



Car CD/MP3 Player

RS6500

RS6501

Aby zapewnić prawidłową obsługę sprzętu
zapoznaj się dokładnie z instrukcją
i zachowaj ją na przyszłość.

To ensure proper use of this product
please read this User's Manual carefully
and keep for future reference.

Instrukcja obsługi ♦ User's Manual

MM621 GT Racing Wheel



Kierownica MM621. Kompatybilna z PS2/PSX/PC USB. Kąt obrotu koła kierownicy wynosi 180 st. Wibracje działają zawsze, czyli na prostej drodze, przy szybkim braniu zakrętów, przyspieszaniu - słowem w każdym momencie. Wibracja działa na wszystkich platformach i w każdej wersji Windows. Jeśli gra nie obsługuje wibracji, kierownica będzie wibrować sama. MM621 posiada dwa niezależne silniki dla zwiększenia efektu wibracji, 2-łopatki do zmiany biegów i 10-przycisków. Cztery klawisze turbo. Gaz i hamulec w pedałach nożnych.

MM4100 Fanwood



Nowy zestaw kina domowego MM4100 Fanwood pozwala na otrzymanie w warunkach domowych prawdziwego dźwięku 3D. Sześć głośników to ilość wystarczająca aby odbiorca poczuł się jak w kinie. Muzyka i filmy sprawić będą jeszcze więcej przyjemności, a dobiegające z głośnika niskotonowego basy, dodatkowo wzbogacą i pogłębią wrażenia.

MM603 Maverick Joystick



MM603 Maverick Joystick. Joystick USB z przepustnicą. Specyfikacja: Współpracuje z systemami Windows XP/2000/ME/98se; Analogowy drążek sterowania; Proste i łatwe podłączenie (USB); Wygodne ułożenie w dłoni; Opcja autofire; 8 kierunkowy przycisk zmian widoku (HAT); Elegancki wygląd i ergonomiczny kształt; Nie wymaga żadnych dodatkowych sterowników; Precyzyjna przepustnica; Dostępny w 2 kolorach: czarnym i srebrnym; 24 miesiące gwarancji.

LCD704 Dual Screen



LCD 704 Dual Screen. Odtwarzacz DVD z dwoma monitorami LCD 7". Możliwość odtwarzania MPEG 4 i XviD. BRAK PROMIENIOWANIA! Tryby obrazu (PAL, NTSC). Wielojęzyczna obsługa OSD. Zgodny z: DVD\MPEG 4\XviD\DVD+/-R\DVD+/-RW\VCD\JPG\CD\CD-R\RW\MP3. Słuchawki, zasilacz i zasilacz samochodowy w komplecie. Wszystkie funkcje dostępne z pilota.

Instrukcja obsługi

Ważne zasady bezpieczeństwa	5
Ostrzeżenie	5
Środki ostrożności	5
Instalacja	6
Instalacja zespołu	6
Wymagowanie zespołu	6
Połączenia elektryczne	6
Właściwości ogólne	7
Zasilanie	7
Siła głosu	7
Wysuwanie	7
Zwalnianie	7
Tryb pracy Mode	7
Ściszenie MUTE	7
Zegar CLOCK	7
Korektor częstotliwości akustycznej „EQ”	7
Ustawienie głośników	8
Tryb pracy głośników	8
Tryb ustawienia siły głosu	8
Tryb ustawienia basów	8
Tryb ustawiania sopranów	8
Tryb ustawiania balansu	8
Tryb ustawiania przenikania	8
Sterowanie odtwarzaniem	8
Odtwarzanie	8
Pauza	8
Skanowanie SCAN	8
Powtarzanie REPEAT	8
Odtwarzanie losowe SHUFFLE	9
10-,10+	9
Użycie SD/AUX	9
Tryb USB/SD	9
Odtwarzanie	9
Powtarzanie	9
Odtwarzanie losowe (SHUF)	9
Obsługa radia	9
Pasma	10
AF (Częstotliwość alternatywna)	10
Strojenie	10
TA (Ogłoszenia drogowe)	10
PTY (Typ programu)	10
Zdalne sterowanie	10
Wkładanie i wymiana baterii	10
W razie kłopotów	11
Specyfikacja	11

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

User's manual

Safety precautions.....	12
Electric Connection	12
Installation	13
Install the unit	13
Remove the unit	13
General Features	13
Power	13
Volume	13
Eject	13
Release	13
Mode	13
Mute	14
Clock	14
EQ	14
Speaker mode	14
Volume set mode.....	14
Bass set mode.....	14
Treble set mode.....	14
Balance set mode.....	14
Fader set mode	14
Play control	14
Play.....	14
Pause	14
Scan	15
Repeat.....	15
Shuf	15
10-,10+:.....	15
SD/AUX operation	15
USB/SD mode.....	15
Play operation	15
Repeat.....	15
SHUF.....	15
Radio operation	15
Selecting band.....	16
AF(Alternative Frequency)	16
Tuner	16
TA(Traffic announcement).....	16
PTY(Program type)	16
Remote control	16
Loading and replacing the battery	16
Troubleshooting	17
Technical Parameters	17

Instrukcja obsługi

Ważne zasady bezpieczeństwa

- W celu zapobieżenia zranieniom lub pożarom, prosimy stosować poniższe środki ostrożności:
- Nie obsługiwać urządzenia w czasie prowadzenia pojazdu.
- Ażeby zapobiec porażeniom prądem elektrycznym itp., prosimy nie pozwalać żeby przedmioty metalowe (srebrne przedmioty, monety, narzędzia..) przedostawały się do instalacji.
- Jeżeli poczujecie zapach lub zobaczycie dym, należy natychmiast wyłączyć zasilanie i skonsultować się w miejscu nabycia.
- Zachować ostrożność, żeby nie upuścić lub nie uderzyć mocno urządzenia.
- Nie dotykać ciepłego kryształu gdyż można wyrządzić sobie krzywdę. Jeżeli wasze ubranie zostanie splamione przez ciepły kryształ, należy je natychmiast oczyścić przy użyciu mydła.
- Dla bezpieczeństwa jazdy, prosimy połączyć sygnał zatrzymania samochodu z poziomem małej mocy oraz pozwolić by było to sterowane przełącznikiem ręcznym. Urządzenie nie będzie odtwarzać dysków DVD lub VCD w czasie jazdy, gdyż przewód nie będzie połączony z poziomem dużej mocy.

