy automatycznej AUTO



Ustawienia zapewniające optymalny komfort:

- Nacisnąć przycisk **AUTO** – klimatyzacja będzie włączana automatycznie.
- Otworzyć wszystkie kratki nawiewu powietrza.
- Ustawić docelową temperaturę, korzystając z lewego pokręta.

Prędkość nawiewu w trybie automatycznym podlega regulacji w menu **Ustawienia**.

Personalizacja ustawień ⇨ 94.

W trybie automatycznym wszystkie kratki nawiewu są włączane automatycznie. Z tego względu należy pozostawiać je otwarte.

Nastawianie temperatury



Ustawić żadaną wartość temperatury, obracając pokrętkę.

Czerwony = cieplej
Niebieski = chłodniej

W razie ustawienia temperatury minimalnej, klimatyzacja sterowana elektronicznie pracuje z maksymalną mocą.



W razie ustawienia temperatury maksymalnej, klimatyzacja sterowana elektronicznie pracuje z maksymalną mocą grzewczą.

Uwaga

Jeżeli podczas wyłączenia silnika przez funkcję Autostop temperatura zostanie zmniejszona o 2 °C lub więcej, silnik zostanie ponownie uruchomiony w sposób automatyczny.



System stop-start ⇨ 231.


Usuwanie zaparowania oraz oblodzenia szyby

- Nacisnąć przycisk .
- Ustawienia temperatury i rozdziału powietrza są wybierane automatycznie, a dmuchawa pracuje z dużą prędkością.
- Przywracanie trybu pracy automatycznej: nacisnąć przycisk .

Włączyć ogrzewanie tylnej szyby .

Uwaga

Jeżeli podczas pracy silnika zostanie wciśnięty przycisk , funkcja Autostop zostanie zablokowana do czasu ponownego wciśnięcia przycisku .

Jeżeli podczas wyłączenia silnika przez funkcję Autostop zostanie wciśnięty przycisk , silnik zostanie ponownie uruchomiony w sposób automatyczny.

Ogrzewanie szyby tylnej  ⇨ 34.

Ustawienia ręczne

Ustawienia układu sterowania klimatyzacji można zmienić, korzystając z przycisków i pokręteł w opisany niżej sposób. Zmiana dowolnego ustawienia spowoduje wyłączenie trybu automatycznego.

Prędkości dmuchawy








Obrócić pokrętkę w prawo. Wybrana prędkość dmuchawy jest oznaczona liczbą na wyświetlaczu.

Przywracanie trybu pracy automatycznej: Nacisnąć przycisk **AUTO**.

Rozdział powietrza **MODE**




W celu wybrania żądanego ustawienia nacisnąć przycisk **MODE** jeden lub więcej razy; ustawienie rozdziału powietrza jest wskazywane na wyświetlaczu informacyjnym.

-  = na przednią szybę, górną i dolną część kabiny
-  = na przednią szybę i dolną część kabiny
-  = na dolną część kabiny
-  = na górną część kabiny poprzez regulowane kratki powietrza
-  = na górną część kabiny poprzez regulowane kratki powietrza i na dolną część kabiny

Powrót do trybu automatycznego rozdziału powietrza: Wyłączyć odpowiednie ustawienie lub nacisnąć przycisk **AUTO**.

Chłodzenie

Do jego włączenia lub wyłączenia służy przycisk .


Układ klimatyzacji chłodzi i osusza powietrze w przypadku wzrostu temperatury na zewnątrz powyżej określonego poziomu. Z tego względu spod pojazdu mogą wyciekać krople wytrąconej wilgoci.

Jeśli chłodzenie lub osuszanie powietrza nie jest konieczne, należy wyłączyć układ chłodzenia w celu ograniczenia zużycia paliwa. Gdy układ chłodzenia jest wyłączony, układ klimatyzacji nie zażąda ponownego uruchomienia silnika, który został wyłączony przez funkcję Autostop.

Automatyczna recyrkulacja powietrza

Układ automatycznej recyrkulacji powietrza jest wyposażony w czujnik wilgoci powietrza, dzięki któremu układ automatycznie przełącza się na powietrze z zewnątrz w przypadku zbyt wysokiej wilgotności powietrza w kabinie.

Tryb ręcznej recyrkulacji powietrza

Do ręcznej obsługi recyrkulacji powietrza służy przycisk .


Ostrzeżenie

W trybie recyrkulacji wymiana powietrza jest ograniczona. W przypadku braku chłodzenia zwiększa się wilgotność powietrza, co może powodować zaparowanie szyb. Ze względu na stopniowo pogarszającą się jakość powietrza osoby przebywające we wnętrzu samochodu mogą odczuwać senność.

Czujnik jakości powietrza AQS

Czujnik jakości powietrza wykrywa złą jakość powietrza zewnętrznego i automatycznie włącza recyrkulację powietrza wewnętrznego.

Włączanie lub wyłączanie układu

Naciśnięcie przycisku  włącza lub wyłącza wszystkie funkcje ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji.

Ustawienia podstawowe

Ustawienia niektórych opcji można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**.
Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Nagrzewnica dodatkowa

Nagrzewnica powietrza (tylko z silnikami wysokoprężnymi)

Układ Quickheat jest dodatkowym elektrycznym ogrzewaczem powietrza, który przyspiesza nagrzewanie powietrza w kabinie.

Kratki nawiewu powietrza

Regulowane kratki nawiewu powietrza

Przy włączonym chłodzeniu musi być otwarta przynajmniej jedna kratka nawiewu powietrza, aby nie doszło do oblodzenia parownika wskutek braku ruchu powietrza.

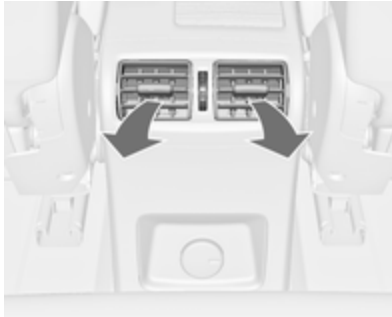


Obrócić pokrętkę regulacji w celu otwarcia lub zamknięcia kratki nawiewu lub ustawienia intensywności nawiewu.



Ustawić kierunek powietrza, przechylając i obracając kratki.





⚠ Ostrzeżenie

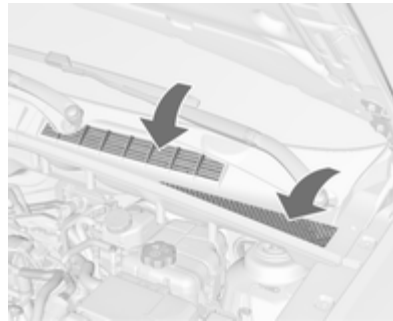
Do kratki nawiewu powietrza nie należy mocować żadnych przedmiotów. W razie wypadku istnieje niebezpieczeństwo uszkodzenia i obrażeń ciała.

Nieruchome kratki nawiewu powietrza

Są to kratki dodatkowe znajdujące się pod szybą przednią i szybami w drzwiach oraz na wysokości stóp.

Obsługa okresowa

Wloty powietrza



Wloty powietrza do układu ogrzewania i wentylacji znajdują się przed szybą przednią i nie mogą być niczym zasłonięte. Należy usuwać z nich liście, brud lub śnieg.

Filtr przeciwpyłkowy

Filtr przeciwpyłkowy kontrolowany ręcznie

Filtr usuwa kurz, sadzę, pyłki, zarodniki i zapachy (filtr kompozytowy) z powietrza pobieranego z zewnątrz poprzez wlot powietrza.

Okresowe włączenie klimatyzacji

W celu zapewnienia właściwej skuteczności działania układu klimatyzacji należy przynajmniej raz w miesiącu na kilka minut włączyć układ chłodzenia, niezależnie od pogody i pory roku. Układ chłodzenia (sprężarka układu klimatyzacji) nie działa przy niskich temperaturach zewnętrznych.

Czynności serwisowe

Po upływie trzech lat od daty pierwszej rejestracji samochodu zalecane jest wykonywanie

przeglądu układów ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji raz w roku. Zapewni to ich optymalną sprawność.

- Kontrola poprawności działania i ciśnienia roboczego
- Kontrola układu ogrzewania
- Kontrola szczelności
- Kontrola pasków napędowych
- Czyszczenie skraplacza i opróżnienie parownika
- Kontrola wydajności

Uwaga

Używać wyłącznie certyfikowanego czynnika chłodzącego.

⚠ Ostrzeżenie

Układy klimatyzacji muszą być serwisowane wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Nieodpowiednie metody serwisowania mogą doprowadzić do powstania obrażeń.

Prowadzenie i użytkowanie

Zalecenia eksploatacyjne	229
Uruchamianie i prowadzenie	229
Gazy spalinowe	235
Automatyczna skrzynia biegów .	237
Manualna skrzynia biegów	240
Hamulce	240
Układy kontroli jazdy	242
Automatyczna kontrola prędkości	244
Układy wykrywania przeszkód terenowych	246
Paliwo	250

Zalecenia eksploatacyjne

Informacje praktyczne

Nigdy nie należy jechać rozpiędem z wyłączonym silnikiem (z wyjątkiem czasu, gdy włączona jest funkcja Autostop)

Nie działa wówczas wiele urządzeń (np. wspomaganie układu hamulcowego i układu kierowniczego). Stwarza to zagrożenie dla samego kierowcy, a także dla innych użytkowników drogi. W trybie Autostop działają wszystkie systemy, jednak następuje kontrolowane zmniejszenie wspomaganie układu kierowniczego i prędkości samochodu.

System stop-start ⇨ 231.

Pedały

Aby nie ograniczyć skoku pedałów, nie umieszczać pod nimi dywaników.

Uruchamianie i prowadzenie

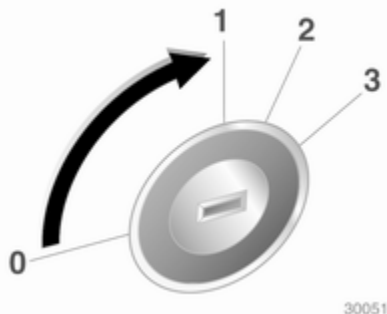
Docieranie nowego samochodu

W celu poprawy sprawności silnika, zoptymalizowania zużycia paliwa i zapewnienia długoletniej bezproblemowej eksploatacji, przez kilkaset pierwszych kilometrów stosować się do poniższych zaleceń:

- Unikać ruszania z całkowicie wciśniętym pedałem przyspieszenia.
- Nie dopuszczać do wysokich prędkości obrotowych silnika.
- Unikać silnego hamowania z wyjątkiem sytuacji koniecznych. Umożliwi to prawidłowe dotarcie hamulców.
- Aby nie dopuścić do uszkodzenia silnika oraz w celu oszczędzania paliwa, unikać gwałtownego ruszania, dużych przyspieszeń i długotrwałej jazdy z dużą prędkością.

- Unikać przyspieszania z całkowicie wciśniętym pedałem przyspieszenia na niskich biegach.
- Nie holować innych pojazdów.
- Działanie funkcji Autostop może zostać wstrzymane, aby umożliwić naładowanie akumulatora.

Położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu



- 0 = zapłon wyłączony
 1 = zapłon wyłączony, blokada kierownicy zwolniona

- 2 = zapłon włączony; wersja z silnikiem wysokoprężnym: podgrzewanie wstępne silnika
 3 = uruchamianie silnika

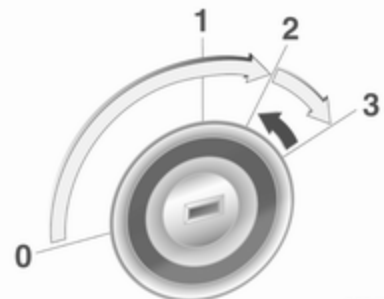
Przestroga

Przy wyłączonym silniku nie pozostawiać kluczyka w położeniu 1 lub 2 przez dłuższy okres czasu. Spowoduje to rozładowanie akumulatora.

Nie przekręcać kluczyka w położenie 0 podczas jazdy. Kierowca może utracić kontrolę nad pojazdem i może wyłączyć się wspomaganie hamowania, powodując uszkodzenia pojazdu, obrażenia ciała a nawet śmierć.


Uruchamianie silnika

Uruchamianie silnika za pomocą wyłącznika zapłonu



30047

- Obrócić kluczyk w położenie 1. Obrócić częściowo koło kierownicy w celu zwolnienia jego blokady.
- Manualna skrzynia biegów: wcisnąć pedał sprzęgła.
- Automatyczna skrzynia biegów: Przesłać dźwignię zmiany biegów w położenie **P** lub **N**.
- Nie wciskać pedału przyspieszenia.

- Silniki wysokoprężne: obrócić kluczyk zapłonu w położenie **2** w celu włączenia wstępnego podgrzewania silnika, aż do momentu zgaśnięcia kontrolki .
- Obrócić kluczyk w położenie **3** i zwolnić, gdy silnik zacznie pracować.

Przed ponownym uruchomieniem silnika lub w celu jego wyłączenia, należy ustawić kluczyk ponownie w pozycji **0**.

Gdy włączona jest funkcja Autostop, silnik można uruchomić, wciskając pedał sprzęgła.

Uruchamianie pojazdu w niskich temperaturach

Uruchomienie silnika bez użycia dodatkowej nagrzewnicy jest możliwe w temperaturze nie niższej niż -27°C . Wymagany jest do tego olej silnikowy o odpowiedniej lepkości, odpowiednie paliwo, wykonanie zalecanych czynności serwisowych i wystarczająco naładowany akumulator. W temperaturach poniżej -27°C automatyczna skrzynia biegów wymaga fazy rozgrzewania przez około 5 minut. Dźwignia zmiany biegów musi być w położeniu **P**.

Odcinanie dopływu paliwa

Dopływ paliwa do silnika jest automatycznie odcinany, gdy wybrany jest któryś z biegów, a pedał przyspieszenia nie jest wciśnięty.

System stop-start

System stop-start pomaga zmniejszyć zużycie paliwa i emisję spalin. Jeżeli pozwalają na to warunki, wyłącza silnik, gdy tylko pojazd zacznie poruszać się z małą prędkością lub stanie w miejscu, np. na światłach ulicznych lub w korku. System automatycznie uruchamia silnik, gdy zostanie wciśnięty pedał sprzęgła. Czujnik stanu akumulatora pilnuje, by funkcja Autostop była włączana tylko wtedy, gdy akumulator jest naładowany wystarczająco do ponownego uruchomienia silnika.

Włączanie

System stop-start jest dostępny po uruchomieniu silnika, ruszeniu z miejsca i spełnieniu warunków wymienionych w dalszej części tego rozdziału.

Wyłączenie



System stop-start można wyłączyć ręcznie, naciskając przycisk **ECO**. Wyłączenie jest sygnalizowane zgaśnięciem diody kontrolnej w przycisku.

Funkcja Autostop

Jeżeli pojazd porusza się z małą prędkością lub stoi w miejscu, funkcję Autostop można włączyć w następujący sposób:

- Wcisnąć pedał sprzęgła
- ustawić dźwignię w położeniu neutralnym
- zwolnić pedał sprzęgła

Silnik zostanie wyłączony przy jednocześnie włączonym zapłonie.



Włączenie funkcji Autostop jest sygnalizowane ustawieniem wskazówki obrotomierza w pozycji **AUTOSTOP**.

Włączenie funkcji Autostop nie powoduje obniżenia skuteczności hamowania ani wydajności ogrzewania.

Przeostroga

Gdy włączona jest funkcja Autostop, wspomaganie układu kierowniczego może działać z ograniczoną wydajnością.

Warunki włączenia funkcji Autostop

System stop-start sprawdza, czy spełnione są wszystkie wymienione poniżej warunki.

- System stop-start nie został wyłączony ręcznie,
- pokrywa silnika jest całkowicie zamknięta,
- drzwi kierowcy są zamknięte lub pas bezpieczeństwa kierowcy jest zapięty,
- akumulator jest wystarczająco naładowany i w dobrym stanie,
- silnik jest rozgrzany,

- temperatura płynu chłodzącego silnika nie jest za wysoka,
- temperatura spalin nie jest za wysoka np. podczas jazdy przy dużym obciążeniu silnika,
- temperatura otoczenia nie jest za niska,
- układ klimatyzacji umożliwia uruchomienie funkcji Autostop,
- podciśnienie w układzie hamulcowym jest wystarczające,
- funkcja automatycznego oczyszczania filtra cząstek stałych nie jest włączona,
- pojazd przemieścił się od poprzedniego włączenia funkcji Autostop.

Jeżeli nie, włączenie funkcji Autostop będzie niemożliwe.

Funkcja Autostop może być niedostępna, gdy temperatura otoczenia jest bliska zera.

Niektóre ustawienia układu klimatyzacji mogą uniemożliwić włączenie funkcji Autostop. Więcej

szczegółów podano w rozdziale na temat ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji.

Bezpośrednio po zakończeniu jazdy na autostradzie włączenie funkcji Autostop może być niemożliwe.

Docieranie nowego samochodu
↪ 229.

Zabezpieczenie akumulatora przed rozładowaniem

Aby zagwarantować niezawodne ponowne uruchamianie silnika, system stop-start jest wyposażony w kilka funkcji zabezpieczających akumulator przed rozładowaniem.


Funkcje oszczędzania energii

Gdy włączona jest funkcja Autostop, pewne funkcje elektryczne, takie jak dodatkowe ogrzewanie elektryczne lub ogrzewanie tylnej szyby, zostają wyłączone lub przełączone w tryb oszczędzania energii. Prędkość dmuchawy układu klimatyzacji jest zmniejszana w celu oszczędzania energii.

Ponowne uruchomienie silnika przez kierowcę

Wcisnąć pedał sprzęgła, aby ponownie uruchomić silnik.

Uruchomienie silnika jest sygnalizowane ustawieniem wskazówki obrotomierza w pozycji obrotów biegu jałowego.

Jeśli dźwignia zmiany biegów zostanie przesunięta z pozycji neutralnej przed wciśnięciem pedału sprzęgła, lampka kontrolna  zapali się lub zostanie wyświetlona w postaci symbolu na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy.

Lampka kontrolna  ↪ 81.

Ponowne uruchomienie silnika przez system stop-start


Aby mogło nastąpić automatyczne ponowne uruchomienie silnika, dźwignia zmiany biegów musi znajdować się w położeniu neutralnym.

Jeżeli wystąpi jeden z poniższych stanów, gdy włączona jest funkcja Autostop, silnik zostanie ponownie

uruchomiony w sposób automatyczny przez system stop-start.

- System stop-start zostanie wyłączony ręcznie,
- zostanie otwarta pokrywa silnika,
- zostanie odpięty pas bezpieczeństwa kierowcy lub zostaną otwarte drzwi kierowcy,
- temperatura silnika będzie za niska,
- dojdzie do rozładowania akumulatora,
- podciśnienie w układzie hamulcowym nie będzie wystarczające,
- pojazd zacznie się przemieszczać,
- układ klimatyzacji zażąda uruchomienia silnika,
- układ klimatyzacji został włączony ręcznie.

Jeżeli pokrywa silnika nie jest całkowicie zamknięta, na wyświetlaczu informacyjnym

kierowcy pojawi się komunikat ostrzegawczy i zaświeci się lampka kontrolna .

Lampka kontrolna  ⇨ 85.

Jeżeli do gniazdka zasilania podłączone jest jakieś urządzenie elektryczne, np. przenośny odtwarzacz CD, podczas ponownego uruchomienia silnika może dać się zauważyć krótkotrwały spadek napięcia.

Parkowanie

- Nie parkować samochodu na nawierzchni pokrytej materiałem łatwopalnym. Wysoka temperatura układu wydechowego może spowodować zapłon.
- Zawsze zaciągając hamulec postojowy bez wciskania przycisku zwalnającego. W przypadku parkowania na pochyłości zaciągając hamulec postojowy z maksymalną siłą. Jednocześnie wcisnąć pedał hamulca, aby zmniejszyć działającą siłę.

- Wyłączyć silnik i zapłon. Obrócić koło kierownicy aż do jego zablokowania.
- Jeśli samochód został zaparkowany na równej, poziomej nawierzchni lub na wzniesieniu – w taki sposób, że jest skierowany w górę, przed wyłączeniem zapłonu wybrać pierwszy bieg lub ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu **P**. Należy także skrócić koła przednie w stronę przeciwną do krawężnika.

Jeśli samochód został zaparkowany na wzniesieniu – w taki sposób, że jest skierowany w dół, przed wyłączeniem zapłonu wybrać bieg wsteczny lub ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu **P**. Koła przednie należy skrócić w stronę krawężnika.

- Zablokować zamki samochodu i włączyć autoalarm.

Gazy spalinowe

⚠ Niebezpieczeństwo

Gazy spalinowe zawierają trujący tlenek węgla, który jest bezbarwny i bezwonny. Jego wdychanie stanowi zagrożenie dla życia.

Jeśli spaliny przedostaną się do wnętrza samochodu, należy opuścić szyby w drzwiach. Przyczynę usterki należy usunąć w serwisie.

Unikać jazdy z otwartą klapą tylną, gdyż grozi to dostaniem się spalin do wnętrza samochodu.

Filtr cząstek stałych przy silniku wysokoprężnym


Filtr ten usuwa szkodliwe cząstki stałe ze spalin. Wyposażony jest w funkcję automatycznego czyszczenia, która uaktywnia się samoczynnie podczas jazdy. Czyszczenie odbywa się przez spalenie cząstek sadzy w wysokiej temperaturze. Procedura ta jest

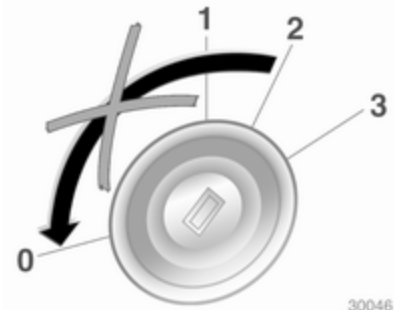
przeprowadzana automatycznie w określonych warunkach jezdnych i trwa od 10 do 25 minut. W tym czasie funkcja Autostop jest niedostępna, a zużycie paliwa może być większe. Ponadto z układu wydechowego może się wydobywać nietypowy zapach i dym.



W niektórych sytuacjach, np. podczas pokonywania krótkich odcinków, samoistne oczyszczenie filtra nie jest możliwe.

Jeśli wymagane jest oczyszczenie filtra, a funkcja automatycznego czyszczenia nie zadziałała, zaświeci lub będzie migać lampka

kontrolna . Należy kontynuować jazdę, utrzymując minimalną prędkość 50 km/h przez około 15 minut lub do momentu zgaśnięcia lampki kontrolnej. W razie potrzeby należy zredukować bieg. Czyszczenie filtra cząstek stałych rozpocznie się automatycznie.




Zatrzymywanie się lub wyłączanie silnika podczas procedury czyszczenia jest niewskazane.

Przeestroga

Jeśli procedura oczyszczania zostanie przerwana więcej niż raz, występuje duże niebezpieczeństwo poważnej awarii silnika.

Czyszczenie filtra trwa krócej w przypadku jazdy z wyższą prędkością obrotową silnika i z większym obciążeniem.



Lampka kontrolna  gaśnie po zakończeniu samooczyszczania.

Katalizator

Katalizator usuwa ze spalin pewną ilość substancji niebezpiecznych dla środowiska naturalnego.

Przeestroga

Paliwa niespełniające norm opisanych na stronach ⇨ 250, ⇨ 312 mogą doprowadzić do uszkodzenia katalizatora lub podzespołów elektronicznych.

