

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



PL Instrukcja obsługi

PHILIPS

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
CEM5100_IFU_00_V2.0



1 Ważne

Bezpieczeństwo

- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek postępowania niezgodnego z instrukcjami.
- Urządzenie zostało zaprojektowane do działania tylko z uziemieniem ujemnym 12 V DC.
- Aby zapewnić bezpieczne prowadzenie pojazdu, głośność należy ustawić na bezpiecznym i komfortowym dla słuchu poziomie.
- Nieprawidłowe bezpieczniki mogą być przyczyną uszkodzenia lub pożaru. W przypadku konieczności wymiany bezpiecznika skontaktuj się ze specjalistą.
- Aby zapewnić bezpieczeństwo podczas instalacji, stosuj wyłącznie dołączony osprzęt montażowy.
- Aby uniknąć zwarcia, należy chronić urządzenie, pilot zdalnego sterowania i baterie do niego przed deszczem i wodą.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów w otwory wentylacyjne lub inne otwory urządzenia.
- Czyść urządzenie i ramę miękką, wilgotną ściereczką. Do czyszczenia urządzenia nie używaj substancji takich jak alkohol, środki chemiczne czy inne domowe środki czyszczące.
- Do urządzenia nigdy nie wkładaj przedmiotów innych niż płyty.
- Nigdy nie należy używać rozpuszczalników (np. benzenu), rozcieńczalników, popularnych środków czyszczących ani środków antystatycznych w aerozolu przeznaczonych do płyt.
- Otwarcie obudowy grozi narazeniem użytkownika na działanie widzialnego oraz niewidzialnego promieniowania laserowego. Unikaj bezpośredniego kontaktu z wiązką promieni laserowych.
- Niebezpieczeństwo uszkodzenia ekranu urządzenia! Nie dotykaj, nie naciskaj, nie trzaj ani nie uderzaj ekranu jakikolwiek przedmiotami.

! Przeostoga

- Obługa urządzenia w sposób niezgodny z instrukcją obsługi grozi narazeniem użytkownika na działanie niebezpiecznego promieniowania laserowego.

- Nie narażaj urządzenia na kontakt z kapką lub przyskającą wodą.
- Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami, płonących świec).

Uwaga

Be responsible
Respect copyrights

Wykonywanie nieautoryzowanych kopii materiałów zabezpieczonych przed kopiowaniem, w tym programów komputerowych, plików audio i nagrań dźwiękowych, może stanowić naruszenie praw autorskich będące przestępstwem. Nie należy używać niniejszego urządzenia do takich celów.

Windows Media oraz logo Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Made for
iPod iPhone

„Made for iPod” oraz „Made for iPhone” oznaczają, że dane akcesorium elektroniczne zostało zaprojektowane do podłączania odpowiednio do odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone, oraz że ma ono certyfikat od producenta potwierdzający spełnianie standardów firmy Apple. Firma Apple nie odpowiada za działanie tego urządzenia lub jego zgodność z wymogami dot. bezpieczeństwa i z innymi przepisami. Należy pamiętać, że używanie tego akcesorium z odtwarzaczem iPod lub telefonem iPhone może mieć wpływ na poprawne działanie bezprzewodowe. Firma Apple nie odpowiada za działanie tego urządzenia lub jego zgodność z wymogami dot. bezpieczeństwa i z innymi przepisami. iPod i iPhone są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych, i innych krajach.

Urządzenie zawiera następującą etykietę:



Recykling

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania. Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, że podlega on postanowieniom dyrektywy europejskiej 2002/96/WE.

Nigdy nie należy wyrzucać tego produktu wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy 2006/66/WE, których nie można użytkować z pozostałymi odpadami domowymi.

Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii. Prawidłowa utylizacja baterii pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.



Niniejszy produkt jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi zakłóceń radiowych.

Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubszą podzielić na trzy grupy: tektura (karton), pianka polistyrenowa (boczne elementy ochronne) i polietylen (worki foliowe, folia ochronna). Urządzenie zbudowano z materiałów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwa. Prosimy zapoznać się z obowiązującymi w Polsce przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów pakunkowych, rozładowanych baterii oraz zużytych urządzeń elektronicznych. Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostaną wyraźnie zatwierdzone przez firmę Philips Consumer Lifestyle, mogą unieważnić pozwolenie na jego obsługę. 2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością firmy Koninklijke Philips Electronics N.V. lub własnością odpowiednich firm. Firma Philips zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktów bez konieczności dostosowywania do zmian wcześniejszych partii dostaw.

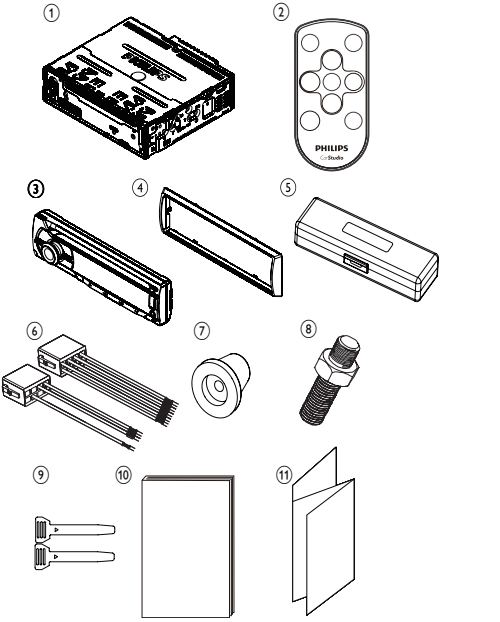
2 Samochodowy zestaw audio

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips, należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie www.philips.com/welcome.

