

# KENWOOD

ODTWARZACZ PŁYT KOMPAKTOWYCH

**KDC-W8531**  
**KDC-W7531**  
**KDC-W7031**

---

**PODRECZNIK OBSŁUGI**

KENWOOD CORPORATION



Polish



AAC



**PHATNOISE**



CH 01

## Treść

<b>Środki ostrożności</b>	<b>4</b>	<b>Możliwości tunera</b>	<b>23</b>
<b>Uwagi</b>	<b>5</b>	Strojenie	
<b>Uwagi dotyczące płyt kompaktowych</b>	<b>7</b>	Strojenie bezpośrednie	
<b>O AAC, MP3 oraz WMA</b>	<b>8</b>	Pamięć nastawiania stacji	
<b>Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych</b>	<b>9</b>	Automatyczne wprowadzanie do pamięci	
<b>Ogólne możliwości</b>	<b>10</b>	Strojenie zaprogramowane	
Zasilanie		<b>Możliwości RDS</b>	<b>25</b>
Wybieranie źródła		Informacje o ruchu drogowym	
Siła głosu		Przewijanie tekstu radiowego	
Tłumik		PTY (Rodzaj programu)	
Nastawianie kąta płyty czołowej		Programowanie rodzaju programu	
Panel czołowy zniechęcający złodziei		Zmiana języka dla funkcji rodzaju programu (PTY)	
Ustawianie głośnika		<b>CD/Plik audio file/zewnętrzne cechy kontroli płyt</b>	<b>28</b>
Sterowanie dźwiękiem		Odtwarzanie płyty CD i pliku audio	
Ustawianie audio		Odtwarzanie dysków zewnętrznych	
Kontrola korektora		Szybkie i normalne przewijanie	
Wyjście głośnika niskotonowego		Poszukiwanie utworu/pliku	
Przełączanie trybu zobrażenia		Poszukiwanie płyty kompaktowej/Poszukiwanie folderu	
Przełączanie wyświetlania fragmentu grafiki/analizatora widmowego		Bezpośrednie poszukiwanie utworu/pliku	
Wybieranie tapety		Bezpośrednie poszukiwanie płyty kompaktowej	
Przełączanie wyświetlacza tekstowego (Display Type B)		Powtarzanie utworu/pliku/płyty kompaktowej/folderu	
Przełączanie wyświetlacza tekstowego (Display Type C/ Display Type D)		Przeglądanie utworów	
Wybierz kolor czcionki		Odtwarzanie w przypadkowej kolejności	
Przełączanie wyświetlania analizatora G		Funkcja odtwarzania magazynu płyt kompaktowych w przypadkowej kolejności	
Przełączanie wyświetlacza zewnętrznego		Dowolne odtwarzanie płyty	
Wyłączenie dźwięku w celu odebrania telefonu		Wybieranie folderu	
		Przełączanie trybu odtwarzania	
		Wyszukiwanie literowe	
		Przewijanie tekstu/tytułu	
		Nadawanie nazw dyskom (DNPS)	

## **Menu systemu**

**34**

Menu systemu  
Kod zabezpieczający  
Strefa czujnika dotykowego  
Ręczna regulacja zegara  
Nastawianie daty  
Tryb daty  
Synchronizacja zegara  
DSI (Disabled System Indicator)  
Wybieralna iluminacja  
Ściemniacz  
Przełączanie preout  
Ustawienie wbudowanego wzmacniacza  
Ustawienie poziomu licznika G  
Resetowanie automatycznego analizatora G  
Ustawienia kalibracji funkcji G-Analyzer  
Wyłączanie zegara analizatora G  
Nastawianie systemu podwójnej strefy  
B.M.S. (Bass Management System - System zarządzania basami)  
Przesunięcie częstotliwości B.M.S.  
Sterowanie AMP  
Funkcja biuletynu wiadomości z ustawianiem czasu  
Przeszukiwanie lokalne  
Tryb strojenia  
AF (Alternative Frequency)  
Ograniczenie rejonu RDS (funkcja ograniczenia rejonu)  
Automatyczne przeszukiwanie TP  
Odbiór mono  
Wybieranie zobrazowania wejścia pomocniczego & Nadawanie nazw dyskom  
Przewijanie tekstu  
Ustawianie wbudowanego wejścia pomocniczego (Auxiliary)  
Timer wyłączający zasilanie  
Ustawianie czytania płyty kompaktowej  
Ładowanie dolne obrazu  
Indeks głosowy  
Wyświetlanie wersji sprzętowej ACDrive  
Wyświetlanie unikalnego identyfikatora  
Wstępnie ustawiona pamięć audio  
Wezwanie wcześniejszego ustawienia audio  
Demonstracyjny tryb ustawiania

## **Zasady funkcjonowania zdalnego sterowania**

**45**

## **Akcesoria/ Procedura instalowania**

**47**

## **Podłączanie przewodów do końcówek**

**48**

## **Instalacja**

**50**

## **Wyjmowanie aparatu**

**51**

## **Przewodnik wykrywania i usuwania usterek**

**52**

## **Dane techniczne**

**56**

## Środki ostrożności

### ▲OSTRZEŻENIE

#### Aby zapobiec zranieniom czy zagrożeniu pożarem, należy stosować następujące środki ostrożności:

- Aby nie dopuścić do zwarcia, nigdy nie wkładaj ani nie wrzucaj do środka zespołu żadnych obiektów metalowych (np. monet czy narzędzi metalowych).
- Kiedy prowadzisz nigdy nie patrz na ekran analizatora G. W przeciwnym razie może to doprowadzić do wypadku samochodowego.

### ▲UWAGA!

#### Aby zapobiec uszkodzeniu maszyny stosuj następujące środki ostrożności:

- Upewnij się czy masa zespołu została podłączona do ujemnego przewodu zasilania prądem stałym o napięciu 12 V DC.
- Nie instaluj radioodtwarzacza w miejscu wystawionym na bezpośrednie promienie słoneczne o nadmiernym wydzielaniu się ciepła czy wilgotnym; unikaj również miejsc narażonych na nadmierne zapylenie czy rozbryzgi wody.
- Nie odkładaj zdjętego panelu czołowego ani jego pudełka w miejscu wystawionym na bezpośrednie promienie słoneczne, o nadmiernym wydzielaniu się ciepła czy wilgotnym; unikaj również miejsc narażonych na nadmierne zapylenie czy rozbryzgi wody.
- Aby zapobiec uszkodzeniu, nie dotykaj palcami końcówek zespołu ani panelu czołowego.
- Nie narażaj panelu czołowego na nadmierne uderzenia ponieważ jest to element precyzyjnego urządzenia.
- Podczas wymiany bezpiecznika wkładaj tylko nowy bezpiecznik o określonych danych znamionowych; założenie bezpiecznika o innym amperażu może uszkodzić radioodtwarzacz.
- Nie kładź przedmiotów na otwartej płycie czołowej, ani też nie stosuj nadmiernej siły w celu jej otwarcia. Takie działanie może spowodować usterkę lub poważne uszkodzenie.
- Podczas montażu nie używaj innych wkrętów poza dostarczonymi; użycie niewłaściwych wkrętów może doprowadzić do uszkodzenia zespołu głównego.

#### Podłącz panel po wejściu do samochodu

Po wyjęciu panela pojawi się symbol kluczyka zamknięcia go, więc zawsze podczas jazdy panel ten powinien być włączony.

4 | Polski

#### Nie ładuj płyt kompaktowych 8 cm do szczeliny

Jeżeli poprobujesz załadować płytę kompaktową o średnicy 8 cm z adapterem do zespołu, adapter może się oddzielić od płyty i uszkodzić urządzenie.

#### Informacje o odtwarzaczach/ zmiennicach płyt kompaktowych podłączonych do tej jednostki

Zmiennicze/odtwarzacze płyt kompaktowych KENWOOD wyprodukowane w 1998 lub później mogą być podłączane do tej jednostki.

Aby uzyskać informacje o możliwości podłączania modeli zmienniczy/odtwarzaczy płyt kompaktowych skorzystaj z katalogu lub zasięgnij porady u dealera.

Należy zwrócić uwagę, że dowolny zmiennicz/odtwarzacz płyt kompaktowych marki KENWOOD, wyprodukowany w roku 1997 lub wcześniej, jak również dowolny zmiennicz innego producenta nie mogą być podłączane do tej jednostki.

Nie polecane podłączenie może spowodować uszkodzenie.

Ustawianie przełącznika O-N w położeniu "N" dla odpowiedniego zmiennicza/ odtwarzacza płyt kompaktowych firmy KENWOOD.

Funkcje, z których można skorzystać oraz informacje, które mogą być wyświetlone, są odmienne w zależności od podłączonego modelu.



- W przypadku błędnych połączeń możesz uszkodzić zarówno odtwarzacz jak też zmiennicz płyt kompaktowych.

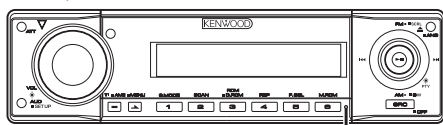
#### Zaparowanie soczewek

W chłodnym klimacie, przez pewien okres czasu od włączenia ogrzewania samochodu, mogą być zaparowane soczewki kierujące promieniem lasera stosowane w twoim odtwarzaczu płyt kompaktowych. Jeżeli się to wydarzy nie można odtwarzać płyt. Wyjmij płyty z urządzenia, a zaparowanie zniknie. Jeżeli urządzenie nie wróci do stanu normalnego pewnego czasu, skontaktuj się ze swoim dealerem firmy Kenwood.

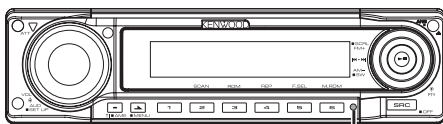
The "AAC" logo is trademark of Dolby Laboratories.

## Uwagi

- W przypadku napotkania trudności podczas instalacji, zasięgnij porady u dealera firmy Kenwood.
- Jeżeli urządzenie nie funkcjonuje prawidłowo, naciśnij przycisk RESET. Urządzenie powraca do ustawień fabrycznych po naciśnięciu przyciska RESET.
- Naciśnij przycisk ponownego nastawiania (reset), jeżeli automatyczny zmieniacz płyt kompaktowych nieprawidłowo funkcjonuje. Powinno zostać przywrócone normalne funkcjonowanie.



Przycisk RESET



Przycisk RESET

- Znaki, które mogą być wyświetlane przy pomocy ISO 8859-1.
- Ilustracje przedstawiające wyświetlacz i pulpit pojawiające się w tej instrukcji są przykładami wykorzystywanymi do bardziej wyrazistego zilustrowania jak korzystać z organów sterowych. Tym niemniej, to, co pojawia się na wyświetlaczu przedstawionym na ilustracjach, może różnić się od tego co pojawia się na wyświetlaczu rzeczywistego urządzenia, a niektóre ilustracje wyświetlacza mogą przedstawiać coś niemożliwego w aktualnej operacji.

### Czyszczenie urządzenia

Jeżeli płyta czołowa niniejszego urządzenia jest zabrudzona, wytrzyj ją suchą, miękką ściereczką taką jak ściereczka silikonowa. Jeżeli płyta czołowa jest silnie pobrudzona, wytrzyj ją ściereczką zwilżoną neutralnym środkiem czyszczącym, a potem wytrzyj ten neutralny detergent.



- Bezpośrednie spryskiwanie urządzenia środkiem czyszczącym, może uszkodzić części mechaniczne. Wycieranie płyty czołowej szorstką ściereczką, albo stosowanie parującego płynu, takiego jak rozcieńczalnik czy alkohol, może uszkodzić powierzchnię lub naruszyć literactwo.

### Czyszczenie końcówek panelu czołowego

Jeżeli końcówki urządzenia lub panelu czołowego pobrudzą się, wycieraj je za pomocą suchej, miękkiej ściereczki.

### Zanim pierwszy raz włączysz urządzenie

Urządzenie jest fabrycznie ustawione w trybie demonstracyjnym.

Podczas korzystania z urządzenia po raz pierwszy, wyłącz <Demonstracyjny tryb ustawiania> (strona 44).

### O obsłudze tunera DAB

Sposób obsługi funkcji tunera DAB znajdziesz w grupie [A] w "Instrukcji obsługi tunera DAB KTC-9090DAB" (akcesoria opcyjne).

Jednakże następujące metody obsługi funkcji tego urządzenia mogą się różnić od opisu zamieszczonego w "Instrukcji obsługi", dlatego też zapoznaj się z poniższymi dodatkowymi instrukcjami.

#### <Pozycja automatycznego zbioru pamięci>

1. Wybierz pasmo ustawione na wejście automatycznej kompilacji pamięci (Auto Ensemble Memory Entry).
2. Przynajmniej przez 2 sekundy naciśnij przycisk [AME].  
Otwórz wejście automatycznej kompilacji pamięci (Auto Ensemble Memory Entry).  
Po zakończeniu nagrywania do pamięci wyświetli się liczba ustawionych przycisków oraz napis dotyczący kompilacji.

#### <Wyszukiwanie zgodnie z rodzajem programu i językiem> oraz <językami, jakie mają być wyświetlane> w <funkcji rodzaj programu (PTY)>

Naciśnij przycisk [TI] naciskając przycisk [DISP].

## Uwagi

### O "Media Manager" ("Zarządca Mediów") aplikacji PC dołączonej do KDC-W8531/ W7531

- "Media Manager" jest zapisany na płycie CD-ROM dołączonej do tego produktu.
- Sposób instalacji "Media Manager" znajdziesz w załączonej instrukcji instalacji.
- Obsługa "Media Manager" przedstawiona jest w instrukcji obsługi nagranej na instalacyjnym CD-ROMie oraz w pomocy "Media Manager".
- Urządzenie może odtwarzać płyty CD (dalej nazywane "ACDrive disc") stworzone przez program "Media Manager".
- Uaktualnione informacje o "Media Manager" znajdziesz na następującej stronie.  
<http://www.kenwood.mediamanager.jp>
- Aby uzyskać informacje o funkcjach i działaniu "Media Manager" proszę skontaktować się z firmą Kenwood.
- "Media Manager" jest produktem PhatNoise.

### Oznaczenie produktów zawierających lasery (Za wyjątkiem niektórych dziedzin)

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

Powyższa etykieta jest przymocowana do ramy/obudowy i mówi, że ta część stosuje wiązkę promieni laserowych ocenionych jako klasa 1. Oznacza to, że urządzenie wykorzystuje słabe wiązki promieni laserowych. Poza urządzeniem nie ma niebezpieczeństwa związanego z niebezpiecznym promieniowaniem.

## Uwagi dotyczące płyt kompaktowych

### Obchodzenie się z płytami kompaktowymi

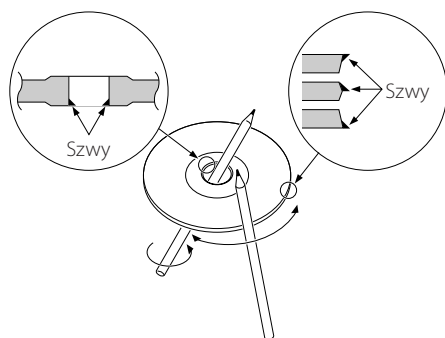
- Nie dotykaj powierzchni nagrywania płyty kompaktowej.



- Płyty CD-R oraz CD-RW są łatwiejsze do uszkodzenia niż normalne płyty kompaktowe CD zawierające nagrania muzyki. Z płyt CD-R lub CD-RW korzystaj po przeczytaniu ostrzeżeń podanych na opakowaniu itp.
- Nie umieszczaj naklejek ani podobnych przedmiotów na płytach kompaktowych. Nie korzystaj również z płyt z takimi naklejkami.

### Korzystając z nowej płyty kompaktowej CD

Jeżeli centralny otwór lub obrzeże płyty CD posiada szwy należy usunąć je długopisem czy podobnym narzędziem.

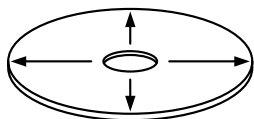


### Aksesoria CD

Nie korzystaj z akcesoriów typu płyt.

### Czyszczenie płyt kompaktowych CD

Czyść od środka płyty przesuując (ścieraczkę) w kierunku na zewnątrz.

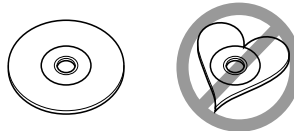



### Wymywanie płyt kompaktowych CD

Płyty kompaktowe CD wyjmuj się z tego urządzenia poziomo.

### Nie można stosować

- Nie można stosować płyt kompaktowych CD, które nie mają kształtu okrągłego.



- Nie można stosować płyt kompaktowych CD zakolorowanych na powierzchni roboczej ani płyt brudnych.
- Ta jednostka może tylko odtwarzać płyty kompaktowe ze znakami . Płyty kompaktowe nie posiadające tych znaków mogą być odtwarzane niedokładnie.
- Nie można odtwarzać płyt CD-R lub CD-RW, które nie zostały sfinalizowane. (Informacje o procesie finalizacji szukaj w podręczniku obsługi oprogramowania nagrywania CD-R/CD-RW lub w instrukcji obsługi nagrywarki.)

### Przechowywanie płyt kompaktowych CD

- Nie kładź płyt w miejscach wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych (na fotelach czy desce rozdzielczej itp.) ani tam, gdzie temperatura jest wysoka.
- Przechowuj płyty kompaktowe w ich pudełkach.

## O AAC, MP3 oraz WMA

Odtwarzany plik AAC/MP3/WMA (zwany w dalszej treści plikiem audio) oraz format nośnika posiadają następujące ograniczenie. Plik audio, który jest poza specyfikacją, może nie być odtwarzany normalnie, bądź nazwy pliku lub foldera mogą nie być prawidłowo wyświetlane.



- Dodaj prawidłową końcówkę dla pliku audio (AAC: ".M4A", MP3: ".MP3", WMA: ".WMA")
- Nie dołączaj końcówek do plików innych niż audio. Jeżeli to zrobisz, plik, który nie jest plikiem audio, będzie odtwarzany z tak dużym hałasem, że może uszkodzić głośnik.
- Pliki zabezpieczone przed kopiowaniem nie będą odtwarzane.

### Odtwarzany plik AAC

- Plik ".m4a" zakodowany w formacie AAC-LC. Szczegóły znajdziesz na stronie <http://www.kenwood.mediamanager.jp>.

### Odtwarzany plik MP3

- Plik MPEG 1/2 poziom audio 3
- Szybkość transferu bitów: 8-320 kbps
- Częstotliwość próbną KDC-W7031:  
8/ 11,025/ 12/ 16/ 22,05/ 24/ 32/ 44,1/ 48 kHz
- KDC-W8531/W7531: 16/ 22,05/ 24/ 32/ 44,1/ 48 kHz

### Odtwarzany plik WMA

- Plik zgodny z Windows Media Audio (z wyjątkiem pliku na Windows Media Player 9 lub po którym stosowane są nowe funkcje)
- Szybkość transferu bitów: 48-192 kbps
- Częstotliwość próbną: 32/ 44,1/ 48 kHz

### Odtwarzane nośniki

- CD-ROM, CD-R, CD-RW



- Zależnie od oprogramowania zapisującego, może nie być możliwe użycie szybko sformatowanych dysków CD-RW.
- Podczas nagrywania na nośnik od razu do maksymalnej jego pojemności, nagrywanie ustawione jest na "Disc at once".

### Odtwarzany format dysków

- ISO 9660 poziom 1/2
- Joliet
- Romeo
- Długa nazwa pliku.

### Maksymalna liczba znaków

nazwa pliku/foldera

KDC-W7031: 64 znaków

KDC-W8531/W7531: 128 znaków

Własność treści MP3 ID3 Tag/WMA / Informacja o utworze AAC (tylko KDC-W8531/W7531): 30 znaków



- Nazwa pliku/foldera obejmuje liczbę znaków wyłącznie z końcówkami.
- MP3 ID3 Tag wyświetla tylko tag z Ver1.X. (tylko KDC-W7031)
- Tag AAC ID3 nie może być wyświetlany.

