

nvox

MODEL: RFVT1410D

INSTRUKCJA OBSŁUGI

MONITOR SAMOCHODOWY PODWIESZANY
PODSUFITOWY LCD 14" HD DVD USB SD IR FM
GRY 12V



LED

SUPER SLIM
MONITOR

16:9
RATIO

14"

HD

DVD
VIDEO

USB

SD

IR

FM

12V

SISVEL RoHS LSCD CE

WSTĘP

UWAGA: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ PŁYTY). WEWNĄTRZ URZĄDZENIA NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. WSZYSTKIE CZYNNOŚCI SERWISOWE NALEŻY ZLECAĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU



Ten symbol oznacza obecność w środku

urządzenia wysokiego napięcia, którego wielkość może stwarzać ryzyko porażenia ludzi prądem elektrycznym.



Ten symbol oznacza, że do urządzenia dołączono dokumentację, zawierającą ważne informacje na temat jego działania i konserwacji (serwisowania).

ABY NIE DOPUŚCIĆ DO USZKODZEŃ, MOGĄCYCH SPOWODOWAĆ POŻAR LUB RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE WYSTAWIAĆ URZĄDZENIA NA DESZCZ LUB WILGOĆ. ZAGROŻENIE PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE OTWIERAĆ.

UWAGA

Instrukcja serwisowa przeznaczona jest tylko dla wykwalifikowanego personelu serwisowego. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, użytkownik nieposiadający odpowiednich kwalifikacji nie może wykonywać przy urządzeniu żadnych czynności, poza opisanymi w tej instrukcji obsługi.

OSTRZEŻENIE

-Nie narażać monitora na przenikanie do jego wnętrza cieczy i nie stawiać na nim żadnych naczyń wypełnionych wodą (np. wazonów).
-Jest to urządzenie klasy B, co oznacza, że może ono powodować zakłócenia radiowe w mieszkaniu. W takim przypadku, użytkownik powinien zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze. Dla ograniczenia ryzyka pożaru i porażenia prądem, nie wystawiać urządzenia na deszcz lub wilgoć.

UWAGI FEDERALNEJ KOMISJI ŁĄCZNOŚCI (FCC)

Urządzenie zostało przebadane i stwierdzono jego zgodność z wartościami granicznymi dla urządzeń klasy B, zgodnie z Częścią 15 zasad FCC. Te wartości graniczne są tak dobrane, aby zapewnić dobrą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w środowisku domowym, a także w otoczeniu handlowym, biurowym i przemysłowym. Urządzenie może generować, wykorzystywać i promieniować energię o częstotliwości radiowej i w razie podłączenia go niezgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia łączności radiowej. Jednak nie można zagwarantować, że takie zakłócenia nie występują w jakiejś konkretnej instalacji. W przypadku, gdy to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia odbioru sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można określić po jego wyłączeniu i włączeniu, zaleca się spróbować wyeliminować zakłócenia, wykonując jedną lub kilka z następujących czynności:

-zwiększyć odstęp między urządzeniem a odbiornikiem,
-podłączyć urządzenie do gniazdka w obwodzie innym, niż ten, do którego jest podłączony odbiornik,
-zwrócić się o pomoc do sprzedawcy lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

Wszelkie zmiany lub modyfikacje niezatwierdzone jednoznacznie przez stronę, jako zgodne, grożą utratą przez użytkownika prawa do używania urządzeń łączności.

Podłączanie urządzeń peryferyjnych wymaga stosowania uziemionych i ekranowanych przewodów sygnałowych.

Ważne zasady bezpieczeństwa

Używając odbiornika, należy zawsze zachować ostrożność. Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym i innych obrażeń, zawsze pamiętaj o następujących środkach ostrożności podczas podłączania, używania lub konserwowania monitora.