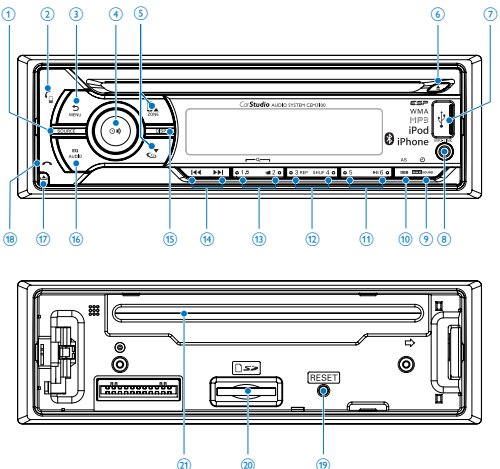
Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Jednostka centralna (z kieszenia)
- Pilot zdalnego sterowania
- Panel przedni
- Ramka dekoracyjna
- Etui na panel przedni
- Mięskie złącze ISO
- Gumowa poduszka
- 1 śruba
- 2 narzędzia do demontażu
- Instrukcja obsługi
- Skrócona instrukcja obsługi



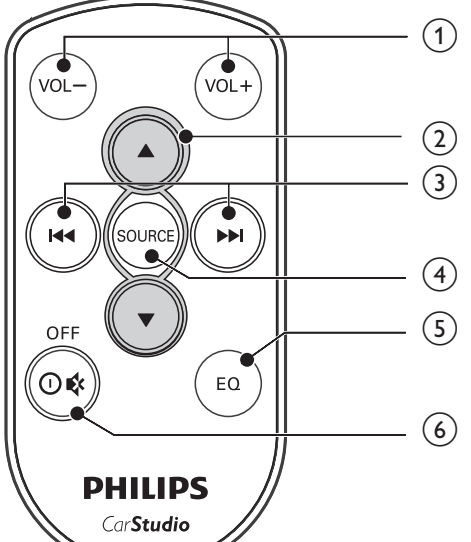
Opis urządzenia



- SOURCE**
 - Wybór źródła dźwięku.
 - Kolor-wyświetlacz LCD.
- ☞**
 - Naciśnij, aby odebrać lub ponownie nawiązać połączenie.
 - Naciśnij i przytrzymaj, aby przekierować połączenie.
- MENU**
 - Naciśnij i przytrzymaj, aby przejść do menu systemowego.
 - Powrót do poprzedniego menu.
 - Przejdź do wyszukiwania muzyki w trybie iPod/iPhone.
- 🔊/🔇**
 - Włączanie i wyłączanie urządzenia.
 - Zatwierdzanie wyboru.
 - Wyciszenie i przywracanie dźwięku.
 - Obrotanie zmienną poziomu głośności.
- 🔊**
 - Wysuwanie płyty.
- 🔊**
 - Gniazdo USB.
- MP3 LINK**
 - Podłączenie zewnętrznego urządzenia audio.
- 🔊**
 - Włączanie i wyłączanie funkcji maksymalizacji głośności.
 - Wyświetlanie zegara.
- DBB**
 - Włączanie i wyłączanie funkcji dynamicznego wzmocnienia basów (DBB).
 - Przejdź do funkcji automatycznego zapisu stacji w tunerze.
- ▶||**
 - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej nr 6.
 - Rozpoczęcie odtwarzania.
 - Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
- REP / SHUF**
 - Odtwarzanie z powtarzaniem.
 - Odtwarzanie losowe.
 - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej nr 3/4.
- 🔊**
 - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej nr 1/2.
 - Wyszukiwanie utworu/folderu.

- ⏮/⏭**
 - Dostrajanie stacji radiowej.
 - Pomijanie/wyszukiwanie utworu.
 - Odtwarzanie z szybkim przewijaniem do tyłu/do przodu.
- DISP**
 - Wyświetlanie bieżącego stanu.
 - Wybór wysokiego lub niskiego poziomu ściemniacza.
- EQ / AUDIO**
 - Wybór ustawienia korektora (EQ).
 - Przejdź do menu ustawień dźwięku.
- 🔊**
 - Odblokowanie panelu.
- 🔊**
 - Naciśnij, aby zakończyć połączenie.
- RESET**
 - Przywracanie ustawień domyślnych.
- Gniazdo na karty SD**
- Szczelina na płytę**

Opis pilota zdalnego sterowania



- VOL +/-**
 - Regulacja poziomu głośności.
- ▲/▼**
 - Wybór pasma radiowego.
 - Przewijanie menu w górę/w dół.
 - Wybór folderu MP3/WMA.
- ⏮/⏭**
 - Dostrajanie stacji radiowej
 - Pomijanie utworu.
 - Odtwarzanie z szybkim przewijaniem do tyłu/do przodu.
- SOURCE**
 - Wybór źródła dźwięku.
- EQ**
 - Wybór ustawień korektora (EQ).
- OFF / 🔊**
 - Włączanie i wyłączanie urządzenia.
 - Wyciszenie lub przywracanie głośności.

3 Czynności wstępne

! Przeostoga

- Z elementów sterujących należy korzystać wyłącznie w sposób wskazany w niniejszej instrukcji obsługi.

Instrukcje z tego rozdziału zawsze wykonuj w podanej tu kolejności. W przypadku kontaktu z firmą Philips należy podać numer modelu i numer seryjny urządzenia. Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na spodzie urządzenia. Zapisz numery tutaj:
Nr modelu _____
Nr seryjny _____

Instalacja samochodowego zestawu audio

Niniejsze instrukcje dotyczą typowej instalacji. W przypadku szczególnych uwarunkowań pojazdu należy dokonać odpowiednich zmian. W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących zestawów instalacyjnych należy zwrócić się o pomoc do sprzedawcy samochodowych zestawów audio firmy Philips.

! Przeostoga

- Urządzenie zostało zaprojektowane do działania tylko z uziemieniem ujemnym 12 V DC.
- Urządzenie należy zawsze instalować w desce rozdzielczej samochodu. Inne miejsca mogą być niebezpieczne, ponieważ tyl urządzenia nagrzewa się podczas użycia.
- Aby uniknąć zwarcia, przed podłączeniem należy wyłaczyć zapłon.
- Złoty i czerwony przewód zasilania muszą zostać podłączone dopiero po podłączeniu innych przewodów.
- Wszystkie luźne przewody należy zainstalować taśmą izolacyjną.
- Sprawdź, czy przewody nie zostały uchwycone pod śrubami lub poruszającymi się częściami (np. szyny fotele).
- Wszystkie przewody uziemienia należy doprowadzić do wspólnego punktu uziemienia.
- Aby zapewnić bezpieczeństwo podczas instalacji, stosuj wyłącznie dołączony osprzęt montażowy.
- Nieprawidłowe bezpieczniki mogą być przyczyną uszkodzenia lub pożaru. W przypadku konieczności wymiany bezpiecznika skontaktuj się ze specjalistą.

