

nvox

Model: ND 7817 HD/ND 7827 HD

INSTRUKCJA OBSŁUGI

2-DIN multimedialny radioodtwarzacz samochodowy
z dotykowym ekranem 7"/USB/SD/TV/GPS/BT.



Producent urządzenia zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji technicznej.

SISVEL RoHS LSCD CE

2-DIN multimedialny radioodtwarzacz samochodowy z dotykowym ekranem 7"/USB/SD/GPS.

Nabywca niniejszego urządzenia zobowiązany jest zapoznać się z jego instrukcją przed pierwszym uruchomieniem. Poniższa instrukcja zawiera podstawowe informacje dotyczące użytkowania urządzenia. Instrukcję należy zachować na wypadek wystąpienia w przyszłości ewentualnych problemów.

Warunki bezpieczeństwa:

- Należy używać tylko i wyłącznie oryginalnych akcesoriów dołączonych do zestawu - podłączenie urządzenia do innych źródeł elektryczności może spowodować jego uszkodzenie i utratę gwarancji.
- Obudowę należy przecierać wyłącznie suchą lub lekko wilgotną bawełnianą ściereczką bez użycia detergentów bądź środków chemicznych.
- Jeżeli sprzęt jest zasilany z sieci 12V, nie należy go podłączać do instalacji 24V bez zastosowania odpowiedniego transformatora. W przeciwnym wypadku spowoduje to uszkodzenie urządzenia i utratę gwarancji. Nie bierzemy odpowiedzialności za stosowanie wszelkiego typu przetwornic - prosimy dokładnie dopasować napięcie prądu przetwornicy do napięcia prądu na wyjściu zasilacza. Powyższe dane umieszczone są na naklejce znajdującej się na zasilaczu dołączonym do niniejszego zestawu.
- Nie należy czyścić urządzenia podłączonego do prądu.
- W celu uniknięcia przegrzania, urządzenie musi pracować na twardej powierzchni umożliwiającej odpowiednią cyrkulację powietrza.
- Nie należy stawiać, ani pozostawiać urządzenia w miejscach narażonych na bezpośredni wpływ promieni słonecznych.
- Wszelka diagnostyka urządzenia oraz jego naprawy powinny być przeprowadzane przez wykwalifikowany personel serwisu. Samodzielne próby naprawy urządzenia automatycznie spowodują utratę gwarancji.
- Producent urządzenia nie jest odpowiedzialny za żadne zakłócenia fal radiowych lub telewizyjnych, w szczególności te spowodowane nieautoryzowanymi modyfikacjami urządzenia.
- W razie nagłego pęknięcia wyświetlacza, powodującego wyciek ciekłego kryształu, nie należy dopuścić do jego kontaktu ze skórą, oczami bądź też ustami. W takim wypadku należy jak najszybciej skontaktować się z serwisem w celu wymiany ekranu LCD.

- W celu uniknięcia łamania przepisów drogowych i/lub następstw nieszczęśliwych wypadków, nie należy obsługiwać urządzenia podczas kierowania pojazdem.
- Nie wymieniaj bezpiecznika, gdy do urządzenia jest podłączone zasilanie. Może to doprowadzić do zwarcia, pożaru a tym samym uszkodzenia urządzenia.
- Podczas korzystania z urządzenia w trakcie jazdy, należy pamiętać o ustawieniu odpowiedniego poziomu głośności. Ten powinien być dobrany w sposób umożliwiający natychmiastową reakcję na sytuacje na drodze.
- W celu zmniejszenia ryzyka wypadku drogowego nie należy zmieniać ustawień urządzenia, ani nie wykonywać na nim innych operacji. W razie potrzeby należy zatrzymać pojazd w miejscu bezpiecznym.

Instalacja:

1. Nie należy instalować urządzenia w pozycji, która ogranicza pole widzenia kierowcy lub takiej, która ogranicza swobodę posługiwania się kierownicą, lewarkiem zmiany biegów lub też hamulcem ręcznym.
2. Instalacja powinna być przeprowadzona przez wyspecjalizowany personel.
3. W razie samodzielnej instalacji, konieczne jest zapoznanie się ze schematem okablowania.

UWAGA! Niepoprawna instalacja urządzenia może spowodować pożar!

4. Przed rozpoczęciem instalacji należy wyłączyć silnik oraz wyjąć kluczyk ze stacyjki.

UWAGA! Uruchomienie silnika podczas instalacji może spowodować wyciek z baterii i/lub krótkie spięcie!



Urządzenia laserowe klasy 1. są całkowicie bezpieczne ponieważ wiązki laserowe nie są wyprowadzane na zewnątrz urządzenia. Zastosowane lasery mogą być źródłem promieniowania VIS, UV lub IR. Po zdjęciu obudowy stają się one urządzeniem klasy 3A, a nawet 3B tzn. stają się niebezpieczne dla zdrowia.

UWAGA!

W celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem, zapalenia się urządzenia lub innego wypadku, należy używać tylko i wyłącznie oryginalne akcesoria.

UWAGA!