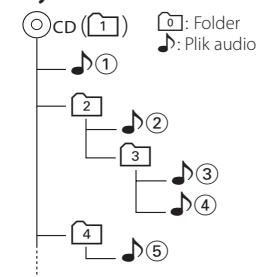
### Ograniczenie struktury pliku i folderu

- Maksymalna liczba poziomów katalogu: 8
- Maksymalna liczba folderów: 100
- Maksymalna liczba plików w folderze  
KDC-W7031: 255  
KDC-W8531/W7531: 4096

### Kolejność odtwarzania plików audio

Plik audio jest odtwarzany w takiej kolejności, w jakiej jest zapisany. Możesz ustawić kolejność odtwarzania poprzez wprowadzenie kolejnych numerów do odtwarzania od "01" do "99" na początku nazwy pliku.

### Przykład



### Kolejność odtwarzania

*Kolejność odtwarzania po odtwarzaniu* 1.

→ 2, 3, 4, 5...

### Poszukiwanie pliku

*Poszukiwanie pliku do przodu podczas odtwarzania* 3.

Ustaw pokrętkę kontroli w pozycji [▶▶] → 4

### Poszukiwanie folderu

*Poszukiwanie folderu do przodu podczas odtwarzania* 2.

Ustaw pokrętkę kontroli w pozycji [FM] → 3, 4...

### Wybór folderu

*Kiedy ustawiony jest na wykaz 4, przejdź do foldera przed tym samym poziomem poprzez wybór folderu.*

Ustaw pokrętkę kontroli w pozycji [◀◀] → 2

*Kiedy ustawiony jest na wykaz 3, przejdź o jeden poziom wyżej poprzez wybór folderu.*

Ustaw pokrętkę kontroli w pozycji [AM] → 2

## Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych

System klawiszy wielofunkcyjnych służy do sterowania różnymi funkcjami za pomocą przycisków [1] — [6].  
Poniżej opisano funkcjonowanie systemu klawiszy wielofunkcyjnych.

### Czym jest system klawiszy wielofunkcyjnych?

Ta jednostka została wyposażona w system klawiszy wielofunkcyjnych, który umożliwia korzystanie z wielu funkcji za pomocą jednego przycisku. Dla przykładu, możesz wejść do trybu sterowania wyświetlaczem, albo włączyć/wyłączyć odtwarzanie w przypadkowej kolejności poprzez naciśnięcie przycisku [3] podczas odtwarzania płyty kompaktowej.

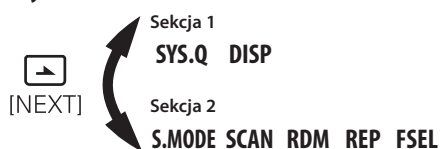
### Ustawianie każdej funkcji

Wyświetlacz funkcji przedstawia sterowalne funkcje ponad przyciskami [1] — [6].  
Naciśnięcie przycisku [1] — [6] poniżej wymaganej funkcji umożliwia ustawienie tej funkcji.

### Wyświetlanie wymaganej funkcji

Jeżeli ustawianie pięciu lub więcej funkcji jest dostępne za pomocą przycisków [1] — [6], zostają one podzielone w wielokrotne grupy funkcyjne (przedstawiane jako sekcje w niniejszej instrukcji) w celu ich zarejestrowania.  
W celu przełączania sekcji naciśnij przycisk [NEXT].  
Przykład: Zobrazowanie funkcji dla płyty CD oraz dysku zewnętrznego jako źródeł

### Przykład: KDC-W8531/W7531

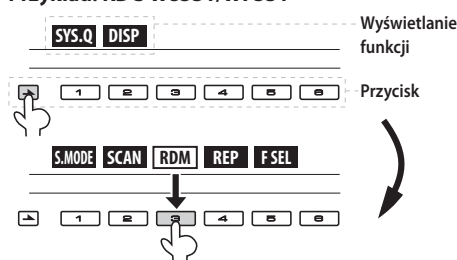


### Realny przykład operacyjny wielofunkcyjnego systemu symbolizacji

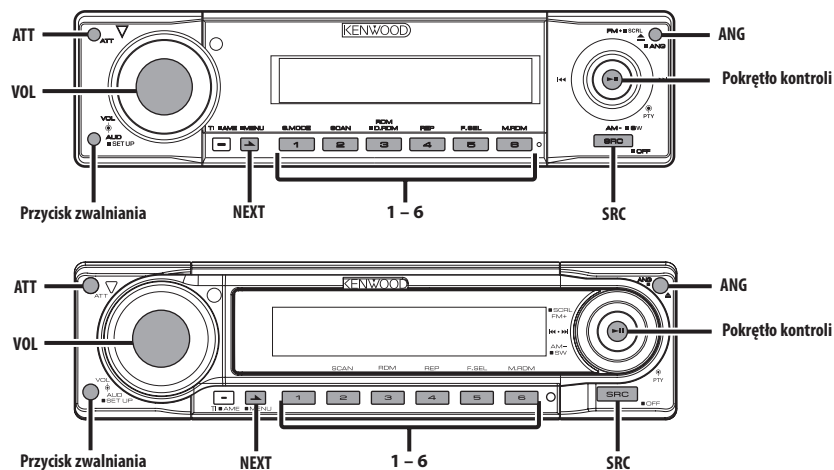
Przykład: Włączanie/wyłączanie odtwarzania w przypadkowej kolejności podczas odtwarzania płyty kompaktowej.

- Wyświetl zobrazowanie funkcji odtwarzania w przypadkowej kolejności.  
Jeżeli na wyświetlaczu nie ma napisu "RDM" naciśnij przycisk [NEXT] przełączając sekcje aż nad przyciskiem [3] pojawi się zobrazowanie funkcji "RDM".
- Włącz/wyłącz odtwarzanie w przypadkowej kolejności.  
Naciśnij przycisk [3].  
Za każdym naciśnięciem przycisku [3], gdy wyświetlana jest funkcja "RDM", odtwarzanie w przypadkowej kolejności jest włączane lub wyłączane.

### Przykład: KDC-W8531/W7531



## Ogólne możliwości



### Zasilanie

#### Włączanie zasilania (ON)

Naciśnij przycisk [SRC].



- Jeżeli zasilanie jest włączone, <Kod zabezpieczający> (strona 34) jest wyświetlany jako "CODE ON" lub "CODE OFF".

#### Wyłączanie zasilania (OFF)

Naciśnij przycisk [SRC] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.

### Wybieranie źródła

Naciśnij przycisk [SRC].

Wymagane źródło	Zobrazowanie
Tuner	"TUNER"
Płyta kompaktowa	"Compact Disc"
Dysk zewnętrzny (Wyposażenie opcjonalne)	"CD Changer"
Wejście pomocnicze	"AUX"
Wejście pomocnicze (Wyposażenie opcjonalne)	"AUX EXT"
Gotowość (Tylko tryb podświetlenia)	"STANDBY"



- To urządzenie automatycznie wyłącza zasilanie po upływie 20 minut przebywania w stanie gotowości w celu ochrony akumulatora pojazdu. Czas do pełnego wyłączenia zasilania można ustawiać <Timer wyłączający zasilanie> (strona 41).

### Siła głosu

#### Zwiększanie siły głosu

Przekręć pokrętko [VOL] w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

#### Zmniejszanie siły głosu

Przekręć pokrętko [VOL] w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

## Tłumik

Szybkie przekręcenie pokrętki siły głosu w kierunku zmniejszenia.

### Naciśnij przycisk [ATT].

Tłumik włącza/wyłącza się przy każdym naciśnięciu przycisku.

Jeżeli jest włączone, wyświetlony zostaje "ATT".

## Nastawianie kąta płyty czołowej

Naciśnij przycisk [ANG] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.



- Nie przykładaj nadmiernej siły do płyty czołowej. Może to spowodować uszkodzenie.

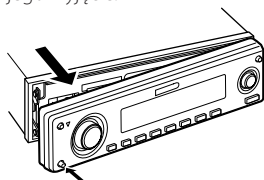
## Panel czołowy zniechęcający złodziei

Panel czołowy urządzenia można odłączyć i zabrać ze sobą co może zniechęcać złodziei.

### Odejmanie panelu czołowego

Naciśnij przycisk zwalniania.

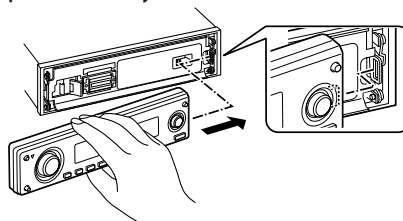
Panel czołowy odblokowuje się umożliwiając jego wyjęcie.



- Panel czołowy jest urządzeniem precyzyjnym i może zostać uszkodzony wskutek wstrząsów czy uderzeń. Z tych powodów należy go, po odłączeniu, przechowywać w specjalnym pudełku.
- Nie wystawiaj panelu czołowego ani jego pudełka na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmierne ciepło czy wilgotność. Unikaj również miejsc nadmiernie zakurzonych czy narażonych na rozbryzgi wody.

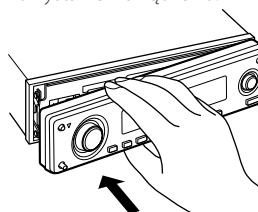
## Ponowne podłączenie panelu czołowego

1 Dopasuj szyb urządzenia do wgłębienia na panelu czołowym.



2 Docisnij panel czołowy aż usłyszysz kliknięcie.

W ten sposób panel czołowy zostaje zablokowany na swoim miejscu umożliwiając korzystanie z urządzenia.



## Ustawianie głośnika

Precyzyjne strojenie, aby po ustawieniu rodzaju głośnika wartości System Q były optymalne.

1 Wejście do trybu gotowości

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie "STANDBY".

2 Wejście do trybu ustawiania głośnika

Naciśnij pokrętkę [VOL].

Wyświetlony zostaje napis "SP SEL".

3 Wybierz rodzaj głośnika

Obróć pokrętkę [VOL].

Po każdym obrocie pokrętki, ustawienie zmienia się jak pokazano poniżej.

Rodzaj głośnika	Zobrazowanie
Wyłączony	"OFF"
Dla głośnika 5 i 4 cale	"5/4 inch"
Dla głośnika 6 i 6x9 cali	"6x9/6 inch"
Dla głośnika OEM	"O.E.M."

4 Wyjście z trybu ustawiania głośnika

Naciśnij pokrętkę [VOL].

## Ogólne możliwości

### Sterowanie dźwiękiem

**1 Wybierz źródło w celu jego wyregulowania**  
Naciśnij przycisk [SRC].

**2 Wejście do trybu sterowania dźwiękiem**  
Naciśnij pokrętło [VOL].

**3 Wybierz pozycję podstawową audio w celu wyregulowania**  
Naciśnij pokrętło [VOL].

Po każdym naciśnięciu pokrętła można ustawiać następujące pozycje.

**4 Ustaw pozycję podstawową audio**  
Obróć pokrętło [VOL].

Regulowana pozycja	Zobrazowanie	Zakres
Głośność tylna* <sup>1</sup>	"Rear Volume"	0 — 35
Subwoofer level* <sup>2,3,4</sup>	"Sub-WLevel"	-15 — +15
Poziom tonów niskich* <sup>5</sup>	"Bass Level"	-8 — +8
Poziom tonów średnich* <sup>5</sup>	"Middle Level"	-8 — +8
Poziom tonów wysokich* <sup>5</sup>	"Treble Level"	-8 — +8
Wyrównanie	"Balance"	Lewy 15 — Prawy 15
Sciszenie* <sup>4</sup>	"Fader"	Tylny 15 — Przedni 15

*Wyjście z trybu sterowania dźwiękiem*



- \*<sup>1</sup> Możesz obsługiwać tę pozycję, gdy pozycja "2 ZONE" w <Ustawianie audio> (strona 12) ustawiona jest na "ON".
- \*<sup>2</sup> Tą pozycją możesz sterować, jeżeli <Przełączanie preout> (strona 36) jest ustawione na "SWPRE Sub-W". (tylko KDC-W7031)
- \*<sup>3</sup> Tą pozycją możesz sterować, jeżeli <Wyjście głośnika niskotonowego> (strona 14) jest ustawione na "SW ON".
- \*<sup>4</sup> Możesz obsługiwać tę pozycję, gdy pozycja "2 ZONE" w <Ustawianie audio> (strona 12) ustawiona jest na "OFF".
- \*<sup>5</sup> Pozycje te mogą być ustawiane szczegółowo następującymi sposobami.
- \*<sup>5</sup> Źródłowa pamięć tonu: Wartość ustawienia wprowadzona jest do pamięci według jej źródła. (Uwzględniona jest pozycja szczegółowego audio)

**5 Wyjście z trybu sterowania dźwiękiem**  
Naciśnij dowolny przycisk.

Naciśnij przycisk inny niż pokrętło [VOL] lub przycisk [ATT]/[ANG].

#### Ustaw szczegóły kontroli audio

##### 1 Select the Audio item for adjustment

Zgodnie z powyższymi krokami 1 — 3, spośród pozycji oznaczonych \*<sup>5</sup> wybierz pozycję do ustawienia szczegółowego.

12 | Polski

**2 Wprowadź tryb ustawiania szczegółowego kontroli audio**

Naciśnij pokrętło [VOL] przynajmniej na 1 sekundę.

**3 Wybierz pozycję szczegółową audio w celu wyregulowania**

Naciśnij pokrętło [VOL].

Po każdym naciśnięciu pokrętła można ustawiać następujące pozycje.

**4 Ustaw pozycję szczegółową audio**

Obróć pokrętło [VOL].

#### Poziom tonów niskich

Regulowana pozycja	Zobrazowanie	Zakres
Częstotliwość środkowa tonów niskich	"Bass FRQ"	40/50/60/70/80/100/120/150 Hz
Współczynnik Q tonów niskich	"Bass Q Factor"	1,00/1,25/1,50/2,00
Rozszerzenie basów	"Bass EXT"	WYŁ./WŁ.

#### Poziom tonów średnich

Regulowana pozycja	Zobrazowanie	Zakres
Częstotliwość środkowa tonów średnich	"Middle FRQ"	0,5/1,0/1,5/2,0 kHz
Współczynnik Q tonów średnich	"Middle Q Factor"	1,00/2,00

#### Poziom tonów wysokich

Regulowana pozycja	Zobrazowanie	Zakres
Częstotliwość środkowa tonów wysokich	"Treble FRQ"	10,0/12,5/15,0/17,5 kHz

**5 Wyjdź z trybu kontroli szczegółowej audio**

Naciśnij pokrętło [VOL] przynajmniej na 1 sekundę.



- Jeżeli rozszerzenie basów jest włączone, dolna charakterystyka częstotliwościowa zostaje rozszerzona o 20%.
- Możesz wyjść z trybu sterowania audio w każdej chwili wciskając dowolny przycisk za wyjątkiem przycisków [VOL] i [ATT]/[ANG].

### Ustawianie audio

Ustawianie systemu dźwięku, np. zwrotnicy.

**1 Wybierz źródło w celu jego wyregulowania**  
Naciśnij przycisk [SRC].

**2 Włącz tryb ustawiania audio**

Naciśnij pokrętło [VOL] przynajmniej na 1 sekundę.

### 3 Wybierz pozycję ustawiania audio w celu ustawienia jej

#### Naciśnij pokrętko [VOL].

Po każdym naciśnięciu pokrętki można ustawiać następujące pozycje.

### 4 Ustawianie pozycji audio

#### Obróć pokrętko [VOL].

Regulowana pozycja	Zobrazowanie	Zakres
Przedni filtr górnoprzepustowy* <sup>2</sup>	"HPF-F Fc"	Poprzez/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Tylny filtr górnoprzepustowy* <sup>2</sup>	"HPF-R Fc"	Poprzez/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Low Pass Filter* <sup>1,2</sup>	"LPF-SW"	50/60/80/100/120/Poprzez Hz
Faza głośnika tonów niskich* <sup>1,2</sup>	"SW Phase"	Rewers (180°)/Normalna (0°)
Poprawka siły głosu	"Vol-Offset"	-8 — 0
Funkcja głośności	"LOUD"	WYŁ./AWŁ.
System podwójnej strefy	"2 ZONE"	WYŁ./AWŁ.



- Poprawka siły głosu: Siła głosu każdego źródła może być ustawiona jako różnica w stosunku do podstawowej siły głosu.
- Funkcja głośności: Kompensowanie dźwięków niskich i wysokich przy małej sile głosu.
- \*<sup>1</sup> Tą pozycją możesz sterować, jeżeli <Przełączanie preout> (strona 36) jest ustawione na "SWPRE Sub-W". (tylko KDC-W7031)
- \*<sup>1</sup> Tą pozycją możesz sterować, jeżeli <Wyjście głośnika niskotonowego> (strona 14) jest ustawione na "SW ON".
- \*<sup>2</sup> Możesz obsługiwać tę pozycję, gdy pozycja "2 ZONE" w <Ustawianie audio> ustawiona jest na "OFF".
- System podwójnej strefy
  - Źródło główne i źródło dodatkowe (wejście pomocnicze) wychodzą z kanału przedniego i tylnego oddzielnie.
  - Kanał źródła dodatkowego ustawiony jest przy pomocy <Nastawianie systemu podwójnej strefy> (strona 38).
  - Źródło główne wybierane jest przyciskiem [SRC].
  - Głośność przedniego kanału ustawiana jest przyciskiem [VOL].
  - Głośność tylnego kanału ustawiana jest przy pomocy <Sterowanie dźwiękiem> (strona 12).
  - Kontrola audio nie wpływa na źródło dodatkowe.
- System podwójnej strefy może być wykorzystany w zakresie poniżej przedstawionych dodatkowych źródeł wejścia.
  - Wewnętrzne wejście pomocnicze (tylko KDC-W8531/W7531)
  - Opcja CA-C1AX (tylko KDC-W7031)

### 5 Wyjdź z trybu ustawiania audio

Naciśnij pokrętko [VOL] przynajmniej na 1 sekundę.

## Kontrola korektora

### 1 Wybierz źródło w celu jego wyregulowania

Naciśnij przycisk [SRC].

### 2 Wybierz sekcję funkcji

Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [1] pojawi się napis "SYS.Q".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

### 3 Włącz tryb kontroli korektora

Naciśnij przycisk [1] ("SYS.Q").

### 4 Wybierz pozycję kontroli korektora w celu jej wyregulowania

Naciśnij przycisk [1] ("SYS.Q").

### 5 Ustaw kontrolkę korektora

Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Po każdym naciśnięciu pokrętki, ustawienie zmienia się jak pokazano poniżej.

Ustawienie dźwięku	Zobrazowanie
Pamięć użytkownika	"USER"
Rock	"ROCK"
Muzyka pop	"POPS"
Muzyka lekka i przyjemna	"EASY"
Lista przebojów top 40	"TOP 40"
Jazz	"JAZZ"
Naturalny	"NATURAL"



- Pamięć użytkownika: Ustawione wartości patrz <Sterowanie dźwiękiem> (strona 12).
- Dokonywanie zmian ustawień każdej wartości patrz <Ustawianie głośnika> (strona 11). Najpierw, za pomocą ustawień mikrofonu, wybierz rodzaj mikrofonu.

## Ogólne możliwości

### Wyjście głośnika niskotonowego

Włączanie lub wyłączanie wyjścia głośnika niskotonowego.

**Przynajmniej przez 1 przytrzymaj pokrętko kontroli w pozycji [AM].**

Suwoofery włącza się i wyłącza po każdym naciśnięciu przycisku.

Jeżeli jest włączone, wyświetlony zostaje "SW ON".



- Tą pozycją możesz sterować, jeżeli <Przełączanie preout> (strona 36) jest ustawione na "SWPRE Sub-W" (tylko KDC-W7031)
- Możesz obsługiwać tę pozycję, gdy pozycja "2 ZONE" w <Ustawianie audio> (strona 12) ustawiona jest na "OFF".