Uwaga dotycząca przewodu zasilania (złoty)

- W przypadku podłączania innych urządzeń do tego urządzenia wartość znamionowa samochodowego układu elektrycznego powinna być wyższa niż łączna wartość bezpieczników wszystkich podłączonych urządzeń.

Uwagi dotyczące podłączania głośników

- Nie wolno podłączać przewodów głośnikowych do metalowej karoserii ani do podwozia samochodu.
- Nie wolno łączyć ze sobą przewodów głośnikowych z kolorowymi pasmami.

Połączenie: samochody ze złączami ISO

! Przeostoga

- Wszystkie luźne przewody należy zainstalować taśmą izolacyjną.

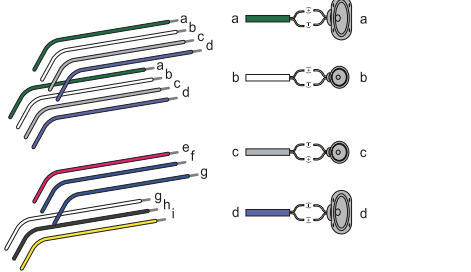
Uwaga

- Skontaktuj się ze specjalistą, aby podłączyć urządzenie CEM5100 w sposób opisany poniżej.

- Podłącz dostarczone złącze mięskie do urządzenia.
- Sprawdź dokładnie okablowanie samochodu i podłącz je do dostarczonego złącza mięskiego.

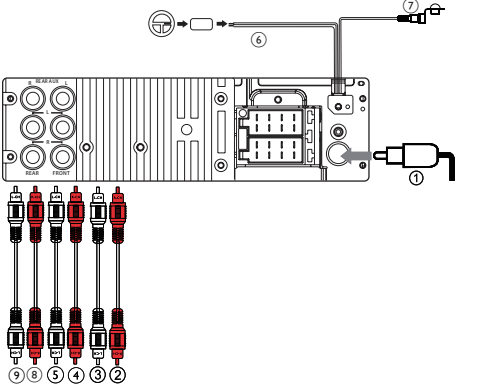
Uwaga

- Niebezpieczeństwo! Skontaktuj się ze specjalistą, aby wykonać poniższe kroki!



1	Zielono-czarny	Lewy głośnik (tył)
2	Biało-czarny	Lewy głośnik (przód)
3	Szaro-czarny	Prawy głośnik (przód)
4	Fioletowo-czarny	Prawy głośnik (tył)
e	Czerwony	Kluczyk stacji +12 V DC po ustawieniu w pozycji ON/ACC
f	Niebieski	Przewód sterowania przełącznikiem sterowania silnikiem/antenną elektryczną
g	Niebieski/biały	Przewód sterowania przełącznikiem wzmacniacza
h	Czarny	Uziemienie
i	Złoty	Do styku +12 V akumulatora samochodowego, który jest stale pod napięciem

- Jeśli to konieczne, podłącz antenę i wzmacniacz w sposób przedstawiony na ilustracji.



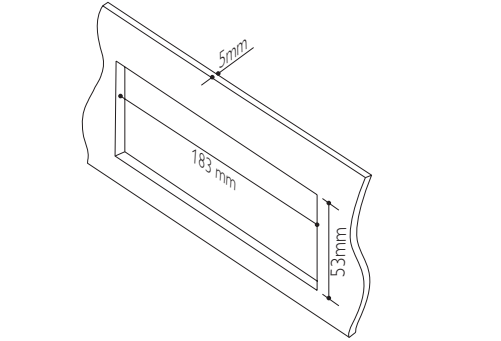
Złącza	Połącz z
1	ANTENNA
2	FRONT LINE OUT R (gniazdo)
3	FRONT LINE OUT L (gniazdo)
4	REAR LINE OUT R (gniazdo)
5	REAR LINE OUT L (gniazdo)
6	OE REMOTE (fioletowy)
7	SUBWOOFER (niebieski)
8	REAR AUX LINE OUT R
9	REAR AUX LINE OUT L

❄ Wskazówka

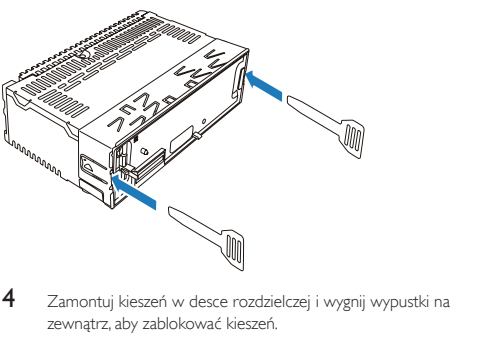
- Układ styków złącza ISO jest zależny od typu pojazdu. Należy dokonać właściwych połączeń, aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia.

Montaż na desce rozdzielczej

- Jeśli samochód nie jest wyposażony w komputer pokładowy lub system nawigacji, odłącz ujemne złącze akumulatora samochodowego.
 - Odcłonenie akumulatora w samochodzie, który jest wyposażony w komputer pokładowy lub system nawigacji, spowoduje utratę jego pamięci.
 - Jeśli akumulator samochodowy nie został odłączony, nieizolowane przewody nie mogą się ze sobą stykać, ponieważ groziłoby to zwarciem.
- Otwór w desce rozdzielczej powinien mieć następujące wymiary:

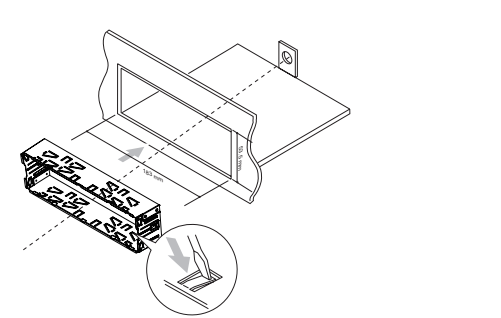


- Zdejmij kieszeń montażową za pomocą dostarczonych narzędzi do demontażu.