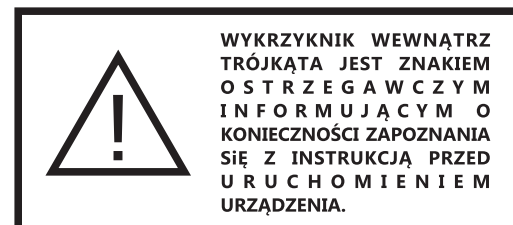
Aby zapobiec porażeniu prądem, nie należy użytkować urządzenia w czasie, gdy wtyczka nie jest do końca włożona do gniazda przedłużacza lub gniazda sieciowego.

UWAGA!

Aby zapobiec porażeniu prądem, nie należy narażać urządzenia na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych np... deszczu.

Podczas użytkowania:

- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych.
- Nie ustawiaj urządzenia w pobliżu źródeł ciepła takich jak grzejniki, piece, wzmacniacze i inne. nie ustawiaj urządzenia w pobliżu źródeł otwartego ognia takich jak palące się świece itp.
- Staraj się nie dopuszczać do splątania, zgniecenia lub deptania kabli. Może to spowodować powstanie pożaru.
- Zawsze odłączaj urządzenie od źródła prądu w czasie burzy oraz w czasie długotrwałego braku jego użytkowania.
- Nigdy nie używaj urządzenia, które nie działa prawidłowo, zostało upuszczone, zniszczone, zalane oraz gdy przewód zasilający lub wtyczka noszą objawy uszkodzenia.
- Chroń urządzenie przed wilgocią.
- Skutecznym sposobem ochrony urządzenia przed kurzem jest przechowywanie go w oryginalnym opakowaniu.



- Nigdy nie dotykaj wewnętrznych części urządzenia. Jest to szczególnie niebezpieczne, może spowodować poważne uszkodzenia ciała bądź śmierć.
- Nie umieszczaj w otworach urządzenia przedmiotów innych niż te, do których zostały one przeznaczone.
- Zawsze stawiaj urządzenia na stabilnej i równej powierzchni w taki sposób, by uniknąć jego przypadkowego upadku.
- **Uszkodzenia mechaniczne nie podlegają naprawom gwarancyjnym!**
- Pod żadnym pozorem nie stawiaj na urządzeniu żadnych przedmiotów.
- Ekran lub inaczej matryca LCD jest wysoce podatna na zarysowania.
- Tuner TV zastosowany w urządzeniu, ze względu na specyfikę pracy, jest szczególnie podatny na zakłócenia. W celu zapewnienia najlepszego odbioru kanałów, należy stosować wysokiej jakości antenę ze wzmacniaczem lub używać sprzętu poza terenem zabudowanym w pobliżu nadajników telewizyjnych oraz z dala od źródeł pola elektromagnetycznego.
- Jeżeli urządzenie zostało przeniesione z pomieszczenia o niskiej temperaturze do pomieszczenia o wyższej temperaturze, może w nim nastąpić zjawisko kondensacji pary wodnej. Uniemożliwi to poprawną pracę urządzenia. W związku z powyższym, za każdym razem, gdy taka sytuacja nastąpi, należy przed użytkowaniem urządzenia odczekać kilka godzin, aż skroplona woda odparuje.

UWAGA!

Ze względu na wysoce skomplikowany proces produkcji paneli LCD może dojść podczas jego użytkowania do sporadycznego "wypalania" się pikseli lub sub-pikseli, albo nieprawidłowego sterowania nimi. Producent dopuszcza sytuację "wypalania" się dwóch pikseli białych lub czarnych, bądź 5 sub-pikseli. Jeden piksel pełny składa się z trzech sub-pikseli w kolorach podstawowych: czerwonym, zielonym i niebieskim.

PANELE, W KTÓRYCH LICZBA BŁĘDÓW NIE PRZEKRACZA PODANYCH WARTOŚCI, NIE PODLEGAJĄ BEZPŁATNEJ WYMIANIE GWARANCYJNEJ.

Urządzenie spełnia warunki bezpieczeństwa w zakresie oznakowania



Opis przycisków pilota (Rys. 1.):

1. "⏻" - włącz urządzenie/stan czuwania.
2. "MODE" - wybór trybu pracy urządzenia. Do wyboru: RADIO, TV, VIDEO AUX)
3. "▶||" (PLAY/PAUSE) - odtwarzaj/pauzuj.
4. "🔇" (MUTE) - wycisz urządzenie.
5. "SYS" - wybór częstotliwości radia(FM1, FM2, AM), systemu obrazu (PAL,SECAM,NTSC, AUTO).
6. "◀▶↺↻" - klawisze nawigacyjne.
7. "TITLE" - wyświetl tytuł odtwarzanego pliku.
8. "SUB-T" - włącz/wyłącz napisy.
9. "ENTER" - przycisk akceptacji wyboru.
10. "SETUP" - menu ekranowe ustawień urządzenia.
11. "■/↶" - zatrzymaj/powrót.
12. "ANGLE" - wybór kąta kamery. **UWAGA! Dotyczy płyt DVD z tą funkcją.**
13. "SLOW" - zwolnione odtwarzanie (1/2;1/3;1/4;1/5;1/6;1/7;1)
14. "AMSRPT" - powtórz odtwarzanie (pliku/foldreu).
15. "PROG" - wybór dźwięku (STEREO/MONO).
16. "VOL+" - zwiększ głośność odtwarzania.
17. "ZOOM" - przybliż/oddal obraz (x2;x3;x4;x1/2;x1/3;x1/4).
18. "RDM" - losowe odtwarzanie plików.
19. "◀◀" - poprzedni plik/kanał radiowy.
20. "SEL" (SELECT) - ustawienia dźwięku (BASS, TREBLE, LOUD, BALANCE, PRZÓD/TYŁ).
21. "▶▶" - następny plik/kanał radiowy.
22. "PBC" - funkcja PBC (jeśli dostępna).
23. "OSD" - wyświetl informacje ekranowe.
24. "VOL-" - zmniejsz głośność urządzenia.
25. "AUDIO" - wybór trybu dźwięku (MONO LEWY/PRAWY/MIX/STEREO).
26. "0-9;10+" - klawisze numeryczne wyboru kanału/utworu/pliku.



