

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

CEM210



PL Instrukcja obsługi

PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	4
Bezpieczeństwo	4
Uwaga	4
2 Samochodowy zestaw audio	6
Wstęp	6
Zawartość opakowania	6
Opis urządzenia	7
Opis pilota zdalnego sterowania	8
3 Czynności wstępne	10
Instalacja samochodowego zestawu audio	10
Instalowanie baterii pilota zdalnego sterowania	14
Włączanie	15
Ustawianie zegara	15
4 Słuchanie stacji radiowych	16
Dostrajanie stacji radiowej	16
Zapisywanie stacji radiowych w pamięci	16
Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej	16
Odtwarzanie z użyciem funkcji RDS	17
5 Odtwarzanie plików audio	19
Odtwarzanie płyty	19
Odtwarzanie z urządzenia USB	19
Sterowanie odtwarzaniem	20
Wyszukiwanie utworu MP3/WMA	20
Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu	20
Skanowanie	20
Odtwarzanie losowe	20
Odtwarzanie z powtarzaniem	21
Podłączanie zewnętrznego źródła dźwięku	21
6 Regulacja dźwięku	21
Regulacja głośności	21
Wyciszenie	21
Włączanie i wyłączanie dynamicznego wzmocnienia basów (DBB)	21
Wybór zaprogramowanych ustawień korektora	21
Inne ustawienia dźwięku	22
7 Dostosowywanie ustawień systemowych	22
Wybór ustawienia wyłączenia ekranu	22
Włączenie i wyłączenie trybu prezentacyjnego	22
Wybór głośności początkowej	23
Włączanie i wyłączanie dźwięku przycisków	23
Włączanie i wyłączanie przewijania ekranu	23
Wybieranie ustawienia ochrony przed wstrząsami	24
Resetuj	24
8 Informacje dodatkowe	24
Odłączanie panelu przedniego	24
Wymiana bezpiecznika	24
Wyjmowanie urządzenia	25
9 Informacje o produkcie	25
10 Rozwiązywanie problemów	26
11 Słowniczek	27

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 12V 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 narażeniem użytkownika na działanie widzialnego oraz niewidzialnego promieniowania laserowego. Unikaj bezpośredniego kontaktu z wiązką promieni laserowych.
- Niebezpieczeństwo uszkodzenia ekranu urządzenia! Nie dotykaj, nie naciskaj, nie trzymaj ani nie uderzaj ekranu jakimikolwiek przedmiotami.



Przeestroga

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

Uwaga



Be responsible
Respect copyrights

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

Na tym urządzeniu znajdują się następujące etykiety:



Symbol urządzenia klasy II



Symbol ten informuje, iż to urządzenie posiada podwójną izolację.

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 zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi.

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

Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubsza 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.

2010 © 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.

Wstęp

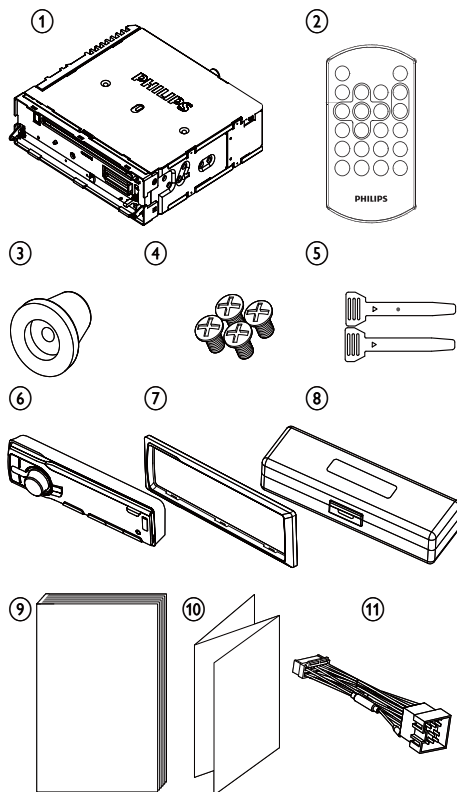
Samochodowy zestaw audio umożliwia słuchanie następujących typów zawartości podczas kierowania pojazdem:

- Radio FM lub AM (MW)
- Dźwięk z płyty CD lub MP3
- Dźwięk z urządzenia USB
- Dźwięk z urządzeń zewnętrznych

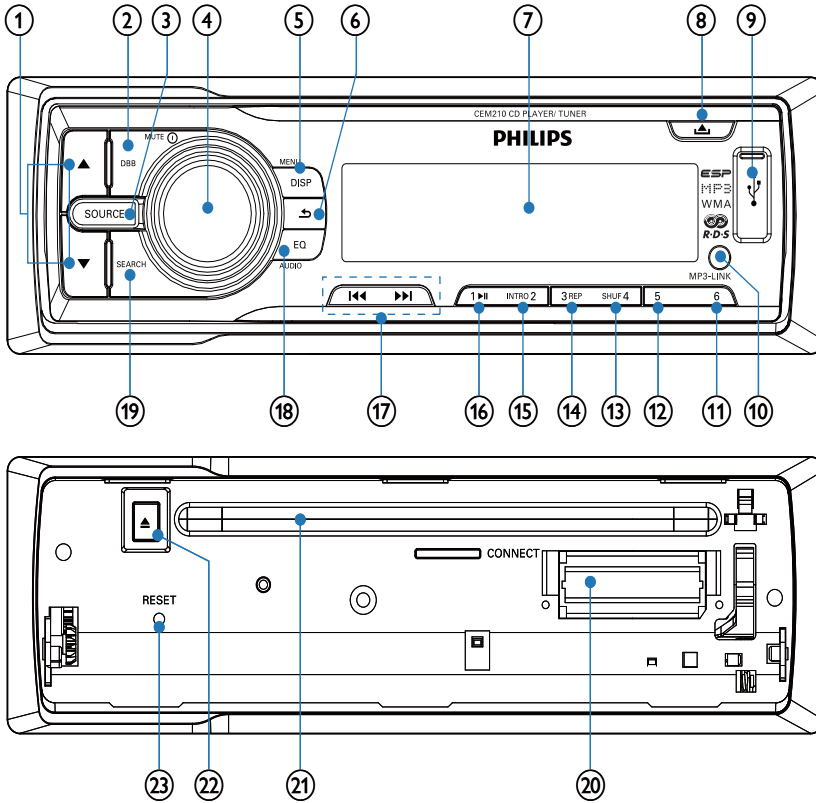
Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- ① Samochodowy zestaw audio
- ② Pilot zdalnego sterowania
- ③ Gumowa poduszka
- ④ Śruba (4 szt.)
- ⑤ Narzędzie do demontażu (2 szt.)
- ⑥ Panel przedni
- ⑦ Ramka dekoracyjna
- ⑧ Etui na panel przedni
- ⑨ Instrukcja obsługi
- ⑩ Skrócona instrukcja obsługi
- ⑪ Złącze standardowe