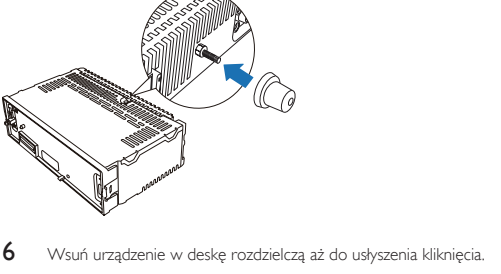


Uwaga

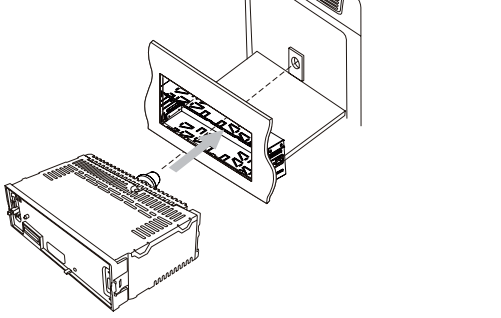
- Poniżej ten krok, jeśli urządzenie zostanie zamocowane przy użyciu dostarczonych śrub, a nie kieszeni.



- Umieść dostarczoną gumową poduszkę na końcu śruby mocującej.



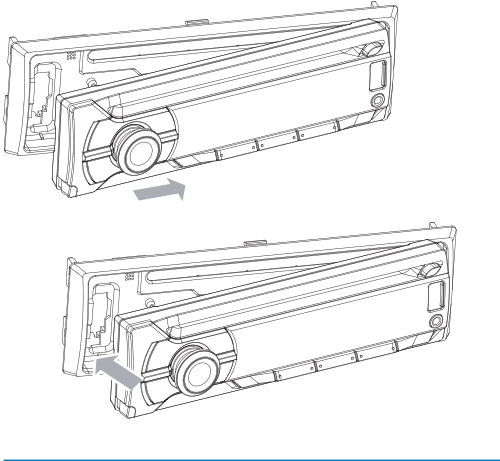
- Wsuń urządzenie w deskę rozdzielczą aż do usłyszenia kliknięcia.



- Podłącz ponownie ujemne złącze akumulatora samochodowego.

Mocowanie panelu przedniego

- Zamocuj ramkę dekoracyjną.
- Włóż prawą stronę panelu do jednostki głównej tak, aby została prawidłowo uchwycona.
- Naciśnij lewą stronę panelu w celu zablokowania przez mechanizm.



Instalowanie baterii pilota zdalnego sterowania

! Przeostoga

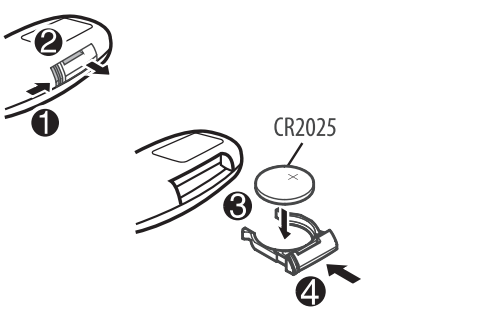
- Niebezpieczeństwo wybuchu! Baterie należy trzymać z daleka od ciepła, promieni słonecznych lub ognia. Baterie nigdy nie należy wrzucać do ognia.
- Ryzyko skrócenia żywotności akumulatora! Nie używaj akumulatorów różnych typów lub marek.
- Ryzyko uszkodzenia produktu! Gdy pilot zdalnego sterowania nie jest używany przez dłuższy czas, wyjmij z niego baterie.
- Nachłoni! — konieczne może być specjalne postępowanie. Odwiedź stronę www.dbc.ca.gov/hazardouswasteperforators.

W przypadku pierwszego użycia:

Usuń wkładkę ochronną, aby aktywować baterię pilota zdalnego sterowania.

Aby wymienić baterię w pilocie zdalnego sterowania:

- Otwórz komorę baterii.
- Włóż jedną baterię CR2025, tak jak pokazano na rysunku, z zachowaniem wskazanej prawidłowej biegunowości (+/-).
- Zamknij komorę baterii.



Włączanie

Aby włączyć urządzenie:

- Naciśnij przycisk **☞**.

Aby wyłączyć urządzenie:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **🔊** do momentu wyłączenia urządzenia.

Wybór kraju/regionu

Uwaga

- Wybierz właściwy kraj/region dla tego urządzenia, gdyż w przeciwnym razie urządzenie może nie działać prawidłowo.

- Naciśnij przycisk **🔊**, aby włączyć urządzenie.
 - Wyświetli się **[SELECT OPERATING REGION]**.
- Obróć pokrętkę **🔊**, aby wybrać opcję:
 - [USA]** (Stany Zjednoczone)
 - [LATIN]** (Ameryka Łacińska)
 - [EUROPE]** (Europa Zachodnia)
 - [RUS]** (Rosja)
 - [M-EAST]** (Bliski Wschód)
 - [ASIA]** (Azja i Pacyfik)
 - [JAP]** (Japonia)
 - [AUST]** (Australia)
- Naciśnij przycisk **🔊**, aby potwierdzić.

Ustawianie zegara

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU**, aż aktualna godzina zacznie migać.
- Przekręć pokrętkę **🔊**, aby ustawić godzinę.
- Naciśnij przycisk **🔊**, aby potwierdzić.
- Przekręć pokrętkę **🔊**, aby ustawić minuty.
- Naciśnij przycisk **🔊**, aby potwierdzić.

Ustawianie formatu zegara

- Naciśnij przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲/▼**, aby wyświetlenia komunikatu **[CLOCK FORMAT]**.
- Obróć pokrętkę **🔊**, aby wybrać ustawienie:
 - [CLOCK 12H]**
 - [CLOCK 24H]**

Wyświetlanie zegara

W dowolnym trybie naciśnij i przytrzymaj przycisk **MAX SOUND** do momentu wyświetlenia zegara.

- Naciśnij dowolny przycisk, aby anulować wyświetlanie zegara.