Rysunek 1.

Przyciski i gniazda zewnętrzne urządzenia (Rys. 2.-4.):

"/SRC" - włącz/wyłącz urządzenie. **(dotyczy 7827 HD)**

"POWER" - włącz/wyłącz urządzenie. **(dotyczy 7817 HD)**

"MUTE", "MUT" - wycisz urządzenie.

" " - kąt odchyłu panelu frontowego/wysuń płytę (Aby wysunąć płytę przytrzymaj ok. 3 s.).

"VOL-" - zmniejsz głośność urządzenia.

"VOL+" - zwiększ głośność urządzenia.

"IR" - odbiornik fal podczerwonych.

"MOD" - wybór trybu pracy urządzenia.

"G/P.N" - tryb GPS/powrót do poprzedniego trybu.

" " - gniazdo mini USB **(z prawej strony panelu w 7827 HD).**

"AUX IN" - wejście zewnętrzne (z lewej strony panelu). **(dotyczy 7827 HD)**

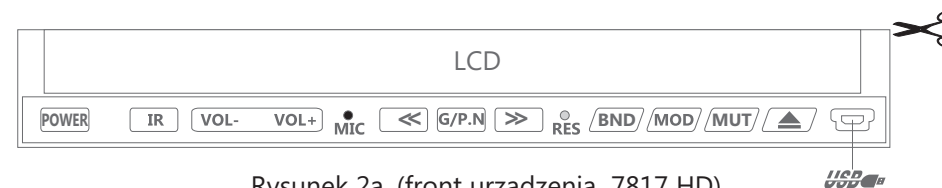
"<<" - poprzedni utwór/przwiń w tył. **(dotyczy 7817 HD)**

">>" - następny utwór/przewiń w przód. **(dotyczy 7817 HD)**

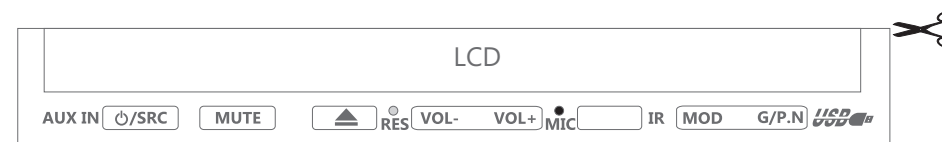
"BND" - wybór pasma. **(dotyczy 7817 HD)**

"RES" - resetowanie urządzenia.

"MIC" - mikrofon.



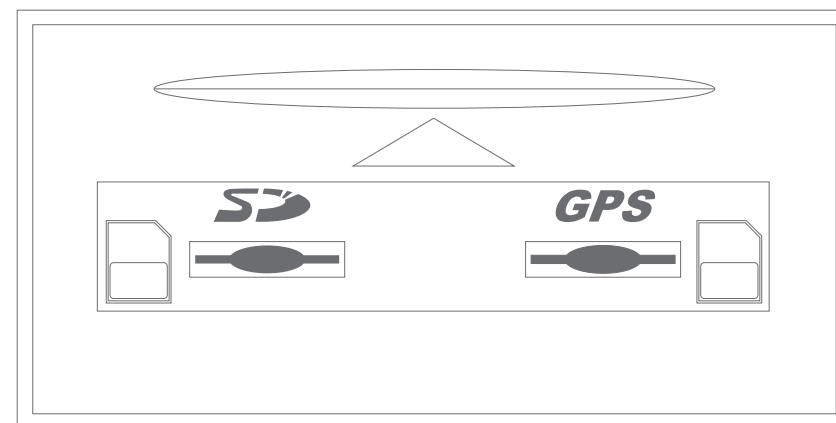
Rysunek 2a. (front urządzenia 7817 HD).