Niewypalone w pełni paliwo przegrzeje i uszkodzi katalizator. Z tego względu należy unikać zbyt długiego używania rozrusznika, gdy silnik się nie uruchamia, jazdy aż do opróżnienia zbiornika paliwa bądź uruchamiania samochodu poprzez pchanie lub holowanie.

W przypadku problemów z zapłonem, nierównomiernej pracy silnika, spadku mocy silnika lub innych nietypowych objawów należy niezwłocznie skontaktować się z warsztatem. W razie potrzeby można kontynuować jazdę, ale jedynie przez

krótki czas i pod warunkiem utrzymywania niskiej prędkości obrotowej silnika.

Automatyczna skrzynia biegów

Automatyczna skrzynia biegów umożliwia manualną zmianę biegów (tryb manualny) lub automatyczną zmianę biegów (tryb automatyczny).

Wyświetlacz skrzyni biegów



Aktualny tryb pracy lub bieg sygnalizowany jest na wyświetlaczu.

Dźwignia zmiany biegów



- P** = Położenie postojowe, koła są zablokowane – wybierać wyłącznie po zatrzymaniu samochodu i włączeniu hamulca postojowego.
- R** = Bieg wsteczny – wybierać tylko po zatrzymaniu samochodu.
- N** = Położenie neutralne
- D** = Tryb automatycznej zmiany biegów podczas jazdy.

Dźwignia zmiany biegów jest blokowana w położeniu **P**. Aby zmienić jej położenie, włączyć zapłon, wcisnąć pedał hamulca i nacisnąć przycisk zwalniający.

W celu przestawienia dźwigni zmiany biegów w położenie **P** lub **R** wcisnąć przycisk zwalniający.

W celu uruchomienia silnika wcisnąć pedał hamulca, gdy dźwignia zmiany biegów jest w położeniu **P** lub **N**.

Przy wybieraniu biegu nie należy wciskać pedału przyspieszenia. Zabronione jest jednoczesne wciskanie pedału przyspieszenia i hamulca.

Po wybraniu biegu i zwolnieniu pedału hamulca samochód powoli ruszy.

Hamowanie silnikiem

Aby w pełni wykorzystać efekt hamowania silnikiem przy zjeżdżaniu ze wzniesienia, należy zredukować bieg.

Uwalnianie ugrzęźniętego pojazdu

Procedurę tę należy stosować wyłącznie w przypadku, gdy samochód ugrzęźnie w piasku, błocie lub śniegu. Polega ona na przestawianiu dźwigni zmiany biegów na przemian w położenia **D** i **R**. Utrzymywać możliwie niskie obroty silnika w celu uniknięcia gwałtownego przyspieszenia samochodu po odzyskaniu normalnej przyczepności.

Parkowanie

Włączyć hamulec postojowy, wybrać położenie **P** i wyjąć kluczyk.

Kluczyk daje się wyjąć z wyłącznika zapłonu tylko wówczas, gdy dźwignia znajduje się w położeniu **P**.

Tryb manualny



Przestawić dźwignię z położenia **D** w lewo, a następnie popchnąć ją do przodu lub do tyłu.

+ = zmiana biegu na wyższy

- = zmiana biegu na niższy

W przypadku wybrania wyższego biegu przy zbyt niskiej prędkości lub niższego biegu przy zbyt wysokiej prędkości zmiana biegu nie nastąpi.

Jeśli prędkość obrotowa silnika będzie zbyt niska, automatycznie zostanie wybrany odpowiedni niższy bieg.

Przy pracy silnika na wysokich obrotach nie następuje automatyczna zmiana biegu na wyższy.

W razie utrudnionej zmiany biegów zmienić kilka razy na wyższy/niższy bieg, aby aktywować wyuczanie wzorca zmiany biegów w module TCM i uzyskać płynną zmianę biegów.


Elektroniczne programy jazdy

- Po uruchomieniu zimnego silnika program regulacji temperatury roboczej powoduje zwiększenie prędkości obrotowej silnika, dzięki czemu katalizator szybciej nagrzewa się do optymalnej temperatury.
- Funkcja automatycznego wybierania położenia neutralnego samoczynnie uaktywnia tryb pracy silnika na biegu jałowym w sytuacji, gdy samochód zatrzyma się i nadal będzie wybrany jeden z biegów do jazdy w przód.

Wymuszona redukcja biegu

Wciśnięcie do końca pedału przyspieszenia w trybie automatycznym spowoduje wybranie niższego biegu, odpowiednio do prędkości obrotowej silnika.

Usterka

W razie wystąpienia usterki zaświeci się lampka kontrolna silnika . Nie można zmienić przełożeń skrzyni biegów ani automatycznie ani ręcznie, ponieważ nastąpiło jej zablokowanie na którymś z biegów. Przyczynę usterki należy usunąć w warsztacie.

Przerwa w dopływie prądu

W przypadku braku zasilania (wystąpienia przerwy w dopływie prądu) dźwignia zmiany biegów zostaje zablokowana w położeniu **P**. Nie można wyjąć kluczyka z wyłącznika zapłonu.

Jeśli dojdzie do rozładowania akumulatora, silnik można będzie uruchomić, wykorzystując przewody rozruchowe ⇨ 290.

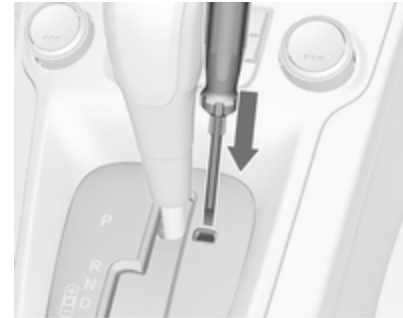
Jeśli przyczyną usterki nie jest rozładowanie akumulatora, należy odblokować dźwignię zmiany biegów i wyjąć kluczyk z wyłącznika zapłonu.

Odblokowywanie dźwigni zmiany biegów

1. Włączyć hamulec postojowy.



2. Otworzyć osłonę z prawej strony dźwigni zmiany biegów.



3. Włożyć śrubokręt w otwór do oporu i przestawić dźwignię zmiany biegów z położenia **P** w inne położenie. Jeśli dźwignia ponownie znajdzie się w położeniu **P**, zostanie powtórnie zablokowana. Przyczynę przerwy w dopływie prądu należy usunąć w warsztacie.
4. Zamknąć osłonę.

Manualna skrzynia biegów



W celu wybrania biegu wstecznego zatrzymać samochód, a następnie pociągnąć w górę pierścień znajdujący się na dźwigni zmiany biegów i wybrać bieg wsteczny.

W pojazdach z silnikiem wysokoprężnym na dźwigni zmiany biegów nie ma przycisku.

Jeśli biegu nie można włączyć, ustawić dźwignię w położeniu neutralnym, zwolnić i ponownie wcisnąć pedał sprzęgła, a następnie ponownie wybrać bieg.

Nie dopuszczać do niepotrzebnego poślizgu sprzęgła.

Podczas każdorazowej zmiany biegu wymagane jest wciśnięcie pedału sprzęgła do oporu. Na pedale sprzęgła nie należy opierać stopy.

Przeostoga

Zaleca się prowadzenie pojazdu w taki sposób, aby obydwie dłonie spoczywały na kierownicy, gdy tylko jest to możliwe. Należy unikać trzymania dłoni na dźwigni zmiany biegów.

Hamulce

Hamulec zasadniczy składa się z dwóch niezależnych obwodów.

W razie awarii jednego z nich samochód można wyhamować za pomocą drugiego. Jednak hamowanie wymaga silnego wciśnięcia pedału hamulca. Potrzeba do tego znacznie większej siły. Droga hamowania ulega wydłużeniu. Przed kontynuowaniem podróży zwrócić się o pomoc do warsztatu.

Po jedno- lub dwukrotnym wciśnięciu pedału hamulca przy wyłączonym silniku przestaje działać wspomaganie układu hamulcowego. Skuteczność hamowania nie zmienia się, jednak hamowanie wymaga użycia znacznie większej siły. Należy o tym pamiętać zwłaszcza w przypadku prowadzenia holowanego samochodu.

Po ruszeniu system przeprowadza automatyczny test, z którym mogą być związane komunikaty dźwiękowe.

Lampka kontrolna  81.

Układ ABS

Układ ABS przeciwdziała blokowaniu kół podczas hamowania.

Gdy tylko któreś z kół zacznie się blokować, układ odpowiednio wyreguluje ciśnienie w układzie hamulcowym. Dzięki temu samochód zachowuje sterowność nawet w przypadku bardzo gwałtownego hamowania.

Działanie układu ABS daje się odczuć poprzez pulsowanie pedału hamulca i charakterystyczny odgłos.

W celu zapewnienia optymalnej skuteczności hamowania wciskać pedał hamulca do oporu, pomimo jego pulsowania. Nie zmniejszać nacisku stopy na pedał.

Po ruszeniu system przeprowadza automatyczny test, z którym mogą być związane komunikaty dźwiękowe.

Lampka kontrolna  ↪ 82.

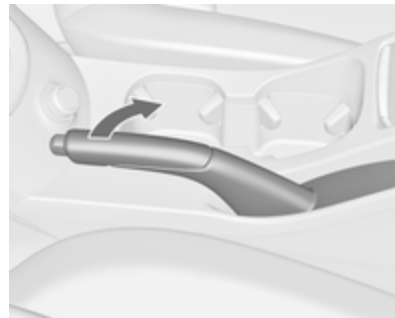
Usterka

Ostrzeżenie

W razie wystąpienia usterki w układzie ABS po wciśnięciu pedału hamulca koła mogą ulec zablokowaniu -ze względu na zadziałanie znacznie większych sił. Układ ABS nie będzie wówczas przeciwdziałał blokowaniu się kół. Podczas gwałtownego hamowania samochód może stracić sterowność i wpaść w poślizg.

Przyczynę usterki należy usunąć w warsztacie.

Hamulec postojowy



Przy parkowaniu na pochyłości zaciągać hamulec postojowy z maksymalną siłą, nie wciskając przycisku zwalniającego.

W celu zwolnienia hamulca postojowego należy nieco unieść dźwignię, wcisnąć przycisk zwalniający, a następnie całkowicie opuścić dźwignię.

Aby obniżyć siły działające w hamulcu ręcznym, należy jednocześnie wcisnąć pedał hamulca nożnego.

Lampka kontrolna  ↪ 81.

System Brake Assist

System ten uaktywnia się w przypadku gwałtownego wciśnięcia pedału hamulca do oporu, powodując doprowadzenie do hamulców poszczególnych kół maksymalnego ciśnienia (koła są wyhamowywane z maksymalną siłą).

Przez cały czas trwania hamowania należy utrzymywać stały nacisk na pedał hamulca. Po zwolnieniu pedału przywracane jest normalne ciśnienie w układzie hamulcowym.


System wspomagania hamowania Brake Assist stanowi część układu stabilizacji toru jazdy.


Układy kontroli jazdy

Układ kontroli trakcji

Układ kontroli trakcji (TC) w razie potrzeby poprawia stabilność samochodu, niezależnie od typu nawierzchni i przyczepności opon, poprzez zapobieganie poślizgowi kół.

Gdy tylko koła napędowe zaczynają tracić przyczepność, układ redukuje moc silnika i odpowiednio przyhamowuje koło, które ślizga się najbardziej. Dzięki temu samochód uzyskuje lepszą stabilność na śliskiej nawierzchni.

Układ kontroli trakcji jest gotowy do pracy zaraz po zgaśnięciu lampki kontrolnej .

Lampka kontrolna  miga, gdy układ kontroli trakcji się uaktywnia.

Ostrzeżenie


Świadomość dysponowania zaawansowanymi układami poprawiającymi bezpieczeństwo nie powinna skłaniać do brawury za kierownicą.

Prędkość należy zawsze dostosowywać do warunków na drodze.


Lampka kontrolna  ⇨ 83.

Wyłączenie



Układ kontroli trakcji można wyłączyć, gdy poślizg kół napędowych jest wymagany: nacisnąć przycisk  na około 2 sekundy.

Lampka kontrolna  świeci.

Układ kontroli trakcji włącza się poprzez ponowne krótkie naciśnięcie przycisku .


Po wyłączeniu i ponownym włączeniu zapłonu układ kontroli trakcji jest uaktywniany automatycznie.


Układ stabilizacji toru jazdy

Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy (ESC) w razie potrzeby poprawia stabilność samochodu, niezależnie od typu nawierzchni i przyczepności opon. Zapobiega również poślizgowi kół napędzanych.

Gdy tylko koła stracą przyczepność lub samochód zacznie wpadać w poślizg (wystąpi podsterowność/nadsterowność), układ natychmiast zredukuje moc silnika (zmieni się odgłos pracy silnika) i odpowiednio przyhamuje poszczególne koła.

Dzięki temu samochód uzyskuje lepszą stabilność na śliskiej nawierzchni.

Układ ESC jest gotowy do pracy zaraz po zgaśnięciu lampki kontrolnej .

Kontrolka  miga, gdy układ ESC się uaktywnia.

Ostrzeżenie


Świadomość dysponowania zaawansowanymi układami poprawiającymi bezpieczeństwo nie powinna skłaniać do brawury za kierownicą.

Prędkość należy zawsze dostosowywać do warunków na drodze.


Lampka kontrolna  ⇨ 83.

Wyłączenie



W przypadku bardzo sportowej jazdy układ ESC można wyłączyć: nacisnąć przycisk  na około 7 sekund.

Lampka kontrolna  świeci.

Układ włącza się poprzez ponowne krótkie naciśnięcie przycisku . Jeśli wcześniej wyłączono układ kontroli trakcji, włączone zostają oba układy.

Po wyłączeniu i ponownym włączeniu zapłonu układ ESC jest uaktywniany automatycznie.

Jeśli układ ESC uaktywnia się, aktywnie poprawiając stabilność pojazdu, zmniejszyć prędkość i zwrócić szczególną uwagę na warunki drogowe. System ESC jest tylko dodatkowym urządzeniem w samochodzie. Gdy samochód przekracza swoje fizyczne ograniczenia, nie ma możliwości utrzymania nad nim kontroli. Z tego względu nie należy polegać na tym układzie. Należy jeździć bezpiecznie.

Automatyczna kontrola prędkości

Układ automatycznej kontroli prędkości może zapamiętywać i utrzymywać prędkość od ok. 40 do 200 km/h. W przypadku wjeżdżania na wzniesienie lub zjeżdżania z niego prędkość ta może się zmienić.

Ze względów bezpieczeństwa funkcja automatycznej kontroli prędkości może zostać włączona dopiero po jednokrotnym wciśnięciu pedału hamulca.





Funkcji automatycznej kontroli prędkości nie należy włączać, jeśli utrzymywanie stałej prędkości jazdy nie jest wskazane.


Jeśli samochód jest wyposażony w automatyczną skrzynię biegów, zaleca się włączanie układu automatycznej kontroli prędkości, jedynie gdy aktywny jest tryb automatycznej zmiany biegów.

Lampka kontrolna   85.

Włączanie

Nacisnąć górną część przełącznika  – lampka kontrolna  świeci w kolorze białym.

Włączanie

Przypieszyć do żądanej prędkości i obrócić pokrętkę w kierunku **SET/-** – bieżąca prędkość zostaje zapamiętana i będzie utrzymywana. Lampka kontrolna  świeci w kolorze zielonym. Pedal przyspieszenia można zwolnić.

W każdej chwili istnieje możliwość wciśnięcia pedału przyspieszenia w celu zwiększenia prędkości. Po

zwolnieniu pedału przywrócona zostanie uprzednio zapamiętana prędkość.

Przy włączonej automatycznej kontroli prędkości możliwa jest zmiana biegu.

Zwiększanie prędkości



Przy aktywnej funkcji automatycznej kontroli prędkości przytrzymać pokrętło w położeniu **RES/+** lub krótko obracać w położenie **RES/+**: prędkość wzrasta w sposób ciągły lub w niedużych skokach.

Można również przyspieszyć do żądanej prędkości i zapamiętać prędkość jazdy, obracając przełącznik w położenie **RES/+**.

Zmniejszanie prędkości

Przy aktywnej funkcji automatycznej kontroli prędkości przytrzymać pokrętło w położeniu **SET/-** lub krótko obracać w położenie **SET/-**: prędkość maleje w sposób ciągły lub w niedużych skokach.

Wyłączenie

Nacisnąć przełącznik  – lampka kontrolna  świeci w kolorze białym. Układ automatycznej kontroli prędkości zostanie wyłączony. Zapamiętana prędkość zostaje zapisana w pamięci.



Funkcja automatycznej kontroli prędkości wyłączy się samoczynnie, gdy:

- prędkość jazdy spadnie poniżej 40 km/h,
- zostanie wciśnięty pedał hamulca,
- pedał hamulca zostanie wciśnięty na dłużej niż kilka sekund,
- dźwignia zmiany biegów zostanie przestawiona w położenie **N**,
- uaktywnią się układy kontroli trakcji (TCS) lub stabilizacji toru jazdy (ESC).

Przywracanie zapamiętanej prędkości

Obrócić pokrętło w położenie **RES/+** przy prędkościach jazdy powyżej 40 km/h. Zostanie uzyskana zapamiętana prędkość jazdy. Jeśli różnica pomiędzy bieżącą prędkością a zapisaną prędkością przekracza 40 km/h, układ nie może przywrócić zapamiętanej prędkości.

Wyłączenie

Wcisnąć dolną część przełącznika  – lampka kontrolna  gaśnie. Zapamiętana prędkość zostaje usunięta. Wyłączenie zapłonu również spowoduje usunięcie zapamiętanej prędkości.

Układy wykrywania przeszkód terenowych

Układ ułatwiający parkowanie



Układ ułatwiający parkowanie (tzw. pilot parkowania) ułatwia ocenę odległości pomiędzy samochodem a przeszkodami poprzez generowanie sygnałów akustycznych. Świadomość dysponowania takim udogodnieniem nie zwalnia jednak kierowcy od obowiązku zachowania ostrożności przy parkowaniu.

W skład układu wchodzi cztery czujniki ultradźwiękowe zamontowane w tylnym zderzaku.

Lampka kontrolna **P**  ↻ 83.

Uwaga

Elementy wyposażenia dodatkowego zamontowane w zasięgu roboczym układu mogą powodować jego wadliwe działanie.

Włączenie

Układ włącza się automatycznie po wybraniu biegu wstecznego.

Występowanie przeszkody jest sygnalizowane sygnałami dźwiękowymi. Im mniejsza odległość od przeszkody, tym krótsze odstępy między kolejnymi sygnałami. Gdy do przeszkody pozostanie mniej niż 40 cm, generowany będzie sygnał ciągły.


Wyłączenie

Układ wyłącza się automatycznie gdy:

- prędkość jazdy przekroczy 10 km/h,
- pojazd zakończy parkowanie,
- wystąpi usterka układu.

Usterka

W razie wystąpienia usterki zaświeci się lampka kontrolna **P** .

Dodatkowo, jeśli układ nie działa w wyniku warunków przejściowych, jak np. śnieg na czujnikach, zaświeci się lampka **P** .

Ważne uwagi dotyczące korzystania z systemów ułatwiających parkowanie

Ostrzeżenie

W pewnych sytuacjach wielokrotne odbicia fal dźwiękowych oraz zewnętrzne

źródła dźwięku mogą uniemożliwić prawidłowe wykrycie przeszkody.

Przeestroga

Czułość czujnika może się zmniejszyć na skutek przyczyn zewnętrznych, np. osadów na powierzchni czujnika (lod, śniegu, błota, ziemi, wielu warstw lakieru/farby itp.).

Czujnik może wykryć nieistniejący przedmiot („zakłócenie echowe”) na skutek zewnętrznych zakłóceń akustycznych, np. innego układu pilota parkowania.

Czujnik może wykryć nieistniejący przedmiot („zakłócenie echowe”) na skutek zewnętrznych zakłóceń mechanicznych, np. myjni, deszczu, bardzo wietrznej pogody, gradu itd.

Wydajność układów wspomaganie parkowania może się obniżyć na skutek zmiany pozycji czujnika spowodowanych

czynnikami zewnętrznymi. Przykładem może być obniżenie się z czasem amortyzatorów na skutek zmian temperatury, wymiany opon, obciążenia pojazdu, obniżenia zawieszenia/ tuningu pojazdu itp.

Określone warunki dotyczą wysokich pojazdów (np. pojazdy terenowe, transportowe, minivany). Nie można zagwarantować rozpoznania przeszkód w górnej części pojazdu.

Wydajność układów wspomaganie parkowania może się obniżyć na skutek sprzężenia akustycznego spowodowanego oblodzeniem. Przedmioty o bardzo małym przekroju odbicia mogą nie zostać wykryte.

Kamera wsteczna

Kamera wsteczna wspomaga kierowcę podczas cofania, przekazując obraz obszaru za pojazdem.

Obraz z kamery jest wyświetlany na kolorowym wyświetlaczu informacyjnym.

Ostrzeżenie

Kamera wsteczna nie zwalnia kierowcy z obowiązku obserwacji obszaru za pojazdem. Należy pamiętać, że na wyświetlaczu nie są widoczne obiekty znajdujące się poza polem widzenia kamery i czujników inteligentnego systemu wspomaganie parkowania, np. poniżej zderzaka lub pod pojazdem.

Nie cofać kierując się tylko obrazem wyświetlanym na wyświetlaczu informacyjnym i przed rozpoczęciem jazdy do tyłu sprawdzić obszar za pojazdem i wokół niego.

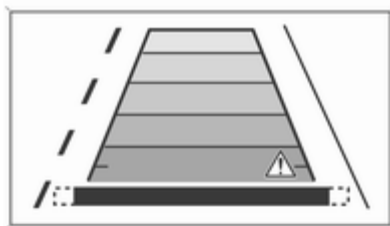
Włączanie

Kamera wsteczna jest uruchamiana automatycznie w momencie włączenia biegu wstecznego.

Funkcjonowanie



Kamera jest zamontowana pod listwą na tylnej klapie i wyposażona w obiektyw o kącie widzenia 130°.



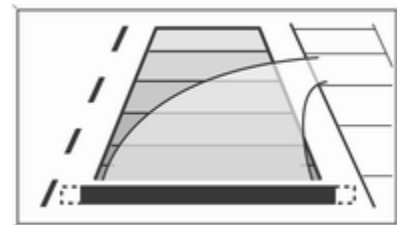
Ze względu na wysokie umiejscowienie kamery, na wyświetlaczu widoczny jest tylny zderzak, co pozwala kierowcy na zorientowanie się co do położenia pojazdu.

Obszar rejestrowany przez kamerę jest ograniczony. Odległość widoczna na wyświetlaczu różni się od rzeczywistej odległości.

Linie pomocnicze

Dynamiczne linie pomocnicze to poziome linie naniesione na obraz z kamery w odstępach co 1 metr,

pomagające kierowcy ustalić odległość od wyświetlanych przeszkód.



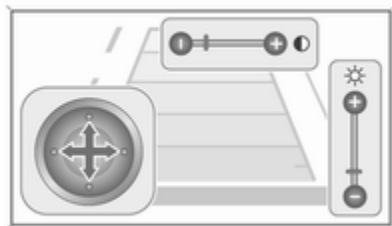
Wyświetlany jest również przewidywany tor jazdy odzwierciedlający aktualny kąt skrętu kierownicy.

Funkcję można wyłączyć za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień ⇨ 94.

Symbole ostrzegawcze

Symbole ostrzegawcze są wyświetlane w formie trójkątów Δ i informują o przeszkodach wykrytych przez tylne czujniki inteligentnego systemu wspomagania parkowania.

Ustawienia wyświetlacza



Jasność można wyregulować przy pomocy przycisków góra/dół pokrętką wielofunkcyjnego.