### Przełączanie trybu zobrazowania

Przełączanie trybu zobrazowania.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciśnij przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Wejść do trybu sterowania zobrazowaniem Naciśnij przycisk [2] ("DISP").

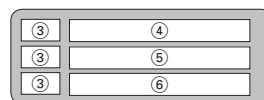
#### 3 Wybierz tryb zobrazowania Naciśnij przycisk [1] ("MODE").

#### 4 Wybierz rodzaj wyświetlania Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

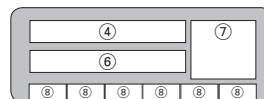
Po każdym naciśnięciu pokrętki, tryb wyświetlania zmienia się jak pokazano poniżej.

Tryb wyświetlacza	Zobrazowanie
"Display Type A"	
"Display Type B"	

"Display Type C"



"Display Type D"



"Display Type E"\*



- 1 Część zobrazowania graficznego
- 2 Fragment wyświetlania tekstu
- 3 Fragment wyświetlania ikony tekstu
- 4 Górna część zobrazowania tekstu
- 5 Środkowa część zobrazowania tekstu
- 6 Dolna część zobrazowania tekstu
- 7 Część wyświetlająca ikonę źródła
- 8 Wyświetlanie elementów funkcyjnych
- 9 Część wyświetlania G-Analyzer



- \* Funkcja KDC-W7031

### 5 Tryb sterowania wyprowadzaniem zobrazowania

Naciśnij przycisk [6] ("RTN").



- Pozycja funkcji nie jest wyświetlana przy rodzaju wyświetlania innym niż "Display Type D". Gdy wybrany jest tryb wyświetlania inny niż "Display Type D", naciśnij przyciski [1] do [6] lub [NEXT]. Element funkcji będzie wyświetlany przez około 5 sekund.
- Informacje można przełączać przy pomocy rodzaju wyświetlania. Metody przełączania przy pomocy rodzaju wyświetlania znajdziesz w poniższej tabeli.

Rodzaj wyświetlania	A	B	C	D	E
Graficzny ①	15	15	—	—	—
Tekstowy ②	—	16	—	—	—
Wyżej ④	—	—	17	17	—
Tony średnie ⑤	—	—	17	—	—
Niżej ⑥	—	—	17	17	—
G-Analyzer ⑨	—	—	—	—	20

Display Type A/ Display Type B

## Przełączanie wyświetlania fragmentu grafiki/ analizatora widmowego

Przełączanie wyświetlania grafiki/ analizatora widmowego.

### 1 Wybierz sekcję funkcji

Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

### 2 Wejść do trybu sterowania obrazowaniem Naciśnij przycisk [2] ("DISP").

### 3 Wybierz tryb obrazowania Naciśnij przycisk [1] ("MODE").

### 4 Wybierz rodzaj wyświetlania

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Wybierz obrazowanie "Display Type A"/ "Display Type B".

### 5 Wybór wyświetlania grafiki/ analizatora widmowego

Naciśnij przycisk [3] ("Graph").

### 6 Wybór wyświetlania grafiki/ analizatora widmowego – część wyświetlana

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Za każdym naciśnięciem przycisku wyświetlanie grafiki/ wyświetlanie analizatora widmowego przełącza się jak przedstawiono poniżej.

#### Wyświetlanie grafiki/ wyświetlanie analizatora widmowego

Kino 1
Kino 2
Kino 3*1
Niskie ładowanie kina*1
Analizator widmowy 1*2
Analizator widmowy 2*2
Analizator widmowy 3*2
Analizator widmowy 4*1
Analizator widmowy 5*1
Tapeta i Załadowana tapeta*1



- \*1 Funkcja KDC-W8531
- \*2 Funkcja KDC-W8531/W7531
- Informacje o załadowanym filmie lub tapecie znajdziesz w <Ładowanie dolne obrazu> (strona 42).
- KDC-W7031 nie wyświetla analizatora spektrum.

## 7 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania

Naciśnij przycisk [6] ("RTN").



- Nastawianie tej funkcji jest dostępne, gdy w trybie wyświetlania wybrano "Display Type A"/ "Display Type B".

Display Type A/ Display Type B

## Wybieranie tapety

Wybierz tapetę do wyświetlania jako tło okienka, gdy typ wyświetlacza jest ustawiony na "Display Type A"/ "Display Type B".

### 1 Wybierz wyświetlanie tapety

Skorzystaj z <Przełączanie wyświetlania fragmentu grafiki/ analizatora widmowego> (strona 15).

### 2 Wybierz tapetę

Wyświetlaj tapety jedna po drugiej i wybierz jedną z nich

#### 1 Włącz skanowanie tapety.

Naciśnij pokrętkę kontroli.

Skanowanie tapety włącza się i wyłącza po każdym naciśnięciu pokrętki.

Jeżeli jest włączone, wyświetlony zostaje napis "SCAN".

Jeżeli jest włączone, każda tapeta zostaje wyświetlana przez kilka sekund.

#### 2 Przy tapecie, którą chcesz wyświetlić.

Naciśnij pokrętkę kontroli.

### Wybierz tapetę ręcznie

#### 1 Wyłącz skanowanie tapety.

Naciśnij pokrętkę kontroli.

Skanowanie tapety włącza się i wyłącza po każdym naciśnięciu pokrętki.

#### 2 Wybierz tapetę.

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Tapeta zmienia się po każdym naciśnięciu pokrętki.

## 3 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania

Naciśnij przycisk [6] ("RTN").

## Ogólne możliwości

Display Type B

### Przełączanie wyświetlacza tekstowego

Przełączanie wyświetlacza tekstowego.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Wejdź do trybu sterowania obrazowaniem Naciśnij przycisk [2] ("DISP").

#### 3 Wybierz tryb obrazowania Naciśnij przycisk [1] ("MODE").

#### 4 Wybierz rodzaj wyświetlania Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶]. Wybierz obrazowanie "Display Type B".

#### 5 Wejdź do trybu wyboru tekstu Naciśnij przycisk [2] ("TEXT").

#### 6 Wybierz tekst Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶]. W celu nastawiania poszczególnych pozycji skorzystaj z tabeli opisanej poniżej.

#### 7 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania Naciśnij przycisk [6] ("RTN").

#### Źródło - tuner

Informacja	Zobrazowanie
Automatyczne wyświetlanie nazwy stacji lub częstotliwości (FM)	"BAND+ch+PS"
Tekst radiowy, Automatyczne wyświetlanie nazwy stacji lub częstotliwości (FM)	"Radio Text"
Częstotliwość (AM)	"BAND+ch+FREQ"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"

#### Źródło - płyta CD i dysk zewnętrzny

Informacja	Zobrazowanie
Tytuł dysku	"Disc Title"*
Tytuł utworu	"Track Title"*
Numer utworu oraz czas odtwarzania	"P-Time"
Nazwa dysku	"DNPS"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"

#### Źródło pliku audio

Informacja	Zobrazowanie
Tytuł piosenki i nazwisko twórcy	"Title/Artist"*
Nazwa albumu i nazwisko twórcy	"Album/Artist"*
Nazwa folderu	"Folder Name"
Nazwa pliku	"File Name"
Czas odtwarzania oraz numer pliku	"P-Time"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"

#### W dodatkowym wejściu źródła

Informacja	Zobrazowanie
Nazwa wejścia pomocniczego	"AUX Name"/"AUX EXT"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"

#### Źródło zapasowe

Informacja	Zobrazowanie
Gotowość	"STANDBY"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"



- Dla pomocniczego wejścia źródła jest wyświetlana jego nazwa.
- \* Jeżeli zawartość informacji nie może być wyświetlana, pojawia się czas odtwarzania.
- Ustawienie pozycji w trybie wyświetlania LX-AMP zostaje wyświetlone, gdy podłączony jest LX-AMP.
- Numer pliku w pliku audio wyświetla 3 ostatnie cyfry, gdy przekroczy 1000 piosenek (tylko KDC-W8531/W7531).
- Nazwa albumu nie może być wyświetlana dla plików w formacie WMA. (tylko KDC-W7031)
- Nazwa utworu, nazwa wykonawcy, nazwa albumu nie mogą zostać wyświetlone dla pliku w formacie AAC. (tylko KDC-W7031)

Display Type C/ Display Type D

## **Przełączanie wyświetlacza tekstowego**

Przełączanie wyświetlacza tekstowego.

### **1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].**

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

### **2 Wejź do trybu sterowania obrazowaniem Naciśnij przycisk [2] ("DISP").**

### **3 Wybierz tryb obrazowania Naciśnij przycisk [1] ("MODE").**

### **4 Wybierz rodzaj wyświetlania Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**

Wybierz obrazowanie "Display Type C"/ "Display Type D".

### **5 Wejź do trybu wyboru tekstu Naciśnij przycisk [2] ("TEXT").**

### **6 Wybierz część obrazowania tekstu Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].**

Kursor (➡) przesuwa się do wybranej części obrazowania tekstu.

#### **Wybierz tekst**

### **Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**

W celu nastawiania poszczególnych pozycji skorzystaj z tabeli opisanej poniżej.

### **7 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania Naciśnij przycisk [6] ("RTN").**



- Informacje wyświetlane w górnej części obrazowania tekstu, środkowej części obrazowania tekstu oraz w dolnej części obrazowania tekstu mogą być przełączone po wyborze "Display Type C".
- Informacje wyświetlane w górnej części obrazowania tekstu oraz w dolnej części obrazowania tekstu mogą być przełączone po wyborze "Display Type D".
- Te same informacje nie mogą być wyświetlane w górnej części obrazowania tekstu, środkowej części obrazowania tekstu i w dolnej części obrazowania tekstu. Jednakże pusty wyświetlacz może zawierać różne możliwości wyboru.
- KDC-W7031 nie wyświetla analizatora spektrum.
- Ustawienie pozycji w trybie wyświetlania LX-AMP zostaje wyświetlone, gdy podłączony jest LX-AMP.
- Nazwa albumu nie może być wyświetlana dla plików w formacie WMA. (tylko KDC-W7031)
- Nazwa utworu, nazwa wykonawcy, nazwa albumu nie mogą zostać wyświetlone dla pliku w formacie AAC. (tylko KDC-W7031)

## Ogólne możliwości

### Zobrazowanie tekstu w górnej części wyświetlacza tekstowego

#### Źródło - tuner

Informacja	Zobrazowanie
Automatyczne wyświetlanie nazwy stacji lub częstotliwości (FM)	"BAND+ch+PS"
Tekst radiowy, Automatyczne wyświetlanie nazwy stacji lub częstotliwości (FM)	"Radio Text"
Częstotliwość (AM)	"BAND+ch+FREQ"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"

#### Źródło - płyta CD/dysk zewnętrzny

Informacja	Zobrazowanie
Tytuł dysku	"Disc Title"*
Tytuł utworu	"Track Title"*
Numer utworu oraz czas odtwarzania	"P-Time"
Nazwa dysku	"DNPS"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"

#### Źródło pliku audio

Informacja	Zobrazowanie
Tytuł piosenki i nazwisko twórcy	"Title/Artist"*
Nazwa albumu i nazwisko twórcy	"Album/Artist"*
Nazwa folderu lub czas odtwarzania	"Folder Name"
Nazwa pliku lub czas odtwarzania	"File Name"
Numer utworu oraz czas odtwarzania	"P-Time"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"

#### Źródło zapasowe

Informacja	Zobrazowanie
Gotowość	"STANDBY"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"

#### W dodatkowym wejściu źródła

Informacja	Zobrazowanie
Nazwa wejścia pomocniczego	"AUX Name" / "AUX EXT"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"



- Dla pomocniczego wejścia źródła jest wyświetlana jego nazwa.
- \* Jeżeli zawartość informacji nie może być wyświetlana, pojawia się czas odtwarzania.
- Numer pliku w pliku audio wyświetla 3 ostatnie cyfry, gdy przekroczy 1000 piosenek (tylko KDC-W8531/W7531).

### Wyświetlanie tekstu w środkowej części zobrazowania tekstu (Display Type C)

#### Źródło - tuner

Informacja	Zobrazowanie
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"
Tekst radiowy (FM)	"Radio Text"*

#### Źródło - płyta CD/dysk zewnętrzny

Informacja	Zobrazowanie
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"
Tytuł dysku	"Disc Title"*
Tytuł utworu	"Track Title"*
Nazwa dysku	"DNPS"

#### Źródło pliku audio

Informacja	Zobrazowanie
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"
Tytuł piosenki i nazwisko twórcy	"Title/Artist"*
Nazwa albumu i nazwisko twórcy	"Album/Artist"*
Nazwa folderu	"Folder Name"
Nazwa pliku	"File Name"

#### Źródło zapasowe

Informacja	Zobrazowanie
Zegar	"Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"

### W dodatkowym wejściu źródła

Informacja	Zobrazowanie
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"



- \* Jeśli informacje nie mogą zostać wyświetlone, wyświetli się logo Kenwood.

### Zobrazowanie tekstu w dolnej części wyświetlacza tekstowego

#### Źródło - tuner

Informacja	Zobrazowanie
Wskaźnik	"Indicator"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"
Tekst radiowy (FM)	"Radio Text"*

#### Źródło - płyta CD/dysk zewnętrzny

Informacja	Zobrazowanie
Wskaźnik	"Indicator"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"
Tytuł dysku	"Disc Title"*
Tytuł utworu	"Track Title"*
Nazwa dysku	"DNPS"

#### Źródło pliku audio

Informacja	Zobrazowanie
Wskaźnik	"Indicator"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"
Tytuł piosenki i nazwisko twórcy	"Title/Artist"*
Nazwa albumu i nazwisko twórcy	"Album/Artist"*
Nazwa folderu	"Folder Name"
Nazwa pliku	"File Name"

### Źródło zapasowe

Informacja	Zobrazowanie
Wskaźnik	"Indicator"
Zegar	"Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"

### W dodatkowym wejściu źródła

Informacja	Zobrazowanie
Wskaźnik	"Indicator"
Analizator widmowy oraz zegar	"Speana/Clock"
Data	"Date"
Spacja	"Blank"



- \* Jeśli informacje nie mogą zostać wyświetlone, wyświetli się odpowiedni komunikat.

## Ogólne możliwości

Display Type C/ Display Type D

### Wybierz kolor czcionki

Wybieranie koloru czcionki wyświetlacza.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Wejdź do trybu sterowania obrazowaniem Naciśnij przycisk [2] ("DISP").

#### 3 Wybierz tryb obrazowania Naciśnij przycisk [1] ("MODE").

#### 4 Wybierz rodzaj wyświetlania Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Wybierz obrazowanie "Display Type C"/ "Display Type D".

#### 5 Wejdź do trybu wyboru koloru czcionki Naciśnij przycisk [4] ("COLOR").

#### 6 Wybierz część obrazowania tekstu Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].

Kursor (▸) przesuwa się do wybranej części obrazowania tekstu.

#### Wybierz kolor czcionki

Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

#### 7 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania Naciśnij przycisk [6] ("RTN").

Funkcja KDC-W7031

Display Type E

### Przełączanie wyświetlania analizatora G

Wyświetlanie analizatora G przełącza się, gdy rodzaj wyświetlania ustawiony jest na "Display Type E". (G: grawitacja)



- Przed przełączeniem wyświetlacza analizatora G, muszą być ustawione <Ustawienie poziomu licznika G> (strona 37) oraz <Ustawienia kalibracji funkcji G-Analyzer> (strona 37).

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [2] ("DISP").

#### 3 Wybierz tryb obrazowania Naciśnij przycisk [1] ("MODE").

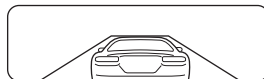
#### 4 Wybierz rodzaj wyświetlania Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Wybierz obrazowanie "Display Type E".

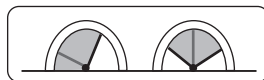
#### 5 Wprowadź tryb wyboru wyświetlania analizatora G Naciśnij przycisk [3] ("GMENU").

#### 6 Wybierz wyświetlanie analizatora G Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

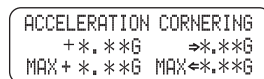
##### Zobrazowanie czujnika mocy G-Force



Wyświetlacz graficzny G



Wyświetlacz (graficzny) G-Meter



Wyświetlacz (tekstowy) G-Meter



Wyświetlacz licznika G-Counter



- Wyświetlacz graficzny G  
Wyświetla warunek G w kierunku poziomym (np. podczas skrętu na łuku) w formie graficznej.
- Wyświetlacz (graficzny) G-Meter  
Wyświetla maksymalną wartość przyspieszenia G, kierunek prawy G oraz kierunek lewy G w formie wartości numerycznych.
- Wyświetlacz (tekstowy) G-Meter  
Maksymalna wartość przyspieszenia G, kierunku prawego G oraz kierunku lewego G wyświetlana jest w formie numerycznej. Wartość G ma tylko funkcję informacyjną i może różnić się od rzeczywistej wartości.
- Wyświetlacz licznika G-Counter  
Dodaje punkty poziomu przyspieszenia. Punkt ten jest określony po upływie 1 godz. jazdy lub przy wyłączonym zasilaniu (ACC Off), a następnie zostaje wyświetlony w formie schematu.  
Poza tym wyświetla średnie dane przeszłe w formie liniowej. (Skala wykresu określona jest według największego punktu z ostatnich 10 danych.)
- Wartość wyświetlacza G-Meter oraz G-Counter może być zresetowana przy pomocy <Resetowanie automatycznego analizatora G> (strona 37).

## **7 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania** **Naciśnij przycisk [6] ("RTN").**

## **Przełączanie wyświetlacza zewnętrznego**

Przełączanie podłączonego wyświetlacza zewnętrznego.

### **1 Wybierz sekcję funkcji** **Naciśnij przycisk [NEXT].**

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "DISP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

### **2 Wejdź do trybu sterowania obrazowaniem** **Naciśnij przycisk [2] ("DISP").**

### **3 Wejdź do trybu wyboru zewnętrznego wyświetlania** **Naciśnij przycisk [5] ("OUT").**

Wyświetlony zostaje napis "OEM DISP".

### **4 Wybierz wyświetlacz**

**Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**

Za każdym naciśnięciem przycisku wyświetlacz się przełącza.

### **5 Tryb sterowania wyprowadzaniem obrazowania** **Naciśnij przycisk [6] ("RTN").**

## Ogólne możliwości

---

### Wyłączanie dźwięku w celu odebrania telefonu

System audio automatycznie ścisza się, gdy zadzwoni telefon.

#### **Gdy zadzwoni telefon**

Wyświetlony zostaje napis "CALL".  
System audio wyłącza się.

#### **Słuchanie audio podczas odbierania telefonu**

**Naciśnij przycisk [SRC].**

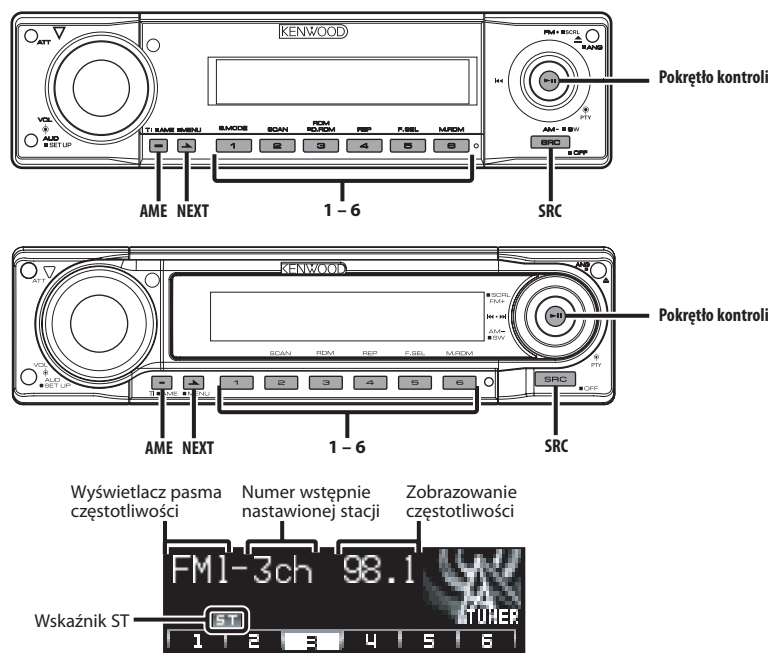
Znika zobrazowanie "CALL" natomiast zostaje z powrotem włączony system audio.