Ostrzeżenie

W celu zapobieżenia uszkodzeniu urządzenia, należy stosować poniższe środki ostrożności:

- Upewnić się, że urządzenie będzie podłączone do zasilania napięciem stałym (DC) 12V z minusem na masie.
- Nie instalować urządzenia w miejscach, gdzie będzie wystawione na bezpośrednie oddziaływanie światła słonecznego, gorąca lub wilgotności, bryzgów wody lub kurzu.
- Przy wymianie bezpiecznika, prosimy użyć bezpiecznik o takich samych specyfikacjach i prądzie nominalnym.
- Przy wymianie bezpiecznika, w celu uniknięcia zwarcia, prosimy to robić po wyjęciu przewodów zasilających.
- Jeżeli urządzenie zdaje się nie pracować poprawnie, prosimy nacisnąć przycisk kasowania w celu przywrócenia funkcjonowania.

Środki ostrożności

Prosimy zwrócić uwagę na:

- W czasie prowadzenia pojazdu, zmniejszyć poziom głośności, ażeby lepiej kontrolować sytuację na drodze.
- Unikać moczenia głośników i dysków wodą lub wilgocią w czasie mycia pojazdu.
- Nie parkować pojazdu w bezpośrednim świetle słonecznym; w innym razie, urządzenie będzie można włączyć jedynie po tym jak ostygnie w pojeździe.
- Chronić podzespoły mechaniczne i nie zbliżać do nich magnesów, śrubokrętów i innych elementów magnetycznych.
- Nieprzestrzeganie powyższych uwag, może doprowadzić do nienormalnej pracy i problemów z systemem.

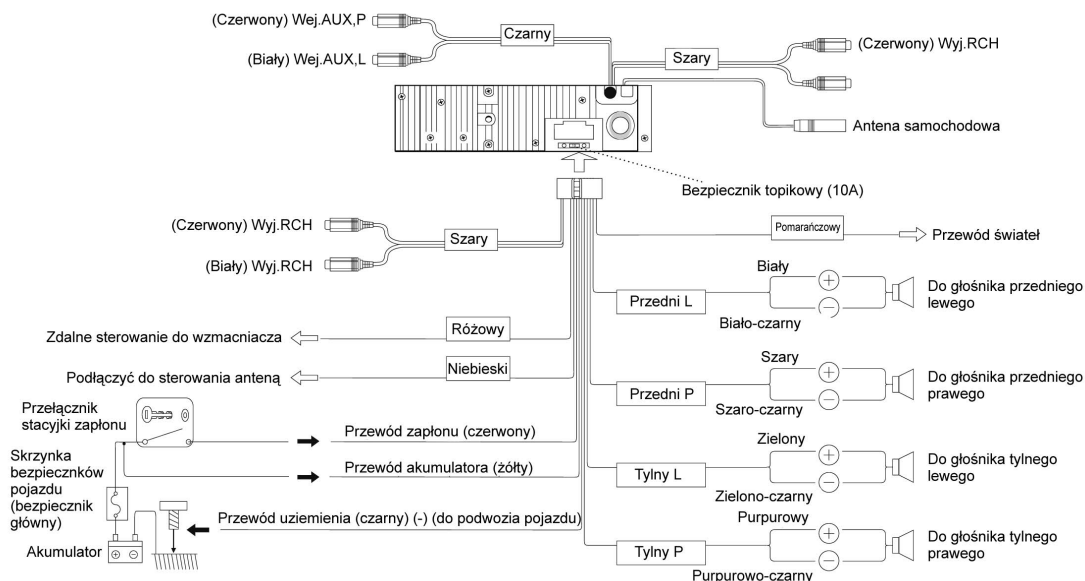
Uwaga!

Konstrukcja produktu i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Dotyczy to przede wszystkim parametrów technicznych, oprogramowania oraz podręcznika użytkownika. Niniejszy podręcznik użytkownika służy ogólnej orientacji dotyczącej obsługi produktu.

- Produkt oraz akcesoria mogą się różnić od tych opisanych w instrukcji.
- Producent i dystrybutor nie ponoszą żadnej odpowiedzialności tytułem odszkodowania za jakiegokolwiek nieścisłości wynikające z błędów w opisach występujących w niniejszej instrukcji użytkownika.

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

Połączenia elektryczne

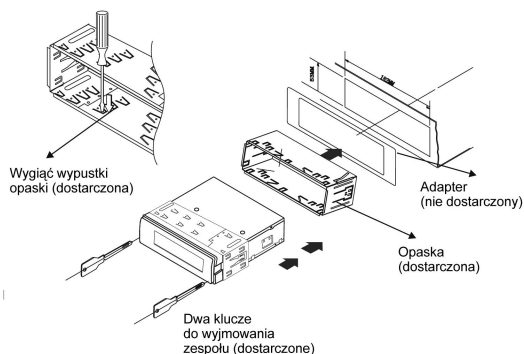


Instalacja

Przed zainstalowaniem odbiornika na stałe, należy go włożyć w przewidywane miejsce instalacji w samochodzie oraz podłączyć urządzenie do głośników i wykonać inne połączenia elektryczne. Kiedy wasz system pracuje poprawnie, (najlepiej potwierdzić to przy włączonym silniku), postępować zgodnie z instrukcjami instalacji waszego systemu na stałe.

Instalacja zespołu

1. Zainstalować opaskę, która może posiadać adapter lub nie. Jednak z adapterem będzie ona lepiej pasowała.
2. Wygiąć niektóre wypustki w celu zamocowania opaski w tablicy wskaźników samochodu.
3. Pasek wsporczy ma być zamocowana pod tablicą wskaźników, zamocować tą taśmę w celu uniknięcia przeszkakiwania dysku.