Opis urządzenia

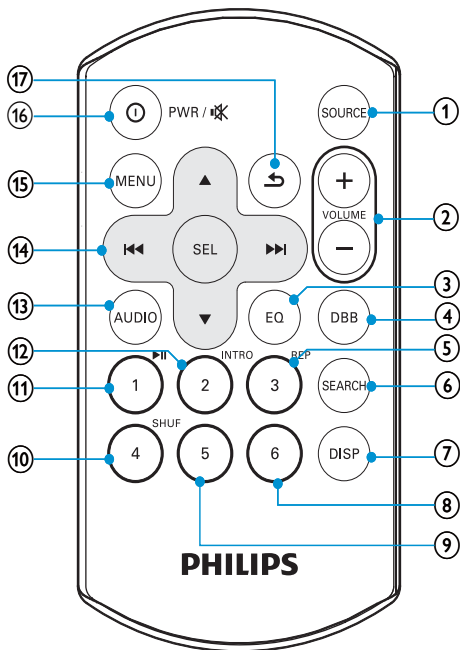


- ① ▲▼
- Wybór pasma radiowego.
 - Wybór folderu MP3/WMA.
 - Przewijanie menu w górę lub w dół.
- ② DBB
- Włączanie i wyłączenie funkcji dynamicznego wzmocnienia basów (DBB).
- ③ SOURCE
- Wybór źródła dźwięku.
- ④ MUTE
- Włączanie i wyłączenie urządzenia.
 - Regulacja poziomu głośności.
 - Zatwierdzenie wyboru.
- ⑤ MENU / DISP
- Wyświetlanie pasma częstotliwości radiowej, zegara i typu programu radiowego (jeśli jest dostępny).
 - Wyświetlanie utworu, dotychczasowego czasu odtwarzania, wykonawcy, albumu, tytułu, folderu, pliku i zegara.
 - Przejście do menu systemowego.
- Wprowadzanie znaków do wyszukiwania.
- Wyciszenie lub przywracanie głośności.

- ⑥ ➔
 - Powrót do poprzedniego menu.
 - Zatrzymanie wyszukiwania.
 - Anulowanie wyłączenia ekranu.
- ⑦ **Panel wyświetlacza**
- ⑧ ▲
 - Odblokowanie panelu.
- ⑨ **Gniazdo USB**
- ⑩ **Gniazdo urządzenia zewnętrznego**
- ⑪ 6
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 6
- ⑫ 5
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 5
- ⑬ **SHUF, 4**
 - Włączanie i wyłączanie trybu odtwarzania losowego.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 4
- ⑭ **3, REP**
 - Ustawianie trybu powtarzania utworów.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 3
- ⑮ **INTRO, 2**
 - Włączanie i wyłączanie funkcji skanowania utworów.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 2
- ⑯ **1, ►||**
 - Rozpoczęcie odtwarzania
 - Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 1
- ⑰ ◀◀ / ▶▶
 - Dostrajanie stacji radiowej
 - Pomijanie/wyszukiwanie utworu.

- ⑱ **EQ/Audio**
 - Wybór ustawienia korektora (EQ).
 - Przejście do menu ustawień dźwięku.
- ⑲ **SEARCH**
 - Automatyczne zapisywanie stacji radiowych.
 - Wyszukiwanie utworu lub folderu.
- ⑳ **Złącze zasilania panelu**
- ㉑ **Szczelina na płytę**
- ㉒ ▲
 - Wyjmowanie płyty.
- ㉓ **RESET**
 - Przywracanie ustawień domyślnych.

Opis pilota zdalnego sterowania



- ① **SOURCE**
 - Wybór źródła dźwięku.

- ② **VOLUME +/-**
- Regulacja poziomu głośności.
- ③ **EQ**
- Wybór ustawienia korektora (EQ).
- ④ **DBB**
- Włączanie i wyłączanie funkcji dynamicznego wzmocnienia basów (DBB).
- ⑤ **3, REP**
- Wybór trybu powtarzania utworów.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 3.
- ⑥ **SEARCH**
- Automatyczne zapisywanie stacji radiowych.
 - Wyszukiwanie utworu lub folderu.
- ⑦ **DISP**
- Wyświetlanie pasma częstotliwości radiowej i zegara.
 - Wyświetlanie utworu, dotychczasowego czasu odtwarzania, wykonawcy, albumu, tytułu, folderu, pliku i zegara.
- ⑧ **6**
- Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 6.
- ⑨ **5**
- Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 5.
- ⑩ **SHUF, 4**
- Włączanie i wyłączanie trybu odtwarzania losowego.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 4.
- ⑪ **1, ►||**
- Rozpoczęcie odtwarzania.
 - Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 1.
- ⑫ **INTRO, 2**
- Włączanie i wyłączanie funkcji skanowania utworów.
 - Wybór numeru zaprogramowanej stacji radiowej. 2.
- ⑬ **AUDIO**
- Przejście do menu ustawień dźwięku.
- ⑭ **Przyciski nawigacji**
- **◀◀ / ▶▶**
Dostrajanie stacji radiowej
Pomijanie/wyszukiwanie utworu MP3/WMA.
 - **▲ / ▼**
Wybór pasma radiowego.
Wybór folderu MP3/WMA.
 - **SEL**
Zatwierdzanie wyboru.
- ⑮ **MENU**
- Przejście do menu systemowego.
- ⑯ **Ⓛ PWR, ✖**
- Włączanie i wyłączanie urządzenia.
 - Wyciszanie lub przywracanie głośności.
- ⑰ **↶**
- Powrót do poprzedniego menu.
 - Anulowanie wyłączenia ekranu.