Kontrast można wyregulować przy pomocy przycisków lewo/prawo pokrętką wielofunkcyjnego.

Wyłączenie

Kamera zostaje wyłączona po przekroczeniu określonej prędkości podczas jazdy do przodu lub gdy bieg wsteczny nie jest włączony przez ok. 10 sekund.

Ustawienia dotyczące włączania i wyłączania kamery wstecznej można zmienić za pomocą wyświetlacza informacyjnego w menu **Ustawienia**. Personalizacja ustawień \rightarrow 94.

Usterka

Komunikaty usterek są wyświetlane wraz z symbolem Δ w górnym wierszu wyświetlacza informacyjnego.

Kamera wsteczna może działać nieprawidłowo, gdy:

- wokół pojazdu jest ciemno,
- promienie słoneczne lub światła reflektorów innych pojazdów padają bezpośrednio na obiektyw kamery,

- obiektyw kamery pokrywa lód, śnieg, błoto lub inna substancja. Wyczyścić obiektyw, splukać go wodą i wytrzeć miękką ściereczką,
- tylna klapa nie została prawidłowo zamknięta,
- pojazd uczestniczył w wypadku, w którym został uderzony w tył,
- występują skrajnie duże zmiany temperatur.

Paliwo

Paliwo do silników benzynowych

Należy tankować wyłącznie benzynę bezołowiową zgodną z europejską normą EN 228 lub E DIN 51626-1, lub ich odpowiednikiem.

Silnik w tym pojeździe może być zasilany paliwem E10 zgodnym z powyższymi normami. Paliwo E10 zawiera do 10% bioetanolu.

Używać paliwa o zalecanej liczbie oktanowej ⇨ 312. Zastosowanie paliwa o zbyt niskiej liczbie oktanowej może spowodować spadek mocy silnika i momentu obrotowego, a także niewielki wzrost zużycia paliwa.

Przeostroga

Nie stosować paliw ani dodatków do paliw zawierających związki metaliczne, np. dodatków na bazie manganu. Mogą one spowodować uszkodzenie silnika.

Przeostroga

Użycie paliwa niespełniającego wymogów normy EN 228 lub E DIN 51626-1, lub ich odpowiednika może prowadzić do powstawania osadów lub uszkodzenia silnika oraz unieważnienia gwarancji.

Przeostroga

Zatankowanie paliwa o zbyt niskiej liczbie oktanowej może doprowadzić do nieprawidłowej pracy, a nawet uszkodzenia silnika.

Paliwo do silników wysokoprężnych

Należy tankować wyłącznie olej napędowy zgodny z normą EN 590.

W krajach poza Unią Europejską należy tankować paliwo Euro-Diesel z zawartością siarki poniżej 50 ppm.

Przeostroga

Użycie paliwa niespełniającego wymogów normy EN 590 lub jej odpowiednika może doprowadzić do utraty mocy, przyspieszonego zużycia lub uszkodzenia silnika oraz unieważnienia gwarancji.

Zabronione jest stosowanie olejów do silników okrętowych, olejów opałowych, Aquazolu i podobnych wodnych emulsji olejów napędowych. Olej napędowy nie może być mieszany z paliwami przeznaczonymi do silników benzynowych.

Płynność oleju napędowego i jego podatność na filtrowanie są uzależnione od temperatury zewnętrznej. Zimą należy tankować olej napędowy o gwarantowanych przez jego producenta właściwościach niskotemperaturowych.

Uzupełnianie paliwa

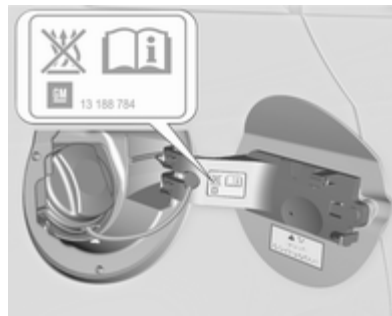
Przeostoga

Jeśli używane jest nieodpowiednie paliwo lub do zbiornika paliwa wprowadzono niewłaściwe dodatki paliwowe, silnik i katalizator mogą zostać poważnie uszkodzone.

Przy tankowaniu zawsze upewniać się, czy do zbiornika wlewane jest właściwe paliwo (benzyna lub olej napędowy). Jeśli pojazd z silnikiem wysokoprężnym zostanie zasilony benzyną, pojazd może zostać poważnie uszkodzony. Jeśli pojazd wyposażony jest w silnik wysokoprężny, przed tankowaniem na pokrywcę wlewu paliwa należy sprawdzić, jakie paliwo jest właściwe.

Ze względów bezpieczeństwa kanistry, dystrybutory i węże dystrybutorów paliwa muszą być odpowiednio uziemione.

Zgromadzony ładunek elektryczny może spowodować zapłon oparów benzyny. Konsekwencją tego mogą być oparzenia lub uszkodzenie samochodu.



⚠ Niebezpieczeństwo

Przed rozpoczęciem tankowania należy wyłączyć silnik i zewnętrzne urządzenia grzewcze z komorami spalania. Należy również wyłączyć telefony komórkowe.

Podczas tankowania należy ściśle przestrzegać instrukcji i wytycznych dotyczących klientów stacji benzynowej.

⚠ Niebezpieczeństwo

Paliwo jest substancją łatwopalną i wybuchową. Dlatego podczas tankowania nie wolno palić. Ponadto w trakcie tankowania i w bezpośrednim sąsiedztwie paliwa nie należy używać otwartego płomienia ani urządzeń wytwarzających iskry.

Jeśli w samochodzie czuć zapach paliwa, należy bezzwłocznie zwrócić się do warsztatu w celu usunięcia przyczyny usterki.

Przeostoga

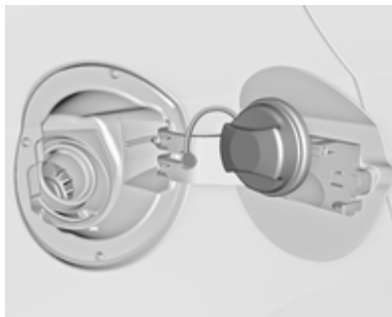
W przypadku zatankowania niewłaściwego paliwa nie włączać zapłonu.

Otwór wlewowy paliwa znajduje się z tyłu samochodu po prawej stronie.



Kłapkę wlewu paliwa można otworzyć tylko, gdy odblokowane zostały zamki samochodu. Otworzyć kłapkę wlewu paliwa przez naciśnięcie.

W celu otwarcia powoli obrócić korek w lewo.



Korek wlewu paliwa można zaczepić na wsporniku wewnątrz kłapki wlewu.

W celu zatankowania pojazdu włożyć pistolet dystrybutora do wlewu do końca i włączyć dozowanie paliwa.

Po automatycznym wyłączeniu dozowania można jeszcze dołączyć paliwa do pełnej pojemności zbiornika, maksymalnie dwa razy włączając pistolet dystrybutora.

Przestroga

Natychmiast wytrzeć wszelkie ślady rozlanego paliwa.

W celu zamknięcia obracać korek wlewu paliwa w prawo, aż rozlegnie się kliknięcie.

Zamknąć kłapkę, tak aby została zablokowana.

Korek wlewu paliwa

Odpowiednią funkcjonalność zapewniają tylko oryginalne korki. Samochody z silnikami wysokoprężnymi są wyposażone w specjalne korki wlewu paliwa.

Przestroga

Jeśli korzysta się z myjni samochodowej, a zamki pojazdu są odblokowane, kłapka wlewu paliwa może zostać otwarta i ulec uszkodzeniu podczas mycia.

Upewnić się, że kłapka wlewu paliwa jest zablokowana za pomocą przycisku centralnego zamka.

Nie zamykać kłapki wlewu paliwa, kiedy zamki pojazdu są zablokowane.

Pielęgnacja samochodu

Wskazówki ogólne	253
Czynności kontrolne	254
Wymiana żarówki	267
Instalacja elektryczna	272
Narzędzia samochodowe	278
Koła i opony	279
Uruchamianie silnika przy użyciu przewodów rozruchowych	290
Holowanie	292
Pielęgnacja wizualna	295

Wskazówki ogólne

Akcesoria i modyfikacje samochodu

Zaleca się używanie oryginalnych części zamiennych i akcesoriów, oraz części zatwierdzonych przez producenta do użytku w danym modelu samochodu. Producent samochodu nie ma możliwości przetestowania i zagwarantowania jakości produktów innych firm – nawet jeśli są one zgodne z odpowiednimi przepisami i otrzymały homologację.

Nie dokonywać żadnych modyfikacji układu elektrycznego, np. wymiany elektronicznych modułów sterujących (tzw. tuning elektroniczny bądź „chiptuning”).

Przeostroga

Nie modyfikować pojazdu. Może to mieć niekorzystny wpływ na wydajność, trwałość i bezpieczeństwo pojazdu, a

gwarancja może nie obejmować problemów spowodowanych modyfikacjami.

Garażowanie samochodu

Wyłączanie z eksploatacji na dłuższy okres czasu

Przed kilkumiesięczną przerwą w eksploatacji samochodu należy:

- Umyć i nawoskować samochód.
- Sprawdzić stan zabezpieczenia antykorozyjnego komory silnika oraz podwozia.
- Oczyszczyć i zakonserwować uszczelki gumowe.
- Wymienić olej silnikowy.
- Opróżnić zbiornik płynu do spryskiwaczy szyb i zmywaczy reflektorów.
- Sprawdzić stan płynu chłodzącego w zakresie odporności na zamarzanie i ochrony przed korozją.

- Zwiększyć ciśnienie powietrza w oponach do wartości odpowiadającej maksymalnemu obciążeniu.
- Zaparkować samochód w suchym, dobrze wentylowanym miejscu. Wybrać pierwszy lub wsteczny bieg albo ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu **P**. Zabezpieczyć samochód przed możliwością przetoczenia się.
- Nie zaciągać hamulca postojowego.
- Otworzyć pokrywę silnika, zamknąć wszystkie drzwi i zablokować zamki.
- Odłączyć zacisk ujemny akumulatora od instalacji elektrycznej samochodu. Wszystkie układy przestaną funkcjonować, np. autoalarm.

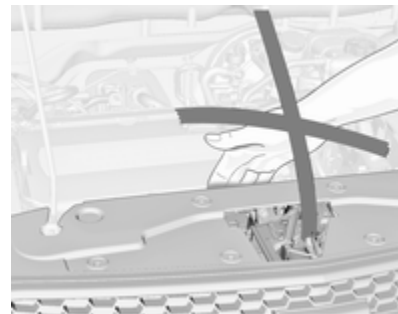
Przygotowywanie do eksploatacji po długim przestoju

W ramach przygotowywania samochodu do eksploatacji po długim przestoju należy:

- Podłączyć zacisk ujemny akumulatora do instalacji elektrycznej samochodu. Uaktywnić podzespoły elektroniczne szyb otwieranych elektrycznie.
- Sprawdzić ciśnienie powietrza w oponach.
- Napelnić zbiornik płynu do spryskiwaczy szyb i zmywaczy reflektorów.
- Sprawdzić poziom oleju silnikowego.
- Sprawdzić poziom płynu chłodzącego.
- W razie potrzeby przymocować tablicę rejestracyjną.

Czynności kontrolne

Czynności obsługowe wykonywane samodzielnie



⚠ Ostrzeżenie

Przed przystąpieniem do wykonywania opisanych poniżej czynności należy bezwzględnie wyłączyć zapłon.

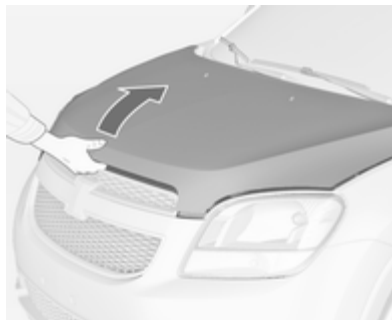
Wentylator chłodnicy może się włączyć, nawet gdy wyłączony jest zapłon.

⚠ Niebezpieczeństwo

W układzie zapłonowym występuje bardzo wysokie napięcie. Nie wolno dotykać jego podzespołów.

Pokrywa silnika**Otwieranie**

Pociągnąć dźwignię zwalnającą i ustawić ją z powrotem w położeniu wyjściowym.

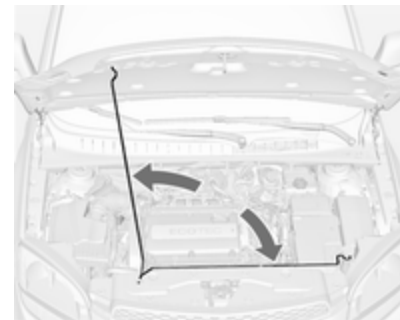


Następnie pchnąć zapadkę blokującą w lewo i otworzyć pokrywę.

⚠ Ostrzeżenie

Gdy silnik jest gorący, podparę pokrywy silnika chwytać wyłącznie za piankową osłonę, aby uniknąć poparzeń.

Wloty powietrza ⇨ 227.



Podprzeć pokrywę komory silnika wspornikiem.

Jeżeli pokrywa silnika zostanie otwarta, gdy włączona jest funkcja Autostop, silnik zostanie ponownie uruchomiony w sposób automatyczny ze względu na bezpieczeństwo.

Lampka kontrolna ⇨ ⇨ 85.

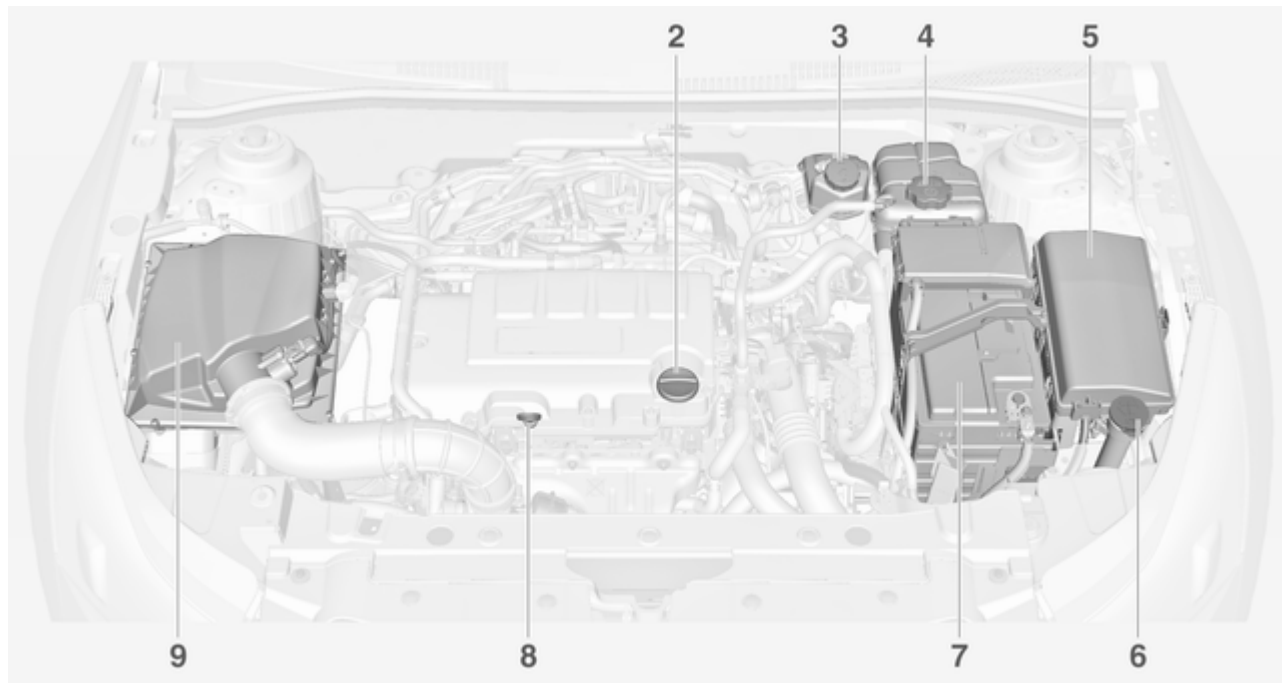
Zamykanie

Przed zamknięciem pokrywy wcisnąć jej wspornik w uchwyt.

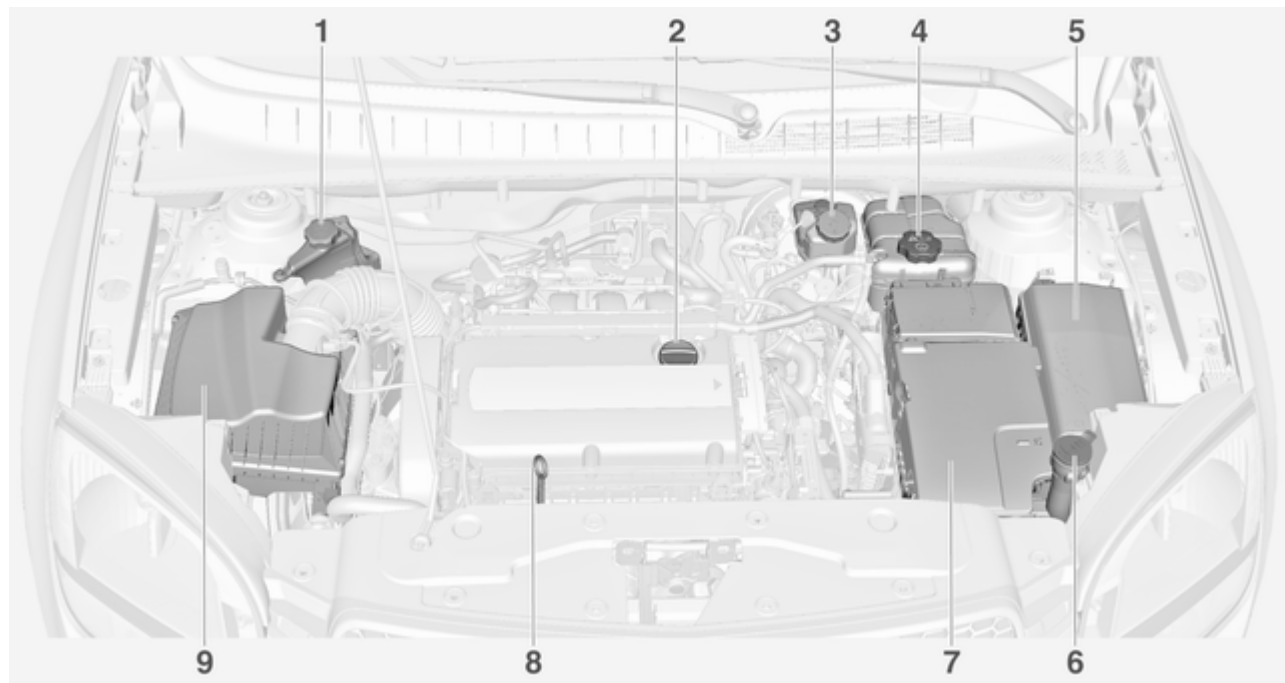
Opuścić pokrywę tak, aby się zatrzasnęła. Sprawdzić, czy pokrywa komory silnika została zablokowana we właściwym położeniu.

Widok ogólny komory silnika

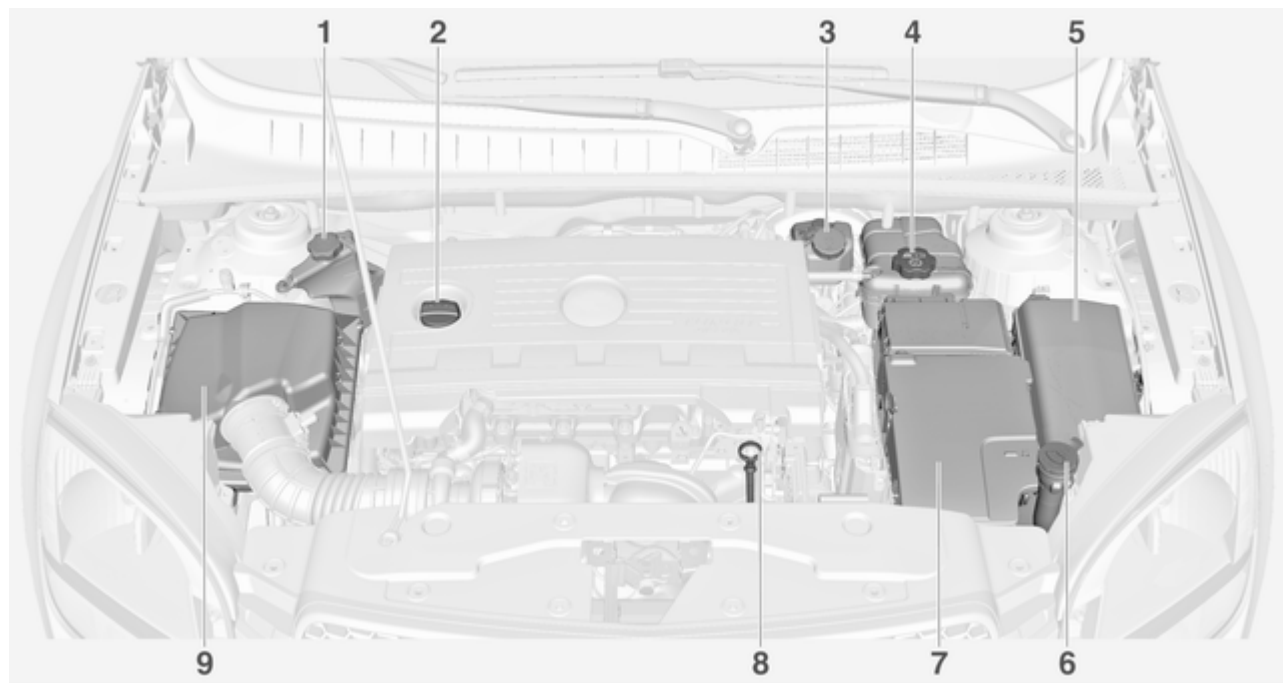
Silnik benzynowy, LUJ



Silnik benzynowy, 2H0



Silnik wysokoprężny, LNP



1. Zbiornik płynu wspomagania układu kierowniczego ⇨ 262
2. Korek wlewu oleju silnikowego ⇨ 260
3. Zbiornik płynu hamulcowego ⇨ 263
4. Zbiornik płynu chłodzącego silnika ⇨ 261
5. Skrzynka bezpieczników ⇨ 274
6. Zbiornik płynu do spryskiwaczy szyb i zmywaczy reflektorów ⇨ 263
7. Akumulator ⇨ 264
8. Wskaźnik bagnetowy poziomu oleju silnikowego ⇨ 260
9. Filtr powietrza silnika ⇨ 261

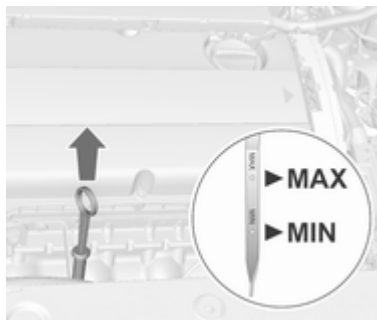
Olej silnikowy

W celu ochrony silnika zaleca się regularne kontrolowanie poziomu oleju silnikowego. Należy stosować wyłącznie oleje o odpowiednich parametrach. Zalecane płyny i środki smarne ⇨ 306.