#### **Gdy kończy się rozmowa telefoniczna**

**Odwieś słuchawkę.**

Znika zobrazowanie "CALL" natomiast zostaje z powrotem włączony system audio.

## Możliwości tunera



### Strojenie

Wybieranie stacji.

#### 1 Wybierz tuner jako źródło

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie "TUNER".

#### 2 Wybierz pasmo

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Po każdym naciśnięciu pokrętkę na pozycję [FM], przelacza się pomiędzy pasmami FM1, FM2 oraz FM3.

#### 3 Strojenie można wykonywać w górę lub w dół zakresu

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].



- Podczas odbierania stereofonicznego sygnału stacji, zapala się wskaźnik "ST".

Funkcja pilota zdalnego sterowania

### Strojenie bezpośrednie

Wprowadzenie częstotliwości oraz strojenie.

#### 1 Wybierz pasmo

Naciśnij przycisk [FM] lub [AM].

#### 2 Wejście do trybu strojenia bezpośredniego

Naciśnij przycisk [DIRECT] na pilocie zdalnego sterowania.

Wyświetlony zostaje napis "----".

#### 3 Wprowadź częstotliwość

Naciskaj klawisze numeryczne na pilocie zdalnego sterowania.

Przykład:

Desired częstotliwość	Naciśnij przycisk
92,1 MHz (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 kHz (AM)	[0], [8], [1], [0]

#### Kasowanie strojenia bezpośredniego

Naciśnij przycisk [DIRECT] na pilocie zdalnego sterowania.

## Możliwości tunera

### Pamięć nastawiania stacji

Wprowadzanie stacji do pamięci.

#### 1 Wybierz pasmo

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].

#### 2 Wybierz częstotliwość w celu wprowadzenia do pamięci

Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

#### 3 Wybierz sekcję funkcji

Naciśnij przycisk [NEXT].

Wielokrotnie naciskaj przycisk aż wyświetli się "[1]" — "[6]" nad przyciskami [1] — [6].

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 4 Wprowadź częstotliwość do pamięci

Naciśnij wymagany przycisk [1] — [6] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 2 sekundy.

Przez chwilę wyświetlany jest zaprogramowany numer.

W każdym zakresie fal można zachować 1 stację pod każdym przyciskiem [1] — [6].

### Automatyczne wprowadzanie do pamięci

Automatyczne wprowadzanie do pamięci stacji o dobrym odbiorze.

#### 1 Wybierz pasmo dla automatycznego wprowadzania do pamięci

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].

#### 2 Otwórz automatyczne wprowadzanie do pamięci

Naciśnij przycisk [AME] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 2 sekundy.

Jeżeli 6 stacji, jakie mogą być odbierane, są wprowadzone do pamięci, funkcja automatycznego wprowadzania do pamięci zostaje zamknięta.



- Jeżeli włączona jest <AF (Alternative Frequency)> (strona 40), w pamięci są zachowywane tylko stacje RDS.
- Jeżeli automatyczne wprowadzanie do pamięci jest zrealizowane w zakresie FM2, stacje RDS zaprogramowane w zakresie FM1, nie zostają wprowadzone do pamięci. Podobnie jeżeli automatyczne wprowadzanie do pamięci jest zrealizowane w zakresie FM3, stacje RDS zaprogramowane w zakresach FM1 i FM2, nie zostają wprowadzone do pamięci.

### Strojenie zaprogramowane

Wywoływanie stacji zapisanych w pamięci.

#### 1 Wybierz pasmo

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].

#### 2 Wybierz sekcję funkcji

Naciśnij przycisk [NEXT].

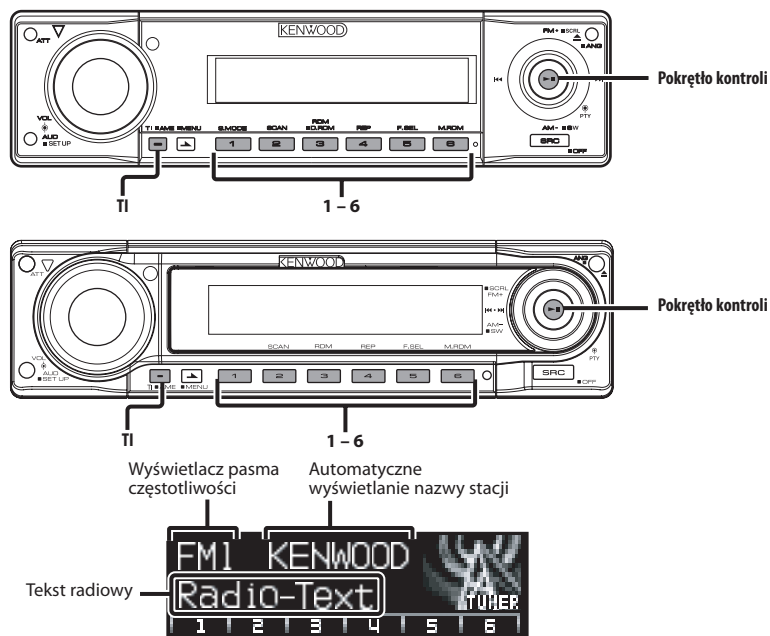
Wielokrotnie naciskaj przycisk aż wyświetli się "[1]" — "[6]" nad przyciskami [1] — [6].

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 3 Wywoływanie stacji

Naciśnij wymagany przycisk [1] — [6].

## Możliwości RDS



### Informacje o ruchu drogowym

Automatyczne przełączanie na informacje o ruchu drogowym, gdy rozpoczyna się nadawanie biuletynu informacji o ruchu drogowym, gdy nawet nie słycha się radia.

#### Naciśnij przycisk [TI].

Za każdym naciśnięciem przycisku funkcja informacji o ruchu drogowym włącza się lub wyłącza.

Gdy rozpoczyna się nadawanie biuletynu informacji o ruchu drogowym, zostanie wyświetlony napis "Traffic INFO" oraz następuje przełączenie na informacje o ruchu drogowym.



- Jeżeli podczas odbierania stacji AM włączy się funkcja informacji o ruchu drogowym, następuje przełączenie na stację FM.
- Podczas odbierania informacji o ruchu drogowym zostaje automatycznie zapamiętane ustawienie siły głosu, jeżeli więc następnym razem nastąpi przełączenie na informacje o ruchu drogowym, siła głosu automatycznie powróci do zapamiętanej wartości.

### Odbieranie innych stacji nadających informacje o ruchu drogowym

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].



- Wyświetlanie informacji o ruchu drogowym można włączyć, jeśli jako jej źródło ustawiono tuner. Jednakże, nie można włączyć informacji o ruchu drogowym podczas odbierania biuletynu o ruchu drogowym ze źródeł innych niż tuner.

### Przewijanie tekstu radiowego

Przewijanie wyświetlonego tekstu radiowego.

Przynajmniej przez 1 przytrzymaj pokrętkę kontroli w pozycji [FM].

## Możliwości RDS

### PTY (Rodzaj programu)

Wybieranie rodzaju programu oraz poszukiwanie stacji.

#### 1 Wejście do trybu rodzaju programu (PTY)

**Naciśnij pokrętkę kontroli.**

Wyświetlony zostaje napis "PTY Select".



- Nie można korzystać z tej funkcji podczas odbierania buletynu o ruchu drogowym ani audycji w zakresie AM.

#### 2 Wybierz rodzaj programu

**Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].**

Po każdym naciśnięciu pokrętki, rodzaj programu przełącza się jak pokazano poniżej.

Nr	Rodzaj programu	Zobrazowanie
1.	Mowa	"All Speech"
2.	Muzyka	"All Music"
3.	Wiadomości	"News"
4.	Aktualności	"Current Affairs"
5.	Informacje	"Information"
6.	Sport	"Sport"
7.	Programy edukacyjne	"Education"
8.	Dramat	"Drama"
9.	Kultura	"Cultures"
10.	Nauka	"Science"
11.	Rozmaitości	"Varied Speech"
12.	Muzyka pop	"Pop Music"
13.	Muzyka rock	"Rock Music"
14.	Muzyka lekka i przyjemna	"Easy Listening M"
15.	Lekka muzyka klasyczna	"Light Classic M"
16.	Muzyka poważna	"Serious Classics"
17.	Muzyka inna	"Other Music"
18.	Pogoda	"Weather & Metr"
19.	Finanse	"Finance"
20.	Programy dla dzieci	"Children's Prog"
21.	Sprawy społeczne	"Social Affairs"
22.	Religia	"Religion"
23.	Telefon	"Phone In"
24.	Programy podróżnicze	"Travel & Touring"
25.	Rozrywka	"Leisure & Hobby"
26.	Muzyka jazzowa	"Jazz Music"
27.	Muzyka country	"Country Music"
28.	Muzyka krajowa	"National Music"
29.	Muzyka dawna	"Oldies Music"
30.	Muzyka ludowa	"Folk Music"
31.	Dokument	"Documentary"



- Do kategorii programów słownych i muzycznych należą rodzaje programów przedstawione poniżej.  
Muzyka: Nr 12 — 17, 26 — 30  
Mowa: Nr 3 — 11, 18 — 25, 31
- Rodzaj programu można zapisać pod przyciskami pamięci [1] — [6], co umożliwi późniejsze szybkie wybieranie tego programu. Patrz <Programowanie rodzaju programu> (strona 26).
- Język wyświetlanych napisów można zmienić. Patrz <Zmiana języka dla funkcji rodzaju programu (PTY)> (strona 27).

#### 3 Poszukiwanie stacji nadającej wybrany rodzaj programu

**Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**

Jeżeli chcesz szukać innych stacji, ponownie naciśnij [◀◀] lub [▶▶] na pokrętkę kontroli.



- Jeżeli wybrany rodzaj programu nie jest odnaleziony, zostanie wyświetlony napis "No PTY". Wybierz inny rodzaj programu.

#### 4 Wyjście z trybu PTY

**Naciśnij pokrętkę kontroli.**

### Programowanie rodzaju programu

Zapisanie rodzaju programu pod wybranym przyciskiem pamięci oraz szybkie wywoływanie tego rodzaju programu.

#### Programowanie rodzaju programu

##### 1 Wybierz rodzaj programu w celu jego zaprogramowania

Patrz <PTY (Rodzaj programu)> (strona 26).

##### 2 Zaprogramuj rodzaj programu

**Naciśnij wymagany przycisk [1] — [6] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 2 sekundy.**

#### Wywołanie zaprogramowanego rodzaju programu

##### 1 Wejście do trybu rodzaju programu (PTY)

Patrz <PTY (Rodzaj programu)> (strona 26).

##### 2 Wywołanie rodzaju programu

**Naciśnij wymagany przycisk [1] — [6].**

## Zmiana języka dla funkcji rodzaju programu (PTY)

Wybór języka wyświetlania rodzaju programu.

### 1 Wejście do trybu rodzaju programu (PTY)

Patrz <PTY (Rodzaj programu)> (strona 26).

### 2 Wejście do trybu zmiany języka

Naciśnij przycisk [TI].

### 3 Wybierz język

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

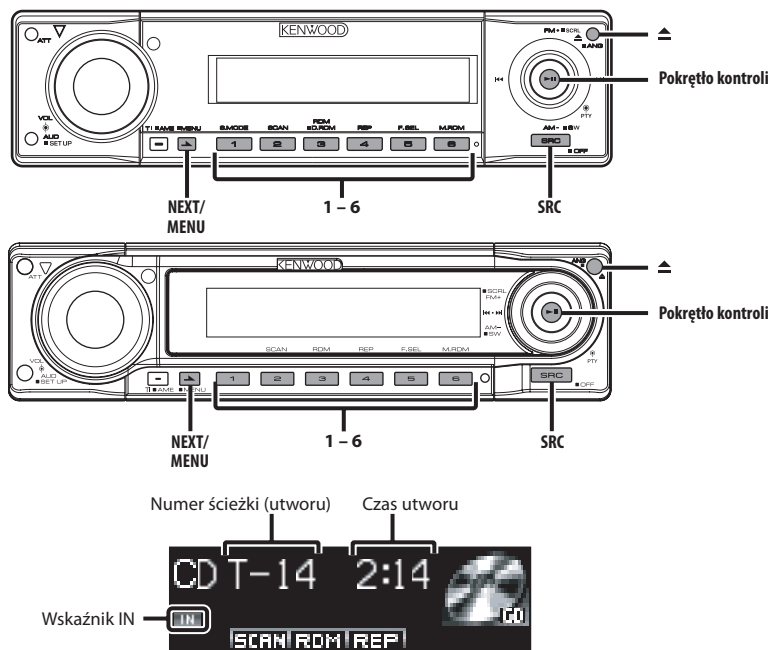
Po każdym naciśnięciu pokrętki, język przełącza się jak pokazano poniżej.

Język	Zobrazowanie
Angielski	"English"
Hiszpański	"Spanish"
Francuski	"French"
Holenderski	"Dutch"
Norweski	"Norwegian"
Portugalski	"Portuguese"
Szwedzki	"Swedish"
Niemiecki	"German"

### 4 Wyjście z trybu zmiany języka

Naciśnij przycisk [TI].

## CD/Plik audio file/zewnętrzne cechy kontroli płyt



### Odtwarzanie płyty CD i pliku audio

#### Jeżeli nie jest wstawiona żadna płyta

**1** Otwórz płytę czołową w celu wstawienia płyty kompaktowej  
Naciśnij przycisk [▲].

**2** Wstaw płytę.



- Gdy płyta czołowa zostanie opuszczona, może przeszkadzać dźwigni podnoszenia lub czemuś innemu. Jeżeli się to wydarzy, zwróć uwagę na bezpieczeństwo i odsuń dźwignię podnoszenia, albo podejmij inne właściwe czynności, po czym możesz korzystać z urządzenia.
- Włóż płytę poziomo w stosunku do otworu. Jeżeli włożysz płytę i popchniesz ją, możesz ją porysować.



- Patrz <O AAC, MP3 oraz WMA> (strona 8) w celu określenia form plików audio, które mogą być odtwarzane.
- Podczas wybierania foldera określenie go może być odwołane przy pomocy <Indeks głosowy> (strona 42) w trakcie odtwarzania ACDrive.
- Jeżeli dysk jest wstawiony, zapala się wskaźnik "IN".

#### Jeżeli płyta jest wstawiona

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie "Compact Disc".

#### Pauza oraz odtwarzanie

Naciśnij pokrętło kontroli.

Po każdym naciśnięciu pokrętła, włącza się pauza i odtwarzanie.

#### Wyrzuc płytę

**1** Wyrzuc płytę

Naciśnij przycisk [▲].

**2** Wstaw płytę czołową w jej oryginalne położenie

Naciśnij przycisk [▲].

## Odtwarzanie dysków zewnętrznych

Odtwarzanie zestawu dysków w opcjonalnym odtwarzaczu pomocniczym podłączonym do tego urządzenia.

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie odtwarzacza dysków.

Przykłady zobrazowań:

Zobrazowanie	Odtwarzacz
"CD Changer"	Zmieniacz CD
"MD Changer"	Zmieniacz MD

## Pauza oraz odtwarzanie

Naciśnij pokrętkę kontroli.

Po każdym naciśnięciu pokrętki, włącza się pauza i odtwarzanie.



- Funkcje, z których można korzystać oraz informacje, które mogą być wyświetlone, będą odmienne w zależności od podłączonych zewnętrznych odtwarzaczy dysków.

## Szybkie i normalne przewijanie

### Szybkie przewijanie do przodu

Przytrzymaj [▶▶] pokrętki kontroli.

W celu rozpoczęcia odtwarzania od danego punktu, zwolnij przycisk.

### Przewijanie

Przytrzymaj [◀◀] pokrętki kontroli.

W celu rozpoczęcia odtwarzania od danego punktu, zwolnij przycisk.



- Podczas wyszukiwania pliku audio nie słychać dźwięku.
- Podczas odtwarzania pliku AAC nie można korzystać z funkcji szybkiego przewijania do tyłu i do przodu. (tylko KDC-W7031)
- Z szybkiego przewijania do przodu i do tyłu nie można skorzystać, ponieważ zależy on od formatu pliku AAC. (tylko KDC-W8531/W7531)

## Poszukiwanie utworu/pliku

Poszukiwanie piosenki na dysku lub w folderze plików audio.

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Funkcja zmieniaacza płyt/ Plik audio

## Poszukiwanie płyty kompaktowej/ Poszukiwanie folderu

Wybieranie zestawu płyt w zmieniaczu lub w folderze nagranych na nośniku pliku audio.

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Funkcja pilota zdalnego sterowania

## Bezpośrednie poszukiwanie utworu/ pliku

Poszukiwanie utworu/pliku poprzez wprowadzenie numeru tego utworu/pliku.

### 1 Wprowadź numer utworu/pliku

Naciśnij klawisze numeryczne na pilocie zdalnego sterowania.



- Można wybrać bezpośrednie poszukiwanie pliku o wartości do 999. (tylko KDC-W8531/W7531)

### 2 Wykonać poszukiwanie

Naciśnij przycisk [◀◀] lub [▶▶].

### Kasowanie bezpośredniego poszukiwania utworu/pliku

Naciśnij przycisk [▶II].

Funkcja zmieniaczy dysków ze zdalnym sterowaniem

## Bezpośrednie poszukiwanie płyty kompaktowej

Wykonanie poszukiwania płyty kompaktowej poprzez wprowadzanie numeru płyty.

### 1 Wprowadź numer płyty

Naciśnij klawisz numeryczny na pilocie zdalnego sterowania.

### 2 Wykonanie poszukiwania płyty kompaktowej

Naciśnij przycisk [+ ] lub [-].

### Kasowanie bezpośredniego poszukiwania płyty kompaktowej

Naciśnij przycisk [▶II].

## CD/Plik audio file/zewnętrzne cechy kontroli płyt

### Powtarzanie utworu/pliku/płyty kompaktowej/folderu

Odtwarzanie piosenki, płyty w zmienaczu lub w folderze plików audio, którego słuchasz.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [4] pojawi się napis "REP".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Włącz / wyłącz powtarzanie odtwarzania Naciśnij przycisk [4] ("REP").

Za każdym naciśnięciem przycisku, powtarzanie odtwarzania przełącza się jak przedstawiono poniżej.

#### Źródło płyta kompaktowa oraz dysk zewnętrzny

Powtarzanie odtwarzania	Zobrazowanie
Powtarzanie utworu (W zmienaczu płyt)	"Repeat ON" ("Track Repeat ON")
Powtarzanie płyty kompaktowej (W zmienaczu płyt)	"Disc Repeat ON"
WYŁ.	"Repeat OFF"

#### Źródło pliku audio

Powtarzanie odtwarzania	Zobrazowanie
Powtarzanie pliku	"File Repeat ON"
Powtarzanie foldera	"Folder Repeat ON"
WYŁ.	"Repeat OFF"

### Przeglądanie utworów

Odtwarzanie pierwszej części każdej piosenki na płycie lub w folderze plików audio, którego słuchasz, oraz poczukiwanie piosenki, którą chcesz słuchać.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [2] pojawi się napis "SCAN".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Rozpoczęcie przeglądania utworów Naciśnij przycisk [2] ("SCAN").

Wyświetlony zostaje napis "Scan ON"/"Track Scan ON".

#### 3 Zwolnij przycisk, gdy jest odtwarzana piosenka, jakiej chcesz wysłuchać Naciśnij przycisk [2].

30 | Polski

### Odtwarzanie w przypadkowej kolejności

Odtwórz wszystkie piosenki na płycie lub w folderze plików audio w dowolnej kolejności.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [3] pojawi się napis "RDM".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Włączenie / wyłączenie odtwarzania w przypadkowej kolejności Naciśnij przycisk [3] ("RDM").