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 tył urządzenia nagrzewa się podczas użycia.
- Aby uniknąć zwarcia, przed podłączeniem należy wyłączyć zapłon.
- Żółty i czerwony przewód zasilania muszą zostać podłączone dopiero po podłączeniu innych przewodów.
- Wszystkie luźne przewody należy zaizolować taśmą izolacyjną.
- Sprawdź, czy przewody nie zostały uchwycone pod śrubami lub poruszającymi się częściami (np. szyny foteli).
- 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 (żółty)

- 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

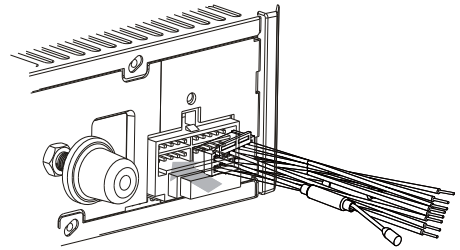
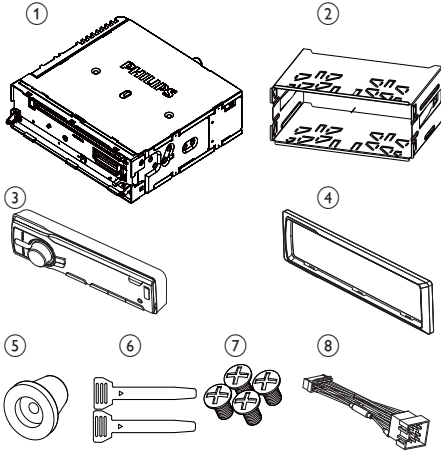
- Nie wolno podłączać przewodów głośników do metalowej karoserii ani do podwozia samochodu.
- Nie wolno łączyć ze sobą przewodów głośnikowych z kolorowymi paskami.

Opis części

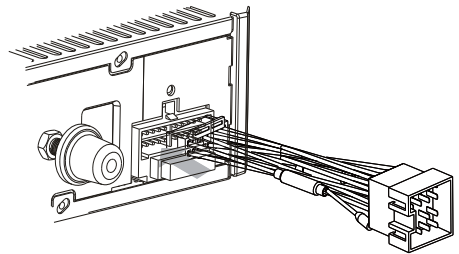
Poniżej przedstawiono dostarczone części, które są potrzebne do podłączenia i zainstalowania tego urządzenia.

- ① Samochodowy zestaw audio
- ② Kieszeń
- ③ Panel przedni
- ④ Ramka dekoracyjna

- 5 Gumowa poduszka
- 6 Narzędzia do demontażu
- 7 Śruby (4 szt.)
- 8 Złącze ISO



- 2 Podłącz drugi koniec dostarczonego złącza standardowego do urządzenia.



Połączenie: samochody ze złączami ISO

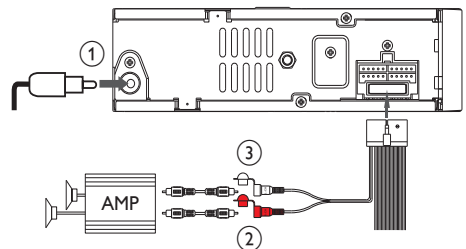


Przeostroga

- Wszystkie luźne przewody należy zaizolować taśmą izolacyjną.

- 1 Wyciągnij złącza ISO z deski rozdzielczej samochodu i podłącz je do większego końca dostarczonego złącza standardowego.

- 3 Jeśli to konieczne, podłącz antenę i wzmacniacz w sposób przedstawiony na ilustracji. Samochodowy zestaw audio można podłączyć do wzmacniacza za pomocą kabli RCA-RCA (nie dołączone do zestawu).



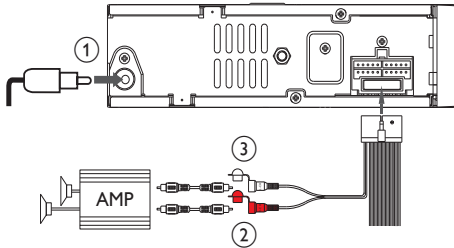
Złączka	Połącz z
1 ANTENNA	Antena
2 REAR LINE OUT R	Prawy głośnik tylny
3 REAR LINE OUT L	Lewy głośnik tylny

Połączenie: samochody bez złączy ISO

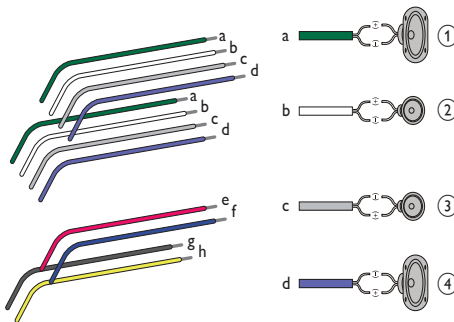
! Przewaga

- Podłącz najpierw czarny przewód uziemienia.

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



Złącza	Połącz z
1	ANTENNA Antena
2	REAR LINE OUT R Prawy głośnik tylny
3	REAR LINE OUT L Lewy głośnik tylny



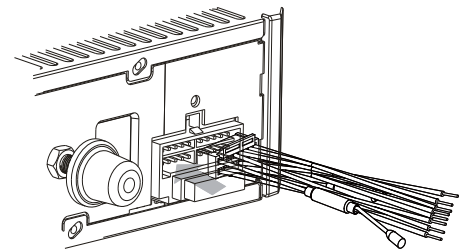
- 2 Odetnij większy koniec dostarczonego złącza standardowego.

- 3 Sprawdź dokładnie okablowanie samochodu i podłącz je do dostarczonego złącza standardowego.

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 stacyjki +12V DC po ustawieniu w pozycji ON/ACC
f	NIEBIESKI	Przewód sterowania przekaźnikiem sterowania silnikiem/ anteną elektryczną/ przewód sterowania przekaźnikiem wzmacniacza
g	CZARNY	Uziemienie
h	POMARAŃCZOWY	Przełącznik podświetlenia
i	ŻÓŁTY	Do styku +12V akumulatora samochodowego, który jest stale pod napięciem

- 4 Podłącz dostarczone złącze standardowe do urządzenia.



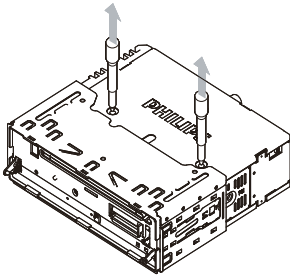


Wskazówka

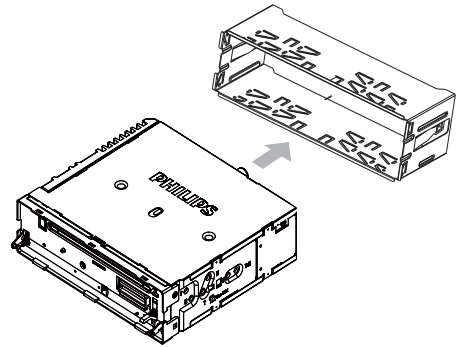
- Układ styków złącza ISO jest zależny od typu pojazdu. Należy dokonać właściwych połączeń, aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia.