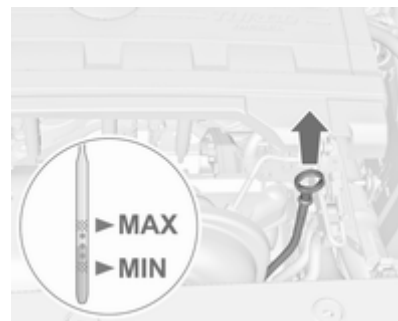
Kontrolę należy przeprowadzać po zaparkowaniu samochodu na płaskim, poziomym podłożu. Ponadto silnik musi być rozgrzany do temperatury roboczej i wyłączony od co najmniej 10 minut.

Wyciągnąć wskaźnik poziomu oleju, wytrzeć go do czysta, wsunąć go aż do ogranicznika na uchwycie, po czym ponownie wyciągnąć i sprawdzić poziom oleju silnikowego.

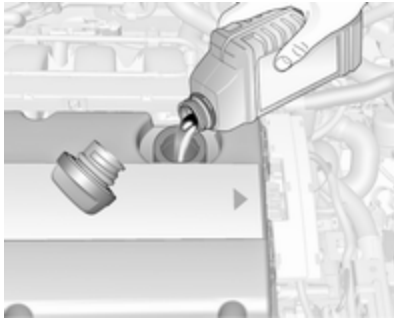
Wskaźnik poziomu oleju należy włożyć do oporu i przekręcić o pół obrotu.



W zależności od typu silnika stosowane są różne rodzaje wskaźników poziomu oleju.



Jeśli poziom oleju zbliżył się do oznaczenia **MIN** na wskaźniku, dolać oleju.



Zaleca się stosowanie oleju tej samej klasy, jaką ma olej, który już znajduje się w silniku.

Poziom oleju nie może przekraczać oznaczenia **MAX** na wskaźniku.

Przeostroga

Nadmierna ilość oleju musi zostać spuszczone lub wypompowana.

Pojemności ⇨ 316.

Założyć i dokręcić korek wlewu.

⚠ Ostrzeżenie

Olej silnikowy ma właściwości drażniące i w przypadku połknięcia może być przyczyną choroby, a nawet śmierci.

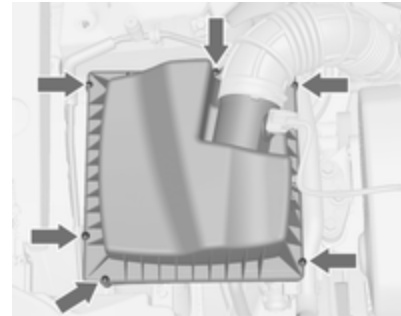
Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Unikać wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu ze skórą.

Miejsca, które miały kontakt z olejem umyć natychmiast wodą i mydłem lub środkiem do mycia rąk.

Zachować ostrożność podczas spuszczenia oleju silnikowego, ponieważ może on być tak gorący, że doprowadzi do poparzeń ciała.

Silnikowy filtr powietrza



Aby wymienić silnikowy filtr powietrza, odkręcić 6 śrub i wyjąć obudowę filtra.

Płyn chłodzący

Kontrolować stężenie środka zapobiegającego zamarzaniu.

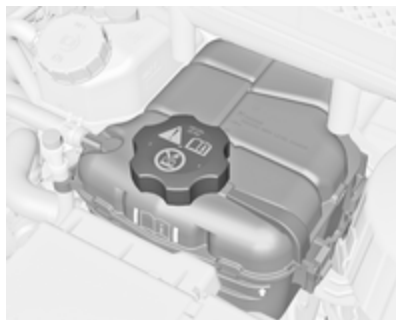
Przeostroga

Używać tylko płynów niskokrzepniętych przeznaczonych dla tego modelu samochodu.

Poziom płynu chłodzącego

Przeostroga

Zbyt niski poziom płynu chłodzącego może spowodować uszkodzenie silnika.



Poziom zimnego płynu chłodzącego powinien sięgać powyżej oznaczenia. W razie potrzeby dolać odpowiednią ilość płynu.

⚠ Ostrzeżenie

Przed otwarciem korka pozostawić silnik do schłodzenia. Kurek otwierać ostrożnie, aby ciśnienie mogło uchodźć powoli.

Uzupełniać roztworem wody destylowanej i zatwierdzonego środka zapobiegającego zamarzaniu. Dobrze zamocować kurek wlewu. Skład płynu chłodzącego oraz przyczynę jego utraty należy sprawdzić / naprawić w warsztacie.

Płyn do wspomagania układu kierowniczego

Przeostroga

Nawet bardzo małe ilości zanieczyszczeń mogą spowodować uszkodzenie układu kierowniczego i uniemożliwić jego prawidłowe działanie. Nie dopuszczać, aby

zanieczyszczenia miały kontakt z wewnętrzną stroną korka zbiornika/częścią prętowego wskaźnika poziomu, która ma kontakt z płynem i uważać, by nie przedostały się do zbiornika.



Odkręcić i zdjąć kurek. Wytrzeć wskaźnik poziomu do sucha i wkręcić kurek w zbiornik. Ponownie otworzyć kurek i odczytać poziom płynu wspomagania układu kierowniczego.

Poziom płynu wspomagania układu kierowniczego musi zawierać się między oznaczeniami **MIN** i **MAX**.

Jeśli poziom płynu jest zbyt niski, zwrócić się do warsztatu.

Płyn do spryskiwaczy




Pojemnik płynu do spryskiwaczy napełnić roztworem czystej wody i płynu do szyb ze środkiem zapobiegającym zamarzaniu.

Przy napełnianiu zbiornika płynu do spryskiwaczy:

- używać wyłącznie odpowiedniego płynu dostępnego w handlu;
- nie używać wody z kranu, zawarte w niej minerały mogą zatkać przewody spryskiwaczy;
- w przypadku dużego prawdopodobieństwa spadku temperatury poniżej zera należy używać niskokrzepłego płynu do spryskiwaczy.

Hamulce

Gdy okładziny hamulcowe osiągają minimalną dopuszczalną grubość, zapala się kontrolka .

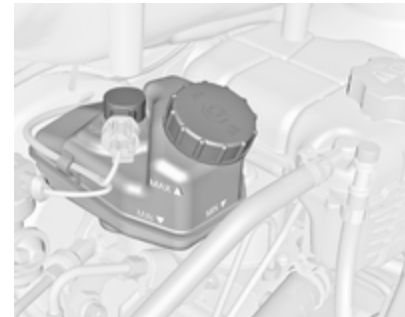
Możliwe jest kontynuowanie jazdy, jednak należy jak najszybciej wymienić okładziny hamulcowe w warsztacie.

Po zamontowaniu nowych okładzin hamulcowych, podczas kilku pierwszych podróży nie należy gwałtownie hamować, o ile nie jest to konieczne.

Płyn hamulcowy

Ostrzeżenie

Płyn hamulcowy jest trujący i powoduje korozję. Unikać jego styczności z oczami, skórą, tkaninami i powierzchniami lakierowanymi.



Poziom płynu hamulcowego musi zawierać się między oznaczeniami **MIN** i **MAX**.

Przy dolewaniu płynu hamulcowego należy zadbać o zachowanie jego czystości, ponieważ jakiegokolwiek

zanieczyszczenie płynu może spowodować awarię układu hamulcowego. Przyczynę ubytku płynu hamulcowego usunąć w warsztacie.

Należy używać wyłącznie wysokosprawnych płynów hamulcowych przeznaczonych dla tego modelu samochodu; płyn hamulcowy i sprzęgłowy ⇨ 306.

Akumulator

Zamontowany w samochodzie akumulator jest bezobsługowy, pod warunkiem że sposób użytkowania umożliwia odpowiednie ładowanie akumulatora. Jazda na krótkich dystansach i częste uruchamianie silnika może rozładować akumulator. Unikać zbędnego korzystania z odbiorników energii elektrycznej.



Zużytych baterii i akumulatora nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami domowymi. Wymagane jest dostarczenie tych odpadów do odpowiedniego punktu zbiórki.

Jeśli samochód nie będzie używany przez ponad cztery tygodnie, może dojść do rozładowania jego akumulatora. Odłączyć zacisk ujemny akumulatora od instalacji elektrycznej samochodu.

Przed przystąpieniem do odłączania lub podłączania przewodów akumulatora należy bezwzględnie wyłączyć zapłon.

⚠ Ostrzeżenie

Ze względu na niebezpieczeństwo eksplozji nie wolno zbliżać się do akumulatora z żarzącymi się materiałami. Wskutek eksplozji akumulatora może dojść do uszkodzenia pojazdu, wystąpienia poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

Unikać styczności elektrolitu z oczami, skórą, tkaninami i powierzchniami lakierowanymi. Elektrolit akumulatorowy zawiera kwas siarkowy, który przy bezpośrednim kontakcie może powodować oparzenia skóry oraz korozję elementów samochodu. W razie kontaktu ze skórą, umyć zagrożone miejsce wodą i niezwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej.

Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Nie przechylać otwartego akumulatora.

Zabezpieczenie akumulatora przed rozładowaniem ⇨ 107.

Wymiana baterii

Uwaga

Wszelkie odstępstwa od instrukcji podanych w tym punkcie mogą doprowadzić do tymczasowego wyłączenia systemu stop-start.

Podczas wymiany akumulatora upewnić się, że nowy akumulatora nie posiada otworów wentylacyjnych w pobliżu bieguna dodatniego. Jeśli w tym miejscu znajduje się otwór wentylacyjny, wymagane jest jego zablokowanie zaślepką, podczas gdy otwór w pobliżu bieguna ujemnego musi pozostać otwarty.

Używać wyłącznie akumulatorów, które umożliwiają zamontowanie nad nimi skrzynki bezpieczników.

W pojazdach z systemem stop-start, akumulatory typu AGM (Absorptive Glass Mat) trzeba wymieniać na akumulatory tego samego typu (tzn. AGM).

Akumulator typu AGM można zidentyfikować po umieszczonym na jego etykiecie określeniu „AGM”. Zaleca się stosowanie oryginalnych akumulatorów firmy Chevrolet.

Uwaga

Użycie akumulatora typu AGM innego niż oryginalny akumulator firmy Chevrolet może spowodować pogorszenie działania systemu stop-start.

Zaleca się by wymianę akumulatora zlecić warsztatowi.

System stop-start ⇨ 231.

Ładowanie akumulatora

⚠ Ostrzeżenie

W pojazdach z systemem stop-start należy dopilnować, by ładowania za pomocą ładowarki do akumulatorów napięcie ładowania nie przekroczyło 14,6 V. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia akumulatora.

Uruchamianie silnika przy użyciu przewodów rozruchowych ⇨ 290.

Naklejka ostrzegawcza



Znaczenie symboli:

- Nie używać isker ani otwartego ognia i nie palić tytoniu.
- Zawsze stosować osłony oczu. Wybuchowe gazy mogą spowodować utratę wzroku lub obrażenia ciała.
- Przechowywać akumulator w miejscach niedostępnych dla dzieci.
- Akumulator zawiera kwas siarkowy, który może spowodować utratę wzroku i poważne oparzenia.

- Więcej informacji na ten temat zawiera podręcznik użytkownika.
- W sąsiedztwie akumulatora może występować wybuchowy gaz.

Odpowietrzanie układu paliwowego silnika wysokoprężnego

Jeśli zbiornik zostanie opróżniony, należy odpowietrzyć układ paliwowy silnika wysokoprężnego na płaskim podłożu po wlaniu co najmniej 2 litrów paliwa. Włączyć zapłon trzykrotnie, za każdym razem na 15 sekund. Następnie uruchomić rozrusznik silnika na czas nie dłuższy niż 40 sekund. Po upływie co najmniej 5 sekund powtórzyć te czynności. Jeśli nadal nie można będzie uruchomić silnika, zwrócić się do warsztatu.

Wymiana piór wycieraczek

Pióra wycieraczek szyby przedniej



Podnieść ramię wycieraczki, nacisnąć dźwignię zwalnającą i wysunąć w dół pióro wycieraczki w celu odblokowania i wyjęcia.

Zamocować pióro wycieraczki pod niewielkim kątem względem wycieraczki i docisnąć, aż się zablokuje.

Opuścić ostrożnie ramię wycieraczki.

Pióro wycieraczki szyby tylnej



Unieść ramię wycieraczki. Docisnąć w dół pióro wycieraczki pod niewielkim kątem względem ramienia wycieraczki, aż się odblokuje.

Zamocować pióro wycieraczki pod niewielkim kątem względem ramienia wycieraczki i docisnąć, aż się zablokuje.

Opuścić ostrożnie ramię wycieraczki.

Sprawne działanie wycieraczek szyby przedniej ma istotne znaczenie dla zapewnienia dobrej widoczności i bezpieczeństwa jazdy. Należy regularnie sprawdzać stan piór

wycieraczek. Pióra stwardniałe, łamliwe lub popękane oraz takie, które rozmazują brud na szybie przedniej, wymagają wymiany.

Ciała obce znajdujące się na szybie przedniej lub na piórach wycieraczek mogą ograniczać ich sprawność. W przypadku gdy wycieraczki nie spełniają swojego zadania, należy oczyścić szybę przednią i pióra wycieraczek dobrym środkiem czyszczącym lub łagodnym detergentem. Obficie splukać wodą.

W razie potrzeby powtórzyć cały proces. Nie ma sposobu na usunięcie z szyby śladów silikonu. Dlatego też nie należy polerować szyb środkiem zawierającym silikon, gdyż może on pozostawiać smugi, które będą ograniczać widoczność.

Do czyszczenia wycieraczek nie używać rozpuszczalników, benzyny, nafty ani rozcieńczalników do farb. Są to środki żrące, które mogą uszkodzić pióra wycieraczek i powierzchnie lakierowane.

Wymiana żarówki

Wyłączyć zapłon i zamknąć drzwi lub wyłączyć światła, których żarówka wymaga wymiany.

Nowe żarówki należy chwycić wyłącznie za cokół! Nie dotykać części szklanej gołymi rękoma.

Podczas wymiany korzystając wyłącznie z żarówek tego samego typu.

Żarówki reflektorów wymienia się od strony komory silnika.

Uwaga

Po ulewnym, zacinającym deszczu lub myciu soczewki reflektorów przednich i świateł tylnych mogą być zaparowane.

Wynika to z różnicy temperatur pomiędzy wnętrzem klosza a otoczeniem.

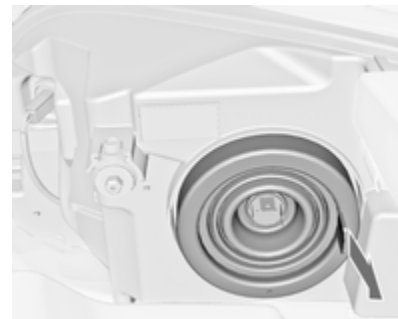
Jest to zjawisko podobne do zaparowywania szyb samochodu podczas jazdy w deszczu i nie oznacza problemu z samochodem.

Jeśli woda przedostanie się do obwodu żarówki, pojazd należy poddać przeglądowi w warsztacie.

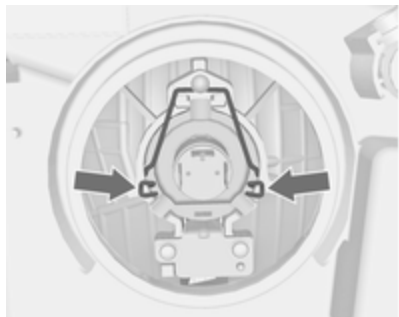
Reflektory halogenowe

Światła mijania i drogowe

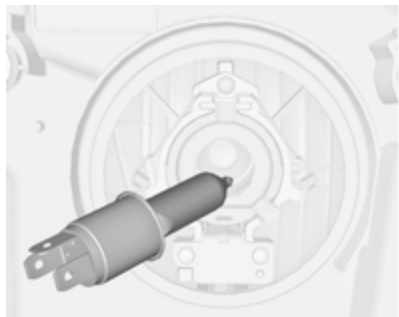
1. Odłączyć od żarówki złącze elektryczne.



2. Zdjąć osłonę.



3. Ścisnąć zacisk sprężysty, odblokować i obrócić w górę.



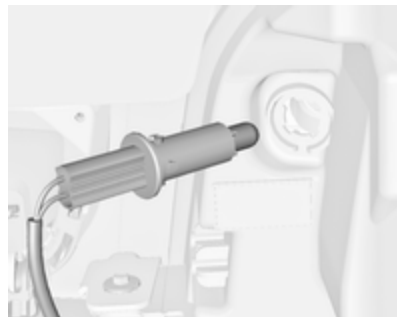
4. Wyjąć żarówkę z obudowy reflektora.

5. Przy zakładaniu nowej żarówki zaczepić występy we wgłębieniach oprawy reflektora.
6. Zablokować zacisk sprężysty.
7. Umieścić osłonę reflektora w właściwym położeniu i zamknąć.
8. Podłączyć złącze elektryczne do żarówki.

Światła pozycyjne



1. Obrócić oprawkę żarówki w lewo, aby ją odblokować.

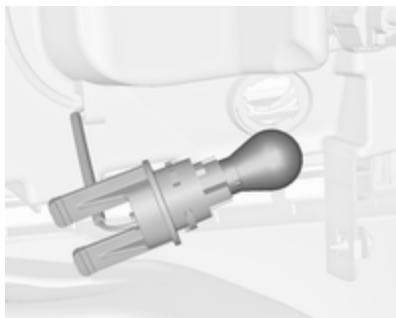


2. Lekko wcisnąć żarówkę w gniazdo, obrócić w lewo, wyciągnąć, a następnie zamocować nową żarówkę.
3. Włożyć oprawkę żarówki w obudowę i obrócić w prawo w celu zablokowania.

Kierunkowskazy przednie



1. Obrócić oprawkę żarówki w lewo, aby ją odblokować.



2. Lekko wcisnąć żarówkę w gniazdo, obrócić w lewo, wyciągnąć, a następnie zamocować nową żarówkę.
3. Włożyć oprawkę żarówki w obudowę i obrócić w prawo w celu zablokowania.

Światła przeciwmgielne

Wymianę żarówek przeprowadzić w warsztacie.

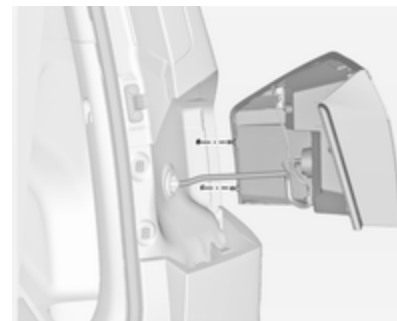
Światła tylne



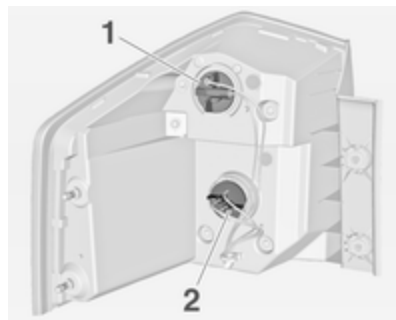
1. Otworzyć obie osłony.



2. Odkręcić obie śruby.



3. Wyciągnąć zespół światła tylnego. Uważać by kanał na przewody nie zmienił położenia.

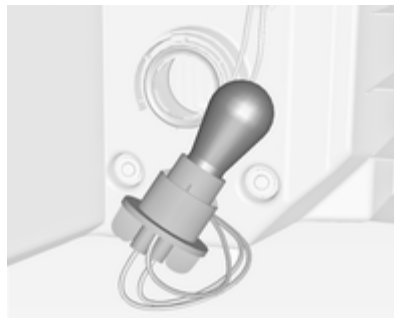


4. Światło tylne/światło hamowania (1)

Kierunkowskaz (2)



5. Obrócić odpowiednią oprawkę żarówki w lewo.



6. Wyjąć oprawkę żarówki. Lekko wcisnąc żarówkę w gniazdo, obrócić w lewo, wyciągnąć, a następnie zamocować nową żarówkę.

7. Włożyć oprawkę żarówki w zespół światła tylnego i dokręcić. Zamocować zespół światła tylnego w nadwoziu i dokręcić śruby. Zamknąć i zablokować osłony.

8. Włączyć zapłon, włączyć wszystkie światła i sprawdzić ich działanie.

Światła tylne w klapie tylnej



1. Zdjąć ostrożnie pokrywę.



2. Obrócić oprawkę żarówki w lewo.



3. Wyjąć oprawkę żarówki. Lekko wcisnąc żarówkę w gniazdo, obrócić w lewo, wyciągnąć, a następnie zamocować nową żarówkę.
4. Włożyć oprawkę żarówki w obudowę i obrócić w prawo w celu zablokowania.
5. Nałożyć pokrywę.

Światło cofania

Wymianę żarówki powierzyć warsztatowi.

Kierunkowskazy boczne

Wymianę żarówek przeprowadzić w warsztacie.

Oświetlenie tablicy rejestracyjnej



1. Odkręcić obie śruby.



2. Wsunąć obudowę lampy w dół, uważając, aby nie ciągnąć za przewód.
Obrócić oprawkę żarówki w lewo, aby ją odblokować.
3. Wyjąć żarówkę z oprawki i zamocować nową żarówkę.
4. Wsunąć oprawkę żarówki w obudowę lampy i obrócić w prawo.
5. Włożyć obudowę lampy i zamocować, korzystając z śrubokręta.

Tyłne światło przeciwmgielne

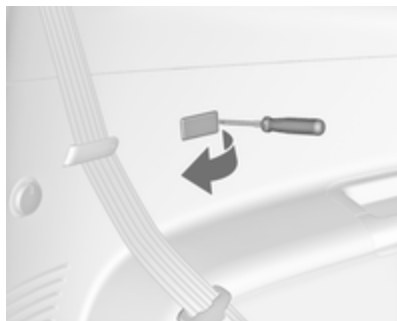
Wymianę żarówki powierzyć warsztatowi.

Oświetlenie wnętrza

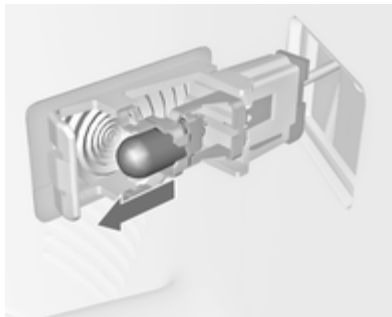
Oświetlenie wnętrza, lampki do czytania

Wymianę żarówek przeprowadzić w warsztacie.

Oświetlenie przestrzeni bagażowej



1. Podważyć śrubokrętem obudowę lampki.



2. Lekko nacisnąć żarówkę w kierunku zacisku sprężystego i wyjąć ją.
3. Włożyć nową żarówkę.
4. Zamocować lampkę.

Podświetlenie wskaźników

Wymianę żarówek przeprowadzić w warsztacie.

Instalacja elektryczna

Bezpieczniki

Oznaczenia nowego bezpiecznika muszą być takie same jak oznaczenia bezpiecznika wymienianego.

W samochodzie znajdują się dwie skrzynki bezpieczników:

- w lewej części komory silnika, z przodu,
- we wnętrzu kabiny za schowkiem lub w wersjach z kierownicą po prawej stronie za schowkiem w desce rozdzielczej.

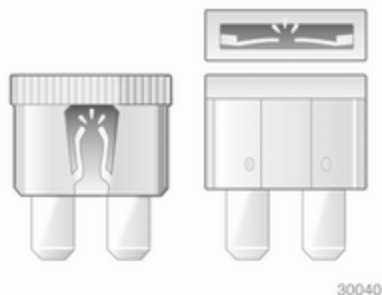
W skrzynce ponad dodatnim biegunem akumulatora znajdują się niektóre bezpieczniki główne. Jeśli jest to konieczne, sprawdzenie ich należy zlecić w warsztacie.

Przed wymianą bezpiecznika należy wyłączyć odpowiedni obwód oraz zapłon.