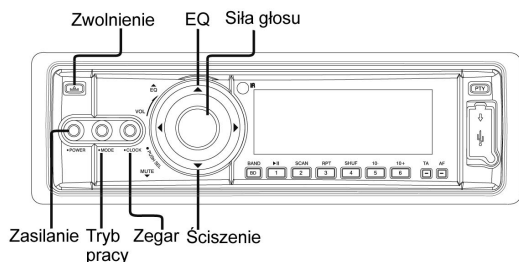
Wymywanie zespołu

Włożyć klucz do wyjmowania w małą szczelinę po prawej stronie zespołu i wyciągnąć tę stronę zespołu lekko na zewnątrz, następnie wyjąć klucz. Powtórzyć tą samą czynność po lewej stronie. Teraz można wyjąć zespół i odłączyć złącze przewodowe.

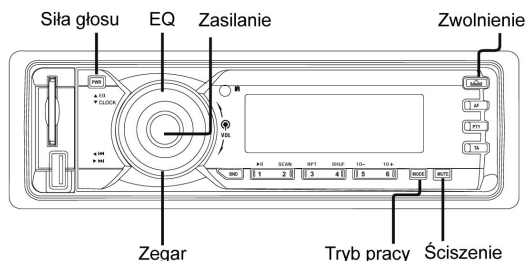
CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

Właściwości ogólne

RS6500



RS6501



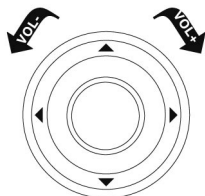
Zasilanie

Nacisnąć przycisk zasilania [P] w celu włączenia/wyłączenia zespołu.

Siła głosu

Zwiększanie siły głosu

Obracać pokrętkę VOL w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

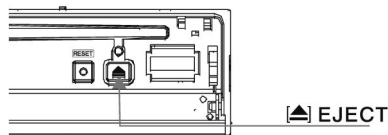


Zmniejszanie siły głosu

Obracać pokrętkę VOL w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

Wysuwanie

Nacisnąć przycisk  w celu wysunięcia dysku z urządzenia.



Zwalnianie

Nacisnąć przycisk  w celu zwolnienia panelu czołowego

Tryb pracy Mode

Kiedy dysk CD jest w zespole, naciskać [MODE], co spowoduje przełączanie pomiędzy:

BAND – CD – USB – SD – AUX IN – BAND

USB/SD mogą być pominięte, kiedy nie są podłączone żadne urządzenia zewnętrzne.

Ściszenie MUTE

Krótkie naciśnięcie na przycisk „MUTE” powoduje ściśnienie dźwięku, ponowne krótkie naciśnięcie przycisku „MUTE” lub naciśnięcie jakiegokolwiek innego przycisku przywraca normalne słuchanie.

Zegar CLOCK

Krótkie naciśnięcie przycisku CLK pozwala na wyświetlenie czasu nawet przy wyłączonym zasilaniu. Dłuższe naciśnięcie CLK przez 3 sekundy uruchamia tryb ustawiania.

Godzina

Naciskać przycisk [CLOCK], aż liczba godzin zacznie migać, a następnie obracać pokrętkę siły głosu VOL w celu ustawienia odpowiedniej godziny.

Minuty

Naciskać przycisk [CLOCK], aż liczba godzin zacznie migać, a następnie nadal naciskać, aż liczba minut zacznie migać; potem obracać pokrętkę siły głosu VOL w celu ustawienia od-powiedniej minuty.

Wyjście z trybu ustawiania czasu

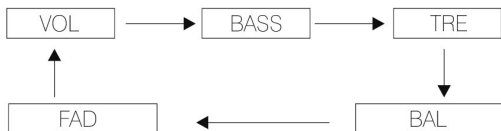
Jeżeli w ciągu 5 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja, tryb ustawiania czasu zostanie zakończony.

Korektor częstotliwości akustycznej „EQ”

Naciskanie przycisku „EQ” pozwala na wybór odpowiedniego efektu korekty barwy dźwięku: (muzyka rock, pop, klasyczna, korekta wyłączona)

Ustawienie głośników

Tryb pracy głośników



Kiedy korektor charakterystyki częstotliwościowej EQ, jest wyłączony, działa regulacja basów (BASS) i sopranów (TRE).

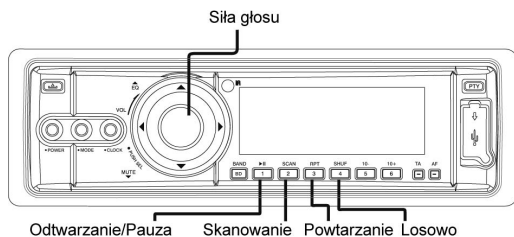
Tryb ustawienia siły głosu

Nacisnąć przycisk „SEL” jeden raz, na wyświetlaczu pojawi się „VOL”, następnie obracać pokrętką w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara w celu zwiększenia siły głosu; obracać w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara w celu zmniejszenia siły głosu.

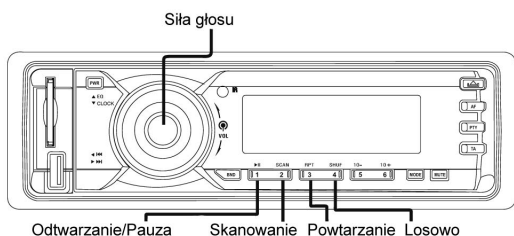
Tryb ustawienia basów

Nacisnąć przycisk „SEL” po raz drugi, na wyświetlaczu pojawi się „BAS”, następnie obracać pokrętką w różnych kierunkach w celu zwiększenia/zmniejszenia podbicia basów

RS6500



RS6501



Tryb ustawiania sopranów

Nacisnąć przycisk „SEL” trzeci raz, na wyświetlaczu pojawi się „TRE”, następnie obracać pokrętką w różnych kierunkach w celu zwiększenia/zmniejszenia podbicia sopranów.