Montaż w desce rozdzielczej

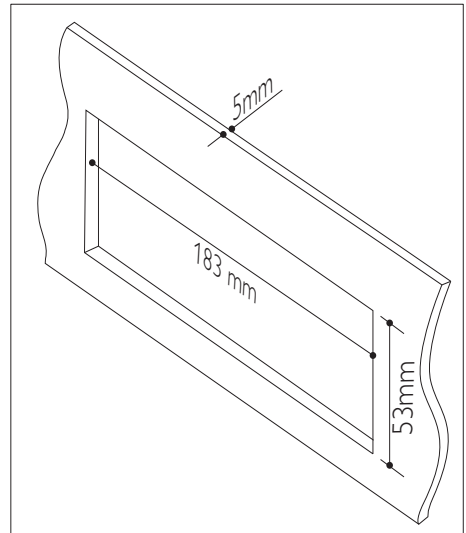
- 1** Jeśli samochód nie jest wyposażony w komputer pokładowy lub system nawigacji, odłącz ujemne złącze akumulatora samochodowego.
 - Odłączenie akumulatora w samochodzie, który jest wyposażony w komputer pokładowy lub system nawigacji, spowoduje utratę jego pamięci.
 - Jeśli akumulator samochodowy nie został odłączony, nieizolowane przewody nie mogą się ze sobą stykać, ponieważ groziłoby to zwarciem.
- 2** Odkręć dwie śruby na górze urządzenia.



- 3** Zdejmij kieszeń montażową za pomocą dostarczonych narzędzi do demontażu.



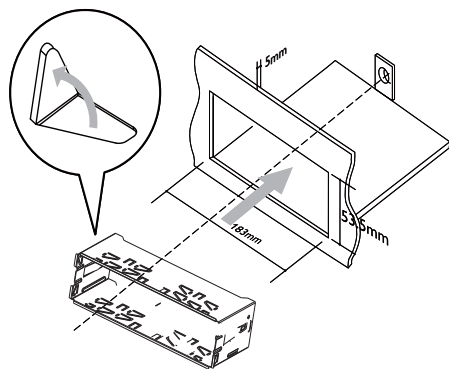
- 4** Otwór w desce rozdzielczej powinien mieć następujące wymiary:



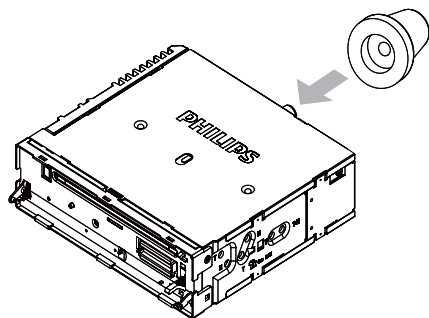
- 5 Zamontuj kieszeń w desce rozdzielczej i wygnij wypustki na zewnątrz, aby zablokować kieszeń.

Uwaga

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



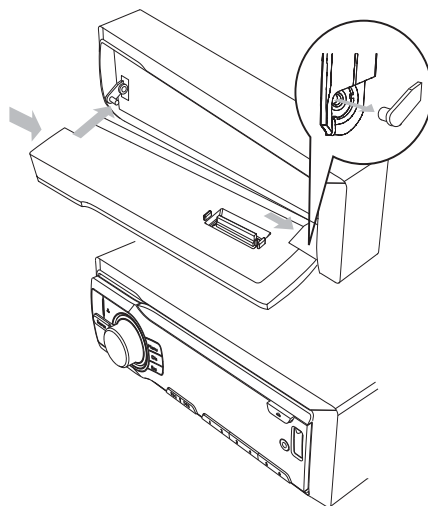
- 6 Umieść dostarczoną gumową poduszkę na końcu śruby mocującej.



- 7 Wsuń urządzenie w deskę rozdzielczą aż do usłyszenia kliknięcia.
- 8 Podłącz ponownie ujemne złącze akumulatora samochodowego.

Mocowanie panelu przedniego

- 1 Zamocuj ramkę dekoracyjną.



- 2 Włóż prawą stronę panelu do jednostki głównej tak, aby została prawidłowo uchwycona.
- 3 Naciśnij lewą stronę panelu i nakieruj lewy otwór na lewy kołek.
- 4 Zwolnij panel, aby lewa strona została uchwycona.

Instalowanie baterii pilota zdalnego sterowania



Przeostrog

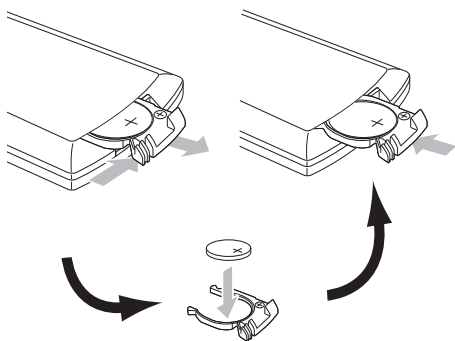
- Niebezpieczeństwo wybuchu! Baterie należy trzymać z daleka od ciepła, promieni słonecznych lub ognia. Baterii nigdy nie należy wrzucać do ognia.
- Ryzyko skrócenia żywotności akumulatora! Nie używaj akumulatorów różnych typów lub marek.
- Ryzyko uszkodzenia produktu! Gdy pilot zdalnego sterowania nie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

W przypadku pierwszego użycia:

- 1 Usuń wkładkę ochronną, aby aktywować baterię pilota zdalnego sterowania.

Aby wymienić baterię w pilocie zdalnego sterowania:

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



Włączanie

- 1 Naciśnij przycisk \odot , aby włączyć urządzenie.
 - Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk \odot przez ponad 3 sekundy.

Ustawianie zegara

- 1 Naciskaj przyciski MENU/DISP przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk \blacktriangle lub \blacktriangledown aż do wyświetlenia bieżącej godziny.
- 3 Obróć pokrętko \odot w prawo, aby ustawić godzinę.
- 4 Naciśnij przycisk \odot , aby potwierdzić.
- 5 Obróć pokrętko w lewo \odot , aby ustawić minuty.
- 6 Naciśnij przycisk \odot , aby potwierdzić.

Wyświetlanie zegara

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk MENU/DISP do momentu wyświetlenia zegara.