Odtwarzanie w dowolnej kolejności włącza się i wyłącza po każdym naciśnięciu przycisku. Jeżeli jest włączone, wyświetlony zostaje "Random ON".



- Po wciśnięciu pokrętki kontroli w pozycję [▶▶], rozpocznie się odtwarzanie następnego losowo wybranej piosenki.

#### Funkcja zmienaczy dysków

### Funkcja odtwarzania magazynu płyt kompaktowych w przypadkowej kolejności

Odtwarzanie w przypadkowej kolejności wszystkich piosenek na płytach kompaktowych znajdujących się w magazynie.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [6] pojawi się napis "M.RDM".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Włączenie / wyłączenie odtwarzania magazynu płyt kompaktowych w przypadkowej kolejności Naciśnij przycisk [6] ("M.RDM").

Odtwarzanie magazynu w dowolnej kolejności włącza się i wyłącza po każdym naciśnięciu przycisku. Jeżeli jest włączone, wyświetlony zostaje "Magazine RDM ON".



- Po wciśnięciu pokrętki kontroli w pozycję [▶▶], rozpocznie się odtwarzanie następnego losowo wybranej piosenki.

*Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531*  
*Funkcja plików audio*

### **Dowolne odtwarzanie płyty**

Odtwarza losowo wszystkie pliki audio nagrane na dysku.

#### **1 Wybierz sekcję funkcji**

**Naciśnij przycisk [NEXT].**

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [3] pojawi się napis "RDM".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### **2 Włącz dowolne odtwarzanie płyty**

**Naciśnij przycisk [3] ("RDM") oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.**

Jeżeli jest włączone, wyświetlony zostaje "Disc Random ON".

#### **Odwołanie dowolnego odtwarzania płyty**

**Naciśnij przycisk [3] ("RDM").**



- Po wciśnięciu pokrętki kontroli w pozycję [▶▶], rozpocznie się odtwarzanie następnego losowo wybranej piosenki.

*Funkcja plików audio*

### **Wybieranie folderu**

Szybkie wybieranie folderu, jaki chcesz odsłuchać.

#### **1 Wybierz sekcję funkcji**

**Naciśnij przycisk [NEXT].**

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [5] pojawi się napis "FSEL".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### **2 Wejście do trybu wybierania folderu**

**Naciśnij przycisk [5] ("FSEL").**

Wyświetlony zostaje napis "Select Mode".

W trybie wyboru wyświetlana jest informacja o folderze jak przedstawiono poniżej.

#### **Zobrazowanie numeru folderu**

Wyświetla numer w folderze należącym do aktualnie wybranego folderu.



#### **Zobrazowanie nazwy folderu**

Wyświetla aktualną nazwę folderu.



- Jednak funkcja ta nie działa, gdy włączone jest <Dowolne odtwarzanie płyty> (strona 31).

#### **3 Wybierz szczebel folderu\***

**Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].**

Za pomocą przycisku [FM] można przejść 1 szczebel do dołu, natomiast za pomocą przycisku [AM] 1 szczebel do góry.

#### **Wybór foldera na tym samym szczeblu**

**Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**

Przy pomocy [◀◀] na pokrętkę kontroli przechodzisz do poprzedniego foldera, a przy pomocy [▶▶] na tym pokrętkę do następnego foldera.

#### **Powrót na najwyższy szczebel\***

**Naciśnij przycisk [3] ("HOME").**



- \* Można obsługiwać, kiedy <Przełączanie trybu odtwarzania> (strona 32) jest ustawione na "Folder Mode" podczas odtwarzania dysku ACDrive. (KDC-W8531/W7531)

#### **Odtwórz wyświetlanie nazwy folderu**

**Naciśnij przycisk [SCRL].**

#### **4 Podjęcie decyzji o odtwarzaniu foldera**

**Naciśnij przycisk [1] ("OK").**

Tryb wyboru folderu zwalnia się i rozpoczyna się odtwarzanie pliku audio zawartego w wyświetlanym folderze.

#### **Kasowanie trybu wybierania folderu**

**Naciśnij przycisk [2] ("EXIT").**

## CD/Plik audio file/zewnętrzne cechy kontroli płyt

Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531

Funkcja dysku ACDrive

### Przełączanie trybu odtwarzania

Ustaw kolejność odtwarzania utworów zgodnie z kategoriami.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji

Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [1] pojawi się napis "S.MODE".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Wybierz tryb odtwarzania

Naciśnij przycisk [1] ("S.MODE").

Po każdym naciśnięciu przycisku, tryb odtwarzania przełącza się w następujący sposób.

Tryb odtwarzania	Kategoria porządkowania
"Play List Mode"	Kolejność listy odtwarzania.
"Genre Mode"	Zgodnie z rodzajem.
"Artist Mode"	Zgodnie z wykonawcą.
"Album Mode"	Zgodnie z albumem.
"Folder Mode"	Według foldera zarejestrowanego na dysku.



- Informacja dotycząca kategorii utworów to dane zapisywane w menadżerze mediów w momencie generowania dysku ACDrive.
- Kiedy tryb jest włączony, odczytywanie komunikatów można wyłączyć przy pomocy <Indeks głosowy> (strona 42).
- Sposób przesuwania informacji w trybie odtwarzania można wybrać przyciskami [AM] i [FM].

Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531

Funkcja dysku ACDrive

### Wyszukiwanie literowe

Utwór, który chcesz odtworzyć można wyszukać wybierając pierwszą literę nazwy rodzaju muzyki, nazwy wykonawcy lub nazwy albumu.

#### 1 Wybierz sekcję funkcji

Naciśnij przycisk [NEXT].

Naciskaj przycisk tyle razy aż nad [1] pojawi się napis "S.MODE".

Patrz <Uwagi o systemie klawiszy wielofunkcyjnych> (strona 9).

#### 2 Podaj tryb wyszukiwania literowego

Naciśnij przycisk [1] ("S.MODE") oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.



- Jednak funkcja ta nie działa, gdy włączone jest <Dowolne odtwarzanie płyty> (strona 31).
- Ta funkcja jest dostępna jedynie, kiedy tryb odtwarzania jest ustawiony na: rodzaj muzyki, wykonawca lub album.

#### Odwołanie poszukiwania liter

Naciśnij przycisk [1] ("EXIT").

#### 3 Uruchom wyszukiwanie literowe

Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Pierwsze litery nazwy rodzaju muzyki, artysty lub albumu są wyświetlane i odczytywane w kolejności.



- Odczytywanie pierwszych liter można wyłączyć przy pomocy <Indeks głosowy> (strona 42).
- Kiedy pokrętko kontroli jest wciśnięte w kierunku przeciwnym [◀◀] lub [▶▶] podczas wyszukiwania literowego, pierwsze litery są wyświetlane i odczytywane w odwrotnej kolejności.
- Po uruchomieniu poszukiwania liter, nie może ono być już odwołane.

#### 4 Wybierz utwór, który chcesz odtworzyć

Wciśnij pokrętko kontroli w momencie gdy pierwsza litera utworu, którego szukasz jest wyświetlana i odczytywana.

Rozpocznie się odtwarzanie wybranej grupy zaczynającej się na określonej literze.



- Kategoria zawierająca oznaczenia lub litery, które nie mogą być odczytane, nie może zostać wybrana.

### Przewijanie tekstu/tytułu

Przewijanie wyświetlanego tekstu CD, pliku audio lub tytułu MD.

Przynajmniej przez 1 przytrzymaj pokrętko kontroli w pozycji [FM].

## Nadawanie nazw dyskom (DNPS)

Przypisywanie tytułu do płyty CD.

### 1 Odtwarzanie dysku, do którego chcesz przypisać nazwę



- Nie można dołączyć tytułu do MD lub do nośnika plików audio.

### 2 Wejście do trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.

Wyświetlone zostaje "Menu".

### 3 Wybierz tryb nadawania nazwy

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "Name Set".

### 4 Wejście do trybu nadawania nazw

Naciśnij pokrętko kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

### 5 Przesuń kursor do położenia, w którym ma być wprowadzany znak

Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

### 6 Wybierz rodzaj znaku

Naciśnij pokrętko kontroli.

Rodzaj czcionki przełącza się w następujący sposób po każdym naciśnięciu pokrętki.

#### Rodzaj znaku

Duże litery alfabetu

Małe litery alfabetu

Numery i symbole

Znaki specjalne (znaki diakrytyczne)

### 7 Wybierz znaki

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].



- Znaki mogą zostać wprowadzone za pomocą pilota zdalnego sterowania wyposażonego w klawisze numeryczne. (tylko KDC-W8531)

Przykład: Jeżeli wprowadza się "DANCE".

Znak	Przycisk	Liczba naciśnieć
"D"	[3]	1
"A"	[2]	1
"N"	[6]	2
"C"	[2]	3
"E"	[3]	2

### 8 Powtórz kroki 5 do 7 oraz przypisz nazwę.

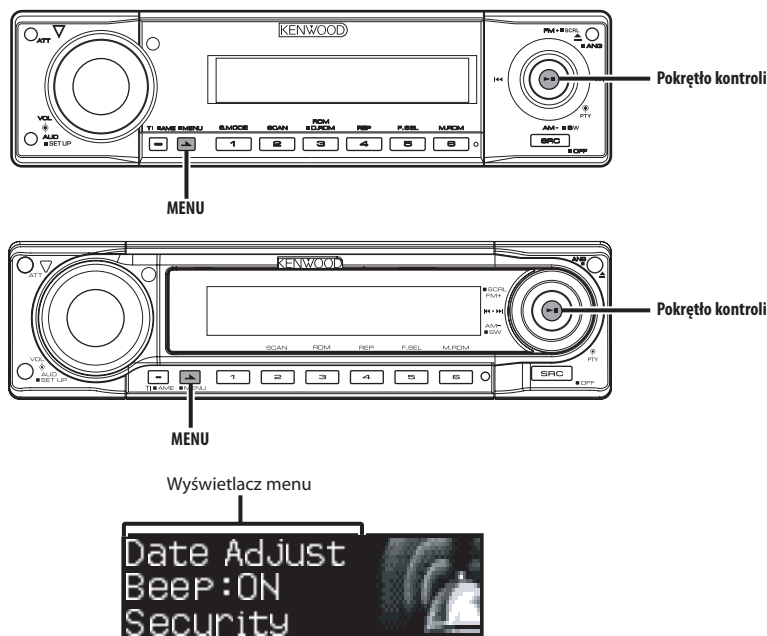
### 9 Wyjście z trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU].



- Jeżeli wprowadzanie nazwy zatrzyma się na 10 sekund, nazwa zostaje zarejestrowana, a tryb nadawania nazwy zamknięty.
- Media, do których można przypisać nazwę
  - Wewnętrzny odtwarzacz płyt CD: 10 płyt
  - Zewnętrzny zmieniacz/odtwarzacz płyt CD: zmienia się w zależności od zmieniacza/odtwarzacza. Patrz instrukcja obsługi zmieniacza/odtwarzacza płyt CD.
- Nazwę płyty CD można zmienić za pomocą tej samej operacji jaką zastosowano do nadania nazwy.

## Menu systemu



### Menu systemu

Ustawianie podczas pracy dźwięku brzęczyka i temu podobnych funkcji.

W tym miejscu objaśniono podstawową metodę funkcjonowania systemu menu. Po tym objaśnieniu operacji przedstawiono pozycje menu oraz ich ustawione treści.

#### 1 Wejście do trybu menu

**Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.**

Wyświetlone zostaje "Menu".

#### 2 Wybierz pozycję menu

**Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].**

Przykład: Gdy chcesz ustawić dźwięk brzęczyka, wybierz zobrażowanie "Beep".

#### 3 Ustaw pozycję menu

**Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**

Przykład: W przypadku wybrania "Beep", po każdym naciśnięciu pokrętki włącza się "Beep : ON" lub "Beep : OFF". Wybierz jeden z nich jako twoje ustawienie.

Możesz kontynuować powracając do kroku 2 oraz ustawiając inne pozycje.

#### 4 Wyjście z trybu menu

**Naciśnij przycisk [MENU].**



- Gdy zostają potem wyświetlone inne pozycje, które odpowiadają powyższej podstawowej metodzie funkcjonowania, wchodzi się do mapy ustawień ich wartości. (Normalnie oryginalnym ustawieniem jest najwyższe ustawienie na mapie.)

Wyjaśnienia dla pozycji, które nie odpowiadają tej metodzie (<Ręczna regulacja zegara> itp.) są wprowadzone stopniowo.

- Jest to pozycja wybrana, gdy w menu włączona jest środkowa część zobrażowania tekstu.

*W trybie oczekiwania*

### Kod zabezpieczający

Ponieważ wymagana jest autoryzacja za pomocą kodu zabezpieczającego, gdy urządzenie wyjmuje się z samochodu, personalizacja tego urządzenia przy wykorzystaniu kodu zabezpieczającego ułatwia zapobieganie kradzieży.



- Ustawienie kodu bezpieczeństwa może być wykonane, gdy wyłączony jest tryb demonstracyjny ustawienia <Demonstracyjny tryb ustawiania> (strona 44).
- Jeżeli funkcja kodu zabezpieczającego jest aktywna, nie może zostać zwolniona.  
Kod zabezpieczający jest 4-cyfrową liczbą wpisaną do paszportu radia "Car Audio Passport" w tym pakiecie.

### 1 Wejście do trybu gotowości

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie "STANDBY".

### 2 Wejście do trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.

Gdy wyświetlony zostanie napis "Menu", wyświetlony jest również napis "Security".

### 3 Wejście do trybu kodu zabezpieczającego

Naciśnij pokrętkę kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

Gdy wyświetlony zostanie napis "Enter", wyświetlony jest również napis "Security".

### 4 Wybierz cyfry w celu ich wprowadzenia

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

### 5 Wybierz liczby kodu zabezpieczającego

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

### 6 Powtórz kroki 4 i 5 oraz zakończ wprowadzanie kodu zabezpieczającego.

### 7 Potwierdzenie kodu zabezpieczającego

Naciśnij pokrętkę kontroli przynajmniej na 3 sekundy.

Gdy wyświetlony zostanie napis "Re-Enter", wyświetlony jest również napis "Security".

### 8 Wykonaj kroki 4 — 7 i ponownie wprowadź kod zabezpieczający.

Wyświetlony zostaje napis "Approved".  
Aktywizuje się funkcja kodu zabezpieczającego.



- Jeżeli wprowadzisz kod odmienny od twojego kodu zabezpieczającego, rozpocznij od kroku 4.

**Naciśnij przycisk zerowania (Reset), a gdy jest odłączony od zasilania baterijnego**

#### 1 Włącz zasilanie.

#### 2 Wykonaj kroki 4 — 7 i ponownie wprowadź kod zabezpieczający.

Wyświetlony zostaje napis "Approved".  
Można korzystać z urządzenia.



- Jeżeli jest wprowadzony nieprawidłowy kod, wyświetlony zostaje napis "Waiting" oraz zostaje wygenerowany czas zakazu wprowadzania informacji przedstawiony poniżej.  
Po upływie czasu zakazu wprowadzania informacji, wyświetlony zostaje napis "Security" i można korzystać z wejścia.

Ilość przypadków wprowadzania błędnych kodów	Czas zakazu wprowadzania informacji
1	—
2	5 minut
3	1 godzina
4	24 godziny

W trybie oczekiwania

### Strefa czujnika dotykowego

Ustawienie włączania/wyłączania dźwięku kontrolnego (brzęczyka).

Zobrazowanie	Ustawienie
"Beep : ON"	Słyszalny jest brzęczyk.
"Beep : OFF"	Sygnal brzęczyka skasowany.

W trybie oczekiwania

### Ręczna regulacja zegara



- Taka regulacja zegara może być wykonana jeżeli <Synchronizacja zegara> (strona 36) jest wyłączona.

#### 1 Wybierz tryb regulacji zegara

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "Clock Adjust".

#### 2 Wejście do trybu regulacji zegara

Naciśnij pokrętkę kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

Zobrazowanie zegara pulsuje.

#### 3 Nastaw godzinę

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Nastaw minutę

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

#### 4 Wyjście z trybu regulacji zegara

Naciśnij przycisk [MENU].

## Menu systemu

W trybie oczekiwania

### Nastawianie daty

- Wybieranie trybu nastawiania daty**  
Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "Date Adjust".
- Wejście do trybu nastawiania daty**  
Naciśnij pokrętko kontroli przynajmniej na 1 sekundę.  
Zobrazowanie daty pulsuje.
- Wybieranie pozycji do nastawiania (dzień, miesiąc, lub rok)**  
Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].  
Pozycje pulsujące są tymi, które można nastawiać.
- Nastaw każdą pozycję**  
Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].
- Powtarzając kroki 3 i 4 zakończ nastawianie daty.**
- Wyjście z trybu nastawiania daty**  
Naciśnij przycisk [MENU].

W trybie oczekiwania

### Tryb daty

Ustawianie formatu daty.

- Wybierz tryb daty**  
Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "Date Mode".
- Wybierz format daty**  
Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].
- Wyjście z trybu menu**  
Naciśnij przycisk [MENU].

W trybie oczekiwania

### Synchronizacja zegara

Synchronizacja danych czasu nadawanych przez stację RDS oraz zegara tego urządzenia.

Zobrazowanie	Ustawienie
"SYNC : ON"	Synchronizuje czas.
"SYNC : OFF"	Ręczna regulacja czasu.



- Synchronizacja zegara zajmuje 3 do 4 minut.

36 | Polski

W trybie oczekiwania

### DSI (Disabled System Indicator)

Po odłączeniu płyty czołowej pulsuje czerwony wskaźnik ostrzegający potencjalnych złodziei.

Zobrazowanie	Ustawienie
"DSI : ON"	Dioda świecąca pulsuje.
"DSI : OFF"	Dioda świecąca wyłączona.

W trybie oczekiwania

### Wybieralna iluminacja

Wybieranie zielonego lub czerwonego koloru iluminacji (podświetlenia).

Zobrazowanie	Ustawienie
"Button : Red"	Kolor iluminacji jest czerwony.
"Button : Green"	Kolor iluminacji jest zielony.

W trybie oczekiwania

### Ściemniacz

Automatyczne ściemnianie wyświetlacza urządzenia po włączeniu światła samochodu.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Dimmer : ON"	Wyświetlacz ściemnia się.
"Dimmer : OFF"	Wyświetlacz nie ściemnia się.

Funkcja KDC-W7031

W trybie oczekiwania

### Przełączanie preout

Przełączanie na przedwzmacniacz tylny i głośnik niskotonowy. (Na wyjścia głośnika niskotonowego nie ma wpływu sterowanie ścisaniem.)

Zobrazowanie	Ustawienie
"SWPRE : Rear"	Przedwzmacniacz preout tylny.
"SWPRE : Sub-W"	Przedwzmacniacz głośnika niskotonowego.

W trybie oczekiwania

## Ustawienie wbudowanego wzmacniacza

Wbudowany wzmacniacz jest kontrolowany. Wyłączenie tej kontroli poprawia jakość na wyjściu.

Zobrazowanie	Ustawienie
"AMP : ON"	Wbudowany wzmacniacz włącza się.
"AMP : OFF"	Wbudowany wzmacniacz wyłącza się.

Funkcja KDC-W7031  
W trybie oczekiwania

## Ustawienie poziomu licznika G

Ustawienie poziomu licznika G. Ustawienie poziomu według rodzajów pojazdów.

Zobrazowanie	Ustawienie
"G-Counter: Level1"	Licznik jest bardziej czuły.
"G-Counter: Level2"	:
"G-Counter: Level3"	Licznik jest mniej czuły.



- W przypadku mniejszego przyspieszenia, ustaw na "G-Counter: Level1". W przypadku częstego przyspieszania, ustaw na "G-Counter: Level3".

Funkcja KDC-W7031  
W trybie oczekiwania

## Resetowanie automatycznego analizatora G

Resetuje wartość G-Meter i G-Counter.