Przepalony bezpiecznik można rozpoznać po stopionym drucie topikowym. Przed instalacją nowego bezpiecznika należy usunąć przyczynę usterki.

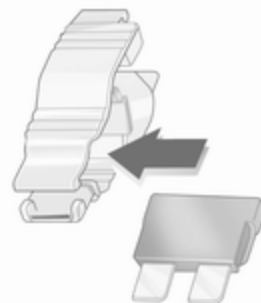
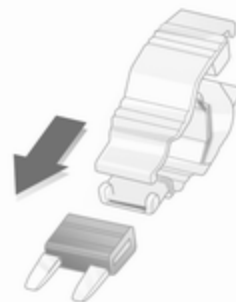
Niektóre układy są chronione przez kilka bezpieczników.

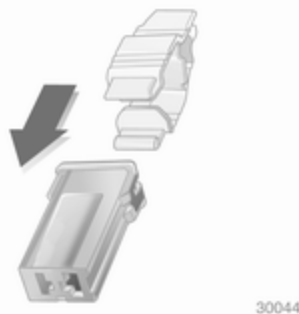
Pomimo braku danej funkcji lub układu odpowiadający bezpiecznik może być obecny.



Szczypce ułatwiające wymianę małych bezpieczników

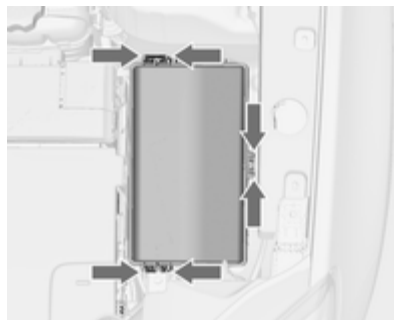
W skrzynce bezpieczników w komorze silnika mogą znajdować się szczypce do wymiany bezpieczników.





Zalóż szczypcę do wymiany bezpieczników na bezpiecznik od góry lub z boku i wyciągnij bezpiecznik.

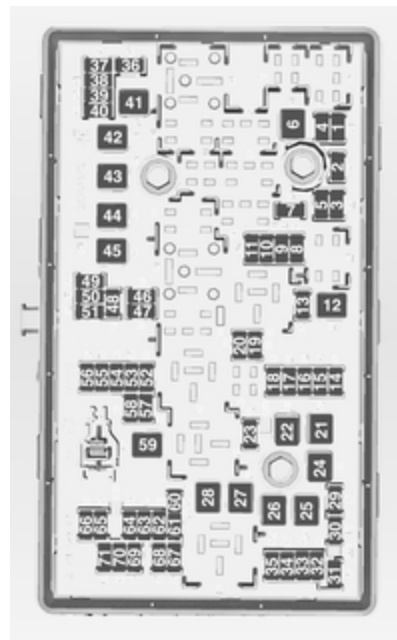
Skrzynka bezpieczników w komorze silnika



Skrzynka bezpieczników znajduje się z lewej strony, w przedniej części komory silnika.

Odczepić, unieść, a następnie wyjąć pokrywkę.

Niektóre opisy bezpieczników w tym podręczniku mogą nie odpowiadać układowi bezpieczników w danej wersji pojazdu. Informacje były prawidłowe w momencie przekazania instrukcji do druku. Podczas kontroli bezpieczników, sprawdzić naklejkę na skrzynce.



Nr Obwód

- 1 Moduł sterujący skrzyni biegów
- 2 Moduł sterujący silnika
- 3 –
- 4 Solenoid odpowietrzania zbiornika paliwa
- 5 Zapłon
- 6 Przednie wycieraczki
- 7 –
- 8 Układ wtryskowy paliwa
- 9 Układ wtrysku paliwa, układ zapłonowy
- 10 Moduł sterujący silnika
- 11 Sonda lambda
- 12 Solenoid rozruchu silnika
- 13 Solenoid odpowietrzania zbiornika paliwa
- 14 –
- 15 Tylna wycieraczka
- 16 Zapłon, czujnik jakości powietrza
- 17 Zapłon, poduszka powietrzna
- 18 Moduł sterujący układu paliwowego

Nr Obwód

- 19 –
- 20 Pompa paliwa
- 21 Szyby otwierane elektrycznie w drzwiach tylnych
- 22 –
- 23 –
- 24 Szyby otwierane elektrycznie w drzwiach przednich
- 25 Elektroniczna pompa próżniowa
- 26 Pompa ABS
- 27 –
- 28 Ogrzewanie tylnej szyby
- 29 –
- 30 Zawór ABS
- 31 Moduł sterujący nadwozia
- 32 Moduł sterujący nadwozia
- 33 –
- 34 Okno dachowe
- 35 System audio-nawigacyjny, wzmacniacz
- 36 –

Nr Obwód

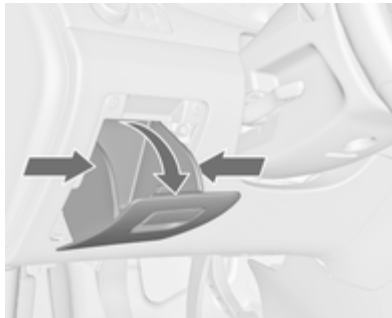
- 37 Światło drogowe (prawe)
- 38 Światło drogowe (lewe)
- 39 –
- 40 –
- 41 –
- 42 Wentylator chłodzący
- 43 –
- 44 –
- 45 Wentylator chłodzący
- 46 Wentylator chłodzący
- 47 Sonda lambda
- 48 Światła przeciwmgielne
- 49 –
- 50 –
- 51 Sygnał dźwiękowy
- 52 Układ sterowania dopływem paliwa i oczyszczaniem spalin
- 53 Lusterko elektrochromatyczne
- 54 Przełącznik świateł, układ sterowania świateł
- 55 Składanie lusterek

Nr Obwód

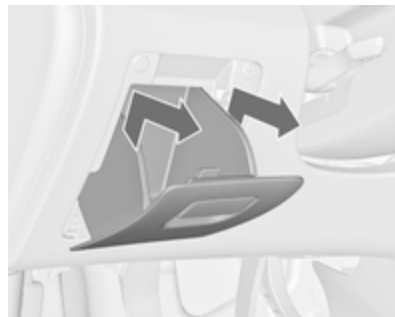
- 56 Spryskiwacz przedniej szyby
- 57 Blokada kierownicy
- 58 –
- 59 Podgrzewanie paliwa w silnikach wysokoprężnych
- 60 Podgrzewanie lusterek
- 61 Podgrzewanie lusterek
- 62 Klimatyzacja
- 63 Czujnik na tylnej szybie
- 64 Czujnik jakości powietrza
- 65 Tylne światło przeciwmgielne
- 66 Tylny spryskiwacz
- 67 Moduł sterujący układu paliwowego
- 68 –
- 69 Czujnik napięcia akumulatora
- 70 Czujnik deszczu
- 71 –

Skrzynka bezpieczników w desce rozdzielczej

Skrzynka bezpieczników znajduje się za schowkiem w desce rozdzielczej.



1. Otworzyć schowek.
2. Nacisnąć jednocześnie obydwu boki schowka.

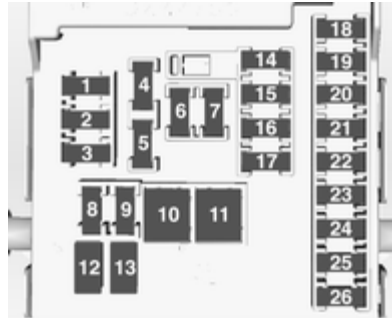


3. Podnieść schowek, aż słyszalnie odblokuje się i wyjąć go w kierunku wskazywanym strzałkami.

W celu zamontowania schowka wykonać czynności w odwrotnej kolejności.



W samochodach z kierownicą po prawej stronie skrzynka ta znajduje się w schowku w desce rozdzielczej. Niektóre opisy bezpieczników w tym podręczniku mogą nie odpowiadać układowi bezpieczników w danej wersji pojazdu. Informacje były prawidłowe w momencie przekazania instrukcji do druku. Podczas kontroli bezpieczników, sprawdzić naklejkę na skrzynce.



Nr Obwód

- | | |
|----|---|
| 1 | – |
| 2 | – |
| 3 | Moduł sterujący nadwozia |
| 4 | System Infotainment, audio |
| 5 | Wyświetlacz informacyjny, płyta czołowa |
| 6 | Przednie gniazdko zasilania |
| 7 | Gniazdko zasilania |
| 8 | Moduł sterujący nadwozia |
| 9 | Moduł sterujący nadwozia |
| 10 | Moduł sterujący nadwozia |

Nr Obwód

- | | |
|----|---|
| 11 | Wentylator kabiny |
| 12 | – |
| 13 | Przedni fotel sterowany elektrycznie, lewa strona |
| 14 | Dynamiczne sterowanie światłami |
| 15 | Poduszka powietrzna |
| 16 | Centralny zamek, kłapa tylna |
| 17 | Klimatyzacja |
| 18 | – |
| 19 | Dźwignia zmiany biegów |
| 20 | – |
| 21 | Wskaźniki i przyrządy |
| 22 | Zapłon, układ elektronicznego kluczyka |
| 23 | Moduł sterujący nadwozia |
| 24 | Moduł sterujący nadwozia |
| 25 | Blokada kierownicy |
| 26 | Tylne gniazdko zasilania |

Narzędzia samochodowe

Samochody z zestawem do naprawy opon



Narzędzia są przechowywane razem z zestawem do naprawy opon po prawej stronie przestrzeni bagażowej pod pokrywą.

Samochody z kołem zapasowym

Podnośnik, narzędzia i taśmy do mocowania uszkodzonego koła znajdują się w schowku pod podłogą przestrzeni bagażowej.



Pociągnąć uchwyt w podłodze.
Podnieść do góry podłogę.



Koła i opony

Stan opon i obręczy kół

Na krawężniki należy najeżdżać powoli i w miarę możliwości pod kątem prostym. Najeżdżanie na ostre krawężniki może doprowadzić do uszkodzenia opon i obręczy kół. Podczas parkowania należy uważać, aby opony nie zostały dociśnięte do krawężnika.

Regularnie sprawdzać stan kół. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia lub nadmiernego zużycia opon bądź obręczy kół należy skorzystać z pomocy warsztatu.

Opony zimowe

Opony zimowe poprawiają bezpieczeństwo jazdy, gdy temperatura spadnie poniżej 7°C, dlatego powinno się je zakładać na wszystkie koła.

Jako opony zimowe dopuszczalne są tylko opony rozmiarów 215/60 R16, 225/50 R17 i 235/45 R18.

Opon rozmiaru 215/55 R17 nie wolno stosować jako opon zimowych.

Jeśli wymagają tego przepisy obowiązujące w danym kraju, w polu widzenia kierowcy należy przytwierdzić naklejkę informującą o maksymalnej dozwolonej prędkości jazdy dla założonych opon.

Oznakowanie opon

np. **215/60 R 16 95 H**

215 = Szerokość opony w mm

60 = Wskaźnik profilu (stosunek wysokości przekroju do szerokości opony w %)

R = Konstrukcja opony: Radialna

RF = Typ: Run-flat

16 = Średnica koła w calach

95 = Wskaźnik nośności opony, np. wartość 95 odpowiada nośności 690 kg

H = Symbol prędkości

Symbol prędkości:

Q = do 160 km/h

S = do 180 km/h

T = do 190 km/h

H = do 210 km/h

V = do 240 km/h

W = do 270 km/h

Ciśnienie w oponach

Ciśnienie powietrza w oponach należy sprawdzać przynajmniej co 14 dni oraz zawsze przed wyruszeniem w dłuższą podróż.

Opony muszą być zimne. Nie należy zapominać o sprawdzeniu ciśnienia w kole zapasowym.

Odkręcić kapturek zaworu.



Ciśnienie powietrza w oponach
↪ 317. Zalecane wartości ciśnienia
można znaleźć także na naklejce na
słupku lewych przednich drzwi.

Wartości ciśnienia dotyczą opon
nierozgrzanych. Są one takie same
dla opon letnich i zimowych.

Ciśnienie powietrza w kole
zapasowym zawsze powinno
odpowiadać pełnemu obciążeniu
samochodu.

Ciśnienie powietrza w oponach
zapewniające ekonomiczne spalanie
(ECO) pomaga ograniczyć zużycie
paliwa.

Niewłaściwe ciśnienie w ogumieniu
wpływa negatywnie na
bezpieczeństwo, zachowanie się
samochodu na drodze, komfort jazdy
oraz zużycie paliwa i opon.

⚠ Ostrzeżenie

Zbyt niskie ciśnienie może
prowadzić do nadmiernego
nagrzewania się opony i jej
wewnętrznego uszkodzenia

skutkującego odklejeniem się
bieżnika lub nawet rozerwaniem
opony przy dużych prędkościach
jazdy.

Głębokość bieżnika

Głębokość bieżnika należy
sprawdzać regularnie.

Ze względów bezpieczeństwa opony
powinny zostać wymienione na nowe,
gdy głębokość bieżnika zmniejszy się
do 2–3 mm (4 mm w przypadku opon
zimowych).

Ze względów bezpieczeństwa zaleca
się, aby głębokość bieżnika opon na
tej samej osi nie różniła się o więcej
niż 2 mm.



Minimalna głębokość bieżnika
dopuszczalna przez przepisy
(1,6 mm) zostaje osiągnięta, gdy
wysokość bieżnika zrówna się z
jednym ze wskaźników zużycia
opony (TWI). Ich umiejscowienie
wskazują oznaczenia na boku opony.

Jeśli opony przednie są bardziej
zużyte niż tylne, należy je zamienić
miejscami. Upewnić się, że kierunek
obracania kół jest prawidłowy (bieżnik
kierunkowy).

Opony starzeją się, nawet gdy nie są
używane. Dlatego zaleca się
wymieniać je co 6 lat.

Zmiana rozmiaru opony i koła

Jeśli na obręcze kół zostaną założone opony o rozmiarze innym niż w przypadku opon montowanych fabrycznie, może zajść konieczność przeprogramowania prędkościomierza elektronicznego, zmiany standardowych ciśnień i dokonania kilku innych modyfikacji samochodu.

Po założeniu opon o innym rozmiarze należy także zastąpić naklejkę zawierającą wartości ciśnienia odpowiednią inną nalepką.

⚠ Ostrzeżenie

Zamontowanie nieodpowiednich opon i obręczy kół może być przyczyną wypadku, jak również unieważnienia homologacji typu pojazdu.

⚠ Ostrzeżenie

Nie należy stosować typów i rozmiarów obręczy oraz opon innych, niż oryginalnie zastosowane w pojeździe. Mogłoby to mieć negatywny wpływ na bezpieczeństwo i osiągi pojazdu. Mogłoby to doprowadzić do problemów z kierowaniem lub dachowania pojazdu, a wskutek tego do poważnych obrażeń. Wymieniając opony, należy pamiętać o konieczności zamontowania wszystkich czterech opon i obręczy takiego samego typu, rozmiaru, o takim samym wzorze bieżnika, jednego producenta i o takiej samej nośności. Korzystanie z różnych opon może poważnie wpłynąć na właściwości jezdne, prześwit, drogę hamowania, wysokość pojazdu i poprawność wskazań prędkościomierza.

Oslony ozdobne

Należy używać osłon ozdobnych i opon dopuszczonych do użytku przez producenta i spełniających wszystkie wymagania dotyczące konkretnej kombinacji obręczy kół i opon.

W przypadku używania osłon ozdobnych i opon niezatwierdzonych przez producenta, opony nie mogą mieć pogrubionych krawędzi ochronnych.

Oslony ozdobne kół nie mogą pogarszać skuteczności chłodzenia hamulców.

⚠ Ostrzeżenie

Używanie nieodpowiednich osłon ozdobnych i opon może prowadzić do nagłego spadku ciśnienia w oponie i wypadku.

Łańcuchy na koła



Łańcuchy można zakładać tylko na koła przednie.

Łańcuchy można zakładać tylko na opony o rozmiarze 215/60 R16 i 225/50 R17.

Na opony o rozmiarze 215/55 R17 i 235/45 R18 nie wolno zakładać łańcuchów.

Dopuszczalne jest stosowanie łańcuchów o drobnych ogniwach, które łącznie z zamknięciem nie odstają więcej niż 10 mm ponad bieżnik i po bokach opony, od strony wewnętrznej.

⚠ Ostrzeżenie

Uszkodzenie łańcuchów może doprowadzić do rozerwania opony.

Zestaw do naprawy opon

Drobne uszkodzenia bieżnika można naprawić za pomocą zestawu do naprawy opon.

Nie usuwać ciał obcych z opon.

Przy użyciu zestawu do naprawy opon nie można naprawiać uszkodzeń o wielkości powyżej 4 mm ani uszkodzeń znajdujących się w pobliżu obręczy koła.

⚠ Ostrzeżenie

Nie przekraczać prędkości 80 km/h.

Nie używać naprawionej opony przez dłuższy czas.

Sterowność i właściwości jezdne samochodu mogą ulec pogorszeniu.

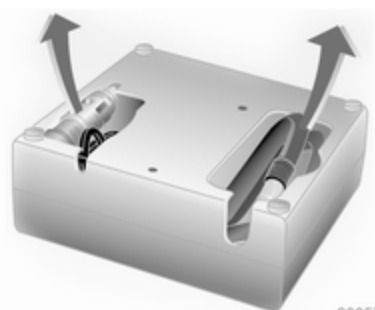
Postępowanie w przypadku przebicia opony:

Zaciągnąć hamulec postojowy i wybrać 1. lub wsteczny bieg albo ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu P.



Zestaw do naprawy opon znajduje się w schowku pod podłogą przestrzeni bagażowej. Otworzyć schowek ⇄ 278

1. Wyjąć zestaw do naprawy opon ze schowka.
2. Wyjąć sprężarkę.



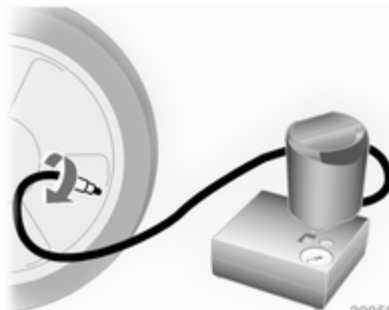
30057

3. Wyjąć kabel zasilający i przewód elastyczny powietrza ze schowka znajdującego się pod spodem sprężarki.



30058

4. Dokręcić przewód powietrza do złącza na pojemniku ze szczeliwem.
5. Umieścić pojemnik ze szczeliwem w uchwycie na sprężarce. Ustawić sprężarkę obok koła w taki sposób, aby pojemnik ze szczeliwem znajdował się pionowo.

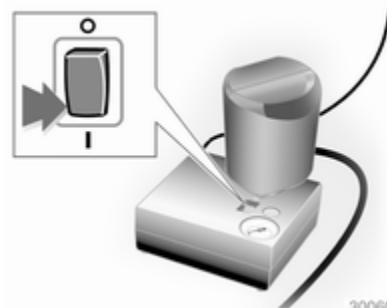


30059

6. Odkręcić z uszkodzonej opony kapturek ochronny zaworu.
7. Nakręcić na zawór opony końcówkę przewodu do pompowania opony.

8. Przełącznik na sprężarce musi być ustawiony w położeniu O.
9. Podłączyć wtyczkę sprężarki do dodatkowego gniazda zasilania w tylnej części konsoli. Nie wkładać wtyku sprężarki do gniazda zapalniczki.

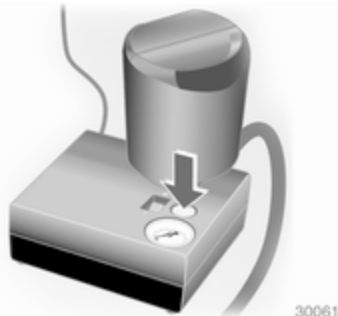
W celu uniknięcia rozładowania akumulatora, zaleca się utrzymywać pracę silnika.



30060

10. Ustawić przełącznik na sprężarce w położeniu I. Opona zostanie wypelniona szczeliwem.

11. W trakcie opróżniania pojemnika ze szczeliwem (ok. 30 sekund) manometr sprężarki może wskazywać ciśnienie do 6 barów. Następnie ciśnienie zacznie opadać.
12. Po włożeniu całości szczeliwa do opony rozpocznie się jej pompowanie.
13. Właściwe ciśnienie w oponie powinno zostać osiągnięte w ciągu 10 minut. Ciśnienie powietrza w oponach ↻ 317. Po osiągnięciu właściwego ciśnienia wyłączyć sprężarkę.



Jeśli zalecane ciśnienie nie zostanie osiągnięte w ciągu 10 minut, odłączyć zestaw do naprawy opon. Przenieść samochód o jeden obrót koła. Ponownie podłączyć zestaw do naprawy opon i kontynuować pompowanie przez 10 minut. Jeśli nadal nie można osiągnąć zalecanej wartości ciśnienia, uszkodzenie opony jest zbyt poważne. Należy skorzystać z pomocy warsztatu.

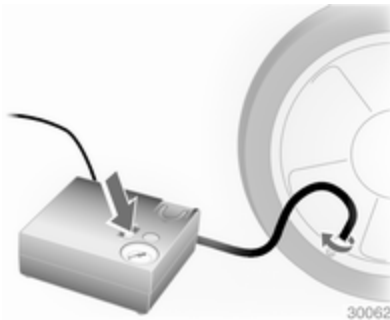
Nadmiar ciśnienia należy spuścić z opony, korzystając z przycisku znajdującego się nad wskaźnikiem ciśnienia.

Sprężarka nie powinna pracować przez czas dłuższy niż 10 minut.

14. Odłączyć zestaw do naprawy opon. Wcisnąć zaczep na uchwycie w celu wyjęcia z niego pojemnika ze szczeliwem. Nakręcić końcówkę węża sprężarki na wylot pojemnika ze szczeliwem. Zapobiegnie to

wypływowi szczeliwa. Schować zestaw do naprawy opon w przestrzeni bagażowej.

15. Za pomocą szmatki wytrzeć nadmiar szczeliwa.
16. Z pojemnika ze szczeliwem zdjąć naklejkę z oznaczeniem prędkości maksymalnej i przykleić ją w polu widzenia kierowcy.
17. Natychmiast ruszyć z miejsca, aby szczeliwo zostało równomiernie rozprowadzone w oponie. Po przejechaniu ok. 10 km (nie później niż po 10 minutach) zatrzymać się i sprawdzić ciśnienie w oponie. W tym celu nakręcić końcówkę węża sprężarki bezpośrednio na zawór opony i sprężarki.



Jeśli ciśnienie w oponie przekracza 1,3 bara, należy dopompować koło, aby uzyskać właściwą wartość ciśnienia. Procedurę należy powtarzać aż do stwierdzenia braku ubytków ciśnienia.

Jeśli ciśnienie spadło poniżej 1,3 bara, zaprzestać jazdy. Należy skorzystać z pomocy warsztatu.

18. Schować zestaw do naprawy opon w przestrzeni bagażowej.

Uwaga

Ponieważ przy korzystaniu z naprawionej opony znacznie pogarszają się właściwości jezdne, należy ją jak najszybciej wymienić.

Jeśli sprężarka będzie wydawać nienaturalne odgłosy lub nagrzej się do wysokiej temperatury, należy ją wyłączyć na co najmniej 30 minut.

Przy ciśnieniu 7 barów otwiera się wbudowany zawór bezpieczeństwa.

Uwaga na datę przydatności zestawu do użycia. Po tej dacie możliwości naprawcze zestawu nie są gwarantowane. Zwracać uwagę na informacje dotyczące przechowywania znajdujące się na pojemniku ze szczeliwem.