4 Słuchanie stacji radiowych

Dostrajanie stacji radiowej

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE**, aby wybrać tuner:
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać pasmo: [FM1], [FM2], [FM3], [AM1] lub [AM2].
- 3 Naciśnij przycisk ◀◀ lub ▶▶, aby ręcznie dostroić stację radiową.
 - ↳ Rozpocznie się odbiór sygnału stacji radiowej.
 - ↳ Aby automatycznie wyszukać stację radiową, naciśnij i przytrzymaj przycisk ◀◀ lub ▶▶ przez ponad 3 sekundy.

Wybór czułości tunera

Można dostosować czułość tunera, aby odbierać więcej stacji radiowych lub tylko stacje o silnym sygnale.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU/DISP** przez ponad 2 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼ aż do wyświetlenia wskaźnika [LOCAL] lub [DX].
- 3 Obróć pokrętkę Ⓞ, aby wybrać ustawienie:
 - [LOCAL] (lokalne): mogą być odbierane wyłącznie stacje o odpowiednio silnym sygnale.
 - [DX] (odległe): mogą być odbierane stacje o silnym i słabym sygnale.

Wybór transmisji stereo- lub monofonicznej

W przypadku stacji o słabym sygnale w celu poprawy odbioru zmień ustawienie na dźwięk monofoniczny.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼ aż do wyświetlenia wskaźnika [STEREO] lub [MONO].
- 3 Obróć pokrętkę Ⓞ, aby wybrać ustawienie:
 - [STEREO]: transmisja stereofoniczna.
 - [MONO]: transmisja monofoniczna.

Zapisywanie stacji radiowych w pamięci

Można zaprogramować maksymalnie 6 stacji w każdym paśmie.

Automatyczne zapisywanie stacji radiowych

- 1 Naciśnij najpierw przycisk **SEARCH**, a następnie przycisk Ⓞ.
 - ↳ Sześć stacji o najsilniejszym sygnale zostanie automatycznie zapisanych jako zaprogramowane kanały: FM1, FM2, FM3 1-6, AM1, AM2.

Ręczne zapisywanie stacji radiowych

- 1 Dostrój radio do stacji, którą chcesz zapisać. (patrz 'Dostrajanie stacji radiowej' na str. 16)
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy jeden z przycisków z numerami od 1 do 6.
 - ↳ Stacja zostanie zapisane w wybranym kanale.

Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać pasmo.

- 2 Naciśnij przycisk z numerem od 1 do 6, aby wybrać zaprogramowaną stację radiową.

Odtwarzanie z użyciem funkcji RDS

Funkcja RDS (Radio Data System) działa tylko w obszarach, w których stacje FM nadają sygnały RDS. Podczas odbioru stacji RDS jest wyświetlana ikona RDS oraz informacje o prezenterze, stacji lub programie.

Włączanie funkcji RDS



Uwaga

- Funkcja RDS jest domyślnie wyłączona.

- Naciśnij przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- Przekręć pokrętko Φ , 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 kilkakrotnie przycisk **SEARCH** aż do wyświetlenia wskaźnika **[PTY SCH]**, a następnie naciśnij przycisk Φ , aby potwierdzić.
- Włącz opcję Φ , aby wybrać typ, a następnie naciśnij przycisk Φ , aby potwierdzić.

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	Słuchowiska 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	MOR 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	DOCU- MENT	Programy dokumentalne
30	TES	Test alarmu
31	ALARM	Budzik

Wybór alternatywnych częstotliwości

Jeśli sygnał aktualnie słuchanej stacji radiowej jest słaby, można włączyć funkcję AF (Alternate Frequency), aby urządzenie automatycznie wyszukało inną stację o silniejszym sygnale, ale o tym samym identyfikatorze programu.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[AF]**.
- 3 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.
------------------	---

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[REG]** (radio regionalne).
- 3 Obróć pokrętko **⊕**, aby wybrać ustawienie.

Odbieranie komunikatów drogowych

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

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[TA]**.
- 3 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.

Ustawianie zegara z funkcją RDS

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

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[CT]**.
- 3 Obróć pokrętko **⊕**, aby wybrać ustawienie:
 - **[CT ON]**: włączenie zegara z funkcją RDS. Godzina wyświetlana przez urządzenie będzie synchronizowana ze stacją RDS.
 - **[CT OFF]**: wyłączenie zegara z funkcją RDS.



Wskazówka

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

5 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.


- 1 Naciśnij przycisk  na panelu przednim, aby zwolnić panel.
- 2 Włóż płytę CD etykietą do góry.
- 3 Zamknij panel.
 - ↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
 - Aby wstrzymać odtwarzanie płyty CD, naciśnij przycisk 1 .
 - Aby wznowić odtwarzanie płyty CD, ponownie naciśnij przycisk 1 .

Wymowianie płyty CD

Aby wyjąć płytę CD:

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Naciśnij przycisk  obok szczeliny na płytę.

Wskazówka


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

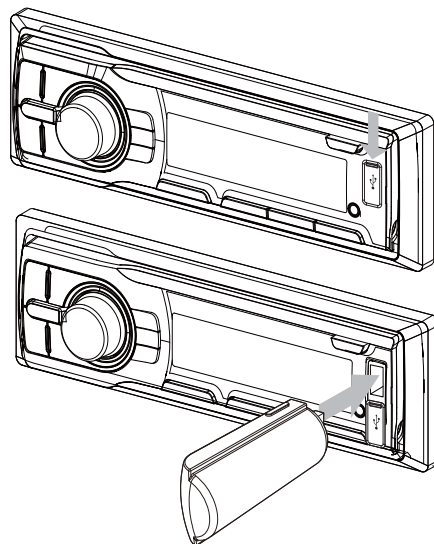
Odtwarzanie z urządzenia USB

Uwaga

- Urządzenie USB powinno zawierać muzykę nadającą się do odtwarzania.

Wkładanie urządzenia USB

- 1 Otwórz kłapkę oznaczoną symbolem , znajdującą się na panelu przednim.



- 2 Włóż urządzenie USB do gniazda USB.
↳ Urządzenie automatycznie rozpocznie odtwarzanie z urządzenia USB.

Wymowanie urządzenia USB

- 1 Naciśnij przycisk Φ , aby wyłączyć urządzenie.
- 2 Wymyj urządzenie USB.

Sterowanie odtwarzaniem

- Aby wybrać folder, naciśnij przycisk \blacktriangle lub \blacktriangledown .
- Aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu, naciśnij przycisk \blacktriangleleft lub \blacktriangleright .
- Aby szybko wyszukiwać do tyłu/do przodu w obrębie bieżącego utworu, naciśnij i przytrzymaj przycisk \blacktriangleleft lub \blacktriangleright przez 3 sekundy.
- Aby wstrzymać, naciśnij przycisk **1, \blacktriangleright II**.
- Aby wznowić odtwarzanie, naciśnij ponownie przycisk **1, \blacktriangleright II**.