4 Słuchanie stacji radiowych

Dostrajanie stacji radiowej

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE**, aby wybrać tryb radia.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲/▼**, aby wybrać pasmo **[FM1]**, **[FM2]**, **[FM3]**, **[AM1]** lub **[AM2]**.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **⏮/⏭** lub **▶||** do momentu, kiedy zacznie migać cyfra częstotliwości.
- Naciśnij przycisk **⏮/⏭** lub **▶||**, aby ręcznie dostroić stację radiową.
 - Rozpocznie się odbiór sygnału stacji radiowej.
 - Aby automatycznie wyszukać stację radiową, naciśnij przycisk **⏮/⏭** lub **▶||**.

Wybór regionu tunera

Istnieje możliwość wybrania odpowiedniego kraju/regionu dla radia.

- Naciśnij przycisk **SOURCE**, aby wybrać tryb radia.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU** do momentu wyświetlenia komunikatu **[AREA]**.
- Obróć pokrętkę **🔊**, aby wybrać opcję:
 - [USA]** (Stany Zjednoczone)
 - [LATIN]** (Ameryka Łacińska)
 - [EUROPE]** (Europa Zachodnia)
 - [RUS]** (Rosja)
 - [M-EAST]** (Bliski Wschód)
 - [ASIA]** (Azja i Pacyfik)
 - [JAP]** (Japonia)
 - [AUST]** (Australia)
- Naciśnij przycisk **🔊**, aby potwierdzić.

Wybór czułości tunera

Aby odbierać więcej stacji radiowych lub tylko stacje o silnym sygnale, można dostosować czułość tunera.

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU** do momentu wyświetlenia komunikatu **[LOCAL]**.
- Obróć pokrętkę **🔊**, aby wybrać ustawienie:
 - [LOCAL ON]** (lokalne włączone): odtwarzane będą tylko stacje o silnym sygnale.
 - [LOCAL OFF]** (lokalne wyłączone): odtwarzane będą stacje o silnym i słabym sygnale.

Zapisywanie stacji radiowych w pamięci

Można zaprogramować maksymalnie sześć stacji w każdym paśmie.

Automatyczne zapisywanie stacji radiowych

- W trybie radia naciśnij i przytrzymaj przycisk **DBB** do momentu wyświetlenia komunikatu **[STORE - -]**.
- Naciśnij przycisk **🔊**, aby potwierdzić.
 - Sześć stacji z wybranego pasma, które charakteryzują się najsilniejszym sygnałem, zostanie automatycznie zapisanych w zaprogramowanym kanale.

Ręczne zapisywanie stacji radiowych

- Dostrój radio do stacji, którą chcesz zapisać (patrz „Dostrajanie stacji radiowej” na str. 15).
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk numeryczny przez 3 sekundy.
 - Stacja zostanie zapisane w wybranym kanale.

Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej

- W trybie radia naciśnij przycisk **▲/▼**, aby wybrać pasmo.
- Naciśnij przycisk numeryczny, aby wybrać zaprogramowaną stację radiową.

5 Korzystanie z urządzeń Bluetooth

Samochodowy zestaw audio umożliwia słuchanie plików audio z odtwarzacza lub nawiązywanie połączeń, jeśli telefon lub odtwarzacz obsługuje połączenie Bluetooth.

Parowanie urządzeń Bluetooth

Urządzenie Bluetooth można sparować z tym urządzeniem w następujący sposób:

Uwaga

- Aby wykonać operację parowania, należy wybrać tryb **[BT MODE]** na urządzeniu.

- Włącz funkcję Bluetooth w swoim urządzeniu.
- Wyszukaj urządzenia Bluetooth, które mogą zostać sparowane z Twoim urządzeniem.
- Wybierz pozycję „Philips” na liście parowania.
- Wprowadź hasło domyślne „0000”.
 - Jeśli parowanie się powiedzie, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **[PAIR OK]**.
 - Sparowane urządzenie automatycznie połączy się z samochodowym zestawem audio.

Aby przerwać połączenie Bluetooth:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
 - Zostanie wyświetlony komunikat **[BT DISCONN]**.

- Naciśnij przycisk **🔊** / **🔊**.
 - Jeśli rozłączenie połączenia się powiedzie, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **[DISCONN OK]**.

Aby nawiązać połączenie Bluetooth:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
 - Zostanie wyświetlony komunikat **[BT CONNECT]**.

- Naciśnij przycisk **🔊** / **🔊**.
 - Zostanie wyświetlony komunikat **[WAITING]**.
 - Jeśli nawiązanie połączenia się powiedzie, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **[CONNECTED]**.
 - Jeśli nawiązanie połączenia się nie powiedzie, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **[FAILED]**.

Wykonywanie połączenia

Uwaga

- Aby nawiązać połączenie wychodzące za pomocą tego urządzenia, musi być aktywne połączenie Bluetooth między urządzeniem i telefonem.

Numer można wybrać za pomocą telefonu komórkowego.

Aby nawiązać połączenie za pośrednictwem telefonu komórkowego.

- Użyj telefonu komórkowego, aby wybrać numer i nawiązać połączenie wychodzące.
- Po zakończeniu wybierania zostanie wyświetlony komunikat **[CALLING]**.
 - Aby wybrać ponownie numer:

Włączanie funkcji RDS

 	Uwaga
Funkcja RDS jest domyślnie włączona.	

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[RDS]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać opcję **RDS ON**:
 - Funkcja RDS zostanie włączona.

Wybór typu programu

Przed dostrojeniem stacji RDS można wybrać typ programu, dzięki czemu urządzenie wyszuka tylko stacje nadające program w wybranej kategorii.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[PTY]**.
- Naciśnij przycisk ⌚, aby potwierdzić.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać typ i naciśnij przycisk ⌚, aby zatwierdzić.