- 1 Wybierz tryb resetowania analizatora G**  
Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "G-Reset".
- 2 Wprowadź tryb resetowania analizatora G**  
Naciśnij pokrętko kontroli przynajmniej na 1 sekundę.
- 3 Wybierz pozycję resetowania**  
Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].  
"G-Meter Reset": Resetuj wartość G-Meter.  
"G-Counter Reset": Resetuj wartość G-Counter.
- 4 Resetuj wartość**  
Naciśnij pokrętko kontroli przynajmniej na 2 sekundy.  
Wyświetlony zostaje napis "Reset OK".

## 5 Wyjdź z trybu resetowania analizatora G

Naciśnij przycisk [MENU].


Funkcja KDC-W7031  
W trybie oczekiwania

## Ustawienia kalibracji funkcji G-Analyzer


G-Analyzer wymaga kalibracji przyspieszenia poziomego i hamowania.



- Wykrycie kierunku poziomego i prostego może być wykonane w położeniu poziomym do przodu.

- 1 Zaparkuj pojazd poziomo**
- 2 Wybierz tryb ustawiania kalibracji analizatora G**  
Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "G-Calibration".
- 3 Wprowadź tryb ustawiania kalibracji analizatora G**  
Naciśnij pokrętko kontroli przynajmniej na 1 sekundę.  
Wyświetlony zostaje napis "Stop".
- 4 Rozpocznij kalibrację kierunku poziomego**  
Naciśnij pokrętko kontroli.  
Po pojawieniu się na ekranie komunikatu "Move Forward", należy ruszyć pojazdem.
- 5 Rozpocznij kalibrację kierunku prostego**  
Podczas jazdy prosto, automatycznie rozpocznie się kalibracja dla kierunku jazdy przed siebie.  

  - Aby obsługiwać wykrywanie prostego kierunku.

Po zakończeniu kalibracji na wyświetlaczu pojawia się napis "Calibration OK".


  - Jeśli nie zakończysz kalibracji, pojawi się komunikat, "No Calibration". W takim wypadku, powtórz kroki od 1 do 6.
- 6 Wyjdź z trybu ustawiania kalibracji analizatora G**  
Naciśnij przycisk [MENU].

## Menu systemu

Funkcja KDC-W7031

### Wyłączanie zegara analizatora G

Kontrola wyłączania zegara może być rozpoczęta przy pomocy funkcji analizatora G.



- Nie korzystaj z zegara stopu analizatora G na drogach publicznych.

#### 1 Wybierz tryb wyłączania zegara analizatora G

Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "Stop Watch".

#### 2 Wprowadź tryb wyłączania zegara analizatora G

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

Wyświetlony zostaje napis "Stop".

#### 3 Wprowadź tryb gotowości licznika

Naciśnij pokrętło kontroli.

Wyświetlony zostaje napis "Ready".

#### 4 Rozpocznij liczenie

Liczenie rozpoczyna się automatycznie, gdy podczas podróży wykryty zostaje G w kierunku pionowym.

Wyświetlony zostaje napis "Running".



- Możesz również włączyć licznik wciskając pokrętło kontroli.

#### 5 Zakończ liczenie

Naciśnij pokrętło kontroli.

Wyświetlony zostaje napis "Stop".



- Tryb obsługi włączy się ponownie po przyspieszeniu lub wciśnięciu pokrętła kontroli. Przeprowadź tę operację po wykonaniu kroku 3.

#### Kiedy resetujesz liczenie

(Podczas wyświetlania "Stop")

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 2 sekundy.



- Zresetowanie licznika może być wykonane po jego wyłączeniu.

#### 6 Wyjdź z trybu wyłączenia zegara G

Naciśnij przycisk [MENU].



- Wyświetla się (oblicza) napis "Running", liczenie jest kontynuowane nawet po zakończeniu trybu wyłączenia zegara G. Jeżeli chcesz zatrzymać licznik, wprowadź tryb menu, a następnie naciśnij pokrętło kontrolne.
- Jeśli podczas liczenia zostanie wyłączone zasilanie (np. ACC OFF), wartość 1 sekundy lub mniejsza będzie przedstawiana jako "00".

*Inny tryb niż tryb oczekiwania/  
Kiedy system podwójnej strefy jest włączony*

### Nastawianie systemu podwójnej strefy

Ustawianie dźwięku kanału przedniego i tylnego w systemie podwójnej strefy.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Zone 2 : Rear"	Źródło dodatkowe (wejściowe źródło pomocnicze) musi być na kanale tylnym.
"Zone 2 : Front"	Źródło dodatkowe (wejściowe źródło pomocnicze) musi być na kanale przednim.

*Inny tryb niż tryb oczekiwania*

### B.M.S. (Bass Management System - System zarządzania basami)

Regulacja poziomu uwydatnienia (podbijania) basów wzmacniacza zewnętrznego przy wykorzystaniu głównego urządzenia.

Zobrazowanie	Ustawienie
"AMP Bass : Flat"	Poziom podbijania basów jest płaski.
"AMP Bass : +6"	Poziom podbijania basów jest niski (+6dB).
"AMP Bass : +12"	Poziom podbijania basów jest średni (+12dB).
"AMP Bass : +18"	Poziom podbijania basów jest wysoki (+18dB).



- Informacje o wzmacniaczach, którymi można sterować poprzez niniejsze urządzenie, znajdziesz w katalogu lub w instrukcji obsługi.
- W przypadku wzmacniaczy, istnieje model, który można ustawić z Flat do +18dB oraz model, który można ustawić z Flat do +12dB. Kiedy podłączony jest wzmacniacz, który można ustawiać na +12, nawet jeżeli wybrany jest "AMP Bass : +18", nie będzie funkcjonował prawidłowo.

Inny tryb niż tryb oczekiwania

### Przesunięcie częstotliwości B.M.S.

Ustawianie częstotliwości środkowej podbijanej przez B.M.S.

Zobrazowanie	Ustawienie
"AMP FREQ : Normal"	Podbijanie przy normalnej częstotliwości środkowej.
"AMP FREQ : Low"	Opuść normalną częstotliwość środkową o 20%.

Przy podłączonej jednostce LX AMP

### Sterowanie AMP

Możesz sterować jednostką LX AMP podłączoną do urządzenia.

#### 1 Wybierz tryb sterowania AMP

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "AMP Control".

#### 2 Wejdź do trybu sterowania AMP

Naciśnij pokrętko kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

#### 3 Wybierz pozycję sterowania AMP w celu regulacji

Przekręć pokrętko na pozycję [FM] lub [AM].



- Bliższe informacje o pozycji sterowania AMP, patrz instrukcja dołączona do LX AMP.

#### 4 Skoryguj tryb sterowania AMP

Przekręć pokrętko na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

#### 5 Wyjście z trybu sterowania AMP

Naciśnij przycisk [MENU].



- Nie można korzystać z operacji LX AMP w trybie gotowości.

### Funkcja biuletynu wiadomości z ustawianiem czasu

Funkcja ta włącza stację, gdy biuletyn wiadomości rozpoczyna się jeżeli nawet nie słucha się radia.

Można również ustawić okres czasu, w którym przerwanie są zabronione.

#### Zobrazowanie i ustawienie

"News : OFF"

"News : 00min"

⋮

"News : 90min"

Jeżeli ustawiony jest okres "News : 00min"

— "News : 90min", włączona zostaje funkcja przerywania biuletynu wiadomości.

Gdy rozpoczyna się biuletyn wiadomości, wyświetlony zostaje wskaźnik "News". oraz biuletyn zostaje włączony.



- Jeżeli wybierzesz ustawienia "News : 20min", następne biuletyny wiadomości nie będą odbierane przez 20 minut po odebraniu pierwszego biuletynu.
- Poziom głośności odbioru biuletynu jest taki sam jak ustawiony dla <Informacje o ruchu drogowym> (strona 25).
- Funkcja ta jest dostępna jedynie wtedy, gdy wymagana stacja wysyła sygnał PTY dla biuletynów wiadomości lub należy do sieci <Enhanced Other Network> wysyłających kod PTY dla biuletynów wiadomości.
- Jeżeli funkcja przerywania nadawania wiadomości jest włączona, wówczas przelączy na stację FM.

W trybie tunera

### Przeszukiwanie lokalne

Strojenie z automatycznym przeszukiwaniem uwzględni tylko stacje o dobrym odbiorze.

#### Zobrazowanie Ustawienie

"Local Seek : OFF" Funkcja przeszukiwania lokalnego jest wyłączona.

"Local Seek : ON" Funkcja przeszukiwania lokalnego jest włączona.

## Menu systemu

W trybie tunera

### Tryb strojenia

Ustawianie trybu strojenia.

Tryb strojenia	Zobrazowanie	Działanie
Automatyczne przeszukiwanie	"Seek Mode : Auto1"	Automatyczne poszukiwanie stacji.
Programowe przeszukiwanie	"Seek Mode : Auto2"	Poszukiwanie stacji w zaprogramowanej pamięci według kolejności.
Ręczne	"Seek Mode : Manual"	Normalne ręczne sterowanie strojeniem.

### AF (Alternative Frequency)

Gdy odbiór jest w dalszym ciągu niedobry, funkcja ta automatycznie przełącza na stację o lepszym odbiorze na innej częstotliwości, która nadaje ten sam program w tej samej sieci RDS.

Zobrazowanie	Ustawienie
"AF : ON"	Funkcja AF jest włączona.
"AF : OFF"	Funkcja AF jest wyłączona.

Gdy funkcja AF zostaje włączona, zapala się wskaźnik "RDS".



- Gdy nie jest dostępna żadna stacja o silniejszym odbiorze, nadająca ten sam program sieci RDS, możesz słuchać nadawanych audycji w kawałkach i strzępkach. W takim przypadku wyłącz funkcję AF.

### Ograniczenie rejonu RDS (funkcja ograniczenia rejonu)

Sam możesz wybrać czy ograniczać się czy nie do konkretnego rejonu kanałów RDS odbieranych przy włączonej funkcji AF dla konkretnej sieci.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Regional : ON"	Funkcja ograniczenia rejonu jest włączona.
"Regional : OFF"	Funkcja ograniczenia rejonu jest wyłączona.



- Bez ograniczania funkcji AF do określonego rejonu i sieci, poszukuje ona stację o dobrym odbiorze w ramach tej samej sieci RDS.

### Automatyczne przeszukiwanie TP

Gdy włączona jest funkcja TI oraz panują złe warunki odbioru stacji nadającej informacje o ruchu drogowym, automatycznie zostanie wyszukana stacja również nadająca informacje o ruchu drogowym natomiast o lepszych warunkach odbioru.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Auto TP Seek : ON"	Funkcja automatycznego przeszukiwania TP jest włączona.
"Auto TP Seek : OFF"	Funkcja automatycznego przeszukiwania TP jest wyłączona.

Odbiór w zakresie FM

### Odbiór mono

Szum można zmniejszyć odbierając audycje stereofoniczne jako mono.

Zobrazowanie	Ustawienie
"MONO : OFF"	Odbiór mono jest wyłączony.
"MONO : ON"	Odbiór mono jest włączony.

### Wybieranie zobrazowania wejścia pomocniczego & Nadawanie nazw dyskom

Służy do wybierania tekstu wyświetlanego po przełączeniu na dodatkowe źródło sygnału wejściowego (AUX). Nadawanie nazw dyskom patrz <Nadawanie nazw dyskom (DNPS)> (strona 33).

#### 1 Wybierz wewnętrzne, dodatkowe wejście źródła

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie "AUX"\*/"AUX EXT".

#### 2 Wejście do trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.

Wyświetlone zostaje "Menu".

#### 3 Wybierz tryb ustawiania zobrazowania wejścia pomocniczego

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "Name Set".

**4 Wejźdź w tryb ustawiania zobraowania wejścia pomocniczego**  
**Naciśnij pokrętkę kontroli przynajmniej na 1 sekundę.**  
 Zostaje wyświetlona aktualnie wybrana nazwa zobraowania wejścia pomocniczego.

**5 Wybierz zobraowanie wejścia pomocniczego**  
**Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].**  
 Za każdym naciśnięciem przycisku wyświetlacz przełącza się jak przedstawiono poniżej.

- "AUX"/"AUX EXT"
- "DVD"
- "PORTABLE"
- "GAME"
- "VIDEO"
- "TV"

**6 Wyjście z trybu menu**  
**Naciśnij przycisk [MENU].**



- \* Funkcja KDC-W8531/W7531
- Gdy funkcjonowanie zatrzyma się na 10 sekund, rejestruje się aktualna nazwa i wyłącza się tryb ustawiania wyświetlacza dodatkowego.
- Wyświetlanie wejścia pomocniczego może być ustawione jedynie, gdy korzysta się z wbudowanego wejścia pomocniczego lub z wejścia pomocniczego opcjonalnego układu KCA-S210A.

## Przewijanie tekstu

Ustawianie przewijanie wyświetlanego tekstu.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Scroll : Manual"	Przewijanie nie następuje.
"Scroll : Auto"	Przewijanie następuje, gdy zmieni się zobraowanie.



- Przewijanie tekstu jest przedstawione poniżej.
  - CD tekst
  - Nazwa folderu /Nazwa pliku/ Tytuł piosenki/ Nazwisko twórcy/ Nazwa albumu
  - MD tytuł
  - Tekst radiowy

Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531  
 W trybie oczekiwania

## Ustawianie wbudowanego wejścia pomocniczego (Auxiliary)

Nastaw funkcję wbudowanego wejścia pomocniczego (Auxiliary).

Zobrazowanie	Ustawienie
"Built in AUX : OFF"	Podczas wybierania źródła nie ma wejścia pomocniczego (Auxiliary).
"Built in AUX : ON"	Podczas wybierania źródła istnieje wejście pomocnicze (Auxiliary).

W trybie oczekiwania

## Timer wyłączający zasilanie

Ustawienie timera na automatyczne wyłączenie zasilania tego urządzenia, gdy przedłuża się trwanie stanu gotowości.

Skorzystanie z tego ustawienia może zaoszczędzić akumulator pojazdu.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Power OFF : - - - -"	Timer wyłączający zasilanie jest wyłączony.
"Power OFF 20min"	Wyłącza zasilanie po upływie 20 minut. (Ustawienie fabryczne)
"Power OFF 40min"	Wyłącza zasilanie po upływie 40 minut.
"Power OFF 60min"	Wyłącza zasilanie po upływie 60 minut.



- To ustawienie jest wykonywane po ustawieniu:<Kod zabezpieczający> (strona 34).

W trybie oczekiwania

## Ustawianie czytania płyty kompaktowej

Gdy występuje problem z odtwarzaniem płyty kompaktowej o specjalnym formacie, takie ustawienie wymusza odtwarzanie tej płyty.

Zobrazowanie	Ustawienie
"CD Read : 1"	Odtwarzanie pliku CD i audio.
"CD Read : 2"	Wymuszone odtwarzanie płyty kompaktowej.



- Przy ustawieniu "CD Read : 2" nie można odtwarzać pliku audio. Niektóre muzyczne płyty kompaktowe mogą nie dać się odtwarzać nawet w trybie "CD Read : 2".

## Menu systemu

Funkcja KDC-W8531  
W trybie oczekiwania

### Ładowanie dolne obrazu

Ładowanie dolne filmów i tapety. Załadowywanie obrazów może być wykorzystane dla potrzeb wyświetlacza tej jednostki.

#### 1 Wstaw płytę CD-R/CD-RW.

Wstaw płytę CD-R/CD-RW zawierającą pliki przewidziane do załadowania do tej jednostki. Szczegóły patrz <Odtwarzanie płyty CD i pliku audio> (strona 28).

W naszym URL <http://www.kenwood.net-disp.com> opisano jak utworzyć CD-R/CD-RW.

#### 2 Wejście do trybu gotowości

Naciśnij przycisk [SRC].

Wybierz zobrazowanie "STANDBY".

#### 3 Wejście do trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.

Wyświetlone zostaje "Menu".

#### 4 Wybierz tryb ładowania dolnego

Przekręć pokrętkę na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "DISP Data DL".

#### 5 Wejdź do trybu ładowania dolnego

Naciśnij pokrętkę kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

Wyświetlone zostaje "File Check!!".

#### 6 Wybierz pliki do ładowania dolnego

Przekręć pokrętkę na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

#### 7 Rozpoczęcie ładowania dolnego

Naciśnij pokrętkę kontroli przynajmniej na 2 sekundy.

Wyświetlone zostaje "Downloading".

Gdy ładowanie się zakończy wyświetlony zostaje napis "Finished Download".



- Ładowanie dolne obrazu może trwać do 10 minut.

Poziom gradacji

Ilość



### Kasowanie ładowania z komputera głównego

Naciśnij przycisk [MENU].

### 8 Wyjdź z trybu ładowania dolnego

Naciśnij przycisk [MENU].



- Nie korzystaj z tej jednostki, gdy wyświetlany jest napis "Downloading", aby nie uszkodzić ładowanych danych.
- Liczba plików, które mogą być załadowane.
  - Załadowanie filmu: 1 plik
  - Tapeta: 1 plik
- Gdy zostaje załadowywany nowy film, zostaje nadpisany nad aktualnie załadowanym filmem. Podobnie, gdy zostaje załadowywana nowa tapeta, zostaje nadpisana nad aktualnie załadowaną tapetą. Nie mam sposobu skasowania załadowanych obrazów.
- Załadowane obrazy mogą być wykorzystywane dla wyświetlania.
  - <Przełączanie wyświetlania fragmentu grafiki/analizatora widmowego> (strona 15)
  - <Wybieranie tapety> (strona 15)
- Jeżeli nie możesz załadować obrazów na tę jednostkę może to być spowodowane problemami zapisywania CD-R/CD-RW. Skorzystaj z URL <http://www.kenwood.net-disp.com> w celu ponownego zapisania CD-R/CD-RW.

Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531

Funkcja dysku ACDrive

### Indeks głosowy

Zmiana ustawień odczytywania komunikatów podczas odtwarzania dysku ACDrive.

Zobrazowanie	Ustawienie
"Voice Index : ON"	Przewodnik jest odczytywany.
"Voice Index : OFF"	Bez odczytywania.

Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531  
W trybie CD

### Wyświetlanie wersji sprzętowej ACDrive

Wyświetlanie wersji sprzętowej przy pomocy funkcji ACDrive.

- 1 Wbierz tryb wyświetlania wersji firmware**  
Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "ACD F/W Version".
- 2 Wyświetl wersję sprzętową ACDrive**  
Przekręć pokrętło na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Funkcja KDC-W8531/KDC-W7531  
W trybie CD

### Wyświetlanie unikalnego identyfikatora

Wyświetlanie numeru seryjnego produktów.

- 1 Wybierz tryb wyświetlania zgodnie z unikalnym identyfikatorem**  
Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "ACD Unique ID"
- 2 Wyświetl unikalny identyfikator**  
Przekręć pokrętło na pozycję [◀◀] lub [▶▶].

Inny tryb niż tryb oczekiwania

### Wstępnie ustawiona pamięć audio

Rejestrowanie wartości ustawienia przy pomocy kontroli dźwięku. Pamięć nie może być skasowana przy pomocy przycisku Reset.

- 1 Ustawienie kontroli dźwięku**  
Aby ustawić kontrolę dźwięku, patrz poniższe operacje.
  - <Sterowanie dźwiękiem> (strona 12)
  - <Ustawianie audio> (strona 12)
  - <Kontrola korektora> (strona 13)
- 2 Wejście do trybu menu**  
Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.  
Wyświetlone zostaje "Menu".

### 3 Wybór trybu wcześniejszego ustawienia audio

Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "Audio Preset".

### 4 Wprowadź tryb wcześniejszego ustawienia audio

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

### 5 Wybierz tryb wcześniejszego ustawienia audio

Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].  
Wybierz zobrazowanie "Memory".

### 6 Wprowadź wcześniejsze ustawienie audio do pamięci

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 2 sekundy.

Komunikat "Memory" miga jeden raz.