Wyszukiwanie utworu MP3/WMA

- 1 Naciśnij przycisk **SEARCH**.
↳ Zostanie wyświetlone menu wyszukiwania.
↳ **[FOLD SCH]**: wyszukiwanie według sekwencji folderów.
↳ **[FILE SCH]**: wyszukiwanie według nazwy utworu.
- 2 Przekręć pokrętkę Φ , aby wybrać opcję **[FILE]**, a następnie naciśnij przycisk Φ , aby potwierdzić.
- 3 Przekręć pokrętkę Φ , aby wprowadzić znak, a następnie naciśnij przycisk Φ .
- 4 Powtarzaj krok 3 do momentu wprowadzenia całego szukanego wyrażenia.

- 5 Naciskaj przycisk Φ przez 3 sekundy, aby rozpocząć wyszukiwanie.
↳ Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona lista pasujących utworów.

- 6 Przekręć pokrętkę Φ , aby przewijać listę.
- 7 Naciśnij przycisk Φ , aby wybrać utwór.

Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu

- 1 Podczas odtwarzania z urządzenia USB naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU/DISP**, aby wyświetlić:
 - Numer utworu i dotychczasowy czas odtwarzania
 - Wykonawcę
 - Album
 - Tytuł
 - Folder
 - Plik
 - Zegar

Skanowanie

Można odtworzyć pierwszych 10 sekund każdego utworu.

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **INTRO, 2**, aby wybrać:
 - **[INT ON]**: po odtworzeniu pierwszych 10 sekund każdego utworu odtwarzanie zostanie zatrzymane.
 - **[INT OFF]**: anulowanie skanowania i rozpoczęcie normalnego odtwarzania.

Odtwarzanie losowe

Utworki można odtwarzać w kolejności losowej.

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **SHUF**, **4**, aby wybrać:
 - **[SHUF ON]**: rozpoczęcie losowego odtwarzania wszystkich utworów.
 - **[SHUF OFF]**: anulowanie odtwarzania losowego.

Odtwarzanie z powtarzaniem

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **3**, **REP**, aby wybrać:
 - **[RPT TRK]** (powtarzanie jednego utworu): wielokrotne odtwarzanie bieżącego utworu.
 - **[RPT DIR]** (powtarzanie folderu): wielokrotne odtwarzanie wszystkich utworów w bieżącym folderze.
 - **[RPT ALL]** (powtarzanie wszystkich utworów): wielokrotne odtwarzanie wszystkich utworów.
 - **[RPT OFF]**: anulowanie trybu powtarzania.

Podłączanie zewnętrznego źródła dźwięku

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

6 Regulacja dźwięku

Regulacja głośności

- 1 Przekręć pokrętkę \odot w prawo lub w lewo, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.

Wyciszenie

Można wyłączyć dźwięk zestawu audio.

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **MUTE** \odot .
 - Aby z powrotem włączyć dźwięk, naciśnij ponownie przycisk **MUTE** \odot .

Włączanie i wyłączanie dynamicznego wzmocnienia basów (DBB).

- 1 Naciśnij przycisk **DBB**. Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie:
 - ↳ **[DBB ON]**: funkcja dynamicznego wzmocnienia basów (DBB) jest włączona.
 - ↳ **[DBB OFF]**: funkcja DBB jest wyłączona.
- 2 Naciśnij ponownie przycisk **DBB**, aby zmienić ustawienie funkcji DBB.

Wybór zaprogramowanych ustawień korektora

- 1 Naciśnij przycisk **EQ/Audio**.
 - ↳ Zostanie wyświetlone bieżące ustawienie korektora.

2 Naciśnij ponownie przycisk **EQ/Audio**, aby wybrać zaprogramowane ustawienie korektora:

- **[OPTIMAL]** (optymalny)
- **[FLAT]** (płaski)
- **[POP]** (pop)
- **[USER]** (użytkownika)
- **[TECHNO]** (techno)
- **[ROCK]** (rock)
- **[CLASSIC]** (kłasyka)
- **[JAZZ]** (jazz)

Inne ustawienia dźwięku

Można także edytować ustawienie użytkownika dla korektora.

- 1 Naciskaj przycisk **EQ/Audio** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać pozycję w celu zmiany ustawienia:
 - **[BAS]** (niskie tony): zakres od -7 do +7.
 - **[TRE]** (wysokie tony): zakres od -7 do +7.
 - **[BAL]** (balans): zakres od 12L do 12R. (L = lewy głośnik, R = prawy głośnik)
 - **[FAD]** (fader):: zakres od 12R do 12F. (R = głośnik tylny, F = głośnik przedni)
- 3 Obróć pokrętko **⊖**, aby wybrać wartość.

7 Dostosowywanie ustawień systemowych

Wybór ustawienia wyłączenia ekranu

Można ustawić automatyczne wyłączenie ekranu, kiedy urządzenie jest bezczynne przez 10 lub 20 sekund.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Obróć pokrętko **⊖**, aby wybrać ustawienie:
 - **[BKO 10 S]**: automatyczne wyłączenie ekranu po upływie 10 sekund od ostatniej operacji.
 - **[BKO 20 S]**: automatyczne wyłączenie ekranu po upływie 20 sekund od ostatniej operacji.
 - **[BKO OFF]**: ekran nie jest nigdy wyłączany.

Włączanie i wyłączanie trybu prezentacyjnego

Kiedy tryb prezentacyjny jest włączony, a urządzenie pozostaje bezczynne przez ponad dwie minuty, zostaną wyświetlone wszystkie funkcje.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[DEMO]**.
↳ Na ekranie zostanie wyświetlone bieżące ustawienie trybu prezentacyjnego.
- 3 Obróć pokrętko **⊖**, aby wybrać ustawienie:
 - **[DEMO ON]**: włączenie trybu prezentacyjnego.

- **[DEMO OFF]**: wyłączenie trybu prezentacyjnego.

Wybór głośności początkowej

Po każdym włączeniu urządzenia można odtwarzać na ostatnim ustawionym poziomie głośności lub domyślnym poziomie głośności.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼** aż do wyświetlenia wskaźnika **[V - LAST]** lub **[V - ADJ]**.
- 3 Obróć pokrętkę **⊖**, aby wybrać ustawienie:
 - **[V - LAST]**: po każdym włączeniu urządzenia zachowywany jest wcześniej ustawiony poziom głośności.
 - **[V - ADJ]**: po każdym włączeniu urządzenia ustawiany jest domyślny poziom głośności.