Tryb ustawiania balansu

Nacisnąć przycisk „SEL” czwarty raz, na wyświetlaczu pojawi się „BAL”, następnie obracać pokrętką w różnych kierunkach w celu zmiany głośności w głośnikach prawych i lewych.

Tryb ustawiania przenikania

Po piątym przyciśnięciu przycisku „SEL”, na wyświetlaczu pojawi się „FAD”, następnie należy obracać pokrętką w różnych kierunkach w celu zmiany głośności w głośnikach przednich i tylnych.

Sterowanie odtwarzaniem

Odtwarzanie

Jeżeli dysk jest w urządzeniu nacisnąć ►► w celu przerwania odtwarzania muzyki (pauza).

Pauza

Ponownie nacisnąć przycisk ►► odtwarzanie dysku zostanie wznowione.

Jeżeli dysk jest załadowany, na wyświetlaczu pojawi się znak sektora.

Skanowanie SCAN

Nacisnąć przycisk skanowania [SCAN]

W trybie CD/MP3, nacisnąć ten przycisk raz w celu uruchomienia prezentacji ścieżek (TRACK INTRODUCTION).

Odtwarzane będzie pierwsze 10 sekund każdej ścieżki dźwiękowej z dysku, a numery tych ścieżek będą pokazywane na wyświetlaczu LCD. Aby wybrać pożądaną utwór, należy nacisnąć przycisk [SCN] w czasie jego odtwarzania.

Powtarzanie REPEAT

Nacisnąć przycisk powtarzania [RPT]

W trybie CD/MP3, nacisnąć ten przycisk w celu ciągłego powtarzania tej samej ścieżki, na wyświetlaczu LCD pojawi się napis „RPT”. Nacisnąć ten przycisk ponownie w celu powrotu do normalnego odtwarzania.

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

Odtwarzanie losowe SHUFFLE

Nacisnąć przycisk odtwarzania losowego **[SHUF]**

W trybie CD/MP3, nacisnąć przycisk **[SHF]** w celu odtwarzania wszystkich ścieżek w kolejności losowej. Na wyświetlaczu LCD pojawi się napis SHF i numer odtwarzanego utworu. Ponowne naciśnięcie przycisku **[SHF]** zatrzyma odtwarzanie losowe.

10-,10+

W trybie MP3, naciśnięcie przycisku 10-,10+ pozwala na wybór ścieżek o numerach powyżej 10, na przykład, jeżeli chcecie odtworzyć utwór nr 15, należy nacisnąć 10+ w celu przeskoczenia do nr 10, a następnie nacisnąć 5 w celu wybrania utworu nr 15.

Tryb USB/SD

Włożenie nośnika USB/SD, powoduje automatyczne przejście do trybu odtwarzania USB/SD.

Odtwarzanie

Nacisnąć przycisk **▶▶** w celu rozpoczęcia odtwarzania lub przzerwania odtwarzania (pauza).

W czasie odtwarzania SD/USB nacisnąć przycisk **▶▶|**, **|◀◀** w celu wyboru ścieżek.

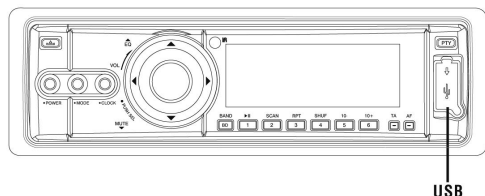
Powtarzanie

Nacisnąć przycisk powtarzania **[RPT]** w celu powtórzenia odtwarzanej ścieżki

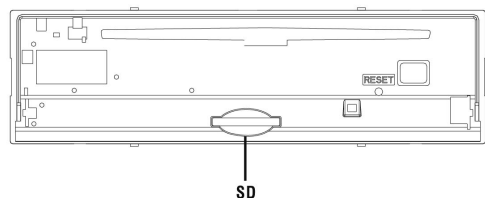


Użycie SD/AUX

RS6500

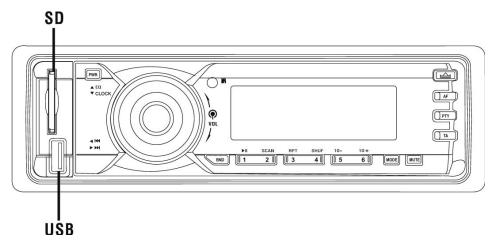


USB



SD

RS6501



USB

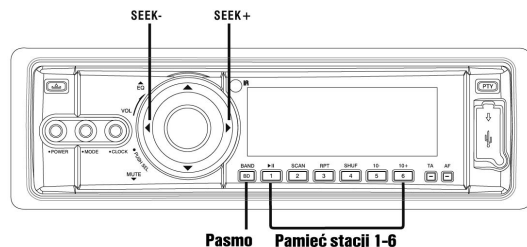
Odtwarzanie losowe (SHUF)

Nacisnąć przycisk ODTWARZANIA LOSOWEGO **[SHUF]** jeden raz w celu losowego odtwarzania ścieżek



Obsługa radia

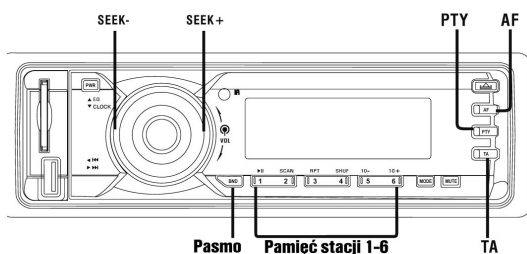
RS6500



Pasmo

Pamięć stacji 1-6

RS6501



Pasmo

Pamięć stacji 1-6

PTY

AF

TA

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

Pasma

Wybór pasma

Nacisnąć przycisk pasma „BAND” w celu wybrania pomiędzy trzema pasmami FM lub dwoma pasmami AM. (FM1-FM2-FM3-AM1-AM2)



AF (Częstotliwość alternatywna)

Nacisnąć przycisk AF, a następnie nacisnąć przycisk ►►I, urządzenie zacznie skanować wszystkie sygnały w celu odbioru najlepszej częstotliwości lokalnej stacji radiowej. Jeżeli zostanie na-potkany mocniejszy sygnał tej samej stacji, na wyświetlaczu LCD pojawią się litery TP i urządzenie automatycznie wybierze znaleziony silniejszy sygnał

Strojenie

Strojenie ręczne:

Długie naciśnięcie przycisku ►►I powoduje wybranie stacji o większej częstotliwości. Długie naciśnięcie przycisku I◄◄ powoduje wybranie stacji o niższej częstotliwości.