### 7 Wyjście z trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU].



- Zarejestruj 1 parę pamięci wcześniejszego ustawienia audio. Nie możesz zarejestrować jej przy pomocy źródła.
- Kiedy naciśniesz Reset, wszystkie źródła będą miały zarejestrowaną wartość ustawienia.
- Następujące pozycje nie mogą być zarejestrowane. Siła głosu, Wyrównanie, Sciszanie, Funkcja głośności, Poprawka siły głosu, System podwójnej strefy, Głośność tylna, Ustaw "System Q"

## Menu systemu

*Inny tryb niż tryb oczekiwania*

### Wezwanie wcześniejszego ustawienia audio

Przywołanie ustawienia dźwięku zarejestrowanego przy pomocy <Wstępnie ustawiona pamięć audio> (strona 43).

#### 1 Wybierz źródło

Naciśnij przycisk [SRC].

#### 2 Wejście do trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU] oraz przytrzymaj go przynajmniej przez 1 sekundę.

Wyświetlone zostaje "Menu".

#### 3 Wybór trybu wcześniejszego ustawienia audio

Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "Audio Preset".

#### 4 Wprowadź tryb wcześniejszego ustawienia audio

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 1 sekundę.

#### 5 Wybierz wezwanie wcześniejszego ustawienia audio

Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "Call".

#### 6 Wywołaj wcześniejsze ustawienie audio

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 2 sekundy.

Komunikat "Call" miga jeden raz.

#### 7 Wyjście z trybu menu

Naciśnij przycisk [MENU].



- Pamięć użytkownika dotycząca <Kontrola korektora> (strona 13) zostaje zmieniona na wartość, która była zarejestrowana.

- Pozycja pamięci tonu źródła <Sterowanie dźwiękiem> (strona 12) zostaje zmieniona na wartość, która była zarejestrowana dla wybranego źródła.

*W trybie oczekiwania*

### Demonstracyjny tryb ustawiania

Ustawia tryb demonstracyjny.

#### 1 Wybierz tryb demonstracyjny

Przekręć pokrętło na pozycję [FM] lub [AM].

Wybierz zobrazowanie "DEMO Mode".

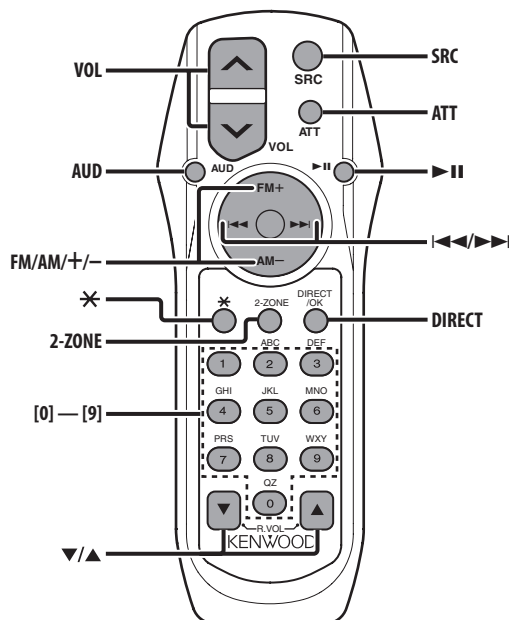
#### 2 Ustaw tryb demonstracyjny

Naciśnij pokrętło kontroli przynajmniej na 2 sekundy.

Tryb przełącza się jak pokazano poniżej po każdym naciśnięciu pokrętła przynajmniej na 2 sekundy.

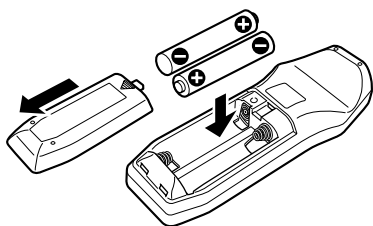
Zobrazowanie	Ustawienie
"DEMO Mode : ON"	Włączona jest funkcja trybu demonstracji.
"DEMO Mode : OFF"	Wyjście z trybu demonstracji (tryb normalny).

## Zasady funkcjonowania zdalnego sterowania (Akcesoria KDC-W8531)



### Ładowanie baterii oraz ich wymiana

Stosuje się dwie baterie typ "AA".  
Wysuń pokrywę naciskając ją do dołu i wyjmij ją jak przedstawiono na rysunku.  
Baterie wkładaj ustawiając odpowiednio bieguny "+" oraz "-" zgodnie z ilustracją umieszczoną w środku pudełka.



#### UWAGA

- Nie wykorzystywane baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. W przypadku poknięcia baterii skontaktuj się natychmiast z lekarzem.



- Nie kładź pilota zdalnego sterowania w gorących miejscach takich jak tablica przyrządów.

### Podstawowe funkcje

#### Przyciski [VOL]

Regulowanie głośności

#### Przycisk [SRC]

Za każdym naciśnięciem przycisku przełącza się źródło.  
Kolejność przełączania źródeł patrz <Wybieranie źródła> (strona 10).

#### Przycisk [ATT]

Szybkie zmniejszanie głośności  
Jeżeli zostanie naciśnięty ponownie, powraca do poprzedniego poziomu.

#### Przycisk [\*]

Korygowanie kąta płyty czołowej.

## Zasady funkcjonowania zdalnego sterowania (Akcesoria KDC-W8531)

### Sterowanie dźwiękiem

#### Przycisk [AUD]

Wybierz pozycję audio w celu wyregulowania.

#### Przyciski [VOL]

Wyreguluj pozycję audio.



- Patrz <Sterowanie dźwiękiem> (strona 12) w sprawie informacji o korzystaniu z niego, np. o procedurach kontroli audio itp.
- Przy pomocy pilota zdalnego sterowania może tylko wybierać i ustawiać podstawową pozycję audio. Nie można wybrać i ustawić szczegółowej pozycji audio.

### System podwójnej strefy

#### Przycisk [2-ZONE]

Po każdym naciśnięciu przycisku, "2 ZONE" w <Ustawianie audio> (strona 12) zostaje włączona i wyłączona.

#### Przyciski [▲]/ [▼]

Ustawia głośność tylnego kanału.

Włącza się przy włączonym systemie podwójnej strefy.

### Źródło - tuner

#### Przyciski [FM]/ [AM]

Wybierz pasmo.

Po każdorazowym naciśnięciu przycisku [FM], zakresy przełączają się pomiędzy FM1, FM2 i FM3.

#### Przyciski [◀◀]/ [▶▶]

Strojenie można wykonywać w górę lub w dół zakresu.

#### Przyciski [0] — [9]

W celu wywołania zaprogramowanych stacji, naciskaj przyciski [1] — [6].

#### Przycisk [DIRECT]

Wprowadzanie i kasowanie trybu <Strojenie bezpośrednie> (strona 23).

#### Przycisk [▶ II]

Wprowadzanie i kasowanie trybu <PTY (Rodzaj programu)> (strona 26).

46 | Polski

### Źródło - dysk

#### Przyciski [◀◀]/ [▶▶]

Przewijanie utworu/pliku do przodu i do tyłu.

#### Przyciski [+] / [-]

Przewijanie dysku/folderu do przodu i do tyłu.

#### Przycisk [▶ II]

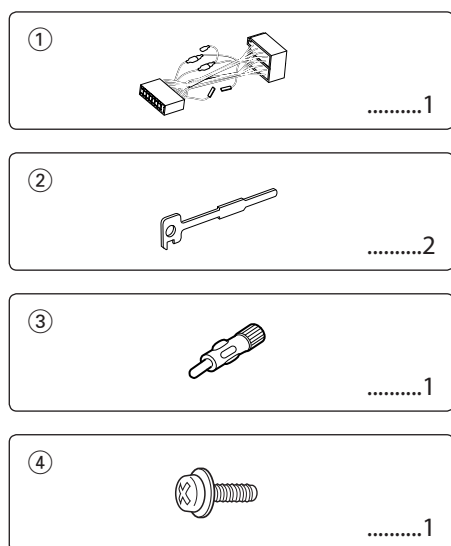
Za każdym naciśnięciem przycisku występuje pauza lub odtwarzanie.

#### Przyciski [0] — [9]

Jeżeli jednostka znajduje się w <Bezpośrednie poszukiwanie utworu/pliku> (strona 29) oraz w <Bezpośrednie poszukiwanie płyty kompaktowej> (strona 29), wprowadź numer utworu/pliku/dysku.

## Akcesoria/ Procedura instalowania

### Akcesoria



### Procedura instalowania

1. Aby zapobiec zwarciom, wyjmij kluczyki samochodu ze stacyjki i odłącz końcówkę ⊖ akumulatora.
2. Dokonaj odpowiednich połączeń przewodów wejściowych i wyjściowych dla każdego urządzenia.
3. Połącz wiązki kabli.
4. Połącz kostkę B wiązki kabli z wtyczką zasilania zewnętrznego w twoim samochodzie.
5. Połącz kostkę A wiązki kabli z wtyczką głośnika w twoim samochodzie.
6. Połącz wtyczkę wiązki kabli z radioodtworaczem.
7. Zainstaluj radioodtworacz w samochodzie.
8. Podłącz końcówkę ⊖ akumulatora.
9. Naciśnij przycisk (reset).



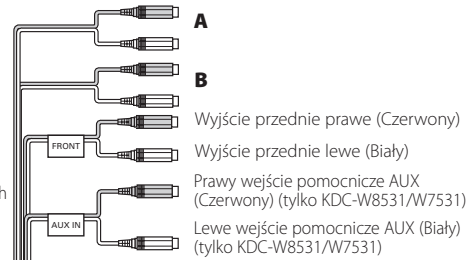
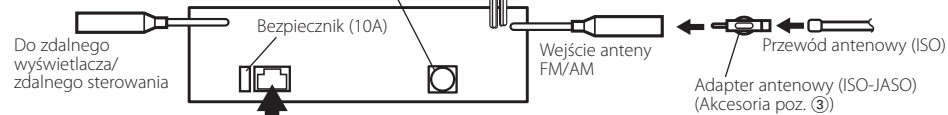
- Jeżeli zasilanie nie jest włączone (lub jest włączone, lecz za chwilę będzie wyłączone), kabel głośnika może mieć zwarcie lub dotykać nadwozia samochodu i funkcja ochrony może zostać włączona. Stąd kabel głośnika należy sprawdzić.
- Jeżeli twój samochód nie jest przygotowany do tego konkretnego systemu połączeń, zasięgnij porady u dealera firmy Kenwood.
- Wykorzystuj tylko adaptory antenowe (standardu ISO-JASO) jeżeli przewód antenowy posiada wtyczkę ISO.
- Upewnij się czy wszystkie podłączenia są pewne wkładając końcówki tak aż zamkną się całkowicie.
- Jeżeli układ zapłonowy w twoim samochodzie nie posiada pozycji ACC, albo przewód zapłonu jest podłączony do źródła zasilania o stałym napięciu, takiego jak przewód akumulatora, zasilanie nie będzie sprzężone z zapłonem (tzn. nie będzie włączane ani wyłączane razem z zapłonem). Jeżeli chcesz połączyć włączenie zasilania radioodtworacza z zapłonem, podłącz przewód zapłonu do źródła zasilania, które może być włączone i wyłączone kluczem zapłonu.
- Jeżeli przepali się bezpiecznik, najpierw upewnij się czy przewody nie spowodowały krótkiego zwarcia, a potem zamień uszkodzony bezpiecznik na nowy o tym samym amperażu.
- Po zainstalowaniu radioodtworacza sprawdź czy właściwie funkcjonują światła hamowania, wskaźniki, wycieraczki itp. Aby zapobiec zwarciom, nie usuwaj osłonek na końcach lub końcówkach niepodłączonych kabli.
- Podłącz przewody głośników do odpowiadającym im końcówek. Urządzenie może się uszkodzić, albo nie będzie funkcjonować jeżeli połączysz przewody zasilające ⊖ i/lub połączysz je z dowolną meta-łową częścią samochodu.
- Niektóre zmieniające płyt kompaktowych potrzebują dla celów podłączenia specjalnych kabli przejściowych. Szczegóły znajdziesz w punkcie zatytułowanym "Środki ostrożności".
- Jeżeli konsola posiada pokrywę, sprawdź czy jednostka została tak zainstalowana, aby płyta czołowa nie uderzała w tł pokrywę podczas otwierania i zamykania.
- Zamocuj jednostkę tak, aby kąt montażu wynosił lub był mniejszy od 30°.

## Podłączanie przewodów do końcówek

	A	B
KDC-W8531/ W7531	Prawe wyjście głośnika tonów niskich (Czerwony) Lewe wyjście głośnika tonów niskich (Biały)	Wyjście tylne prawe (Czerwony) Wyjście tylne lewe (Biały)
KDC-W7031	Wyjście tylne prawe (Czerwony)/ Prawe wyjście głośnika tonów niskich (Czerwony) Wyjście tylne lewe (Biały)/ Lewe wyjście głośnika tonów niskich (Biały)	— —

W celu połączenia tych przewodów, zapoznaj się z odpowiednią instrukcją.

Do zmieniającego płyt kompaktowych KENWOOD/ Zewnętrzne wyposażenie opcjonalne



Wiązka przewodów (Akcesoria poz. ①)

Kabel sterujący wzmacniacza zewnętrznego (Różowy/czarny)

EXT. CONT

Do końcówki "EXT.AMP.CONT" wzmacniacza pełni rolę funkcji sterowania wzmacniacza zewnętrznego.

Kabel wyłączenia dźwięku (mute) TEL (Brązowy)

MUTE

Podłącz do końcówki, która jest uziemiona, gdy dzwoni telefon lub porczas rozmowy.

Jeżeli nie dokonano połączenia, nie należy dopuścić aby kabel wysunął się z osłonki.

Przed podłączeniem systemu nawigacji KENWOOD, zapoznaj się z instrukcją obsługi tego systemu.

Przewód sterowania zasilaniem/ Silnikiem anteny (Niebieski/biały)

P. CONT

ANT. CONT

Podłącz albo do końcówki sterowania zasilaniem, gdy korzysta się z opcyjnego wzmacniacza zasilania, albo do końcówki sterowania anteną w samochodzie.

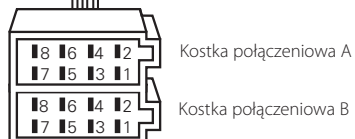
Przewód akumulatora (Żółty)

Przewód zapłonu (Czerwony)

patrz str. 49

Kolek A-7 (Czerwony)

Kolek A-4 (Żółty)



### Mapa funkcji kostki

Numer szpilki dla kostek ISO	Kolor przewodu	Funkcje
Kostka zasilania zewnętrznego		
A-4	Żółty	Akumulator
A-5	Niebiesko/biały	Sterowanie zasilaniem
A-6	Pomarańczowy/biały	Ściemniacz
A-7	Czerwony	Zapłon (ACC)
A-8	Czarny	Połączenie Ziemia (masa)
Kostka głośników		
B-1	Purpurowy	Tyłny prawy (+)
B-2	Purpurowo/czarny	Tyłny prawy (-)
B-3	Szary	Przedni prawy (+)
B-4	Szaroczarny	Przedni prawy(-)
B-5	Biały	Przedni lewy (+)
B-6	Białoczarny	Przedni lewy (-)
B-7	Zielony	Tyłny lewy (+)
B-8	Zielonoczarny	Tyłny lewy (-)

### ⚠ OSTRZEŻENIE

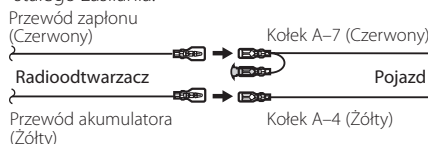
#### Podłączanie kostki połączeniowej ISO

Układ kołków w kostce ISO zależy od typu twojego samochodu. Aby nie uszkodzić urządzenia, upewnij się czy połączenia są odpowiednie. Standardowe połączenia dla wiązki przewodów opisano poniżej w punkcie [1]. Jeżeli układ kołków w kostce jest taki jak opisano w punktach [2] i [3], dokonaj połączeń takich jak na rysunkach.

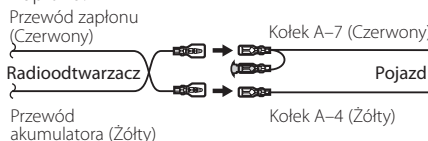
W celu podłączenia tej jednostki do pojazdów

**Volkswagena** prosimy o poprawne przełączenie kabli jak przedstawiono w pozycji [2] poniżej.

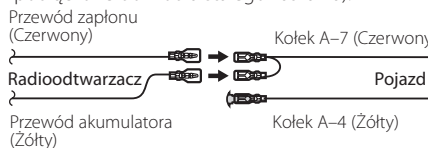
[1] (Ustawienie standardowe) Kołek A-7 (czerwony) kostki ISO pojazdu jest połączony z zapłonem, a kołek A-4 (żółty) jest podłączony do źródła stałego zasilania.



[2] Kołek A-7 (czerwony) kostki połączeniowej ISO pojazdu jest podłączony do źródła stałego zasilania, a kołek A-4 (żółty) jest podłączony do zapłonu.



[3] Kołek A-4 (żółty) kostki połączeniowej ISO pojazdu nie jest podłączony do żadnego źródła zasilania, podczas gdy kołek A-7 (czerwony) jest podłączony do źródła stałego zasilania (albo oba kołki: A-7 (czerwony) lub A-4 (żółty) są podłączone do źródła stałego zasilania).



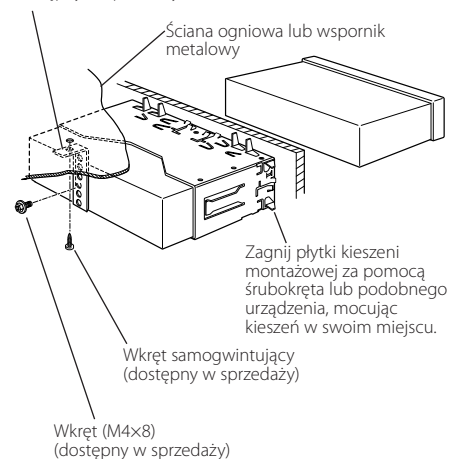
- Jeżeli połączenia są wykonane tak jak powyższym punkcie [3], zasilanie radio-odtworacza nie będzie połączone z kluczykami zapłonu. Z tej przyczyny zawsze trzeba wyłączać zasilanie aparatu, gdy zapłon zostanie wyłączony.

Aby powiązać zasilanie aparatu z zapłonem, podłącz przewód zapłonu (ACC...czerwony) do źródła zasilania, które może być włączane i wyłączane kluczem zapłonu.

## Instalacja

### Instalacja

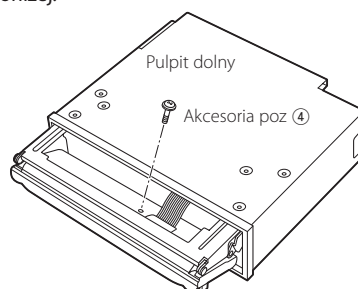
Metalowy pasek montażowy  
(dostępny w sprzedaży)



- Upewnij się czy aparat jest pewnie umocowany w swoim miejscu. Jeżeli jego położenie nie jest stabilne, może ulec uszkodzeniu (może dla przykładu zaniknąć dźwięk).

### Przykręcanie płyty czołowej do urządzenia

Jeśli chcesz tak zamocować panel przedni urządzenia, by uniknąć jego odpadnięcia, wkręć dostarczone z nim śruby do otworów widocznych poniżej.

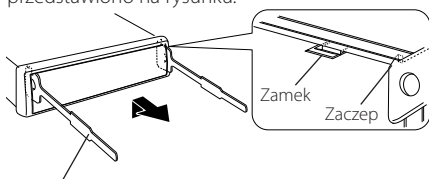


- Nigdy nie wkładaj wkrętów do jakichkolwiek innych otworów niż podane. Jeżeli włożysz taki wkręt do innego otworu, może się zetknąć oraz spowodować uszkodzenie części mechanicznych znajdujących się wewnątrz urządzenia.