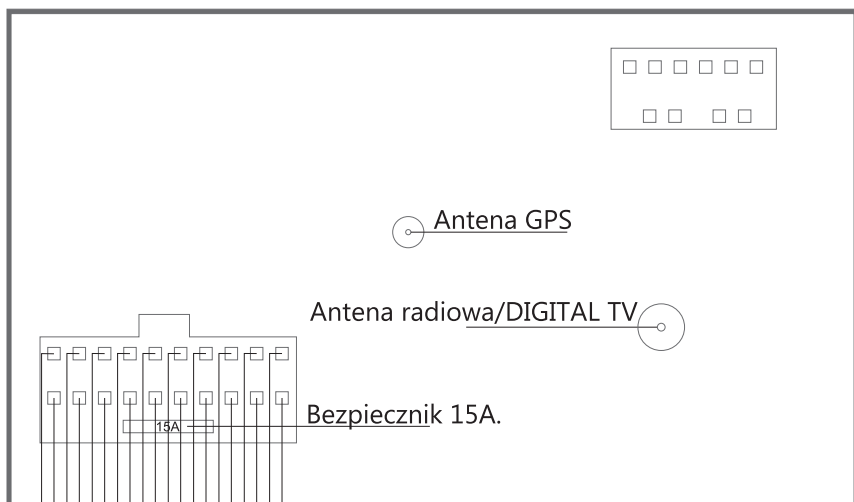
Rysunek 2b. (front urządzenia 7827 HD).

Po naciśnięciu przycisku "", odchyli się panel frontowy, za którym znajdują się:

- kieszeń CD.
- gniazdo kart SD (pamięć zewnętrzna).
- gniazdo kart SD (z mapą nawigacji).



Rysunek 3. (za panelem frontowym).



Rysunek 4. (tył urządzenia).

- Lewy tylny głośnik (plus) - (kabel zielony).
- Lewy przedni głośnik (plus) - (kabel biały).
- Lewy tylny głośnik (minus) - (kabel zielono-czarny).
- Lewy przedni głośnik (minus) - (kabel biało-czarny).
- Prawy tylny głośnik (plus) - (kabel fioletowy).
- Prawy przedni głośnik (plus) - (kabel szary).
- Prawy tylny głośnik (minus) - kabel fioletowo-czarny).
- Prawy przedni głośnik (minus) - (kabel szaro-czarny).
- Plus (kabel żółty zasilający).
- Widok z kamery cofania (kabel pomarańczowy).*
- Minus/Uziemienie - (kabel czarny zasilający).
- Antena (kabel niebiesko czarny), Wyjście 12V (kabel niebieski).
- ACC - (kabel czerwony).
- Brake-In (Przełamanie - kabel różowy).**
- Lampy przednie (kabel brązowy).
- Głośnik przedni (kabel szary/gniazdo czerw-R, białe-L).
- Głośnik tylny (kabel czarny/gniazdo czerw-R, białe-L).
- Uziemienie (kabel czarny).
- Głośnik tylny (kabel czarny/gniazdo czerw-R, białe-L).
- Głośnik przedni (kabel szary/gniazdo czerw-R, białe-L).

- * **Automatyczne przełączanie na widok z kamery cofania jest możliwy po podłączeniu dodatkowo +12V.**
- ** **Aby móc oglądać np. DVD, należy podłączyć "włamanie" (różowy kabel) do uziemienia.**

Do górnego gniazda na rysunku 4. podłączona jest na stałe wiązka kabli z poniższym opisem:

Podłączenie iPod - 8 PINowy czarny kabel, czarne gniazdo.

Wyjście Video 1 - czarny kabel, żółte gniazdo RCA.

Wyjście Video 2 - czarny kabel, żółte gniazdo RCA.

Wejście Video - fioletowy kabel, żółte gniazdo RCA.

Wejście AUX (zewn.) lewe - brązowy kabel, białe gniazdo RCA.

Wejście AUX (zewn.) prawe - brązowy kabel, czerwone gniazdo RCA.

Wejście Video kamery cofania - zielony kabel, żółte gniazdo RCA.

Wejście na Subwoofer - szary kabel, zielone gniazdo RCA.

Sterowania radiem w kierownicy - czarny kabel, czerwone gniazdo JACK.

Wejście anteny TV - czarny kabel, czarne gniazdo JACK.

Podłączenie sterowania radiem w kierownicy zalecamy wykonać w profesjonalnym warsztacie.

Menu główne urządzenia:

W menu głównym mamy na dwóch stronach do dyspozycji 14 ikon. Do przełączania pomiędzy stronami służą strzałki, umieszczone w dolnych rogach ekranu. Pomiędzy nimi wyświetlana jest aktualna data i czas. Na pierwszej stronie mamy do wyboru:

• "RADIO".

Po wybraniu tej ikony, pojawi nam się ekran radia. W jego centralnej części jest miejsce na logo producenta pojazdu (do wyboru), wokół niego skupiono przyciski:

- "☉" - przełącznik MONO/STEREO.
- "◀◀" - poprzednia stacja/wyszukiwanie ręczne w dół pasma.
- "▶▶" - następna stacja/wyszukiwanie ręczne w górę pasma.
- "DX" - przełącznik DX/LOC (DX - stacje krajowe/ LOC - stacje lokalne).
- "🔍" - (LUPKA) - automatyczne wyszukiwanie stacji radiowych.
- "☀️" - (POTENCJOMETR) - wybór pasma (AM1,AM2,FM1,FM2,FM3).
- "🔊" - regulacja głośności urządzenia.