Zużyty pojemnik ze szczeliwem należy wymienić. Przy utylizacji pojemnika należy przestrzegać obowiązujących przepisów.

Sprężarki i szczeliwa można używać w temperaturach powyżej ok. -30°C.

Dołączone adaptory mogą być używane do pompowania innych przedmiotów, np. piłek, materacy, łódek itp. Znajdują się pod sprężarką. Aby wyjąć adapter, wkręcić przewód elastyczny powietrza od sprężarki i pociągnąć.

Zmiana koła

W zależności od wersji zamiast w koło zapasowe samochód może być wyposażony w zestaw do naprawy opon ⇨ 282.

Przed przystąpieniem do zmiany koła należy poczynić następujące przygotowania i zapoznać się z poniższymi wskazówkami:

- Zaparkować samochód na płaskim, twardym i suchym podłożu. Koła przednie ustawić tak jak do jazdy na wrost.
- Zaciągnąć hamulec postojowy i wybrać 1. lub wsteczny bieg albo ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu **P**.
- Wyjąć koło zapasowe ⇨ 287.
- Nie zmieniać jednocześnie więcej niż jednego koła.

- Podnośnika używać wyłącznie do wymiany koła w razie przebicia; nie stosować go do sezonowej wymiany opon zimowych i letnich.
- Jeśli podłoże jest miękkie, pod podnośnik należy podłożyć sztywną podkładkę o grubości do 1 cm.
- W samochodzie wspartym na podnośniku nie może być jakichkolwiek osób ani zwierząt.
- Nigdy nie wolno kłaść się pod uniesionym samochodem.
- Nie uruchamiać silnika w samochodzie wspartym na podnośniku.
- Przed zamontowaniem koła oczyścić nakrętki i gwint za pomocą czystej szmatki.

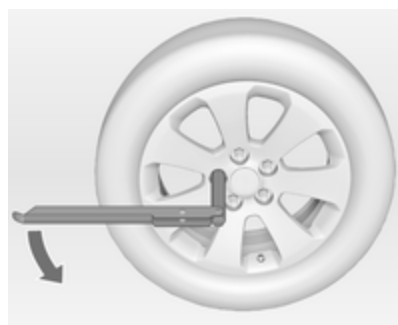
⚠ Ostrzeżenie

Nie smarować śruby, nakrętki ani czopu koła.



1. Podważyć śrubokrętem i zdjąć kapturki nakrętek koła. Zdjąć osłonę ozdobną koła przy użyciu narzędzia specjalnego. Narzędzia samochodowe ⇨ 278.

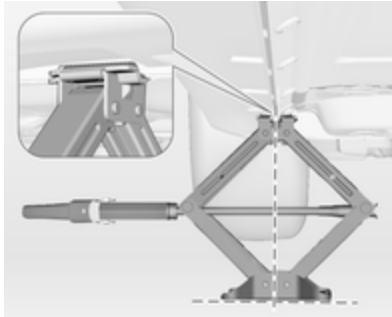
Obręcze kół ze stopów metali lekkich: Podważyć śrubokrętem i zdjąć kapturki nakrętek koła. Zabezpieczyć obręcz koła, umieszczając pomiędzy nią a śrubokrętem kawałek miękkiej tkaniny.



2. Rozłożyć i precyzyjnie zamocować klucz kolejno do każdej nakrętki i poluzować ją o pół obrotu.



3. Upewnić się, że podnośnik znajduje się w jednym z prawidłowych punktów podparcia.



4. Wstępnie ustawić podnośnik na odpowiednią wysokość, następnie umieścić go dokładnie pod punktem podparcia w taki sposób, aby nie mogło nastąpić jego przesunięcie.



Wsunąć klucz do kół do prawidłowo ustawionego podnośnika, a następnie obracać kluczem, aż koło uniesie się z podłoża.

5. Odkręcić nakrętki koła.
6. Zmienić koło.
7. Nakręcić nakrętki koła.
8. Opuścić samochód.
9. Precyzyjnie zamocować klucz kolejno do każdej nakrętki i dokręcić ją. Nakrętki należy dokręcać na krzyż. Moment dokręcania wynosi 140 Nm.

10. Przed założeniem osłony ozdobnej, wyrównać otwór na zawór z zaworem opony. Założyć kapturki nakrętek koła.
11. Schować wymontowane koło \varnothing 282 i narzędzia samochodowe \varnothing 278.
12. Jak najszybciej skontrolować ciśnienie powietrza w oponie zamocowanego koła, a także moment dokręcania nakrętek koła.

Uszkodzoną oponę należy wymienić na nową lub naprawić.

Koło zapasowe

Koło zapasowe można sklasyfikować jako dojazdowe koło zapasowe w zależności od stosunku rozmiaru koła do innych zamocowanych kół oraz obowiązujących przepisów.

Obręcz koła zapasowego jest wykonana ze stali.

Korzystanie z koła zapasowego, które jest mniejsze od pozostałych kół, lub wraz z kołami wyposażonymi w opony zimowe, niekorzystnie

wpływa na właściwości jezdne samochodu. Po naprawieniu opony należy niezwłocznie zamontować koło standardowe.

Koło zapasowe przechowuje się pod pojazdem.

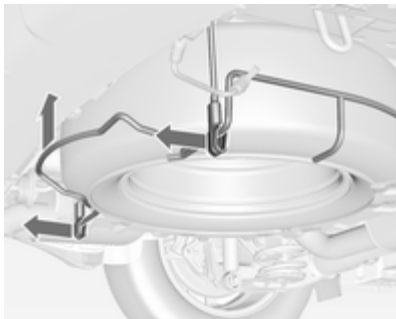
1. Otworzyć schowek w przestrzeni bagażowej ⇨ 278.
2. Zdjąć obydwa zatyczki ze śrub sześciokątnych.



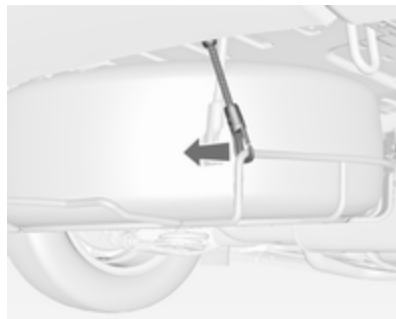
3. Zamocować przedłużenie na jednej śrubie sześciokątnej.
4. Założyć klucz do kół na przedłużeniu.



5. Obracać śrubę sześciokątną w lewo, aż będzie wyczuwalny opór.
6. Postępować z drugą śrubą sześciokątną w ten sam sposób.



7. Podnieść uchwyt zapasowego koła i odblokować obydwie zatrzaski.
8. Opuścić uchwyt koła zapasowego.



9. Odłączyć linkę zabezpieczającą.
10. Opuścić maksymalnie uchwyt i wyjąć koło zapasowe.
11. Zmienić koło.
12. Umieścić wymienione koło w uchwycie koła zapasowego stroną zewnętrzną do góry.
13. Podnieść uchwyt koła zapasowego, założyć linkę zabezpieczającą.

14. Podnieść uchwyt zapasowego koła i zablokować w obydwu zatrzaskach. Otwarte strony zatrzasków muszą być zwrócone w kierunku jazdy.
15. Obracać śruby sześciokątne w prawo za pomocą klucza do kół.
16. Założyć zatyczki na śruby sześciokątne.
17. Schować klucz do kół i przedłużenie.
18. Zamknąć pokrywę schowka.

Dojazdowe koło zapasowe

Założenie dojazdowego koła zapasowego może zmienić właściwości jezdne samochodu. Po naprawieniu opony należy niezwłocznie zamontować koło standardowe.

Założyć można tylko jedno dojazdowe koło zapasowe. Nie przekraczać prędkości 80 km/h. Przed dojechaniem do zakrętu należy zwolnić. Dojazdowe koło zapasowe należy jak najszybciej zastąpić kołem standardowym.

Jeśli podczas holowania innego pojazdu dojdzie do utraty powietrza w tylnym kole, należy zamontować dojazdowe koło zapasowe na przedniej osi, natomiast pełne koło na tylnej osi.

Łańcuchy na koła ⇨ 282.

Opony o bieżniku kierunkowym

Opony o bieżniku kierunkowym należy zakładać w taki sposób, aby kierunek ich toczenia był zgodny z kierunkiem wskazywanym przez symbol (np. strzałkę) znajdujący się na boku opony.

W przypadku opon założonych niezgodnie ze wskazanym kierunkiem toczenia należy zastosować się do następujących wytycznych:

- Właściwości jezdne samochodu mogą być pogorszone. Po naprawieniu opony należy niezwłocznie zamontować koło standardowe.
- Szczególną ostrożność zachować podczas jazdy po mokrych lub zaśnieżonych nawierzchniach dróg.

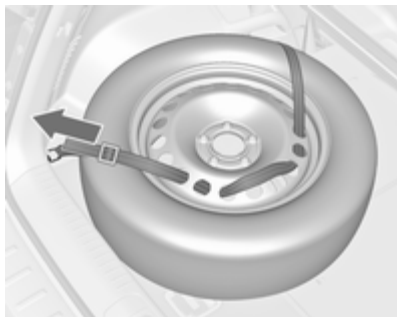
Przechowywanie uszkodzonego koła

Uszkodzone koło należy przechowywać w przestrzeni bagażowej zabezpieczone taśmą. Narzędzia samochodowe ⇨ 278

1. Umieścić koło przy jednej ze ścian bocznych przestrzeni bagażowej.



2. Przełożyć koniec taśmy z pętlą przez przednie ucho mocujące po odpowiedniej stronie.
3. Przełożyć koniec taśmy z hakiem przez pętlę i pociągnąć, aż taśma zaczepi się mocno na uchu mocującym.



4. Przełożyć taśmę przez ramiona koła jak pokazano na rysunku.
5. Zamocować hak na tylnym uchu mocującym.
6. Zaciśnąć taśmę i zabezpieczyć klamrą.

Uruchamianie silnika przy użyciu przewodów rozruchowych

Nie uruchamiać silnika przy użyciu urządzeń do rozruchu awaryjnego. W razie rozładowania akumulatora silnik można uruchomić za pomocą przewodów rozruchowych i akumulatora innego samochodu.

⚠ Ostrzeżenie

Zachować szczególną uwagę podczas uruchamiania przy wykorzystaniu przewodów rozruchowych. Wszelkie odstępstwa od poniższych instrukcji mogą prowadzić do obrażeń ciała i szkód spowodowanych eksplozją akumulatora lub uszkodzeniem układów elektrycznych obu pojazdów.

⚠ Ostrzeżenie

Unikać styczności elektrolitu z oczami, skórą, tkaninami i powierzchniami lakierowanymi. Elektrolit akumulatorowy zawiera kwas siarkowy, który przy bezpośrednim kontakcie może powodować oparzenia skóry oraz korozję elementów samochodu.

- Nie zbliżać się do akumulatora z otwartym ogniem lub źródłem iskier.
- W temperaturach poniżej 0°C rozładowany akumulator może zamarznąć. Przed podłączeniem przewodów rozruchowych należy rozmrozić zamarznięty akumulator.
- Podczas pracy z akumulatorem zakładać okulary i odzież ochronną.
- Akumulator wspomagający musi mieć takie samo napięcie zasilania (12 V) jak akumulator używany w samochodzie. Jego pojemność

(wyrażona w Ah) nie może być dużo mniejsza od pojemności akumulatora rozładowanego.

- Należy korzystać z przewodów rozruchowych z izolowanymi zaciskami, o średnicy co najmniej 16 mm² (25 mm² w przypadku silników wysokoprężnych).
- Nie odłączać rozładowanego akumulatora od samochodowej instalacji elektrycznej.
- Wyłączyć wszystkie zbędne odbiorniki prądu.
- Nie pochylać się nad akumulatorem w trakcie rozruchu.
- Nie dopuszczać do zetknięcia się zacisków przewodów rozruchowych.
- Podczas uruchamiania silnika przy użyciu przewodów rozruchowych samochody nie powinny się stykać.
- Zaciągnąć hamulec postojowy, skrzynię biegów ustawić w położeniu neutralnym, automatyczną skrzynię biegów przestawić w położenie **P**.



Kolejność podłączania przewodów:

1. Podłączyć jeden koniec czerwonego przewodu do bieguna dodatniego akumulatora wspomagającego.
2. Drugi koniec tego przewodu podłączyć do bieguna dodatniego rozładowanego akumulatora.
3. Podłączyć jeden koniec czarnego przewodu do bieguna ujemnego akumulatora wspomagającego.
4. Drugi koniec tego przewodu podłączyć do punktu styku z masą samochodu, np. do kadłuba silnika lub do połączenia

śrubowego któregoś z elementów zawieszenia silnika. Miejsce podłączenia powinno znajdować się jak najdalej od rozładowanego akumulatora.

Poprowadzić przewody w taki sposób, aby nie zaczepiły się przypadkowo o ruchome elementy silnika.

Uruchamianie silnika:

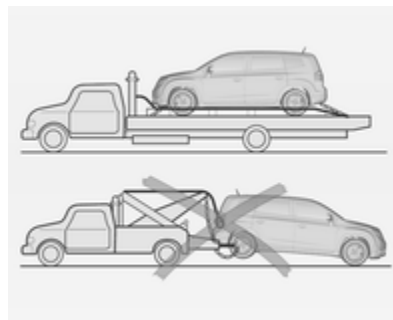
1. Uruchomić silnik samochodu z akumulatorem wspomagającym.
2. Po 5 minutach uruchomić silnik drugiego samochodu. Próby uruchomienia powinny być wykonywane w 1-minutowych odstępach i trwać nie dłużej niż 15 sekund.
3. Po uruchomieniu silniki obu samochodów powinny przez ok. 3 minuty pracować na biegu jałowym. W tym czasie przewody powinny pozostać podłączone.

4. W uruchamianym awaryjnie samochodzie włączyć dowolne urządzenie elektryczne (np. reflektory lub ogrzewanie szyby tylnej).
5. Przewody odłączać dokładnie w odwrotnej kolejności.

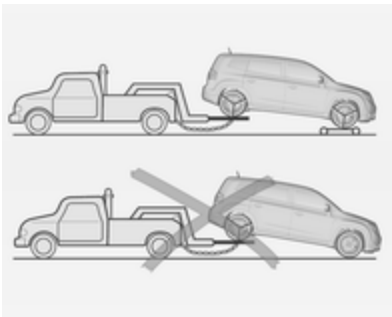
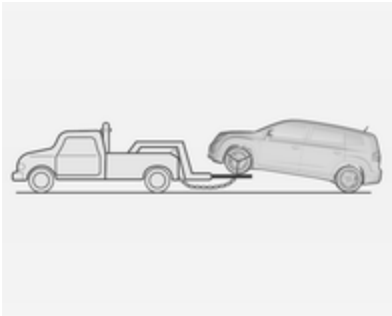
Holowanie

Holowanie samochodu

Jeśli pojazd ma być holowany, zalecane jest skorzystanie z naszej sieci serwisowej lub profesjonalnej firmy holowniczej.



Najlepiej przetransportować pojazd za pomocą samochodu pomocy drogowej.

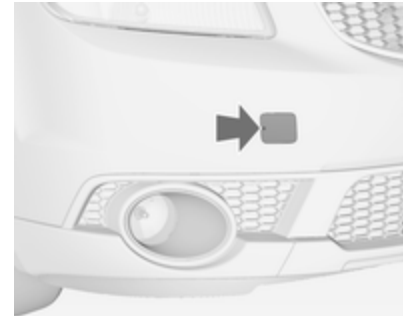


W przypadku holowania na 2 kołach należy unieść przednie koła i holować pojazd przy zablokowanych przednich kołach.

Podczas holowania pojazdu należy postępować zgodnie z następującą procedurą:

- W holowanym pojeździe nie mogą pozostawać pasażerowie.
- W holowanym pojeździe zwolnić hamulec postojowy i wybrać neutralne położenie skrzyni biegów.
- Włączyć światła awaryjne.
- Przestrzegać ograniczeń prędkości.

Jeśli pojazdu nie można odholować za pomocą samochodu pomocy drogowej, należy wykonać następujące czynności:



Nacisnąć zatyczkę, aż odblokuje się ze słyszalnym kliknięciem. Wyciągnąć ją ostrożnie.

Ucho holownicze znajduje się w skrzynce z narzędziami samochodowymi ↪ 278.



Wkręcić ucho holownicze, obracając je do oporu, i ustawić w położeniu poziomym.

Zaczepić linkę holowniczą lub hol sztywny, co jest preferowanym rozwiązaniem.

Ucho holownicze można wykorzystywać wyłącznie do holowania, a nie wyciągania pojazdu.

Włączyć zapłon, aby odblokować kierownicę i umożliwić działanie świateł hamowania, sygnału dźwiękowego i wycieraczek.

Ustawić dźwignię zmiany biegów w położeniu neutralnym.

Włączyć światła awaryjne w obu pojazdach.

Przeostoga

Pojazd należy prowadzić ze stałą, niewielką prędkością. Gwałtowne przyspieszanie może spowodować uszkodzenie pojazdu.

Gdy silnik jest wyłączony, hamowanie oraz obracanie kierownicą wymagają użycia znacznie większej siły.

Włączyć recyrkulację powietrza i zamknąć szyby, aby do wnętrza pojazdu nie dostały się spaliny pojazdu holującego.

Wersje z automatyczną skrzynią biegów: Nie holować pojazdu przy pomocy ucha holowniczego. Holowanie pojazdu za pomocą liny może spowodować poważne uszkodzenie automatycznej skrzyni biegów. W przypadku konieczności odholowania pojazdu z automatyczną skrzynią biegów należy skorzystać z lawety lub wózka holowniczego.

Wersja z manualną skrzynią biegów: Pojazd musi być holowany przodem do kierunku jazdy z prędkością maksymalną 88 km/h. We wszystkich innych przypadkach oraz w razie uszkodzenia przekładni przednia oś pojazdu musi być podniesiona.

Należy skorzystać z pomocy warsztatu.

Po zakończeniu holowania wykręcić ucho holownicze.

Włożyć i zablokować osłonę.

Holowanie innego pojazdu



Nacisnąć zatyczkę, aż odblokuje się ze słyszalnym kliknięciem i wyciągnąć ją ostrożnie.

Ucho holownicze znajduje się w skrzynce z narzędziami samochodowymi ↪ 278.



Wkręcić ucho holownicze, obracając je do oporu, i ustawić w położeniu poziomym.

Do holowania samochodu nie wolno wykorzystywać ucha mocującego, znajdującego się z tyłu samochodu, od spodu.

Zaczepić linkę holowniczą lub hol sztywny, co jest preferowanym rozwiązaniem.

Ucho holownicze można wykorzystywać wyłącznie do holowania, a nie wyciągania pojazdu.

Przeostroga

Pojazd należy prowadzić ze stałą, niewielką prędkością. Gwałtowne przyspieszanie może spowodować uszkodzenie pojazdu.

Przeostroga

Hak transportowy z tyłu pojazdu: Nie używać go do holowania lub mocowania podczas przemieszczania.

Po zakończeniu holowania wykręcić ucho holownicze.

Włożyć i zablokować osłonę.

Pielęgnacja wizualna

Pielęgnacja nadwozia

Zamki

Zamki są fabrycznie zakonserwowane wysokogatunkowym środkiem smarnym. Środka rozmrażającego używać tylko w nagłych przypadkach, ponieważ usuwa on smar i negatywnie wpływa na działanie zamków. Po użyciu środka rozmrażającego nasmarować zamki w warsztacie.

Mycie

Lakier nadwozia jest narażony na działanie różnych czynników zewnętrznych. Z tego względu nadwozie samochodu należy regularnie myć i woskować. W przypadku korzystania z myjni automatycznej zaleca się wybranie programu mycia z woskowaniem.

Zanieczyszczenia takie jak ptasie odchody, martwe owady, ślady żywicy czy pyłek kwiatowy należy

zmywać natychmiast po zauważeniu, ponieważ mogą spowodować uszkodzenie lakieru.

W przypadku korzystania z myjni samochodowej należy postępować zgodnie z instrukcjami jej producenta. Wyłączyć wycieraczki przedniej i tylnej szyby. Zdjąć antenę i zewnętrzne elementy wyposażenia, takie jak bagażniki dachowe itp.

Jeśli korzysta się z myjni samochodowej, a zamki pojazdu są odblokowane, klapka wlewu paliwa może zostać otwarta i ulec uszkodzeniu podczas mycia.

Upewnić się, że klapka wlewu paliwa jest zablokowana za pomocą przycisku centralnego zamka.

W przypadku ręcznego mycia samochodu pamiętać o dokładnym wypłukaniu wnętrza kół.

Oczyścić obrzeża oraz zagięcia otwartych drzwi, pokrywy komory silnika i klapy tylnej, a także osłonięte nimi fragmenty karoserii.

Przeostroga

Stosować środek czyszczący o wartości pH od 4 do 9.

Nie używać środków czyszczących na gorących powierzchniach.

Zlecić warsztatowi nasmarowanie zawiasów wszystkich drzwi.

Komory silnika nie należy czyścić przy użyciu agregatu wysokociśnieniowego ani myjki wysokociśnieniowej.

Po umyciu dokładnie słuukać i wytrzeć nadwozie czystą, często płukaną irchą. Do czyszczenia szyb używać innego kawałka irchy, gdyż pozostałości środków konserwujących przeniesione na szyby mogą doprowadzić do pogorszenia widoczności.

Plam ze smoły nie wolno usuwać jakimikolwiek twardymi przedmiotami. Zaleca się użyć specjalnego środka w aerozolu.

Światła zewnętrzne

Klosze lamp i reflektorów są wykonane z tworzywa sztucznego. Do mycia lamp nie używać substancji żrących, ściernych, szorstkich ściereczek ani skrobaczek do szyb. Unikać czyszczenia ich na sucho.

Polerowanie i woskowanie

Nadwozie samochodu wymaga regularnego woskowania.

Woskowanie lakieru jest konieczne zwłaszcza, gdy spływająca po nim woda nie tworzy drobnych kropelek. W przeciwnym razie dojdzie do wyschnięcia lakieru.

Polerowanie jest konieczne, tylko jeśli do lakieru przywarły substancje stałe lub nastąpiło jego zmatowienie i utrata połysku.

Pasta polerska z silikonem tworzy dodatkową warstwę ochronną, co eliminuje konieczność woskowania.

Nie należy woskować ani polerować plastikowych elementów nadwozia.

Szyby i pióra wycieraczek

Używać miękkiej, niestrzępiącej się ściereczki lub kawałka irchy nawilżonego specjalnym środkiem do mycia szyb i środkiem do usuwania owadów.

Podczas czyszczenia ogrzewanej szyby tylnej uważać, aby nie uszkodzić nadrukowanego na niej uzwojenia grzejnego.

Do ręcznego usuwania lodu z szyb najlepiej nadają się dostępne w handlu skrobaczki o ostrej krawędzi. Skrobaczkę należy mocno dociskać do szyby, aby nie dostawały się pod nią żadne zabrudzenia, mogące porysować szybę.

Jeśli podczas pracy wycieraczek na szybie pojawiają się smugi, przetrzeć pióra miękką szmatką zwilżoną środkiem do mycia szyb.

Okno dachowe

Do czyszczenia nie używać rozpuszczalników ani materiałów ściernych, paliw, środków żrących (np. środków do czyszczenia lakieru, roztworów zawierających aceton itp.), substancji kwasowych lub silnie zasadowych albo środków do szorowania. Na środkową część okna dachowego nie nanosić wosku ani środków do polerowania.