Zapisywanie domyślnego poziomu głośności

Po włączeniu urządzenia może być ustawiany domyślny poziom głośności.

- 1 Wybierz **[V - ADJ]** jako początkowy poziom głośności.
- 2 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[A-VOL]**.
- 4 Przekręć pokrętkę **⊖**, aby wybrać wartość: 0-47.

Włączanie i wyłączanie dźwięku przycisków

Przy każdym naciśnięciu przycisku urządzenie emituje sygnał dźwiękowy. Można włączyć lub wyłączyć ten dźwięk.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼** aż do wyświetlenia wskaźnika **[BEEP ON]** lub **[BEEP OFF]**.
- 3 Obróć pokrętkę **⊖**, aby wybrać ustawienie:
 - **[BEEP ON]**: włączenie sygnałów dźwiękowych.
 - **[BEEP OFF]**: wyłączenie sygnałów dźwiękowych.

Włączanie i wyłączanie przewijania ekranu

Jeśli długość informacji o utworze przekracza rozmiar panelu ekranu: można wybrać obcięcie pozostałej części tekstu lub przewijanie ekranu w celu wyświetlenia pełnego tekstu.



Uwaga

- Urządzenie nie obsługuje znaków specjalnych, więc jeśli nazwa utworu MP3 lub nazwa albumu zawiera takie znaki, to mogą być one nieprawidłowo wyświetlane na ekranie.
- Niektóre pliki WMA, które są chronione przez system zarządzania cyfrowymi prawami autorskimi (DRM), nie mogą być odtwarzane przez to urządzenie.
- Foldery/pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez urządzenie, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.

- 1 Naciskaj przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼** aż do wyświetlenia wskaźnika **[ROLL ON]** lub **[ROLL OFF]**.
- 3 Obróć pokrętkę **⊖**, aby wybrać ustawienie:
 - **[ROLL ON]** (przewijanie włączone): automatyczne przewijanie podczas odtwarzania.
 - **[ROLL OFF]** (przewijanie wyłączone): brak automatycznego przewijania.

Wybieranie ustawienia ochrony przed wstrząsami

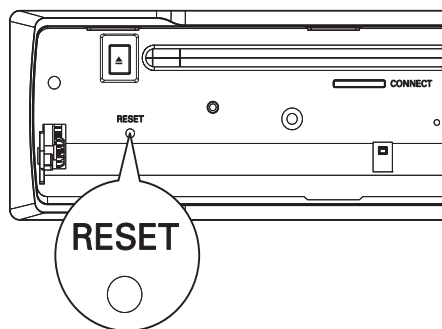
Ustawienie ochrony przed wstrząsami można dostosować do stabilności pojazdu i stanu drogi.

- 1 Naciśnij przyciski **MENU/DISP** przez 3 sekundy.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲** lub **▼**, aż zostanie wyświetlona opcja **[ESP]**.
- 3 Obróć pokrętko **⊖**, aby wybrać ustawienie:
 - **[ESP 10 S]**: wybierz to ustawienie, kiedy droga jest gładka i występuje niewiele wybojów.
 - **[ESP 40 S]**: wybierz to ustawienie, kiedy droga jest nierówna i pełna wybojów.

Resetuj

Można przywrócić domyślne ustawienia urządzenia.

- 1 Odłącz panel przedni (patrz 'Odłączanie panelu przedniego' na str. 25).
- 2 Naciśnij przycisk resetowania przy użyciu końcówki długopisu lub podobnego przedmiotu.
 - ↳ Zaprogramowane ustawienia, takie jak zaprogramowane kanały i ustawienia dźwięku, zostaną skasowane.

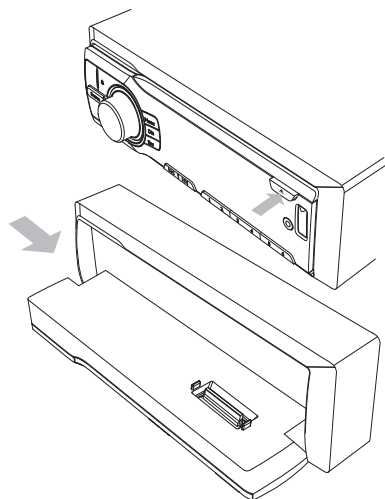


8 Informacje dodatkowe

Odłączanie panelu przedniego

Panel przedni można odłączyć, aby zapobiec kradzieży.

- 1 Naciśnij przycisk **▲**, aby zwolnić panel.
- 2 Naciśnij lewą stronę panelu w prawo.

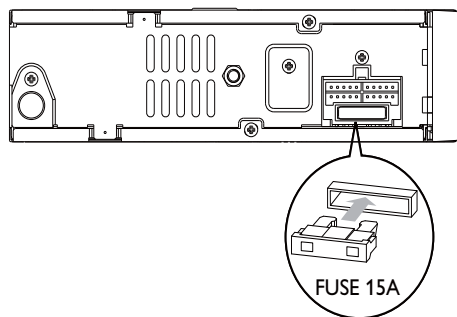


- 3 Pociągnij panel do siebie, aby odłączyć go od jednostki głównej.
- 4 Umieść panel w dołączonym etui, aby zabezpieczyć go przed zabrudzeniem lub uszkodzeniem.

Wymiana bezpiecznika

W przypadku uszkodzenia bezpiecznika

- 1 Sprawdź połączenie elektryczne.
- 2 Kup bezpiecznik o napięciu zgodnym z uszkodzonym bezpiecznikiem.
- 3 Wymień bezpiecznik.



Uwaga

- Jeśli nowy bezpiecznik również ulegnie uszkodzeniu, może występować usterka wewnętrzna. Skontaktuj się ze sprzedawcą firmy Philips.