Oprócz wymienionych są dodatkowe ikony na tzw. ramce (góra i dół) ekranu:

- "☎" - Przejdź do trybu telefonu (niebieskie tło informuje o połączeniu z tel.)
 - "☀" - ikona jasności ekranu (jasny>przyciemniony>wyłączony>jasny).
 - "🏠" - powrót do menu głównego.
 - "🔊" - ustawienia dźwięku/pracy głośników (BASS,TREBLE,BALANCE, FADER).
 - "Klucz wiolinowy" - ustawienia equalizera (JAZZ,POP,ROCK,CLASSIC,OFF).
 - "AF" - automatyczne dostrajanie stacji.
 - "TA" - funkcja TA (jeśli dostępna).
 - "PTY" (Program Type) - wybór automatycznego wyszukiwania stacji o zadanym rodzaju emitowanego programu np. NEWS, TRAFFIC etc.
 - "📊" - widok spektrum dźwięku (kolor spektrum można zmienić poprzez jego dotknięcie).
 - "DISC" - odtwarzanie płyt DVD/CD.
 - "MENU" - powrót do menu głównego płyty DVD.
 - "▶▶" - następny rozdział/utwór/plik.
 - "◀◀" - poprzedni rozdział/utwór/plik.
 - "▶|◀" - odtwórz/pauza.
 - "■" - zatrzymaj.
 - "⋈" - rozwiń/zwiń pasek menu.
 - "↺" - powtórz rozdział/utwór/plik; album;wszystko).
 - "✂" - odtwarzanie losowe.
 - "LOGO" - wciśnij by zapisać daną klatkę filmu/programu (można ustawić jako logo).
 - "AUDIO" - wybór ścieżki językowej filmu.
 - "SUB-T" - wybór języka napisów do filmu.
 - "▲" - przesunąć wyżej (nie dotyczy filmu).
 - "▼" - przesunąć niżej (nie dotyczy filmu).
 - "◀" - przesunąć w lewo (nie dotyczy filmu).
 - "▶" - przesunąć w prawo (nie dotyczy filmu).
 - "↵" - ENTER - zatwierdź położenie.
 - "🔊" - regulacja głośności urządzenia.
- Oprócz wymienionych są dodatkowe ikony na tzw. ramce (górze i dole) ekranu:
- "☎" - Przejdź do trybu telefonu (niebieskie tło informuje o połączeniu z tel.)
 - "☀" - ikona jasności ekranu (jasny>przyciemniony>wyłączony>jasny).
 - "🏠" - powrót do menu głównego.
 - "🔊" - ustawienia dźwięku/pracy głośników (BASS,TREBLE,BALANCE, FADER).
 - "Klucz wiolinowy" - ustawienia equalizera (JAZZ,POP,ROCK,CLASSIC,OFF).

- "Klaps" - ustawienia parametrów wyświetlanego obrazu (ręczne: BRIGHTNESS (jasność), CONTRAST (kontrast), SATURATION (saturacja) oraz automatyczne: NORMAL (normalny), DARK (ciemny), BRIGHT (jasny)).
- "🖼️" - wyświetl tryb w oknie (PICTURE IN PICTURE).
- "SETUP" - wyświetl/ukryj menu ekranowe ustawień urządzenia.
- "🏠" - powrót do menu głównego.
- "GPS" - wyświetlanie danych GPS.
- "SD" - odtwarzanie plików z zewnętrznej karty pamięci. **Menu analogiczne jak w trybie "DISC". Urządzenie obsługuje pamięć SD/MMC do 8GB!**
- "AUX" - odtwarzanie plików z urządzenia zewnętrznego.
 - "🔊" - regulacja głośności urządzenia.
 - "☎" - Przejdź do trybu telefonu (niebieskie tło informuje o połączeniu z tel.)
 - "☀" - ikona jasności ekranu (jasny>przyciemniony>wyłączony>jasny).
 - "🏠" - powrót do menu głównego.
 - "🔊" - ustawienia dźwięku/pracy głośników (BASS,TREBLE,BALANCE, FADER).
 - "Klucz wiolinowy" - ustawienia equalizera (JAZZ,POP,ROCK,CLASSIC,OFF).
 - "Klaps" - ustawienia parametrów wyświetlanego obrazu (ręczne: BRIGHTNESS (jasność), CONTRAST (kontrast), SATURATION (saturacja) oraz automatyczne: NORMAL (normalny), DARK (ciemny), BRIGHT (jasny)).
 - "🖼️" - wyświetl tryb w oknie (PICTURE IN PICTURE).
 - "SETUP" - wyświetl/ukryj menu ekranowe ustawień urządzenia.
 - "🏠" - powrót do menu głównego.
- "BLUETOOTH" - tryb telefonu/połącz telefon z urządzeniem za pomocą Bluetooth.
 - "1-9,*,#" - klawiatura numeryczna typowa dla telefonu.
 - "📞" - zielona słuchawka odbioru połączenia.
 - "📞" - czerwona słuchawka zawieszenia połączenia.
 - "CLEAR" - wyczyść pole wyboru numeru.
 - "CHANGE" - zmień telefon (spośród połączonych z urządzeniem).
 - "📞" - połącz z telefonem za pomocą Bluetooth.
 - "📖" - książka telefoniczna.
 - "🎵" - słuchaj muzyki z telefonu przez Bluetooth.
 - "📞" - REDIAL - ponownie wybierz ostatni numer.
- "CDC" - zmieniarz CD/DVD.
- "TV" - oglądanie programów TV.
 - "▶▶" - następny kanał.
 - "◀◀" - poprzedni kanał.