Pozycja	Rodzaj programu	Opis
1	NEWS	Serwisy informacyjne
2	AFFAIRS	Polityka i aktualne wydarzenia
3	INFO	Specjalne programy informacyjne
4	SPORT	Sports
5	EDUCATE	Programy edukacyjne i szkoleniowe
6	DRAMA	Sluchowska radiowe i literatura
7	CULTURE	Kultura, religia i społeczeństwo
8	SCIENCE	Nauka
9	VARIED	Programy rozrywkowe
10	POP M	Muzyka pop
11	ROCK M	Muzyka rockowa
12	EASY M	Muzyka lekka
13	LIGHT M	Muzyka lekka klasyczna
14	CLASSICS	Muzyka klasyczna
15	OTHER M	Specjalne programy muzyczne
16	WEATHER	Pogoda
17	FINANCE	Finanse
18	CHILDREN	Programy dla dzieci
19	SOCIAL	Sprawy społeczne
20	RELIGION	Programy religijne
21	PHONE IN	Wejście telefonu
22	TRAVEL	Programy podróżnicze
23	LEISURE	Programy rekreacyjne
24	JAZZ	Muzyka jazzowa
25	COUNTRY	Muzyka country
26	NATION M	Muzyka ludowa
27	OLDIES	Muzyka dawna
28	FOLK M	Muzyka folk
29	DOCUMENT	Programy dokumentalne
30	TEST	Test alarmu
31	ALARM	Budzik

Wybór alternatywnych częstotliwości

Jeśli sygnał radiowy jest słaby, włącz funkcję AF (Alternate Frequency), aby wyszukać inną stację o silniejszym sygnale.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[AF]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [AF ON]**: włączenie trybu AF.
 - [AF OFF]**: wyłączenie trybu AF.

Ustawianie regionu w celu strojenia w trybie AF

Można zdefiniować region strojenia w trybie AF:

[REG ON]	Strojenie automatyczne będzie wykonywane tylko w przypadku stacji w bieżącym regionie.
[REG OFF]	Strojenie automatyczne będzie wykonywane w przypadku wszystkich stacji.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[REG]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie.

Odbieranie komunikatów drogowych

Aby odbierać komunikaty drogowe podczas słuchania muzyki, włącz funkcję TA (Traffic Announcement).

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[TA]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [TA ON]**: podczas nadawania komunikatów drogowych urządzenie automatycznie przełącza się w tryb tunera (niezależnie od bieżącego trybu) i rozpoczyna odtwarzanie informacji o warunkach na drogach. Po zakończeniu nadawania komunikatów drogowych nastąpi powrót do poprzedniego trybu.
 - [TA OFF]**: urządzenie nie będzie przełączać się na komunikaty drogowe.

 	Uwaga
Jeśli aktualnie odbierany sygnał TA będzie pozostawał na niskim poziomie przez ponad 120 sekund, urządzenie automatycznie włączy tryb TA Seek. Tryb TA Seek umożliwia wyszukanie innej stacji z odpowiednim poziomem sygnału TA.	

 	Wskazówka
Po przełączeniu urządzenia na komunikaty drogowe można krótko nacisnąć przycisk ↵, aby przewłą odtwarzanie komunikatów. Urządzenie powróci do poprzedniego trybu odtwarzania.	

Ustawianie zegara z funkcją RDS

Możesz wykorzystać sygnał czasu nadawany wraz z sygnałem RDS do automatycznego ustawienia zegara urządzenia.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[CT]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [CT ON]**: włączenie zegara RDS. Godzina wyświetlana przez urządzenie będzie synchronizowana ze stacją RDS.
 - [CT OFF]**: wyłączenie zegara RDS.

 	Wskazówka
Dokładność tych informacji jest zależna od nadających sygnał czasu stacji RDS.	

Odtwarzanie plików audio

 	Uwaga
Płyta lub urządzenie powinna zawierać pliki nadające się do odtwarzania.	

Odtwarzanie płyty

 	Uwaga
Nie można odtwarzać płyt CD zabezpieczonych prawami autorskimi.	

Można odtwarzać płyty CD dostępne w sprzedaży i następujące rodzaje płyt:

- CD-R
- CD-RW
- MP3 CD
- WMA CD

 	Uwaga
Płyta powinna zawierać treści nadające się do odtwarzania.	

Włóż płytę CD etykiętą do góry.

- Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- Aby wstrzymać odtwarzanie płyty CD, naciśnij przycisk ▶||.
- Aby wznowić odtwarzanie płyty CD, ponownie naciśnij przycisk ▶||.
- Aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu, naciśnij przycisk◀◀ lub ▶▶.
- Aby szybko wyszukać do tyłu/do przodu w obrębie bieżącego utworu, naciśnij i przytrzymaj przycisk◀◀ lub ▶▶ przez 3 sekundy.

Wymianowe płyty CD
Aby wyjąć płytę CD, naciśnij przycisk ▲ na panelu przednim.

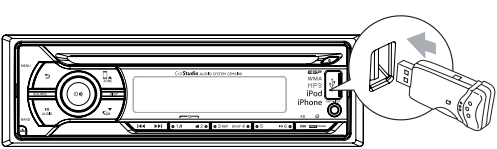
 	Wskazówka
Jeśli płyta jest zablokowana w kieszeni na płytę, naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲ do momentu wysunięcia płyty.	

Odtwarzanie z urządzenia USB

 	Uwaga
Urządzenie USB powinno zawierać muzykę nadającą się do odtwarzania.	

Wkładanie urządzenia USB

- Przesuń w lewo pokrywę gniazda USB oznaczoną symbolem 🔌.
- Włóż urządzenie USB do gniazda USB.
 - Urządzenie automatycznie rozpocznie odtwarzanie z urządzenia USB.

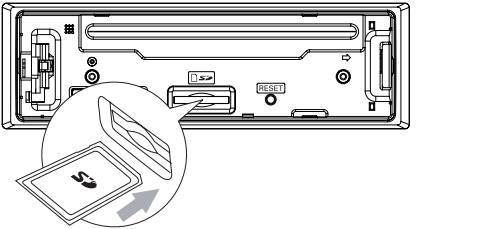


Wymowowanie urządzenia USB

- Naciśnij przycisk ⌚, aby wyłączyć urządzenie.
- Wyjmij urządzenie USB.

 	Uwaga
To urządzenie obsługuje karty SD i SDHC.	

- Naciśnij przycisk ↵, aby zwolnić panel.
- Włóż kartę do gniazda kart.
- Zamknij panel przedni.
 - Urządzenie automatycznie rozpocznie odtwarzanie z karty.