Koła i opony

Nie używać myjki wysokociśnieniowej.

Do czyszczenia obręczy kół użyć odpowiedniego środka o odczynie neutralnym.

Obręcze kół są lakierowane i można je konserwować tymi samymi środkami, co nadwozie.

Uszkodzenia lakieru

Drobne uszkodzenia lakieru należy usuwać za pomocą lakieru zaprawkowego, zanim utworzą się ogniska korozji. Naprawę poważniejszych uszkodzeń lakieru i usunięcie korozji należy zlecić warsztatowi.

Podwozie

Niektóre elementy podwozia są fabrycznie zabezpieczone warstwą PCW, a inne – trwałą powłoką woskową.

Po umyciu podwozia sprawdzić stan woskowej powłoki ochronnej. W razie potrzeby nanieść nową warstwę wosku.

Masy bitumiczno-kauczukowe mogą uszkodzić powłokę ochronną z PCW. Dlatego przeprowadzenie konserwacji podwozia zaleca się powierzyć warsztatowi.

Przed nastaniem sezonu zimowego i po jego zakończeniu należy oczyścić podwozie i zlecić sprawdzenie stanu woskowej powłoki ochronnej.

Pielęgnacja wnętrza

Wnętrze samochodu i tapicerka

Wnętrze samochodu, łącznie z przednią częścią deski rozdzielczej i elementami jej poszycia, należy czyścić suchą ściereczką lub specjalnym środkiem do czyszczenia wnętrza.

Tapicerkę ze skóry najlepiej miękką szmatką i czystą wodą. W przypadku silniejszych zabrudzeń należy użyć środków do pielęgnacji skóry.

Deska rozdzielcza powinna być czyszczona tylko miękką, wilgotną ściereczką.

Tapicerkę z tkaniny najlepiej czyścić odkurzaczem i szczotką. Plamy należy usuwać za pomocą środka do czyszczenia tapicerki.

Materiały tekstylne mogą nie być odporne na odbarwienia. W rezultacie może dojść do widocznych przebarwień, zwłaszcza w przypadku jasnej tapicerki. Zmywalne plamy i odbarwienia należy usuwać natychmiast po zauważeniu.

Do czyszczenia pasów bezpieczeństwa należy użyć letniej wody lub środka do czyszczenia wnętrza.

Przeestroga

Niezapięte rzepy w ubraniu mogą spowodować uszkodzenie tapicerki foteli.

Kurz z tablicy wskaźników i tapicerki drzwi usunąć odkurzaczem. Usunąć plamy środkiem do czyszczenia wnętrza.

Elementy z tworzywa sztucznego i gumy

Do czyszczenia elementów z tworzywa sztucznego i gumy można użyć środków do czyszczenia nadwozia. W razie potrzeby użyć środka do czyszczenia wnętrza. Zabronione jest używanie jakichkolwiek innych substancji czyszczących, a zwłaszcza rozpuszczalników lub benzyny. Nie używać myjki wysokociśnieniowej.

Serwisowanie samochodu

Wskazówki ogólne	299
Zaplanowana obsługa okresowa	300
Zalecane płyny, środki smarne i części	306

Wskazówki ogólne

Informacje dotyczące czynności serwisowych

W celu zapewnienia ekonomicznej i bezpiecznej eksploatacji, a także utrzymania jak najdłużej wysokiej wartości samochodu, wszelkie czynności związane z jego obsługą techniczną muszą być wykonywane w terminach określonych przez producenta.

Potwierdzenia

Potwierdzenia przeglądu serwisowego są umieszczane w książeczce serwisowej i gwarancyjnej. Uzupełniane są dane o dacie i przebiegu wraz z pieczętką stacji serwisowej i podpisem osoby upoważnionej.

Należy upewniać się, że książeczka serwisowa i gwarancyjna jest prawidłowo wypełniana, stanowiąc ciągle dowód serwisowania, który jest wymagany podczas rozpatrywania

zgłoszeń gwarancyjnych, a także może być cennym dodatkiem podczas sprzedaży samochodu.

Monitorowanie czasu eksploatacji oleju w silnikach wysokoprężnych

Częstotliwość wykonywania przeglądów okresowych jest zależna od kilku parametrów eksploatacyjnych.

Układ wskazujący zużycie oleju silnikowego informuje kierowcę, gdy wymagana jest wymiana oleju. ↪ 90

Zaplanowana obsługa okresowa

Harmonogramy przeglądów

Częstotliwość przeglądów

Co 1 rok / 15 000 km (w zależności od tego, co nastąpi szybciej)

Przeгляд I: Przeгляд I należy przeprowadzić jako pierwszy lub jeśli poprzednio był przeprowadzany Przeгляд II.

Przeгляд II: Przeгляд II należy przeprowadzić, jeśli poprzednio był przeprowadzany Przeгляд I.

W przypadku pojazdów wyposażonych w układ monitorowania czasu eksploatacji oleju:

Jeśli na wyświetlaczu informacyjnym kierowcy (DIC) zostanie wyświetlony numer kodu 82, a poprzedni przegląd został przeprowadzony co najmniej 10 miesięcy wcześniej, należy przeprowadzić także odpowiedni przegląd.

Nr Czynności serwisowe	Przeгляд I	Przeгляд II
1 Wymiana oleju silnikowego i filtra.	W	W
2 Sprawdzenie wycieków i uszkodzeń.	P	P
3 Sprawdzenie filtra powietrza silnika.	P	P
4 Sprawdzenie ciśnienia i zużycia opon.	P	P
5 Sprawdzenie układu hamulcowego.	P	P
6 Sprawdzenie poziomu płynu chłodzącego silnika i płynu spryskiwacza oraz uzupełnienie w razie potrzeby.	P	P
7 Sprawdzenie podzespołów zawieszenia i układu kierowniczego.	P	P
8 Sprawdzenie piór wycieraczek i działania świateł zewnętrznych.	P	P
9 Sprawdzenie pasków napędowych.	P	P

Nr Czynności serwisowe	Przegląd I	Przegląd II
10 Przeprowadzenie wymaganych dodatkowych czynności serwisowych - patrz odpowiednia sekcja.	P	P
11 Sprawdzenie pojazdu podczas jazdy.	P	P
Przegląd II - wykonanie wszystkich czynności serwisowych opisanych w Przeglądzie I oraz poniższych czynności:		
12 Wymiana płynu hamulcowego.	-	W
13 Sprawdzenie układu chłodzenia silnika.	-	P
14 Sprawdzenie podzespołów układu hamulcowego.	-	P
15 Sprawdzenie podzespołów układu napędowego i układu przeniesienia napędu.	-	P
16 Nasmarowanie podzespołów nadwozia.	-	P

P: Przegląd tych elementów i powiązanych części. W razie potrzeby skorygowanie, wyczyszczenie, uzupełnienie, regulacja lub wymiana.

W: Wymiana.

Nr Czynności serwisowe	Częstotliwość
17 Wymiana filtra przeciwpyłkowego.	Co 45 000 km / 2 lata
18 Wymiana filtra powietrza.	Co 60 000 km / 4 lata
19 Wymiana świec zapłonowych.	Co 60 000 km / 4 lata
20 Wymiana filtra paliwa w silniku wysokoprężnym.	Co 60 000 km / 2 lata

Nr Czynności serwisowe	Częstotliwość
21 Wymiana płynu chłodzącego silnika.	Co 240 000 km / 5 lat
22 Wymiana oleju automatycznej skrzyni biegów.	Co 150 000 km w przypadku jazdy w normalnych warunkach, co 75 000 km w przypadku jazdy w trudnych warunkach
23 Wymiana paska dodatkowego.	Pojazd z paskiem elastycznym: co 90 000 km / 10 lat
24 Sprawdzenie luzu zaworów, w razie potrzeby regulacja.	Silnik benzynowy: co 150 000 km / 10 lat
25 Wymiana łańcucha rozrządu.	Silnik wysokoprężny: co 240 000 km / 10 lat
26 Wymiana paska rozrządu.	Silnik benzynowy: co 150 000 km / 10 lat

Przypisy

Pozycja przeglądu Uwaga

1	<p>W przypadku jazdy w trudnych warunkach (częsta jazda na krótkich odcinkach, częsta praca na biegu jałowym lub eksploatacja przy dużym zapyleniu) olej silnikowy i filtr mogą wymagać częstszych wymian.</p> <p>W przypadku silników wysokoprężnych wymieniać co rok lub kiedy na wyświetlaczu DIC pokazywany jest numer kodu 82.</p>
2	Utrata płynu w którymkolwiek z układów pojazdu może wskazywać problem. Układ powinien zostać poddany przeglądowi i naprawie, a poziom płynu sprawdzony. Uzupelnąć płyn w razie potrzeby.
3 i 17	W przypadku regularnej jazdy w warunkach zapylenia sprawdzać filtr częściej. Filtr może wymagać częstszej wymiany.

Pozycja przeglądu	Uwaga
5	<p data-bbox="329 169 1452 225">Wzrokowo sprawdzić sztywne i giętkie przewody paliwowe pod kątem ocierania, nieszczelności, pęknięć, wytarcia itd.</p> <p data-bbox="329 236 1452 261">Sprawdzić klocki hamulców tarczowych pod kątem zużycia, a tarcze pod kątem stanu powierzchni.</p> <p data-bbox="329 271 1452 296">Sprawdzić okładziny/szczęki hamulca bębnowego pod kątem zużycia i pęknięć.</p> <p data-bbox="329 306 1452 331">Sprawdzić inne części hamulca, w tym bębny, rozpieracze, zaciski, hamulec postojowy itd.</p>
7	<p data-bbox="329 350 1452 406">Wzrokowo sprawdzić przednie i tylne zawieszenie i układ kierowniczy pod kątem uszkodzeń, luzów lub brakujących części lub oznak zużycia.</p> <p data-bbox="329 416 1452 472">Sprawdzić części składowe układu wspomagania kierownicy pod kątem ocierania, pęknięć, wytarcia itd.</p>
8	<p data-bbox="329 484 1452 509">Sprawdzić pióra wycieraczek pod kątem zużycia, pęknięć lub zanieczyszczeń.</p> <p data-bbox="329 520 1452 544">Oczyścić szybę przednią i pióra wycieraczek, jeśli są zanieczyszczone.</p> <p data-bbox="329 555 1452 580">Wymienić zużyte lub uszkodzone pióra wycieraczek.</p>
12	<p data-bbox="329 598 1452 650">W przypadku jazdy w trudnych warunkach (jazda w pagórkowatym lub górzystym terenie lub częste ciągnięcie przyczepy) płyn hamulcowy może wymagać częstszych wymian.</p>
13	<p data-bbox="329 665 1452 689">Wzrokowo sprawdzić przewody elastyczne i zlecić naprawę, jeśli są pęknięte, wydęte lub zużyte.</p> <p data-bbox="329 700 1452 756">Sprawdzić wszystkie przewody sztywne, złączki i obejmy; wymienić je na oryginalne części w razie potrzeby.</p> <p data-bbox="329 766 1452 847">W celu zapewnienia prawidłowego działania zaleca się przeprowadzenie testu ciśnieniowego układu chłodzenia i korka ciśnieniowego oraz przeczyszczenie zewnętrznej strony chłodnicy i skraplacza klimatyzacji.</p>

Pozycja przeglądu	Uwaga
14	<p>Upewnić się, że lampka kontrolna pasa bezpieczeństwa i zespoły pasów bezpieczeństwa działają prawidłowo.</p> <p>Wyszukać wszelkie inne luźne lub uszkodzone części układu pasów bezpieczeństwa.</p> <p>W razie wykrycia utrudnień działania układu pasów bezpieczeństwa, należy go naprawić.</p> <p>Dopilnować, aby rozdarte i strzępiące się pasy bezpieczeństwa zostały wymienione.</p>
16	<p>Nasmarować wszystkie bębny zamków, zawiasy i zatrzaski drzwi, zawiasy i zatrzaski pokrywy silnika oraz zawiasy i zatrzaski pokrywy bagażnika.</p> <p>W razie narażenia na warunki sprzyjające korozji może być wymagane częstsze smarowanie.</p> <p>Nałożenie za pomocą czystej szmatki smaru silikonowego na uszczelki przedłuży ich trwałość, poprawi uszczelnienie i wyeliminuje sklejanie lub piski.</p>
Informacje ogólne dotyczące automatycznej skrzyni biegów	<p>Wymiana płynu i filtra automatycznej skrzyni biegów, jeśli pojazd jest głównie eksploatowany w następujących warunkach:</p> <p>Jazda w ruchu ulicznym o dużym natężeniu, przy temperaturze zewnętrznej często sięgającej 32°C i więcej.</p> <p>Eksploatacja w terenie pagórkowatym lub górzystym.</p> <p>Częste ciągnięcie przyczepy.</p> <p>Zastosowania takie jak taksówka, radiowóz policyjny lub samochód dostawczy.</p>
Informacje dotyczące pasków	<p>Wizualne sprawdzenie paska pod kątem ewentualnego wystrzępienia, nadmiernych pęknięć lub innych uszkodzeń.</p> <p>W razie potrzeby wymiana paska.</p>

Pozycja przeglądu Uwaga

Informacje ogólne	Sprawdzenie wszystkich układów pod kątem nieprawidłowości oraz wygiętych, uszkodzonych lub brakujących części. Wymiana części w razie potrzeby. Wymiana wszelkich nadmiernie zużytych podzespołów.
Stan opon oraz ciśnienie powietrza	Stan opon należy sprawdzać zawsze przed wyruszeniem w drogę. Przy każdym tankowaniu lub przynajmniej raz w miesiącu należy sprawdzić także ciśnienie w oponach za pomocą manometru.
Geometria kół	W razie potrzeby ustawienie zbieżności i wyważenie kół.

Usługi dodatkowe

Trudne warunki eksploatacji ●

Warunki eksploatacji są uznawane za trudne, jeśli często ma miejsce choćby jeden z poniższych czynników:

- Uruchamianie zimnego silnika
- Częste zatrzymywanie się i ruszanie
- Ciągnięcie przyczepy
- Jazda po pochyłościach i/lub na dużych wysokościach
- Niska jakość nawierzchni dróg
- Piasek i kurz
- Duże zmiany temperatury

Pojazdy policyjne, taksówki oraz samochody do nauki jazdy są także klasyfikowane jako eksploatowane w trudnych warunkach.

W przypadku eksploatacji w trudnych warunkach koniecznością może być wykonywanie określonych czynności serwisowych częściej niż zakłada to harmonogram.

Należy skonsultować się z pracownikiem serwisu w celu określenia zwiększonych wymagań serwisowych, jakie są konieczne w danych warunkach eksploatacyjnych.

Zalecane płyny, środki smarne i części

Zalecane płyny i środki smarne

Należy korzystać wyłącznie z produktów spełniających wymogi specyfikacji. Szkody wynikłe wskutek używania produktów niezgodnych z wymogami specyfikacji nie podlegają naprawie w ramach gwarancji.

Ostrzeżenie

Materiały eksploatacyjne są substancjami niebezpiecznymi i mogą być trujące. Podczas czynności związanych z ich obsługą należy zachować ostrożność. Przestrzegać informacji podanych na opakowaniach.

Olej silnikowy

Olej silnikowy jest określany jakością oraz lepkością. Podczas wyboru oleju silnikowego należy kierować się przede wszystkim jego jakością – lepkość jest parametrem mniej ważnym. Jakość oleju zapewnia np. czystość podzespołów silnika, ochronę przed zużyciem oraz kontrolę nad starzeniem się oleju, a klasa lepkości stanowi informację o gęstości oleju w zakresach temperatur.

Jakość oleju silnikowego

dexos 2 Silniki benzynowe i wysokoprężne

Wybór odpowiedniego oleju silnikowego

Wybór odpowiedniego oleju silnikowego zależy od jego parametrów i stopnia lepkości.

Należy używać i kupować oleje silnikowe oznaczone symbolem certyfikacji dexos. Oleje spełniające wymagania użytkowanego samochodu powinny być oznaczone na opakowaniu symbolem certyfikacji

dexos. Ten symbol certyfikacji oznacza, że olej został zatwierdzony jako zgodny z parametrami dexos.

Pojazd fabrycznie napełniono olejem silnikowym spełniającym wymagania specyfikacji Dexos.

Należy używać wyłącznie oleju silnikowego zatwierdzonego jako zgodny z parametrami dexos lub równoważnego oleju silnikowego o odpowiednim stopniu lepkości. Stosowanie oleju silnikowego innego niż zalecany lub równoważny może doprowadzić do uszkodzenia silnika. Naprawa tego typu uszkodzeń nie jest objęta gwarancją pojazdu.

W przypadku braku pewności, czy użytkowany olej jest zatwierdzony jako zgodny z parametrami dexos, należy skontaktować się z serwisem.

Jeśli olej zgodny z parametrami dexos nie jest dostępny, należy używać odpowiednich zastępczych olejów silnikowych: Jeśli olej zgodny z parametrami dexos nie jest dostępny podczas wymiany oleju lub w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu oleju, można użyć

zastępczego oleju silnikowego o powyższych parametrach. Jednakże używanie oleju niezgodnego z parametrami dexos może w niektórych sytuacjach powodować obniżenie wydajności.

Uzupełnianie oleju silnikowego

Oleje silnikowe różnych producentów i typów można ze sobą mieszać, o ile oba oleje spełniają wymagane dla silnika normy (jakości i lepkości).

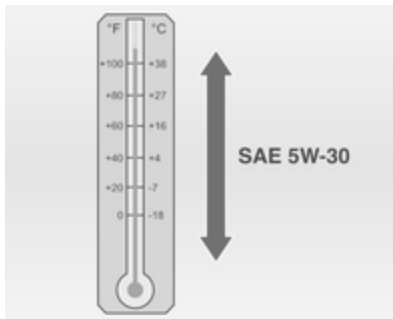
Jeśli olej silnikowy o wymaganej jakości jest niedostępny, dolać można maksymalnie 1 litr oleju klasy ACEA A3/B4 lub A3/B3 (tylko jeden raz, do najbliższej wymiany oleju). Jego lepkość powinna być na wymaganym poziomie.

Stosowanie oleju klasy ACEA A1/B1 lub A5/B5 jest zabronione, ponieważ w dłuższej perspektywie w określonych warunkach eksploatacyjnych mogą one powodować uszkodzenie silnika.

Dodatki do oleju silnikowego

Stosowanie dodatków do oleju silnikowego może doprowadzić do awarii i utraty gwarancji.

Klasy lepkości oleju silnikowego



SAE 5W-30 jest najlepszą klasą lepkości oleju dla tego pojazdu. Nie należy używać olejów o innych klasach lepkości, takich jak SAE 10W-30, 10W-40 lub 20W-50.

Użytkowanie w niskich temperaturach:

W przypadku bardzo zimnych regionów, gdzie temperatura spada poniżej -25°C , należy używać oleju

SAE 0W-30. Olej o tej klasie lepkości zapewni łatwiejszy rozruch silnika w skrajnie niskich temperaturach. Podczas wybierania oleju o odpowiedniej klasie lepkości należy pamiętać, aby zawsze wybierać olej zgodny z parametrami dexos.

- Temperatury do -25°C i poniżej: 0W-30, 0W-40.
- Temperatury do -25°C : 5W-30, 5W-40.

Klasa lepkości SAE dostarcza informacji o gęstości oleju. Olej o kilku klasach jest określany dwoma oznaczeniami.

Pierwsze oznaczenie, zakończone literą W, wskazuje lepkość w niskich temperaturach, a drugie oznaczenie wskazuje lepkość w wysokich temperaturach.

Płyn chłodzący i płyn niskokrzepiwy

Stosować wyłącznie płyn chłodzący o długim okresie użytkowania (LLC), z dodatkiem środka niskokrzepiwego oraz bez krzemianów.

Fabrycznie układ chłodzenia jest wypełniany płynem chłodzącym o mrozoodporności około -28°C i znakomitych właściwościach antykorozyjnych. Takie właściwości powinny być zachowywane przez cały rok. Stosowanie dodatków do płynu chłodzącego, które mają służyć jako dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne lub chronić przed niewielkimi nieszczelnościami może być przyczyną wystąpienia usterek. Roszczenia gwarancyjne związane z efektami stosowania dodatków do płynu chłodzącego będą odrzucane.

Płyn hamulcowy i sprzęgłowy

Korzystać wyłącznie z płynu hamulcowego DOT4.

Z czasem płyn hamulcowy pochłania wilgoć z otoczenia, co ogranicza wydajność układu hamulcowego. W związku z tym w określonym odstępie czasu wymagana jest wymiana płynu hamulcowego.

Płyn hamulcowy należy przechowywać w szczelnie zamkniętym zbiorniku (dla uniknięcia pochłaniania wilgoci).

Upewnić się, że nie doszło do zanieczyszczenia płynu hamulcowego.

Przeestroga

Stosowanie płynu hamulcowego niskiej jakości może spowodować korozję wewnętrznych elementów układu hamulcowego i doprowadzić do pogorszenia skuteczności działania tego układu, co stanowi zagrożenie dla bezpieczeństwa. Należy zawsze stosować wysokiej jakości płyn hamulcowy zatwierdzony dla danego modelu pojazdu. Zalecamy stosowanie oryginalnego płynu hamulcowego GM.

Dane techniczne

Identyfikacja pojazdu

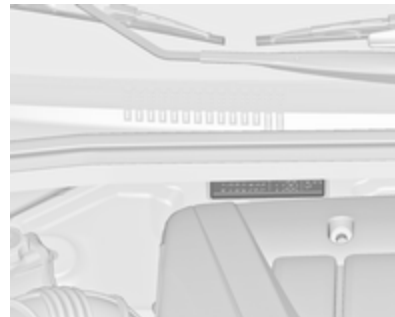
Numer identyfikacyjny pojazdu



Numer identyfikacyjny pojazdu jest umieszczony na podłodze samochodu, pod osłoną między prawymi drzwiami przednimi a fotelem pasażera.

Tabliczka identyfikacyjna

Wariant 1:

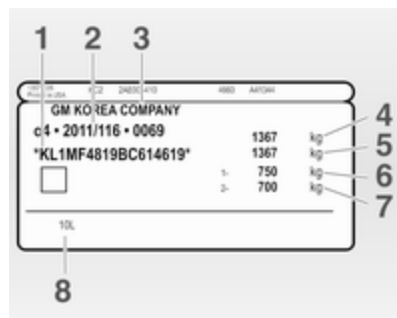


Tabliczka identyfikacyjna jest umiejscowiona w komorze silnika.

Wariant 2:



Tabliczka identyfikacyjna znajduje się na ramie lewych drzwi przednich.



Informacje na tabliczce identyfikacyjnej:

- 1 = Numer identyfikacyjny pojazdu
- 2 = Numer homologacji typu pojazdu
- 3 = Producent
- 4 = Dopuszczalna masa całkowita pojazdu (w kg)
- 5 = Dopuszczalna masa całkowita z przyczepą (w kg)
- 6 = Maksymalne dopuszczalne obciążenie osi przedniej (w kg)
- 7 = Maksymalne dopuszczalne obciążenie osi tylnej (w kg)
- 8 = Dane charakterystyczne dla danego samochodu lub kraju

Łączne obciążenie osi przedniej i tylnej nie może przekroczyć dopuszczalnej masy całkowitej pojazdu. Na przykład przy maksymalnym obciążeniu osi przedniej obciążenie osi tylnej może być równe masie całkowitej pojazdu pomniejszonej o obciążenie osi przedniej.