Strojenie automatyczne:

Krótkie naciśnięcie przycisku ►►I powoduje automatyczne wybranie stacji o wyższej częstotliwości

Natomiast krótkie naciśnięcie przycisku I◄◄ powoduje automatyczne wybranie stacji o niższej częstotliwości.

TA (Ogłoszenia drogowe)

Nacisnąć przycisk „TA”, urządzenie będzie najpierw poszukiwać informacji o ruchu drogowym. Jeżeli odbierane są informacje o ruchu, wybrany będzie ten sygnał oraz wyłączony inny program radiowy lub odtwarzanie CD. Jeżeli przycisk „TA” zostanie naciśnięty ponownie, przywrócone będzie odtwarzanie wcześniejszego programu, a wyświetlanie informacji drogowych będzie przerwane.

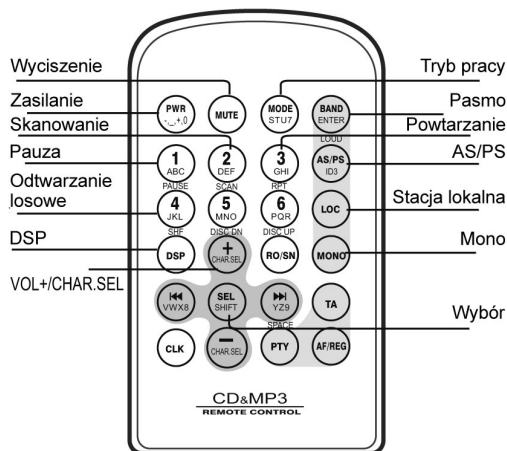
PTY (Typ programu)

Naciskać przycisk „PTY”, urządzenie zacznie odbierać programy jako wiadomości, aktualności, muzyka itp. Poszukiwanie takich programów będzie następować automatycznie i spowoduje przerwanie odtwarzania dysku CD, jeżeli taki program zostanie odnaleziony. Ponowne naci-

śnięcie przycisku PTY spowoduje wyłączenie funkcji wyszukiwania według typów programu (PTY) i odtwarzany będzie program poprzedni.

Pomiędzy AF, TA oraz PTY, TA posiada absolutny priorytet w wyborze sygnału

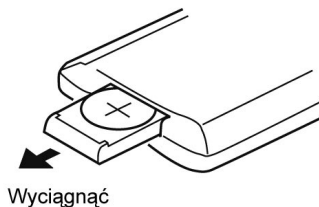
Zdalne sterowanie



Wkładanie i wymiana baterii

Stosować jedną baterię litową (CR2025)

Włożyć baterię z odpowiednio skierowanymi biegunami +oraz -. Postępować zgodnie z ilustracją wewnątrz obudowy.



W razie kłopotów

To co może wydawać się usterką waszego radioodtwarzacza może być jedynie skutkiem niewielkiego błędu w obsłudze lub złego połączenia. Przed wezwaniem serwisu, prosimy najpierw sprawdzić poniższe przyczyny możliwych problemów.

Zasilanie nie daje się włączyć.

- Bezpiecznik topikowy został przepalony.
- Potwierdzić czy bezpiecznik topikowy został przepalony, następnie wymienić bezpiecznik na nowy o takim samym prądzie nominalnym.

BRAK dźwięku

- Kabel nie jest poprawnie podłączony.
- Włączona jest funkcja ściszenia (MUTE).
- Podłączyć poprawnie kabel; Wyłączyć ściszenie (Mute).

Szumy przy słuchaniu radia i muzyki z odtwarzacza lub zły odbiór

- Antena i kabel antenowy.
- Zmienić położenie anteny lub ponownie podłączyć kabel antenowy.

Szumy zarówno z radia jak i z CD

- Czarny przewód.
- Oczyszczyć czarny przewód i podłączyć go do masy.

Brak lub zły dźwięk z jednego lub więcej głośników

- Złe podłączenie przewodów głośnikowych, niepoprawne ustawienie siły głosu, balansu oraz przenikania.
- Sprawdzić przewody głośnikowe, zmienić ustawienie głośności, balansu i przenikania.

Dysk CD przeskakuje

- Kąt instalacji jest większy niż 45 stopni, urządzenie jest uszkodzone albo dysk CD jest złej jakości.
- Zmienić kąt ustawienia urządzenia na mniejszy niż 45 stopni i upewnić się, że urządzenie jest sprawne; stosować dobrej jakości dyski CD.

Urządzenie nie działa, brak podświetlenia i dźwięku

- Nieprawidłowe podłączenie przewodów zasilających CZERWONEGO/ŻÓŁTEGO lub przewodu uziemiającego albo przepalony bezpiecznik.
- Sprawdzić czy przewód czerwony jest podłączony do +12V ze stacyjki zapłonu, przewód żółty do +12V z akumulatora, a czarny przewód jest podłączony do masy. Sprawdzić bezpieczniki topikowe na przewodach czerwonym i żółtym, lub sprawdzić tablicę bezpieczników samochodu.