9 Informacje o produkcie

Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Zasilanie	12V DC (11–16V), uziemiaenie ujemne
Bezpiecznik	15 A
Prawidłowa impedancja głośników	4–8 Ω
Maksymalna moc wyjściowa	45 W x 4 kanały
Ciągła moc wyjściowa	22 W x 4 RMS (4 Ω, zniekształcenia harmoniczne 10%)
Napięcie wyjściowe przedwzmacniacza	2,0V
Poziom wejścia Aux-in	≥ 500 mV
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	188 x 58 x 206 mm
Waga	1,57 kg

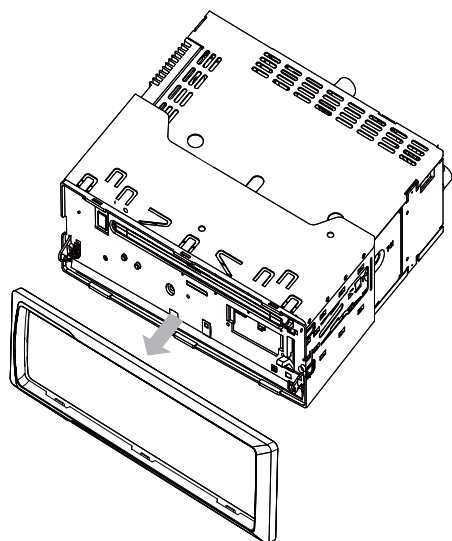
Radio

Zakres częstotliwości — FM	65,0–74,0 MHz 87,5–108,0 MHz (krok 100 kHz podczas wyszukiwania automatycznego, 50 kHz podczas wyszukiwania ręcznego)
Zakres częstotliwości — AM	522–1620 kHz (9 kHz) 530–1710 kHz (10 kHz)
Czułość użyteczna — FM	8 μV
Czułość użyteczna — AM(MW) (sygnał/ szum = 20 dB)	30 μV

Wymowanie urządzenia

Urządzenie można wyjąć z deski rozdzielczej.

- 1 Odłącz panel przedni.
- 2 Wyciągnij urządzenie przy użyciu kluczy do demontażu.



Zgodne urządzenia USB:

- Pamięć flash USB: host USB 1.1 z interfejsem obsługującym odczyt wszystkich szybkości (1.1, 2.0)
- Odtwarzacze flash USB: host USB 1.1 z interfejsem obsługującym odczyt wszystkich szybkości (1.1, 2.0)

Obsługiwane formaty:

- USB lub systemów: FAT16, FAT32
- Szybkość kompresji MP3 (przepustowość): 32–320 kb/s i zmienna
- WMA V4, V7, V8, V9 (L1, L2)
- ISO9660, Joliet
- Maksymalna długość tytułu: 512 (zależy od długości nazwy pliku)
- Maksymalna liczba albumów: 255
- Dźwięk o częstotliwości próbkowania: 2 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Dźwięk o szybkości kompresji: 2–256 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)
- Maksymalnie 8 poziomów katalogów
- Liczba albumów/folderów: maksymalnie 99 na płycie CD, maksymalnie 199 na nośniku USB
- Maksymalna liczba ścieżek/tytułów: 999
- Znacznik ID3 wersja 2.0 lub nowsza
- Nazwa pliku w standardzie Unicode UTF8 (maksymalna długość: 64 bajty)

Nieobsługiwane formaty:

- Puste albumy: są to albumy, które nie zawierają plików MP3/WMA i nie są pokazywane na wyświetlaczu;
- Pliki w formacie nieobsługiwanym przez urządzenie są pomijane. Przykładowo, dokumenty Word (.doc) lub pliki MP3 z rozszerzeniem .dlf są ignorowane i nieodtworzane.
- Pliki audio AAC, WAV, PCM.
- Pliki WMA zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac).
- Pliki WMA w formacie bezstratnym.

10 Rozwiązywanie problemów



Przeostroga

- Nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nie wolno samodzielnie naprawiać urządzenia.

Jeśli w trakcie korzystania z tego urządzenia wystąpią problemy, należy wykonać poniższe czynności sprawdzające przed wezwaniem serwisu. Jeśli nie uda się rozwiązać problemu, odwiedź stronę firmy Philips (www.philips.com/support). Kontaktując się z przedstawicielem firmy Philips, należy mieć przygotowane w pobliżu urządzenie oraz jego numer modelu i numer seryjny.

Brak zasilania lub brak dźwięku.

- Silnik samochodu nie jest włączony. Włącz silnik samochodu.
- Kabel nie jest prawidłowo podłączony. Sprawdź połączenia.
- Bezpiecznik jest przepalony. Wymień bezpiecznik.
- Zbyt niski poziom głośności. Ustaw poziom głośności (patrz 'Regulacja głośności' na str. 22).
- Jeśli powyższe rozwiązania nie pomogą, naciśnij przycisk RESET.
- Sprawdź, czy odtwarzany utwór ma zgodny format.

Szum podczas audycji radiowych.

- Sygnał jest zbyt słaby. Wybierz inne stacje o silniejszym sygnale.
- Sprawdź połączenie anteny samochodowej.
- Przełącz odbiór audycji z trybu stereofonicznego na tryb monofoniczny.

Nie można odtworzyć płyty.

- Sprawdź, czy płyta jest umieszczona etykietą do góry.

- Płyte należy przecierać ściereczką wykonaną z mikrowłókien ruchem od środka ku zewnętrznej krawędzi, po linii prostej.
- Płyta może być uszkodzona. Spróbuj odtworzyć inną płytę.
- Upewnij się, że płyta CD-R/CD-RW została zamknięta.
- Sprawdź, czy płyta CD nie jest zakodowana z użyciem technologii ochrony praw autorskich.

W trakcie odtwarzania płyty CD utwory same przeskakują.

- Sprawdź, czy płyta CD nie jest uszkodzona lub zabrudzona.
- Sprawdź, czy nie jest włączony tryb odtwarzania losowego.

Nie można wysunąć płyty.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲.

Zaprogramowane stacje są usuwane z pamięci.

- Kabel akumulatora nie jest prawidłowo podłączony. Podłącz kabel akumulatora do złącza, które jest zawsze pod napięciem.

Na wyświetlaczu pojawia się błąd ERR-12.

- Błąd danych USB. Sprawdź urządzenie USB.

Producent zastrzega możliwość wprowadzania zmian technicznych.

11 Słowniczek

M

MP3

Format pliku z systemem kompresji danych dźwiękowych. MP3 to skrót od nazwy Motion Picture Experts Group 1 (lub MPEG-1) Audio Layer 3. Zastosowanie formatu MP3 pozwala umieścić na jednej płycie CD-R lub CD-RW około 10 razy więcej danych niż zawiera zwykła płyta CD.

W

WMA (Windows Media Audio)

Format plików dźwiękowych będący własnością firmy Microsoft, stanowiący część technologii Microsoft Windows Media. Obejmuje narzędzia zarządzania prawami cyfrowymi, technologię kodowania Windows Media Video oraz technologię kodowania Windows Media Audio.