Wymowowanie karty

- Naciśnij przycisk ⌚, aby wyłączyć urządzenie.
- Wciśnij kartę, aby usłyszeć charakterystyczne kliknięcie.
 - Karta zostanie zwolniona.
- Wyjmij kartę.

Odtwarzanie z odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone

Możesz słuchać muzyki z odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone za pośrednictwem tego zestawu.

Zgodny odtwarzacz iPod lub telefon iPhone

Modele urządzeń iPod i iPhone firmy Apple z 30-stykowym złączem dokującym:

Wykonano dla:

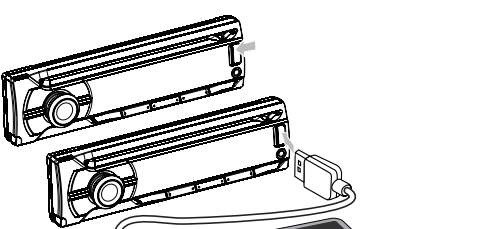
- iPod touch (4. generacji)
- iPod touch (3. generacji)
- iPod touch (2. generacji)
- iPod touch (1. generacji)
- iPod classic
- iPod z odtwarzaczem wideo
- iPod nano (6. generacji)
- iPod nano (5. generacji)
- iPod nano (4. generacji)
- iPod nano (3. generacji)
- iPod nano (2. generacji)
- iPod nano (1. generacji)

Działa z:

- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Podłączanie urządzenia iPod/iPhone

- Przesuń w lewo pokrywę gniazda USB oznaczoną symbolem 🔌.
- Podłącz adapter USB na końcu przewodu urządzenia iPod/iPhone do gniazda USB jednostki centralnej.
- Podłącz drugi koniec przewodu urządzenia iPod/iPhone do gniazda w urządzeniu iPod/iPhone.
 - Urządzenie automatycznie rozpocznie odtwarzanie z urządzenia USB.



Sterowanie odtwarzaniem muzyki poprzez urządzenie iPod/iPhone

- Sprawdź, czy odtwarzacz iPod lub telefon iPhone został odpowiednio podłączony.
- Naciśnij przycisk **SOURCE**, aby wybrać tryb iPod USB.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ◀.
 - Aby przełączyć między dwoma trybami sterowania:
 - Tryb sterowania poprzez urządzenie iPod**: korzystaj z przycisków/ekranu dotykowego urządzenia iPod/iPhone, aby sterować odtwarzaniem muzyki.
 - Tryb sterowania poprzez zestaw audio**: korzystaj z przycisków sterujących samochodowego zestawu audio, aby sterować odtwarzaniem muzyki.

Aby sterować odtwarzaniem w trybie sterowania poprzez zestaw audio:

- Aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk ⌚.
- Aby pominąć utwór, naciśnij przycisk ◀◀ lub ▶▶.
- Aby przeskakiwać ścieżki podczas odtwarzania, naciśnij i przytrzymaj przycisk◀◀ lub ▶▶ a następnie zwolnij przyciski, aby kontynuować normalne odtwarzanie.
- Aby poruszać się po menu, naciśnij przycisk ⌚, obróć pokrętko ⌚, aby wybrać daną pozycję, a następnie naciśnij przycisk ⌚, aby zatwierdzić.

Wyszukiwanie utworu

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE**, aby wybrać tryb iPod.
- Naciśnij przycisk ↵, aby przeglądać menu urządzenia iPod/iPhone.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać tryb wyszukiwania wykonawcy, a następnie naciśnij przycisk ⌚, aby zatwierdzić.
- Naciśnij przycisk **DISP**, aby wyszukać alfabetycznie.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać odpowiedniego wykonawcę, a następnie naciśnij przycisk ⌚, aby zatwierdzić.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać odpowiedni utwór z bieżącego albumu.
- Naciśnij przycisk ⌚, aby rozpocząć odtwarzanie.

 	Uwaga
Użytkownik nie może sterować odtwarzaniem muzyki poprzez urządzenie iPod iPhone, jeśli aktywny jest tryb sterowania poprzez zestaw audio.	

Opcje odtwarzania

Wyszukiwanie utworu MP3/WMA

Wyszukiwanie w bieżącym folderze

- Naciśnij przycisk ↵.
- Zostanie wyświetlona nazwa bieżącego utworu.

- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać inny utwór w bieżącym folderze.
- Naciśnij przycisk ⌚, aby potwierdzić.

Wyszukiwanie w innym folderze

- Naciśnij przycisk ■.
- Zostanie wyświetlona nazwa bieżącego folderu.

- Obróć pokrętko ⌚, aby przechodzić między poszczególnymi folderami.
- Naciśnij przycisk ⌚, aby przejść do wybranego folderu.
 - Urządzenie automatycznie rozpocznie odtwarzanie pierwszego utworu w wybranym folderze.

 	Wskazówka
Aby wrócić do folderu wyższego poziomu, naciśnij przycisk ↵.	

Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu

Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk DISP, aby wyświetlić:

- Numer utworu i dotychczasowy czas odtwarzania
- Folder
- Plik
- Album
- Wykonawcę
- Tytuł

Odtwarzanie z powtarzaniem

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **REP**.
 - Zostanie wyświetlony komunikat **[REPEAT]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie.
 - [REPEAT TRK]** (powtarzanie jednego utworu): wielokrotne odtwarzanie bieżącego utworu.
 - [REPEAT FLD]** (powtarzanie folderu): wielokrotne odtwarzanie wszystkich utworów w bieżącym folderze.
 - [REPEAT AL]** (powtarzanie wszystkich utworów): wielokrotne odtwarzanie wszystkich utworów.

Odtwarzanie losowe

Utwory można odtwarzać w kolejności losowej.

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **SHUF**.
 - Zostanie wyświetlony komunikat **[SHUFFLE]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie.
 - [SHUFFLE FLD]**: rozpoczęcie losowego odtwarzania wszystkich utworów z bieżącego folderu.
 - [SHUFFLE AL]**: rozpoczęcie losowego odtwarzania wszystkich utworów.
 - [SHUFFLE OFF]**: anulowanie odtwarzania losowego.