## Wymowanie aparatu

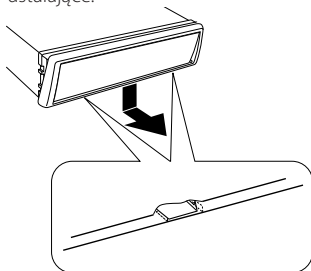
### Zdejmowanie obramowania z twardej gumy

- 1 Podłącz zaczepy uchwyty do wymowania oraz usuń oba górne zamki. Pociągnij ramkę w górę i do przodu jak przedstawiono na rysunku.



Aksesoria poz. ②  
Uchwyt do wymowania

- 2 Gdy opuszczona jest górna krawędź obramowania, usuń dwa dolne elementy ustalające.

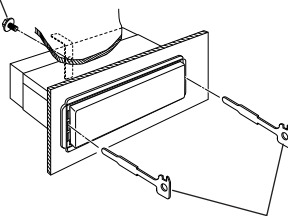


- W ten sam sposób można wyjąć obramowanie od dołu.

### Wymowanie aparatu

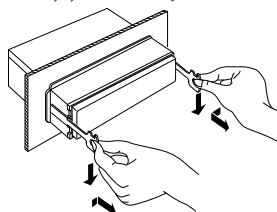
- 1 Wyjmij obramowanie z twardej gumy jak przedstawiono w punkcie <Zdejmowanie obramowania z twardej gumy> (strona 51).
- 2 Wykręć wkręt (M4x8) z tylnej ścianki.
- 3 Wstaw głęboko oba uchwyty do wymowania w szczeliny po obu stronach jak przedstawiono na rysunku.

Wkręt (M4x8)  
(dostępny w sprzedaży)

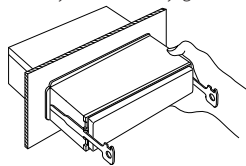


Aksesoria poz. ②  
Uchwyt do wymowania

- 4 Opuść uchwyty do wymowania w kierunku do dołu i wyciągnij aparat do połowy naciskając uchwyty do wewnątrz.



- Zachowaj ostrożność, aby uniknąć zranienia od zaczepów na uchwytach do wyciągania.
- 5 Wyjmij aparat do końca trzymając go rękami. Należy uważać, aby go nie upuścić.



## Przewodnik wykrywania i usuwania usterek

To co wydaje się nieprawidłowym działaniem twojego aparatu, może być jedynie rezultatem drobnych nieprawidłowości obciążenia lub błędnego podłączenia. Zanim wezwiesz serwis sprawdź najpierw poniższą tabelę prezentującą możliwe do napotkania trudności.

### Ogólne

#### ? Nie włącza się zasilanie.

- ✓ Przepalił się bezpiecznik.
  - ☞ Po sprawdzeniu przewodów pod kątem zwarcia, zamień bezpiecznik na nowy o tym samym amperażu.
- ✓ Na kablu głośnika jest zwarcie lub dotyka on podwozia samochodu, a wtedy aktywuje się funkcja ochrony.
  - ☞ Owiń lub zaizoluj odpowiednio kabel oraz naciśnij przycisk ponownego zainicjowania pracy.

#### ? Nie możesz przełączyć na to źródło.

- ✓ Nie jest wstawiony żaden nośnik.
  - ☞ Wstaw nośnik, który chcesz odsłuchać. Jeżeli nie ma nośników w tym urządzeniu - nie możesz włączyć z żadnego źródła.
- ✓ Nie jest podłączony zmieniacz.
  - ☞ Podłącz zmieniacz. Jeżeli zmieniacz nie jest podłączony do końcówki wejściowej nie możesz przełączyć na takie źródło jak dysk zewnętrzny.

#### ? Pamięć zostaje wymazana po wyłączeniu zapłonu.

- ✓ Przewody zapłonu i akumulatora zostały nieprawidłowo podłączone.
  - ☞ Podłącz przewód w sposób prawidłowy, zgodnie z rozdziałem <Podłączanie przewodów do końcówek>.

#### ? Funkcja wyłączenia w celu odebrania telefonu nie pracuje.

- ✓ Kabel funkcji wyłączenia w celu odebrania telefonu nie jest właściwie podłączony.
  - ☞ Podłącz przewód w sposób prawidłowy, zgodnie z rozdziałem <Podłączanie przewodów do końcówek>.

#### ? Funkcja wyłączenia w celu odebrania telefonu włącza się nawet wówczas, gdy kabel tej funkcji nie jest podłączony.

- ✓ Kabel funkcji wyłączenia w celu odebrania telefonu dotyka metalowych części samochodu.
  - ☞ Odsuń kabel funkcji wyłączenia w celu odebrania telefonu od metalowych części samochodu.

#### ? Jeżeli nawet jest włączona funkcja głośności, wysokie tony nie zostają skompensowane.

- ✓ Tuner jest wybrany jako źródło.
  - ☞ Jeżeli tuner jest wybrany jako źródło wysokie tony nie zostają skompensowane.

#### ? Nie słychać żadnego dźwięku, albo jest on słabo słyszalny.

- ✓ Ustawienia tłumika lub równowagi znajdują się całkowicie po jednej stronie.
  - ☞ Wypośrodkuj ustawienia tłumika lub równowagi.
- ✓ Przewody wejściowe/wyjściowe lub wiązki przewodów są podłączone nieprawidłowo.
  - ☞ Podłącz prawidłowo przewody wejściowe/wyjściowe i/lub wiązki przewodów. Patrz rozdział <Podłączanie przewodów do końcówek>.
- ✓ Wartości wyrównania siły dźwięku są niewielkie.
  - ☞ Przekręć wyrównanie głośności, korzystając z sekcji <Ustawianie audio> (strona 12).
- ✓ <Ustawienie wbudowanego wzmacniacza> (strona 37) jest wyłączone.
  - ☞ Włącz go.

#### ? Jakość dźwięku jest słaba lub dźwięk jest zniekształcony.

- ✓ Przewód głośnika może być ściągnięty przez wkret.
  - ☞ Sprawdź przewody głośnika.
- ✓ Głośniki nie zostały prawidłowo podłączone.
  - ☞ Przełącz przewody głośnika tak, aby każda końcówka wyjściowa była podłączona do różnych głośników.

#### ? Dźwięk czujnika dotykowego nie jest słyszalny.

- ✓ Wykorzystywane jest gniazdo preout.
  - ☞ Z gniazda preout nie można wyprowadzić dźwięku czujnika dotykowego.

#### ? Jeżeli nawet synchronizacja zegara jest włączona, nie można go skorygować.

- ✓ Odbierana stacja RDS nie wysyła sygnałów czasowych.
  - ☞ Nastaw odbiór innej stacji RDS.

#### ? Funkcja ściemniacza nie działa.

- ✓ Przewód ściemniacza nie jest podłączony prawidłowo.
  - ☞ Sprawdź podłączenie przewodu ściemniacza.
- ✓ <Ściemniacz> (strona 36) jest wyłączone.
  - ☞ Włącz go.

#### ? Dźwięk nie wychodzi z subwoofera lub subwoofer wydaje inny dźwięk.

- ✓ Kiedy "2 ZONE" <Ustawianie audio> (strona 12) jest ustawione na włączone.
  - ☞ WYŁĄCZ "2 ZONE".

## Tuner jako źródło

### ? Odbiór stacji radiowych jest słaby.

- ✓ Nie jest wysunięta antena zewnętrzna.
  - ☞ Wyciągnij do końca pręt anteny.
- ✓ Nie został podłączony przewód sterowania anteną.
  - ☞ Podłącz przewód w sposób prawidłowy, zgodnie z rozdziałem <Podłączanie przewodów do końcówek>.

### ? Nie można wprowadzić wymaganej częstotliwości za pomocą strojenia bezpośredniego (Direct Access Tuning).

- ✓ Wprowadzono stację, która nie może być odbierana.
  - ☞ Wprowadź stację, która może być odbierana.
- ✓ Podejmujesz próbę wprowadzenia częstotliwości z krokiem 0,01 MHz.
  - ☞ W zakresie pasma FM jest to krok 0,1 MHz.

### ? To nie jest ustawiona siła głosu informacji o ruchu drogowym.

- ✓ Ustawiona siła głosu jest mniejsza niż siła głosu tunera.
  - ☞ Jeżeli siła głosu tunera jest większa od ustawionej, wówczas wykorzystywana jest siła głosu tunera.

## Źródłem jest płyta kompaktowa

### ? Wyświetlany jest komunikat "AUX EXT" bez uzyskania trybu sterowania dyskiem zewnętrznym.

- ✓ Podłączony jest nie obsługiwany zmieniacz dysków.
  - ☞ Korzystaj ze zmieniacza płyt wymienionego w punkcie <Informacje o odtwarzaczach/zmieniaczach płyt kompaktowych podłączonych do tej jednostki> (strona 4) w sekcji <Środki ostrożności>.

### ? Wybrana płyta nie jest odtwarzana, lecz zamiast niej jest odtwarzana inna.

- ✓ Wybrana płyta kompaktowa jest bardzo brudna.
  - ☞ Oczyszcz płytę kompaktową.
- ✓ Płyta została wstawiona do innej szczeliny niż zadana.
  - ☞ Wyjmij cały magazyn płyt kompaktowych i sprawdź numer zadanej płyty.
- ✓ Płyta kompaktowa jest poważnie zarysowana.
  - ☞ Dokonaj próby innej płyty kompaktowej.

### ? Nie można wyjąć dysku.

- ✓ Przyczyną może być to, że upłynęło ponad 10 minut od wyłączenia przełącznika ACC.
  - ☞ Dysk można wyjąć tylko przed upływem 10 minut od wyłączenia przełącznika ACC. Jeżeli upłynęło więcej czasu, wtedy włącz przełącznik ACC ponownie i naciśnij przycisk wyrzutu dysku.

### ? Nie można włożyć płyty czy dysku.

- ✓ Włożona jest inna płyta czy dysk.
  - ☞ Naciśnij przycisk [▲] oraz wyjmij płytę czy dysk.

### ? Nie może być wykonane bezpośrednie poszukiwanie.

- ✓ Włączona jest inna funkcja.
  - ☞ Wyłącz odtwarzanie w przypadkowej kolejności lub inne funkcje.

### ? Nie może być wykonane poszukiwanie utworu.

- ✓ Dla pierwszej lub ostatniej piosenki płyty kompaktowej/folderu.
  - ☞ Dla każdej płyty kompaktowej czy dla każdego folderu poszukiwania utworu nie można wykonywać do tyłu dla pierwszej piosenki, ani do przodu dla piosenki ostatniej.

## Przewodnik wykrywania i usuwania usterek

### Źródło pliku audio

#### ? Nie może odtwarzać pliku audio.

- ✓ Nośnik jest zarysowany lub brudny.
  - ☞ Oczyszczyć nośnik korzystając z punktu Czyszczenie płyty kompaktowych w sekcji <Uwagi dotyczące płyt kompaktowych> (strona 7).

#### ? Dźwięk przeskakuje, gdy odtwarzany jest plik audio.

- ✓ Nośnik jest zarysowany lub brudny.
  - ☞ Oczyszczyć nośnik korzystając z punktu Czyszczenie płyty kompaktowych w sekcji <Uwagi dotyczące płyt kompaktowych> (strona 7).

- ✓ Warunki nagrywania są złe.
  - ☞ Nagraj nośnik ponownie, albo skorzystaj z innego nośnika.

#### ? Czas odtwarzania pliku audio nie jest prawidłowo wyświetlany.

- ✓ ---
  - ☞ Czasami nie jest wyświetlany prawidłowo w zależności od warunków nagrania pliku audio.

### Przedstawione poniżej komunikaty zobrazowują stan twojego systemu.

- Eject: Magazyn płyt kompaktowych nie został załadowany do zmieniacza. Magazyn płyt nie jest całkowicie załadowany.  
☞ Załaduj odpowiednio magazyn płyt. W urządzeniu nie ma płyty kompaktowej.  
☞ Wstaw płytę kompaktową.
- No Disc: Żadna płyta nie została załadowana do magazynu.  
☞ Załaduj płytę do magazynu płyt.
- TOC Error: Żadna płyta nie została załadowana do magazynu.  
☞ Załaduj płytę do magazynu płyt. Płyta kompaktowa jest bardzo brudna. Płyta kompaktowa została wstawiona odwrotnie. Płyta kompaktowa jest bardzo zarysowana.  
☞ Oczyszczyć płytę kompaktową i załaduj ją prawidłowo.
- Error 05: Płyta kompaktowa została wstawiona odwrotnie.  
☞ Załaduj prawidłowo płytę kompaktową CD.
- Blank Disc: Na minidysku nic nie zostało nagrane.
- No Track: Na minidysku nie zapisano żadnego utworu, chociaż posiada ona tytuł.
- Error 15: Odtwarzany nośnik nie posiada danych zapisanych tak, aby to urządzenie mogło je odtwarzać.  
☞ Skorzystaj z nośnika, który posiada dane zapisane w taki sposób, aby to urządzenie mogło je odtwarzać.
- No Panel: Płyta czołowa podłączona do odtwarzacza CD została zdjęta.  
☞ Wstaw ją.
- Error 77: Aparat z jakichś powodów źle funkcjonuje.  
☞ Naciśnij przycisk reset umieszczony na aparacie. Jeż eli nie zniknie kod błędu "Error 77" skontaktuj się z najbliższym punktem serwisowym.

Mecha Error: Coś źle funkcjonuje w magazynie dysków. Być może zespół jest uszkodzony z jakiegoś powodu.

- ✦ Sprawdź magazyn dysków oraz naciśnij przycisk ponownego nastawiania (reset) na tym urządzeniu. Jeżeli nie zniknie kod "Mecha Error", skonsultuj się z najbliższym punktem serwisowym.

Hold Error: Gdy temperatura wewnątrz automatycznego zmieniaacza płyt przekracza 60°C, aktywizuje się obwód zabezpieczający aparat, wstrzymując wszystkie funkcje.

- ✦ Ostudź aparat przez otwarcie okna lub włączenie klimatyzacji. Gdy temperatura spadnie poniżej 60°C, płyta zacznie być odtwarzana od nowa.

No Name: Próba wyświetlenia DNPS podczas odtwarzania płyty kompaktowej CD bez zaprogramowanych nazw.

Waiting: Odbierane są radiowe dane tekstowe.

Load: W zmieniaczu zachodzi wymiana dysku.

Reading: Urządzenie odczytuje dane z dysku.

IN (Migotanie): Sekcja odtwarzacza płyt kompaktowych CD nie funkcjonuje prawidłowo.

- ✦ Ponownie wstaw płytę kompaktową CD. Jeżeli ta płyta nie może zostać wyrzucona, albo wyświetlacz nadal pulsuje nawet, gdy płyta została ponownie założona prawidłowo, prosimy o wyłączenie zasilania oraz o zasięgnięcie konsultacji w najbliższym ośrodku serwisowym.

Unsupported File: Plik audio jest odtwarzany w formacie, którego to urządzenie nie odczytuje.

- ✦ ----

Copy Protection: Odtwarzany był plik zabezpieczony przed kopiowaniem.

- ✦ ----

Can't Download:

Download Error:

Ta jednostka nie pracuje odpowiednio z pewnych przyczyn.

- ✦ Naciśnij przycisk ponownego inicjowania w celu powtórnego załadowywania. Jeżeli błąd jest wciąż widoczny nadal, skonsultuj się z lokalnym dealerem Kenwood.

No Display File:

Żaden plik, który może być załadowany, nie znajduje się w CD-ROM.

- ✦ Upewnij się, że pliki utworzone przez powołanie się na <<http://www.kenwood.net-disp.com>> znajdują się na CD-ROM. Nie usuwaj rozszerzenia (.kbn) utworzonego, gdy plik został utworzony. Nie usuwaj rozszerzenia (.kbn) utworzonego, gdy plik został utworzony.

Incorrect File: Plik wybrany do załadowania posiada format, którego ta jednostka nie może czytać.

- ✦ Odtwórz plik ponownie.

Writing Error: Zapisywanie zostało przerwane podczas załadowywania pliku.

- ✦ Spróbuj załadować ponownie.

DEMO MODE: Wybrano tryb demonstracji.

- ✦ <Demonstracyjny tryb ustawiania> (strona 44) jest włączony.

## Dane techniczne

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia.

### Sekcja tunera FM

- Zakres odbioru (odstęp 50 kHz)
  - : 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Czułość wejściowa (S/N = 26dB)
  - : 0,7  $\mu$ V /75 omów
- Czułość bezszumności (S/N = 46dB)
  - : 1,6  $\mu$ V /75 omów
- Charakterystyka częstotliwościowa ( $\pm 3,0$  dB)
  - : 30 Hz – 15 kHz
- Odstęp napięcia szumów (MONO)
  - : 65 dB
- Selektywność (DIN) ( $\pm 400$  kHz)
  - :  $\geq 80$  dB
- Odstęp stereo (1 kHz)
  - : 35 dB

### Sekcja tunera MW

- Zakres odbioru (odstęp 9 kHz)
  - : 531 kHz – 1611 kHz
- Czułość wejściowa (S/N = 20dB)
  - : 25  $\mu$ V

### Sekcja tunera LW

- Zakres odbioru
  - : 153 kHz – 281 kHz
- Czułość wejściowa (S/N = 20dB)
  - : 45  $\mu$ V

### Sekcja audio

- Maksymalna moc wyjściowa
  - : 50 W x 4
- Moc wyjściowa (DIN 45324, +B=14,4V)
  - : 30 W x 4
- Bzmienie dźwięku
  - Tony niskie (Bass) : 100 Hz  $\pm 10$  dB
  - Środkowe (Middle) : 1 kHz  $\pm 10$  dB
  - Tony wysokie (Treble) : 10 kHz  $\pm 10$  dB
- Poziom/obciążenie preout (podczas odtwarzania płyty dysku)
  - : 5000 mV/10 komów (KDC-W8531)
  - : 2500 mV/10 komów (KDC-W7531/W7031)
- Impedancja preout (podczas odtwarzania płyty dysku)
  - :  $\leq 80$  omów (KDC-W8531/W7531)
  - :  $\leq 600$  omów (KDC-W7031)

### Sekcja odtwarzacza płyt kompaktowych

- Dioda laserowa
  - : GaAlAs
- Filtr cyfrowy (cyfrowo/analogowy)
  - : 8-krotne nadpróbkowanie
- Przetwornik cyfrowo/analogowy
  - : 1 Bit
- Prędkość wrzeczona (Plik audio file)
  - : 1000 – 400 obr/min (CLV 2 razy)
- Kołysanie i drżenie dźwięku
  - : Poniżej mierzalnego progu
- Charakterystyka częstotliwościowa ( $\pm 1$  dB)
  - : 10 Hz – 20 kHz
- Całkowity współczynnik zawartości harmonicznej (1 kHz)
  - : 0,008 % (KDC-W8531/W7531)
  - : 0,01 % (KDC-W7031)
- Odstęp napięcia szumów (1 kHz)
  - : 110 dB (KDC-W8531/W7531)
  - : 105 dB (KDC-W7031)
- Odstęp dynamiczny
  - : 93 dB
- Odstęp kanałów
  - : 96 dB
- Dekoder MP3
  - : Zgodny z MPEG-1/2 Audio Layer-3
- Dekoder WMA
  - : Zgodny z Windows Media Audio
- Dekodowanie AAC
  - : pliki AAC-LC ".m4a"

### Wejście pomocnicze (KDC-W8531/W7531)

- Charakterystyka częstotliwościowa ( $\pm 1$  dB)
  - : 20 Hz – 20 kHz
- Maksymalne napięcie wejściowe
  - : 1200 mV
- Impedancja wejściowa
  - : 100 komów

### Ogólne

- Napięcie robocze (dozwolony jest zakres 11 – 16V)
  - : 14,4 V
- Pobór prądu
  - : 10 A
- Rozmiary instalacyjne (Szerokość x Wysokość x Głębokość)
  - : 182 x 53 x 155 mm
- Masa
  - : 1,5 kg