Specyfikacja

Stosunek sygnał/szum: 70dB

Pasma częstotliwości: 20Hz - 20kHz (+3dB)

Separacja kanałów: >45dB

Podwójny przetwornik cyfrowo-analogowy (D/A):
16-bitowy

Napięcie zasilające: 12 V DC, minus na masie

Przewody wyjściowe (%10 THD): przeznaczone do użycia tylko z czterema głośnikami. Kanały przednie i tylne nie mogą być łączone w celu ich użycia z 2 głośnikami.

Impedancja obciążenia:

kompatybilne z głośnikami 4 do 8 Ohm

Bezpieczniki topikowe: 10 A

Rozmiary:

178 mm (długość) x 50 mm (szerokość) x 150 mm (wysokość)

Masa: 2,5 kg

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

User's manual

Safety precautions

CAUTION

To prevent injury or fire, please take the following precautions:

- Do not operate when driving.
- To prevent electrocution, etc. please do not let the metal goods (silver, coin, tools...) fall into the installation.
- If you smell or see smoke, turn off the power immediately and consult the place of purchase.
- Be careful not to drop or shock the unit strongly.
- Do not touch the liquid crystal to avoid hurting yourself. If your clothes are stained by it, please clean them with soap immediately.
- For your driving safety, please link your brake detecting wire with low power level, and keep it controlled by manual brake switch. wire should be high power level and the unit can not play DVD or VCD disc.

WARNING

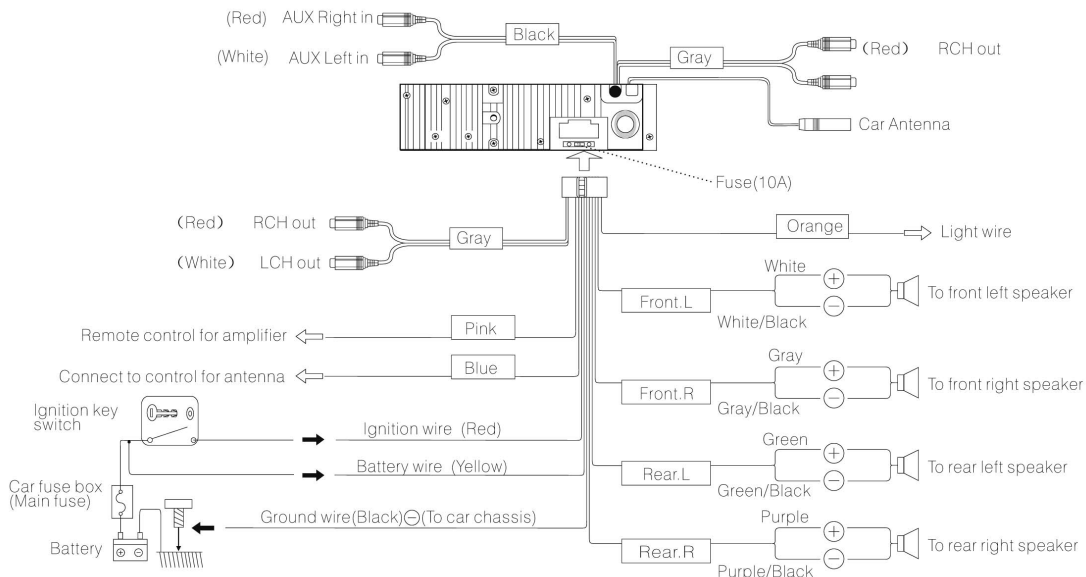
- To prevent damage to the machine, take the following precautions:

- Be sure the unit is connected to a 12VDC power with a Negative Ground.
- Do not install the unit in places where it is exposed to direct sunlight, high heater humidity, water splash or dust.
- To change fuse, please use the same one in specification and capacity.
- When changing fuse, please do it after pulling down power wires to avoid short circuit.
- If the unit does not seem to be working properly, please press the reset button to resume the function.

PRECAUTIONS

- When driving a car, reduce the volume to be more aware of the road traffic.
- Avoid getting the speakers and disc wet from water or dampness while cleaning the car.
- Do not park your car in the direct sunlight and turn on the unit after it is cooling down in the car.
- Protect your mechanism, and do not put it close to magnet, screwdriver or other coherent stuff. If you do not comply with the above items, it may cause abnormal running and system trouble.

Electric Connection



CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

Installation

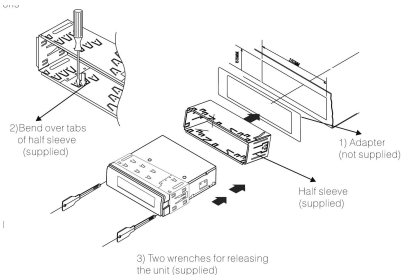
Before installing the receiver permanently, fit it in the approximate place in your car, and connect the equipment according to the speakers and electrical connections. When your system is operated properly, (preferably with the car engine running), follow the instructions for permanent installation of your system.

Install the unit

1. Install half sleeve, can be with or without adapter. It will fit better with adapter.
2. Bend over some tabs to secure the half sleeve inside of dash.
3. Support strap to be strutted under dash, secure this strip to avoid skipping of disc.

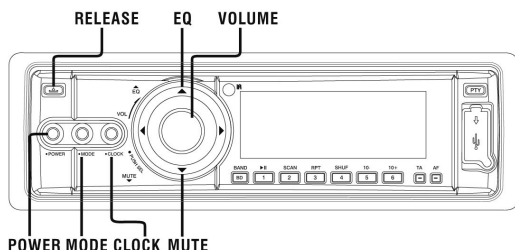
Remove the unit

Insert removal wrench into the small gap on the right side of the unit and pull the unit slightly out on the same side, then release the wrench. Repeat the same action for the left side. By now, you can remove the unit and unplug the wires connector.