Podłączanie zewnętrznego źródła dźwięku

- Podłącz zewnętrzne źródło dźwięku do gniazda **MP3 LINK** za pomocą kabla 3,5 mm.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE** aż do wyświetlenia komunikatu **[MP3 LINK]**.
- Steruj odtwarzaniem w urządzeniu zewnętrznym (patrz instrukcja obsługi dołączona do urządzenia zewnętrznego).

Regulacja dźwięku

Regulacja głośności

Przełącz pokrętko ⌚ w prawo lub w lewo, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.

Wyciszenie

Można wyłączyć dźwięk zestawu audio.
Podczas odtwarzania naciśnij przycisk ⌚.

- Aby włączyć dźwięk, naciśnij ponownie przycisk ⌚.

Włączanie i wyłączanie dynamicznego wzmocnienia basów (DBB).

- Naciśnij przycisk ◼◼◼.
 - Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie.
 - [MAX ON]**: funkcja MAX Sound jest włączona.
 - [MAX OFF]**: funkcja MAX Sound jest wyłączona.
- Naciśnij ponownie przycisk ◼◼◼, aby wybrać opcję.

Włączanie i wyłączanie funkcji MAX Sound

- Naciśnij przycisk ◼◼◼.
 - Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie.
 - [MAX ON]**: funkcja MAX Sound jest włączona.
 - [MAX OFF]**: funkcja MAX Sound jest wyłączona.
- Naciśnij ponownie przycisk ◼◼◼, aby wybrać opcję.

Wybór zaprogramowanych ustawień korektora

- Naciśnij przycisk **EQ / AUDIO**.
 - Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie korektora.
- Naciśnij ponownie przycisk **EQ / AUDIO**, aby wybrać zaprogramowane ustawienie korektora:
 - [OPTIMAL]** (optymalny)
 - [FLAT]** (płaski)
 - [POP]** (pop)
 - [USER]** (użytkownika)
 - [TECHNO]** (techno)
 - [ROCK]** (rock)
 - [CLASSIC]** (klasyka)
 - [JAZZ]** (jazz)

Przełączanie strefy słuchania muzyki

Innowacyjna technologia stref firmy Philips umożliwia kierowcy lub pasażerom słuchanie muzyki przy optymalnym balanse głośników, tak aby efekt przestrzenny był zgodny z zamiysłem artystycznym twórców. Strefę słuchania muzyki można przełączać między kierowcą a pasażerami, aby uzyskać najlepsze ustawienia dźwięku z głośników w samochodzie.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **ZONE**.
 - Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie.
- Naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby wybrać ustawienie:
 - [ALL]**
 - [FRONT LEFT]** (przedni lewy)
 - [FRONT RIGHT]** (przedni prawy)
 - PRZÓD**

Włączanie i wyłączanie trybu pełnego dźwięku

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk 🔊.
 - Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie:
 - [FULL ON]**: funkcja pełnego dźwięku jest włączona.
 - [FULL OFF]**: funkcja pełnego dźwięku jest wyłączona.
- Naciśnij ponownie przycisk 🔊, aby wybrać opcję.

Inne ustawienia dźwięku

- Można również dostosować zaprogramowane ustawienia **EQ / AUDIO**.
- Naciśnij przycisk **EQ / AUDIO** przez 3 sekundy.
 - Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać pozycję w celu zmiany ustawienia:
 - [SUBWOOFER ON/OFF]**: obróć pokrętko ⌚, aby włączyć lub wyłączyć subwoofer.
 - [SUBWOOFER]**: zakres od 0 do 12.
 - [SUBWOOFER LFE]** (filtr dolnoprzepustowy subwoofera): zakres: 80, 120, 160.
 - [BALANCE]**: zakres od 12L do 12R. (L=lewy głośnik, R=prawy głośnik)
 - [FADE]**: zakres od 12R do 12F. (R=tylny głośnik, F=przedni głośnik)
 - [BASS]**: zakres od -7 do +7.
 - [BASS CFQ]** (częstotliwość centralna tonów niskich): zakres 60, 80, 100, 200.
 - [MIDDLE]**: zakres od -7 do +7.
 - [MIDDLE CFQ]** (częstotliwość centralna tonów średnich): zakres 0,5 kHz, 1,0 kHz, 1,5 kHz, 2,5 kHz
 - [TREBLE]**: zakres od -7 do +7.
 - [TREBLE CFQ]** (częstotliwość centralna tonów wysokich): zakres 10,0 kHz, 12,5 kHz, 15,0 kHz, 17,5 kHz
 - [RESUME]**: przywrócenie wartości fabrycznych ustawienia EQ.
 - Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać wartość.

Dostosowywanie ustawień systemowych

Wybór ustawienia wyłączania ekranu

Można ustawić automatyczne wyłączanie ekranu, kiedy urządzenie jest beczynne przez 10 lub 20 sekund.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż do wyświetlenia komunikatu **[BLACK OUT]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [BLK OUT 10 S]**: automatyczne wyłączenie ekranu po upływie 10 sekund od ostatniej operacji.
 - [BLK OUT 20 S]**: automatyczne wyłączenie ekranu po upływie 20 sekund od ostatniej operacji.
 - [BLK OUT OFF]**: ekran nigdy nie jest wyłączany.

Włączanie i wyłączanie trybu prezentacyjnego

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlona opcja **[DEMO]**.
 - Na ekranie zostanie wyświetlone bieżące ustawienie trybu prezentacyjnego.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [DEMO ON]**: włączenie trybu prezentacyjnego. Kiedy urządzenie pozostaje bezczynne przez ponad 120 sekund, zostają wyświetlane wszystkie funkcje.
 - [DEMO OFF]**: wyłączenie trybu prezentacyjnego.

Ściemniacz

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż do wyświetlenia komunikatu **[DIMMER]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [DIMM HIGH]** (wysoki poziom ściemniacza)
 - [DIMM LOW]**: (niski poziom ściemniacza)

Taniec

Można włączyć lub wyłączyć wyświetlanie pasma na wyświetlaczu LCD.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż do wyświetlenia komunikatu **[DANCE]**.
- Obróć pokrętko ⌚, aby wybrać ustawienie:
 - [DANCE ON]**: włączenie wyświetlania pasma.
 - [DANCE OFF]**: wyłączenie wyświetlania pasma.</