- **"AMS"** - automatyczne wyszukiwanie programów.
 - **"◀◀"** - wyszukiwanie ręczne programów w dół pasma.
 - **"▶▶"** - wyszukiwanie ręczne programów w górę pasma.
 - **"FORMAT"** - wybór systemu obrazu i dźwięku (PAL M, PAL CN, NTSC, PAL I, PAL DK, PAL BG, SECAM L, SECAM BG, SECAM DK).
 - **UWAGA! W Polsce obowiązuje system obrazu PAL i dźwięku DK!**
 - **"☀"** - ikona jasności ekranu (jasny>przyciemniony>wyłączony>jasny).
 - **"⬆"** - powrót do menu głównego.
 - **"🔊"** - ustawienia dźwięku/pracy głośników (BASS, TREBLE, BALANCE, FADER).
 - **"Klucz wiolinowy"** - ustawienia equalizera (JAZZ, POP, ROCK, CLASSIC, OFF).
 - **"Klaps"** - ustawienia parametrów wyświetlanego obrazu (ręczne: BRIGHTNESS (jasność), CONTRAST (kontrast), SATURATION (saturacja) oraz automatyczne: NORMAL (normalny), DARK (ciemny), BRIGHT (jasny)).
 - **"🖼"** - wyświetl tryb w oknie (PICTURE IN PICTURE).
 - **"↶"** - powrót do menu głównego.
 - **"iPOD"** - odtwarzanie urządzeń z iPod. **Menu identyczne jak w iPod.**
 - **"USB"** - odtwarzanie plików z pamięci zewnętrznej USB. **Menu analogiczne jak w trybie "DISC". Urządzenie obsługuje pamięci USB do 8GB!**
- Strona druga w menu głównym zawiera ikony ustawień:
- **"SYSTEM"** - systemu.
 - **"RADIO"** - wybierz region pracy radia (RDS, Euro, China, Japan, Russia, USA2, USA1).
 - **"LANGUAGE"** - wybierz język menu urządzenia (angielski, chiński, koreański, arabski, rosyjski, wietnamski, hiszpański, tajski).
 - **"WALLPAPER"** - wybierz tło ekranu.
 - **"GPS BACK VOICE"** - włącz/wyłącz informacje głosowe dot. sygnału GPS.
 - **"SAFE LINE"** - włącz/wyłącz bezpieczna linia.
 - **"BEEP SOUND"** - włącz/wyłącz krótki sygnał dźwiękowy.
 - **"VIDEO"** - obrazu. Ustawienia parametrów wyświetlanego obrazu (ręczne: BRIGHTNESS (jasność), CONTRAST (kontrast), SATURATION (saturacja) oraz automatyczne: NORMAL (normalny), DARK (ciemny), BRIGHT (jasny)).
 - **"AUDIO"** - dźwięku. Ustawienia dźwięku/pracy głośników (BASS, TREBLE, BALANCE, FADER).
 - **"CLOCK"** - zegara/daty. Za pomocą strzałek (góra/dół) ustawiamy czas i datę. Dodatkowo format zegara (12h/24h).
 - **"TOUCH"** - kalibracja ekranu.

- **"STEERING"** - przypisanie funkcji do sterowania w kierownicy (jeśli dotyczy).
- **"LOGO"** - wybór logo producenta samochodu.
- **"TMPS"** - czujnik ciśnienia w oponach.

Menu ekranowe (ogólne) urządzenia "SETUP":

- **"SYSTEM SETUP"** - ustawienia ogólne:
 - **"VIDEO FORMAT"** - Do wyboru: NTSC, PAL, AUTO.
 - **"AUTO PLAY"** - włącz/wyłącz automatyczne odtwarzanie plików.
 - **"TV TYPE"** - format obrazu (4:3 zwykły, 4:3 poszerzony, 16:9).
 - **"PASSWORD"** - ustawienia hasła dostępu.
 - **"RATING"** - ustawienia kontroli rodzicielskiej dla grup wiekowych.
 - **"DEFAULT"** - przywróć ustawienia fabryczne.
- **"LANGUAGE SETUP"** - ustawienia językowe:
 - **"OSD LANGUAGE"** - ustawienie języka menu ekranowego (angielski, chiński, niemiecki, hiszpański, francuski, włoski, rosyjski).
 - **"AUDIO LANG"** - ustawienia języka dźwięku (angielski, chiński, niemiecki, hiszpański, francuski, włoski, rosyjski).
 - **"SUBTITLE LANG"** - ustawienia języka napisów (angielski, chiński, niemiecki, hiszpański, francuski, włoski, rosyjski/WYŁĄCZONE).
 - **"MENU LANG"** - ustawienia języka menu.
- **"AUDIO SETUP"** - ustawienia dźwięku.
 - **"AUDIO OUT"** - ustawienia sygnału na wyjściu (SPDIF/OFF, RAW, PCM).
 - **"KEY"** - ustawienia ogólnego poziomu głośności urządzenia.
 - **"SELECT LOGO"** - ustawienia obrazu tła w trybie DVD.
 - **"SPECTRUM"** - włącz/wyłącz spektrum dźwięku.
- **"VIDEO SETUP"** - ustawienia parametrów ekranu LCD.
 - **"BRIGHTNESS"** - jasność obrazu.
 - **"CONTRAST"** - kontrast obrazu.
 - **"HUE"** - odcień barw obrazu.
 - **"SATURATION"** - saturacja obrazu.
 - **"SHARPNESS"** - ostrość obrazu.
- **"DIGITAL SETUP"** - ustawienia dźwięku cyfrowego.
 - **"DYNAMIC RANGE"** - zasięg dynamiczny.
 - **"DUAL MONO"** - ustawienia źródła dźwięku (STEREO, MONO L, MONO R, MIX MONO).