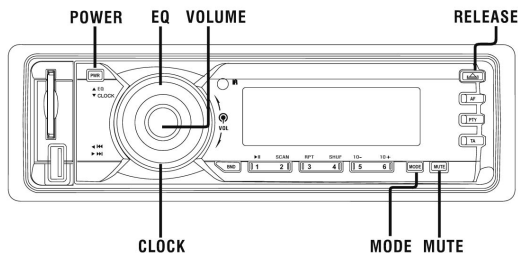


General Features

RS6500



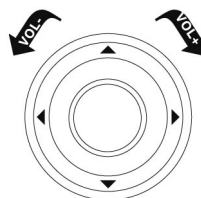
RS6501



Power

Press the [P] button to turn on/off the unit.

Volume



Increasing volume

Rotate the VOL button in clockwise direction.

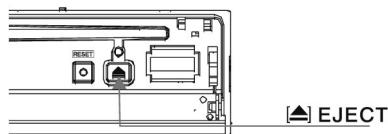
Decreasing

Rotate the VOL button in anticlockwise direction.

Eject

Out

Press the [EJECT] button to eject the disc out of the unit



Release

Press the [RELEASE] button to release faceplate.

Mode

When CD disc in unit, press [MODE], it will switch between:

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

BAND – CD – USB – SD – AUX IN – BAND

USB/SD can be skipped when no external devices are connected.

Mute

Short press this button to mute the sound, short press MUTE button again or press any other button to resume the normal listening.

Clock

Short press CLK can display time even power off .

Long press CLK for 3 seconds will enter set mode.

Hour

Press the [**CLOCK**] button until the hour number blinking then rotate the VOL button to set the hour.

Minute

Press the [**CLOCK**] button until the hour number blinking then press the [**CLK**] until the minute number blinking and rotate the VOL button to set the minute.

Quit clock set mode

There is no operation in 5 seconds, it will quit clock set mode.

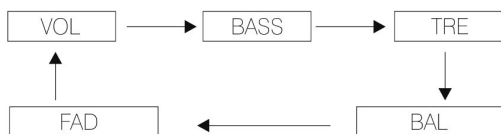
EQ

Press the EQ button, can be select sound effect:

ROCK – POPS – CLASSIC – OFF

Speaker mode

When turn off EQ, the BASS and TRE will work.



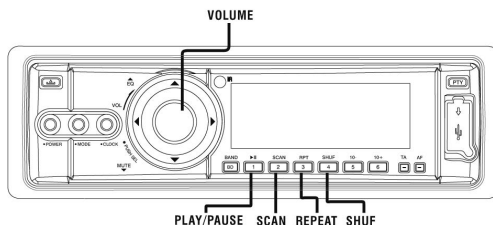
Volume set mode

Press SEL button once, display will show VOL on, then rotate the button in clockwise direction to increase volume level; rotate the button in anticlockwise direction to decrease volume level.

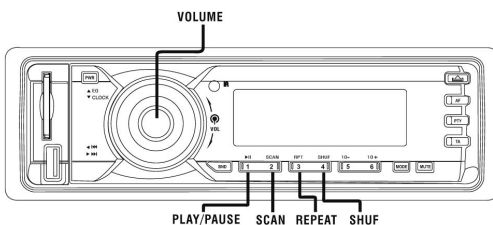
Bass set mode

Press SEL button twice, display will show BAS on, then rotate the button to adjust bass level up/down in different direction.

RS6500



RS6501



Treble set mode

Press SEL button third, display will show TRE on, then rotate the button to adjust treble level up/down in different direction.

Balance set mode

Press SEL button fourth, display will show BAL on, then rotate the button to adjust left and right speakers level up/down in different direction.

Fader set mode

Press SEL button fifth, display will show FAD on, then rotate the button to adjust front and rear speakers level up/down in different direction.

Play control

Play

If with DISC in unit, Press the ►|| to pause music.

Pause

Press the ►|| button again, come back DISC playing.

If a disc is loaded, a sector sign will show on the display.

CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

Scan

Press **[SCAN]** button

In CD/MP3 mode, Press this button once for TRACK

INTRODUCTION

The first 10 seconds of each track on the disc will play. And the track number shows on LCD. To select a desired song, press **[SCN]** button while it is playing.

Repeat

Press **[RPT]** button

In CD/MP3 mode, Press the button to repeat the same track continuously, RPT will appear on the LCD display. Press the button again to come back normal playing.

Shuf

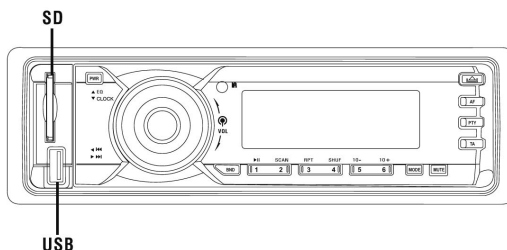
Press **[SHUF]** button

In CD/MP3 mode, Press **[SHF]** button to play all the track in random order. SHF and playing song number will appear on the LCD. Press **[SHF]** again will stop random playing.

10-,10+:

In MP3 mode, press 10-,10+ can selection from No.10 tracks, for example: if you want select No.15 song,press10+ to skip to No.10,and then press 5 to select No.15 song.

RS6501



USB/SD mode

Inset USB/SD,the play will to the USB/SD playing mode automatically.

Play operation

Press **▶||** button to play or pause.

Under SD/USB play, press **▶▶|**, **|◀◀** can select tracks.