Dane pojazdu

Dane techniczne silnika

Oznaczenie handlowe	1.4 T	1.8 D	2.0 Dsl
Oznaczenie kodowe typu silnika	LUJ	2H0	LNP
Liczba cylindrów	4	4	4
Pojemność skokowa [cm ³]	1362	1796	1998
Moc silnika [kW]	103	104	120 (96) ¹⁾
przy obr./min	4900-6000	6200	3800
Moment obrotowy [Nm]	200	176	360 (315) ¹⁾
przy obr./min	1850-4900	3800	2000
Rodzaj paliwa	Benzyna	Benzyna	Olej napędowy
Minimalna liczba oktanowa (RON)			
zalecana:	95	95	
dopuszczalna:	91	91	

¹⁾ Zmniejszona moc.

Osiągi

Silnik	LUJ	2H0	LNP
Prędkość maksymalna ²⁾ [km/h]			
Manualna skrzynia biegów	193	185	195 (180) ³⁾
Automatyczna skrzynia biegów	–	185	195

Zużycie paliwa, emisja CO₂

Manualna / automatyczna skrzynia biegów.

Silnik	LUJ	2H0	LNP
cykl miejski [l/100 km]	7,6/–	9,7/11,2	7,9/9,3
cykl pozamiejski [l/100 km]	5,4/–	5,9/6,0	4,9/5,7
cykl mieszany [l/100 km]	6,2/–	7,3/7,9	6,0/7,0
CO ₂ [g/km]	144/–	172/186	159/186

²⁾ Podaną prędkość maksymalną pojazd może osiągnąć przy masie własnej (bez kierowcy) z ładunkiem 200 kg. Wyposażenie dodatkowe może spowodować zmniejszenie rzeczywistej prędkości maksymalnej samochodu.

³⁾ Zmniejszona moc.

Masa pojazdu

Masa własna pojazdu w wersji podstawowej, bez żadnego wyposażenia opcjonalnego

	Silnik	Manualna skrzynia biegów	Automatyczna skrzynia biegów
[kg]	LUJ	1614	–
	2H0	1603	1614
	LNP	1730	1734

Masa własna pojazdu w wersji podstawowej, z kompletnym wyposażeniem opcjonalnym

	Silnik	Manualna skrzynia biegów	Automatyczna skrzynia biegów
[kg]	LUJ	1719	–
	2H0	1685	1696
	LNP	1812	1816

Wymiary pojazdu

Długość [mm]	4652
Szerokość bez lusterek zewnętrznych [mm]	1836
Szerokość z dwoma lusterkami zewnętrznymi [mm]	– ⁴⁾
Wysokość (bez anteny i bagażnika dachowego) [mm]	1633
Długość podłogi przestrzeni bagażowej [mm]	– ⁴⁾

⁴⁾ Wartość była niedostępna w momencie wydania do druku.

Szerokość przestrzeni bagażowej [mm]	4)
Wysokość przestrzeni bagażowej [mm]	4)
Rozstaw osi [mm]	2760
Średnica zawracania [m]	11,3

4) Wartość była niedostępna w momencie wydania do druku.

Pojemności

Olej silnikowy

Silnik	LUJ	2H0	LNP
wraz z filtrem [!]	4,0	4,5	5,4
Pomiędzy oznaczeniami MIN i MAX [!]	1,0	1,0	1,0

Zbiornik paliwa

Pojemność znamionowa zbiornika benzyny/oleju napędowego [!]	64/60 ⁵⁾		
---	---------------------	--	--

⁵⁾ Pojazdy z systemem stop-start.

Ciśnienie w oponach

Silnik	Opony	Przód [kPa/bar] ([psi]) ⁶⁾	Tył [kPa/bar] ([psi]) ⁶⁾
LUJ	215/60 R16, 225/50 R17, 235/45 R18	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)
2H0	215/60 R16, 215/55 R17, 225/50 R17, 235/45 R18	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)
LNP	215/60 R16, 215/55 R17, 225/50 R17, 235/45 R18	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)

⁶⁾ Ciśnienie zapewniające ekonomiczne spalanie: 270/2,7 (39) [kPa/bar] ([psi]).

Informacje dla klienta

Rejestracja danych pojazdu i ich poufność

Rejestratory danych o zdarzeniach

Moduły rejestrujące dane w pojeździe

Wiele podzespołów elektronicznych w tym pojeździe zawiera moduły rejestrujące tymczasowo lub trwale dane techniczne dotyczące stanu pojazdu, zdarzeń i występujących błędów. Powyższe informacje techniczne mają na celu dokumentowanie stanu części, modułów, systemów oraz środowiska pracy:

- Warunków eksploatacji podzespołów systemów (np. poziomów napełnienia).
- Komunikatów informujących o stanie pojazdu i jego poszczególnych podzespołów (np. liczba obrotów/prędkość obrotowa kół, zwalnianie, przyspieszenie boczne).

- Nieprawidłowości i usterek w ważnych podzespołach systemów.
- Zachowania pojazdu w konkretnych sytuacjach na drodze (np. otwarcie poduszki powietrznej, działanie układu stabilizacji toru jazdy).
- Problemów związanych ze środowiskiem pracy (np. temperatura).

Dane te mają charakter wyłącznie techniczny i pomagają w zidentyfikowaniu i skorygowaniu błędów, a także w optymalizowaniu funkcji pojazdu.

Zarejestrowane dane nie umożliwiają odtworzenia trasy, jaką przebył pojazd.

Jeśli pojazd jest serwisowany (np. naprawy, prace serwisowe, naprawy gwarancyjne, zapewnianie jakości), pracownicy sieci serwisowej (w tym pracownicy producenta) mogą odczytać powyższe informacje techniczne z modułów rejestrujących dane dotyczące zdarzeń i błędów przy pomocy specjalnych przyrządów diagnostycznych. W razie potrzeby

warsztat wykonujący naprawę może udzielić bardziej szczegółowych informacji. Po usunięciu usterki dane są usuwane z modułu rejestrującego błędy lub trwale nadpisywane.

Podczas korzystania z pojazdu może mieć miejsce sytuacja, w której powyższe dane techniczne w połączeniu z innymi informacjami (protokołem powypadkowym, uszkodzeniami pojazdu, zeznaniami świadków itp.) mogą zostać powiązane z konkretną osobą - w niektórych przypadkach z pomocą eksperta.

Dodatkowe funkcje uzgodnione w umowie z klientem (np. lokalizacja pojazdu w sytuacjach nadzwyczajnych) umożliwiają przesyłanie określonych danych dotyczących pojazdu.

Identyfikacja częstotliwości radiowej (RFID)

Technologia RFID jest stosowana w niektórych pojazdach do funkcji takich jak monitorowanie ciśnienia w oponach i zabezpieczenie układu zapłonu. Jest również stosowana wraz z takimi funkcjami dodatkowymi jak piloty do zdalnego blokowania/ odblokowania zamków i uruchamiania silnika, instalowane wewnątrz pojazdu nadajniki do otwierania drzwi garażu. Technologia RFID w samochodach Chevrolet nie wykorzystuje ani przechowuje danych osobistych, nie łączy się również z żadnym innym układem zawierającym dane osobiste.

Indeks

A		
Adres domowy.....	163	
Akcesoria i modyfikacje samochodu	253	
Aktualizowanie list stacji.....	136	
Akumulator	264	
Apteczka pierwszej pomocy	64	
Autoalarm	28	
Automatyczna kontrola prędkości	85, 244	
Automatyczna skrzynia biegów .	237	
Automatyczne blokowanie zamek	25	
Automatyczne sterowanie światłami	101	
Automatycznie przyciemniane	32	
Awaria.....	292	
B		
Bagażnik dachowy	65	
Bezpieczniki	272	
Blokada tylnych drzwi	26	
Bluetooth.....	209	
Boczne poduszki powietrzne	52	
C		
Centralny zamek	23	
Ciśnienie oleju silnikowego	84	
Ciśnienie w oponach	279, 317	
Czołowe poduszki powietrzne	51	
		Czujnik deszczu
		Czujnik jakości powietrza.....
		Czynności obsługowe wykonywane samodzielnie ...
		Czynności serwisowe
		227, 299
		D
		Dane techniczne silnika
		312
		Dmuchawa
		219
		Docieranie nowego samochodu
		229
		Dopasowywanie głośności do prędkości jazdy.....
		119
		Dynamiczna nawigacja.....
		197
		Dźwignia zmiany biegów
		237
		E
		Elektroniczne programy jazdy ...
		238
		Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy i kontroli trakcji
		83
		Elektryczna regulacja
		30
		Elementy sterujące na kole kierownicy
		67
		Elementy sterujące telefonu.....
		204
		EON.....
		140
		F
		Filtr cząstek stałych przy silniku wysokoprężnym
		235
		Filtr cząstek stałych silnika wysokoprężnego
		83

Filtr przeciwpyłkowy	227
Fotele w drugim rzędzie	43
Fotele w trzecim rzędzie	45
Foteliki dziecięce.....	55
Foteliki dziecięce ISOFIX	60
Foteliki dziecięce Top-Tether.....	60
Funkcja wybierania liter.....	173

G

Garażowanie samochodu	253
Gaśnica	64
Gazy spalinowe	235
Głębokość bieżnika	280
Głośność komunikatów głosowych.....	204
Głośność systemu nawigacyjnego.....	163
Gniazdko zasilania	72
Gniazdo USB	
Funkcje urządzeń iPod.....	155
Obsługiwane modele urządzeń iPod.....	153
Odtwarzanie zapisanych plików audio.....	155
Ważne informacje.....	153
Graficzny wyświetlacz informacyjny	89

H

Hamulce	240, 263
Hamulec postojowy.....	241
Harmonogramy przeglądów	300
Holowanie.....	292
Holowanie innego pojazdu	294
Holowanie samochodu	292

I

Identyfikacja częstotliwości radiowej (RFID)	319
Immobilizer	30, 84
Informacje dotyczące czynności serwisowych	299
Informacje dotyczące przewożenia bagażu	65
Informacje ogólne.....	108, 145, 151, 153, 157, 160, 162, 203, 209
Informacje praktyczne	229

K

Kamera wsteczna	247
Karta SD.....	198
Karta SD z danymi kartograficznymi obchodzenie się.....	198
wymiana.....	198
Katalizator	236
Kierunkowskaz	80
Kierunkowskazy boczne	271

Klimatyzacja sterowana

elektronicznie	221
Kluczyki	21
Koła i opony	279
Koło zapasowe	287
Komputer pokładowy	92
Komunikaty dla kierowców.....	129
Komunikaty pokazywane na wyświetlaczu	90
Konfigurowanie RDS.....	140
Korzystanie z gniazda USB.....	153
Korzystanie z gniazda wejściowego AUX.....	152
Korzystanie z instrukcji obsługi	3
Korzystanie z odtwarzacza płyt CD.....	148
Korzystanie z radioodbiornika... ..	132
Korzystanie z ramki cyfrowej.....	160
Korzystanie z systemu Infotainment.....	119
Korzystanie z systemu nawigacyjnego.....	163
Książka adresowa.....	173
Kurtynowe poduszki powietrzne ..	53

L

Lampka kontrolna pasa bezpieczeństwa	80
Lampka kontrolna silnika	81
Lampki do czytania	105

Lampki kontrolne.....	78
Lampki w osłonach przeciwsłonecznych	105
Licznik przebiegu całkowitego	74
Licznik przebiegu dziennego	74
Listy automatycznie zapisanych stacji.....	133
Listy ulubionych stacji.....	134
Lusterko do obserwacji dziecka... ..	32

Ł

Ładowanie akumulatora telefonu.....	209
Łańcuchy na koła	282

M

Manualna skrzynia biegów	240
Mapy	198
Masa pojazdu	314
Menu zakresów częstotliwości... ..	136
Miejsca mocowania fotelików dziecięcych	57
myPOIs.....	173

N

Nadajnik zdalnego sterowania	21
Nagrzewnica dodatkowa	226
Narzędzia samochodowe	278

Nawigacja

Adres domowy.....	173
Alarm o niskim poziomie paliwa.....	173
Blokady trasy.....	189
Dynamiczna nawigacja... ..	189, 197
Elementy sterujące.....	163
Funkcjonowanie.....	162
Głośność systemu nawigacyjnego.....	163
importowanie/eksportowanie punktów POI.....	163
karta SD z danymi kartograficznymi.....	198
Komunikaty TMC.....	189
Książka adresowa.....	173
Lista trasy.....	189
myPOIs.....	173
Obsługa.....	163
Opcje nawigacji.....	189
Powtórzenie ostatniego komunikatu nawigacyjnego.....	189
Prowadzenie po trasie.....	189
Przegląd symboli.....	200
Punkty zainteresowania.....	173
Uruchomienie nawigacji.....	189
Usuwanie adresu domowego.. ..	163
usuwanie zaimportowanych punktów POI.....	163

Włączanie.....	163
Wprowadzanie punktu docelowego.....	173
Wskazywanie pasa na autostradzie.....	189
Wyświetlacz nawigacji.....	163
za pomocą funkcji wybierania liter.....	173
Nieruchome kratki nawiewu powietrza	227
Niski poziom paliwa	84
Numer identyfikacyjny pojazdu	310

O

Obrotomierz	74
Obsługa.....	119, 132, 148, 152, 159, 160, 163, 214
Obsługa menu.....	120
Obsługa odtwarzacza muzyki Bluetooth.....	159
Odblokowanie zamków samochodu	6
Odcinanie dopływu paliwa	231
Odpowietrzanie układu paliwowego silnika wysokoprężnego	266

Odtwarzacz płyt CD	
Obsługa.....	148
Ważne informacje.....	145
Włączanie.....	148
Odtwarzanie zapisanych plików	
audio.....	155
Ogrzewanie	42
Ogrzewanie tylnej szyby	34
Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja	16
Okno dachowe	35
Okresowe włączanie klimatyzacji	227
Olej silnikowy	260, 306
Opony zimowe	279
Osiągi	313
Oslony ozdobne	281
Oslony przeciwsłoneczne	35
Ostrzeżenia akustyczne	92
Oświetlenie asekuracyjne	106
Oświetlenie tablicy rejestracyjnej	271
Oświetlenie wejścia	106
Oświetlenie wnętrza	105, 272
Otwarta pokrywa silnika.....	85
Oznaczenia	
Niebezpieczeństwo,	
Ostrzeżenie, Przystroga	4
Oznakowanie opon	279

P

Paliwo.....	250
Paliwo do silników benzynowych	250
Paliwo do silników wysokoprężnych	250
Parkowanie	20, 234
Parowanie odtwarzacza muzyki Bluetooth.....	157
Pasy bezpieczeństwa	8, 46
Personalizacja.....	131
Personalizacja ustawień	94
Pielęgnacja nadwozia	295
Pielęgnacja wnętrza	298
Płyn chłodzący	261
Płyn chłodzący i płyn niskokrzepliwy.....	306
Płyn do spryskiwaczy	263
Płyn do wspomagania układu kierowniczego	262
Płyn hamulcowy	263
Płyn hamulcowy i sprzęgłowy.....	306
Podgrzewanie	31
Podgrzewanie wstępne silnika ...	83
Podłączanie.....	210
Podłączanie odtwarzacza muzyki Bluetooth.....	157
Podłączanie urządzeń przez Bluetooth.....	211

Podłokietnik	41, 42
Podstawowa obsługa.....	120
Podświetlenie wskaźników	272
Poduszki powietrzne	50
Poduszki powietrzne i napinacze pasów bezpieczeństwa	80
Pojedyncze punkty POI.....	163
Pojemności	316
Pokrętło MENU.....	120
Pokrywa silnika	255
Położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu	230
Ponowne wybieranie stacji. 133, 134	
Popielniczki	73
Poziomowanie reflektorów	102
Pozycja fotela	39
Prędkościomierz	74
Prowadzenie po trasie	189, 197
Przednie światła przeciwmgielne	103
Przegląd elementów sterujących	110
Przegląd symboli	200
Przełącznik świateł	100
Przerwa w dopływie prądu	239
Przestrzeń bagażowa	26
Przycisk BACK (Wstecz).....	120
Przypomnienie o naciśnięciu pedału hamulca	85

Przystosowanie reflektorów do wymogów przepisów innych krajów	102	Regulacja położenia kierownicy	9, 67	Skrzynia biegów	17
Punkty POI zdefiniowane przez użytkownika.....	173	Regulacja wysokości zagłówków ...	7	Skrzynka bezpieczników w desce rozdzielczej	276
Q		Regulowane kratki nawiewu powietrza	226	Skrzynka bezpieczników w komorce silnika	274
Quickheat.....	226	Rejestracja danych pojazdu i ich poufność.....	318	Sterowanie podświetleniem wskaźników	104
R		Rejestratory danych o zdarzeniach.....	318	Sygnalizacja skrętu i zmiany pasa ruchu	103
Radioodtworacz		Ręczne przyciemnianie	32	Sygnalizator otwartych drzwi	85
System RDS (Radio Data System).....	140	Rozpoczynanie odtwarzania płyty CD.....	148	Sygnal dźwiękowy	14, 68
Listy automatycznie zapisanych stacji.....	133	Rozpoznawanie głosu.....	203	Sygnal świetlny	101
Listy stacji.....	136	Rozpoznawanie mowy.....	203, 204	Symbole	4
Listy ulubionych stacji.....	134	głośność komunikatów głosowych.....	204	System audio-nawigacyjny	
Menu zakresów częstotliwości	136	Obsługa.....	204	Dopasowywanie głośności do prędkości jazdy.....	119
Obsługa.....	132	sterowanie telefonem.....	204	Elementy sterujące.....	110
Włączanie.....	132	Włączanie.....	204	Elementy sterujące na kierownicy.....	110
Wybieranie zakresu częstotliwości.....	132	Ruszenie	18	Głośność komunikatów dla kierowców.....	129
Wyszukiwanie stacji.....	132	S		Maksymalna głośność początkowa.....	129
RDS.....	140	Schówek na okulary	62	Obsługa.....	119
Reflektory halogenowe	267	Schówek w desce rozdzielczej	61, 62	Panel sterowania.....	110
Regionalizacja.....	140	Schówek w konsoli środkowej	63	Personalizacja.....	131
Regulacja foteli	40	Siatka mocująca	63	Poziom głośności zależny od prędkości jazdy.....	129
Regulacja foteli przednich	6	Silnikowy filtr powietrza	261	Ustawienia barwy dźwięku.....	125
Regulacja lusterek	8	Składanie	31		
		Składanie fotela	41		

Ustawienia poziomu głośności.....	119, 129
Włączanie.....	119
Wyciszenie.....	119
System Brake Assist	242
System RDS (Radio Data System)	140
System stop-start.....	231
Szyby otwierane elektrycznie	33
Szyby otwierane ręcznie	33

Ś

Światła awaryjne	102
Światła cofania	104
Światła drogowe	85, 101
Światła pozycyjne	104
Światła przeciwmgielne	85, 269
Światła tylne	269
Światła zewnętrzne	12, 85

T

Tabliczka identyfikacyjna	310
Tapicerka.....	298
Telefon	
Bluetooth.....	209
Elementy sterujące.....	209
funkcje dostępne podczas rozmowy.....	214
książka telefoniczna.....	214
listy połączeń.....	214

ładowanie akumulatora.....	209
Podłączanie urządzeń przez Bluetooth.....	211
tryb urządzenia głośnomówiącego.....	211
ustawianie dzwonka.....	211
ustawianie głośności.....	214
Ważne informacje.....	209
wybieranie numeru.....	214
Telefony komórkowe i radia CB	216
Temperatura zewnętrzna	71
Trójkąt ostrzegawczy	64
Tryb manualny	238
Tryb urządzenia głośnomówiącego.....	211
Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa	48
Tylne światła przeciwmgielne	103
Tylne światło przeciwmgielne	85, 272

U

Uchwyty na napoje	62
Układ ABS	82, 241
Układ hamulcowy i sprzęgłowy	81
Układ kontroli trakcji	242
Układ kontroli trakcji wyłączony ...	83
Układ ładowania akumulatora	81
Układ ogrzewania i wentylacji ...	218
Układ stabilizacji toru jazdy	243

Układ stabilizacji toru jazdy wyłączony	83
Układ ułatwiający parkowanie ...	246
Ultradźwiękowy układ ułatwiający parkowanie	83
Uruchamianie i prowadzenie.....	229
Uruchamianie silnika	230
Uruchamianie silnika przy użyciu przewodów rozruchowych	290
Usługi dodatkowe	306
Ustawianie głośności.....	119
Ustawianie głośności systemu nawigacyjnego.....	163
Ustawienia barwy dźwięku.....	125
Ustawienia odtwarzania muzyki przez Bluetooth.....	157
Ustawienia poziomu głośności... ..	129
Ustawienia zapisywane	23
Usterka	239
Uzupełnianie paliwa	251

W

Wejście AUX gniazdo.....	151
Wentylacja.....	218
Widok ogólny deski rozdzielczej ..	10
Widok ogólny komory silnika.....	257
Wloty powietrza	227

Włączanie i wyłączanie systemu			
Infotainment.....	119		
Włączanie odtwarzacza płyt CD.	148		
Włączanie radioodbiornika.....	132		
Włączanie rozpoznawania			
mowy.....	204		
Włączanie systemu			
nawigacyjnego.....	163		
Wprowadzanie adresu.....	173		
Wprowadzanie punktu			
docelowego	173		
Wprowadzenie	3		
Wskaźnik poziomu paliwa	75		
Wskaźnik temperatury płynu			
chłodzącego	75		
Wskaźnik wymaganego			
przebiegu	81		
Wspomaganie układu			
kierowniczego	82		
wybijanie zakresu			
częstotliwości.....	132		
Wycieraczka/spryskiwacz tylnej			
szyby	70		
Wycieraczki/spryskiwacze			
przedniej szyby	68		
Wycieraczki i spryskiwacze	15		
Wyciszanie.....	119		
Wyłączanie poduszek			
powietrznych	54, 80		
		Wymiana piór wycieraczek	266
		Wymiana żarówki	267
		Wymiary pojazdu	314
		Wypukły kształt lusterek	30
		Wyszukiwanie stacji.....	132
		Wyświetlacze informacyjne.....	86
		Wyświetlacz informacyjny	
		kierowcy.....	86
		Wyświetlacz nawigacji.....	163
		Wyświetlacz serwisowy	76
		Wyświetlacz skrzyni biegów	237
		Z	
		Zaawansowane wyszukiwanie	
		innych stacji (EON).....	140
		Zabezpieczenie akumulatora	
		przed rozładowaniem	107
		Zabezpieczenie przed	
		kradzieżą	27, 109
		Zaczepy stabilizacyjne	63
		Zaglówki	37
		Zalecane płyny i środki smarne .	306
		Zapalniczka	72
		Zaparowanie kloszy lamp	104
		Zapisywanie stacji.....	133, 134
		Zegar.....	71
		Zestaw do naprawy opon	282
		Zmiana biegu na wyższy.....	82
		Zmiana koła	285
		Zmiana rozmiaru opony i koła ...	281
		Zużycie paliwa, emisja CO ₂	313

Copyright GM Korea Company, Incheon, Korea i Chevrolet Europe GmbH, Zürich, Switzerland.

Wszystkie informacje zamieszczone w niniejszej publikacji oparte są na najnowszych informacjach o produkcie dostępnych w chwili przekazania jej do druku i są ważne począwszy od daty podanej poniżej. Chevrolet Europe GmbH zastrzega sobie wyłączne prawo do wprowadzenia zmian w niniejszej publikacji.

Wydanie: lipiec 2012, Chevrolet Europe GmbH, Zürich, Switzerland.

Wydrukowano na papierze wybielanym bezchlorowo.

KTA-8401-pl

Instrukcja obsługi