Główny interfejs GPS:

Wciśnij przycisk "G/P.N" na panelu urządzenia, by wyświetlić główny interfejs GPS. Na wyświetlaczu pojawi się ekran z ikonami:

- "GAME" - gry. Do wyboru "FIVE CHESS" lub "24 POINTS".
- "MUSIC" - odtwórz plików muzycznych z karty SD GPS.
- "SETTINGS" - ustawienia interfejsu GPS.
 - "CALIBRATE" - kalibracja ekranu.
 - "SYSTEM" - wyświetl informacje o zainstalowanym systemie.
 - "NAVI SETTINGS" - ustawienia nawigacji. Po kliknięciu tego przycisku urządzenie poprosi nas o wskazanie tzw. ścieżki. Klikając w , otworzy się folder nawigacji. Musimy wskazać plik z rozszerzeniem ".EXE".
 - "USUAL SETUP" - inne ustawienia interfejsu GPS.
 - "MUTE" - wycisz dźwięki interfejsu GPS.
 - "SYSTEM VOLUME" - dostosuj głośność interfejsu GPS.
 - "KEY STROKE VOLUME" - automatyczna zmiana głośności interfejsu względem prędkości pojazdu.
 - "LANGUAGE" - język interfejsu GPS (angielski, chiński).
 - "SKIN" - dostosuj efekt przejścia pomiędzy trybami, zdjęciami etc.
- "NAVIGATION" - uruchom nawigację.
- "VIDEO" - odtwórz pliki video z karty SD GPS.

Aby powrócić do menu głównego, naciśnij ponownie przycisk "G/P.N".

Rozwiązywanie problemów:

W przypadku wystąpienia ewentualnych problemów w urządzeniem, należy spróbować poniższych rozwiązań.

• Brak zasilania.

1. Silnik samochodu jest wyłączony, włącz silnik
2. Sprawdź poprawność podłączenia kabla zasilającego.
3. Sprawdź czy bezpiecznik nie jest przepalony. W razie potrzeby wymień na identyczny.

• Urządzenie nie odtwarza płyty.

1. Sprawdź czy płyta włożona jest poprawnie tzn. nadrukiem do góry.
1. Sprawdź czy płyta nie jest brudna lub porysowana.
2. Sprawdź czy dany typ dysku jest obsługiwany przez urządzenie.
3. Sprawdź czy kontrola rodzicielska nie jest aktywna.

• Brak głosu.

1. Sprawdź, czy głośność urządzenia nie jest ustawiona na minimum.
2. Sprawdź poprawność podłączenia urządzeń zewnętrznych (jeśli dotyczy).
3. Zmień system dźwięku na DK.

• Brak obrazu.

1. Sprawdź połączenie pomiędzy kablem zasilającym, a urządzeniem.

2. Sprawdź podłączenie przewodów parkowania i hamulca.
3. Sprawdź czy wyłącznik główny urządzenia jest w pozycji "ON".
4. Sprawdź ustawienia odbioru kanałów telewizyjnych (jeśli dotyczy).

• Obraz "skacze" lub jest czarno-biały.

1. Systemu obrazu może nie być kompatybilny z regionem. Ustaw w urządzeniu system obrazu pasujący do regionu.
2. Ustawienia DVD są nieprawidłowe, zmień ustawienia DVD.
3. Połączenie video jest nieprawidłowe. Sprawdź połączenie.

Urządzenie nie zapamiętuje zaprogramowanych stacji.

1. Podłączenie zasilania nie jest prawidłowo wykonane.

• Nie działa pilot zdalnego sterowania.

1. Sprawdź poprawność pozycji baterii (+,-).
2. Usuń przeszkodę pomiędzy urządzeniem i pilotem.
3. Zmniejsz dystans pomiędzy urządzeniem i pilotem.
4. Dana funkcja jest niedostępna.

• Pomimo poprawnego połączenia Bluetooth, nie można odtworzyć plików muzycznych z urządzenia zewnętrznego.

1. System nie jest w stanie odtworzyć muzyki z urządzenia.

• Połączenie Bluetooth jest niestabilne.