Repeat

Press **[RPT]** button first to repeat the playing track



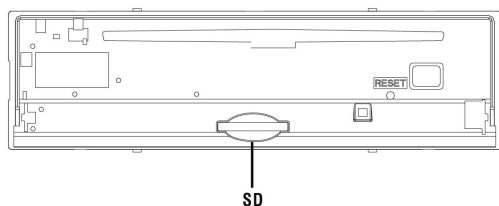
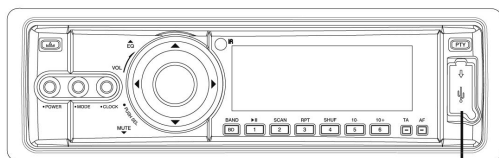
SHUF

Press **[SHUF]** button first to random the playing track



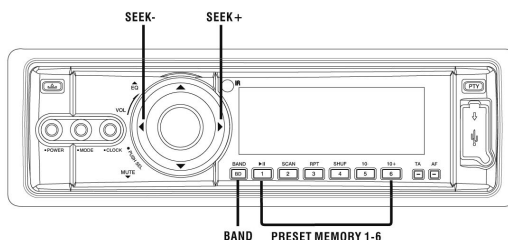
SD/AUX operation

RS6500



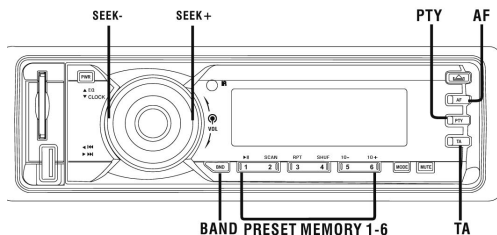
Radio operation

RS6500



CAR CD/MP3 PLAYER – RS6500/6501

RS6501



Selecting band

Press BAND button to select among three FM or two AM bands.

(FM1-FM2-FM3-AM1-AM2)



AF(Alternative Frequency)

Press AF and then press ►►|, the machine will scan signal get the best frequency of the local radio station. If meet a stronger signal of the same program. letter TP will appear on LCD, and unit will automatically choose the stronger signal sought.

Tuner

Manual tuning:

Long press ►►| button it can select higher frequency station. Long press |◀◀ can select lower frequency station.

Automatically:

The short press ►►| button it can automatically select higher frequency station. And the short press ►►| it can automatically select lower frequency station.

TA(Traffic announcement)

Press TA, the unit will prior to seek the traffic information. If the machine receives the traffic information, it will choose this signal and quit other radio signal or CD program. If press TA again, other program will recover and the traffic information program will quit.

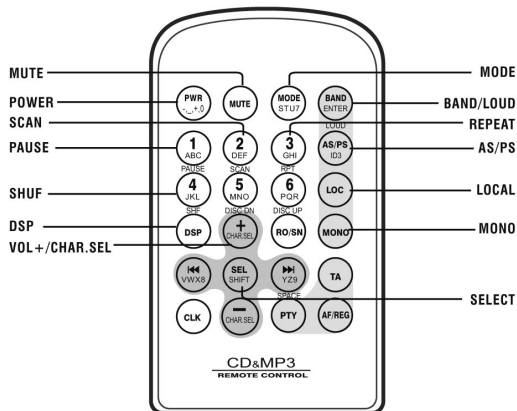
PTY(Program type)

Press PTY, the unit will begin to receive program as news, current affairs, music, etc. The units will seek the program

automatically and will quit CD player if it gets the right program. If press PTY again, PTY function will quit and other program will play as before.

Among AF, TA and PTY, TA has the absolute priority to be chosen.

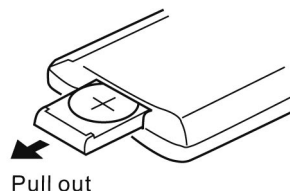
Remote control



Loading and replacing the battery

Use one lithium battery (CR2025) insert the batteries with the + and - poles aligned properly.

Following the illustration inside the case.



Troubleshooting

What might seem to be a malfunction in your unit may just be the result of slight misoperation or miswiring. Before calling for service, please check the following tables for possible problems first.

The power does not turn ON

- The fuse has been burned out.
- Confirm whether the fuse is short circuit, then replace the fuse with the same capacity.

NO Sound

- The cable is not connected correctly.
- The Mute is turned on.
- Connect the cable correctly; Turn the Mute off.

Noise on Radio or poor reception

- Antenna and Antenna Cable.
- Adjust the fixed position or reconnect the antenna cable.

Noise on both Radio and CD

- Black wire.
- Clean the black wire and connect it to ground.

No/Poor sound on one or more speakers

- Bad connection of speaker wire, incorrect setting of Volume, Balance and Fader.
- Check the speaker wire, change the loudhailer, check the setting of Volume, Balance and Fader.

CD sound skips

- Adjust the angle of the unit to less than 45 degrees and make sure the unit is good or fixed; Use good quality CD.
- The angle of installation is greater than 45 degree, the unit is not good, or the CD is bad quality.

Unit does not cooperate, no light or sound

- Incorrect wire connection of Power RED/YELLOW or Ground wire, or burn out fuse
- Check the Red wire to +12 Volts with key ignition switch, yellow wire to +12 Volts battery and black wire to ground. Check fuse with red/yellow wire, or check the fuse block on your car.

Technical Parameters

Signal/Noise ratio: 70dB

Frequency response: 20Hz-20KHz(+3dB)

Channel separation: >45dB

Dual D/A converter: 16Bit

Operating power: 12 Volts DC,negative ground

%10THD output wiring:

Designed for using four speakers only front and rear channels cannot be combined in use with 2speakers.

Load impedance: Compatible 4 to 8 ohm speakers

Fuses: 10 amp

Dimensions: 178mm(L) x 50mm (W) x150mm (H)

Weight: 2.5kg

Note

Note



INFORMACJA O PRAWIDŁOWYM POSTĘPOWANIU W PRZYPADKU UTYLIZACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH I ELEKTRYCZNYCH

Umieszczony na naszych produktach symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Właściwe działanie w wypadku konieczności utylizacji urządzeń czy podzespołów lub ich recyklingu polega na oddaniu urządzenia do punktu zbiórki, w którym zostanie ono bezpłatnie przyjęte. W niektórych krajach produkt można oddać podczas zakupu nowego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia daje możliwość zachowania naturalnych zasobów Ziemi na dłużej i zapobiega degradacji środowiska naturalnego. Informacje o punktach zbiórki urządzeń wydają właściwe władze lokalne.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



Dział Obsługi Klienta

**tel: +48 22 332 34 63 lub e-mail: serwis@manta.com.pl
od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00**

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikację produktu bez uprzedzenia.

Weight of Product
(Waga produktu)
2.5kg

Made in P.R.C.
FOR MANTA EUROPE