1. Jakość transmisji Bluetooth jest słaba, zmniejsz dystans pomiędzy urządzeniami i/lub usuń przeszkody pomiędzy nimi.
2. Podczas odbierania lub odrzucania połączenia telefonicznego, niektóre telefony komórkowe mogą zrywać połączenie Bluetooth. Nie jest to oznaką wadliwego działania systemu.
3. Przy włączonym trybie oszczędności energii, w niektórych telefonach komórkowych połączenie Bluetooth nie jest dostępne. Nie oznacza to wadliwego działania systemu.
3. Wyceluj pilot w okienko odbiornika fal podczerwonych, znajdujący się na przednim panelu urządzenia.

• Ekran nie reaguje na dotyk.

1. Skalibruj ekran ponownie.

• Kiepski odbiór kanałów TV.

1. Sprawdź połączenie kabla antenowego z urządzeniem.
2. Jeśli obraz jest niestabilny i "śnieży", prawdopodobnie jesteś w obszarze słabego sygnału.

UWAGA! Wysokie budynki, góry, drzewa, linie wysokiego napięcia, silniki mechaniczne lub inne urządzenia elektryczne mogą powodować zakłócenia w odbiorze, a tym samym pogorszenie obrazu i/lub dźwięku.

Sprawdzenie dołączonych akcesoriów:

Samochodowy radio odtwarzacz DVD (2 DIN).	1 sztuka
Pilot zdalnego sterowania.	1 sztuka
Bateria do pilota (CR2025 3V).	1 sztuka
Rysik do ekranu.	1 sztuka
Prześciółka USB-mini USB.	1 sztuka
Antena GPS.	1 sztuka
Kabel 8-pin miniDIN - iPod.	1 sztuka
Kabel sterowania z kierownicy.	1 sztuka
Instrukcja obsługi.	1 sztuka

Specyfikacja techniczna urządzenia:

Ekran	7" LCD dotykowy
Rozdzielczość ekranu	800 x 400 px
Format matrycy	16:9
Wbudowana pamięć	2 x 128Mb
System	Windows CE 5
Odtwarzane formaty płyt	CD/DVD/DVD-RW/VCD2.0/MP3/MP4/JPEG
Obsługiwane pasma	AM: 522-1620 kHz; FM: 87,5-108 MHz
Systemy obrazu	AUTO/PAL/SECAM/NTSC
Pasma przenoszenia	20 Hz - 20 kHz
Max. moc wyjściowa	4 x 60W
Oporność/Bezpiecznik	4 Ohm/15A
Zasilanie	14,4V
Waga	ok. 2,5 kg
Wymiary	dł x szer x wys: 182 x 178 x 100 mm

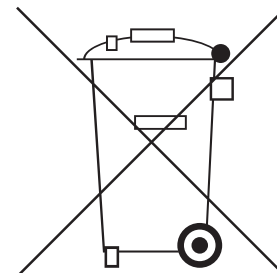
Dodatkowe informacje:

Okres działania baterii wynosi do jednego roku. Zależy to jednak od częstotliwości i sposobu wykorzystania pilota. Jeżeli pilot nie działa nawet w bezpośredniej bliskości urządzenia, to znak że należy je wymienić. Jeżeli doszło do rozlania elektrolitu, należy usunąć zepsute baterie, wyczyścić jego pozostałości na powierzchni pilota i zainstalować nowe baterie. Jeśli elektrolit miał bezpośredni kontakt z ludzką skórą, należy dokładnie umyć to miejsce pod bieżącą wodą.

Ilustracje zawarte w niniejszej instrukcji mają na celu wyjaśnienie obsługi urządzenia. Treści zawarte na rysunkach jak i sama treść mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistości. Ponadto w niektórych sytuacjach wykonanie poszczególnych operacji może nie być możliwe.

UWAGA! W trosce o ochronę środowiska naturalnego, zużyte baterie należy wyrzucać w miejscach specjalnie do tego celu przeznaczonych, np. punktach sprzedaży baterii. Baterie wchodzące w skład zestawu nie zawierają szkodliwych substancji (zgodnie z ustawą o bateriach i akumulatorach).

Wszystkie produkty oznaczone symbolem



nie mogą być umieszczane razem z innymi odpadami.

Wynika to z art. 36 Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z dnia 20 września 2005 r.). Przepisy niniejszej ustawy wdrażają postanowienia dyrektywy 2002/96/WE z dnia 27 stycznia 2003 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Celem tej dyrektywy jest, jako priorytet, zapobieganie powstawaniu odpadów z wyposażenia sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a ponadto, powtórne wykorzystywanie, recykling i inne formy odzysku takich odpadów. Odrębna zbiórka jest zasadniczym warunkiem zapewnienia właściwej przeróbki i recyklingu tych odpadów. Jest ona konieczna dla pożądanego poziomu ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego we Wspólnocie. W tym celu stworzony został system odbioru zużytego sprzętu od konsumentów. O szczegóły zapytaj sprzedawcę niniejszego sprzętu, firmy zajmujące się wywożeniem odpadów lub u przedstawicieli władz lokalnych. Ustawa przewiduje karę grzywny dla osób, które nie stosują się do niniejszej ustawy i jej postanowień (art. 73 i 74).