- Zapoznaj się z instrukcją obsługi i schowaj ją w bezpiecznym miejscu.
- Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń.
- Przestrzegaj wszystkich instrukcji.
- Nie używaj monitora w pobliżu wody.
- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych.
- Podłącz monitor zgodnie z instrukcją producenta.
- Nie ustawiaj go w pobliżu źródeł ciepła, np. kaloryferów, grzejników, pieców lub innych urządzeń wytwarzających ciepło (dotyczy też wzmacniaczy).
- Nie lekceważ zabezpieczenia w postaci spolaryzowanej wtyczki lub wtyczki z uziemieniem. Wtyczka spolaryzowana posiada dwa płaskie wtyki, z których jeden jest szerszy. Wtyczka z uziemieniem ma dwa wtyki prądowe i bolec uziemiający. Szeroki wtyk lub bolec uziemiający służą do ochrony użytkownika. Jeśli wtyczka w dostarczonym urządzeniu nie pasuje do gniazdka, zwróć się do elektryka o wymianę gniazdka starszego typu.
- Zabezpiecz kabel zasilający w taki sposób, aby nie można było po nim chodzić, ani go przycisnąć, zwłaszcza przy wtyczkach, oprawach oraz w miejscu, w którym kabel wychodzi z monitora.
- Używaj tylko dodatków i akcesoriów określonych przez producenta.
- Używaj tylko w połączeniu z wózkiem, stojakiem, statywem lub stolikiem określonym przez producenta lub sprzedawanym razem z monitorem. Przewożąc monitor na wózku zachowaj ostrożność, aby uniknąć obrażeń spowodowanych wywróceniem się wózka z monitorem.
- Wyłączaj monitor z gniazdka podczas burz z piorunami, lub gdy nie używasz go przez dłuższy czas.
- Całe serwisowanie zleć pracownikom serwisu. Serwisowanie jest wymagane w przypadku, gdy monitor uległ uszkodzeniu, jakaś ciecz wlała się do jego wnętrza lub wpadł tam jakiś przedmiot, monitor stał na deszczu lub w wilgotnym otoczeniu, nie działa normalnie lub został upuszczony.
- Czyść urządzenie tylko niestrzępiącą się szmatką.

Informacje ogólne:

Monitor podwieszany podsufitowy 14" wyposażony w napęd DVD, wejścia RCA cinch Audio Video, wejście na karty pamięci SD oraz port USB.

Instalacja:

Montaż monitora czy jakichkolwiek urządzeń powinien być wykonany przez wykwalifikowany personel. Osoby z odpowiednią wiedzą oraz doświadczeniem w instalacjach samochodowych systemów audiowizualnych. Monitor jest zasilany napięciem DC12V.

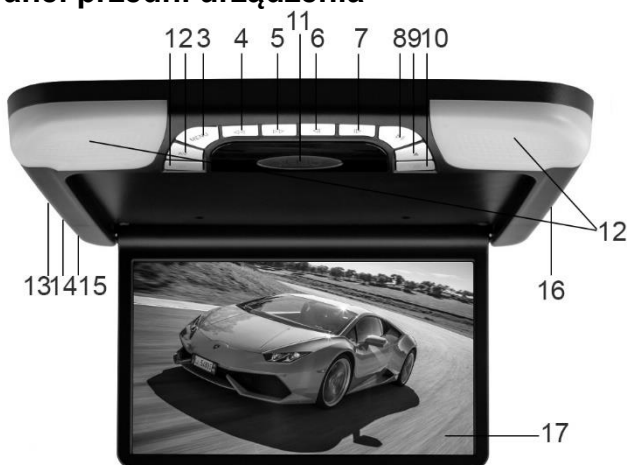
1. Nie należy instalować urządzenia w pozycji, która ogranicza pole widzenia kierowcy lub takiej, która ogranicza swobodne posługiwanie się kierownicą, lewarkiem zmiany biegów lub też hamulcem ręcznym.
2. W razie samodzielnej instalacji, konieczne jest zapoznanie się ze schematem okablowania.

UWAGA! Niepoprawna instalacja urządzenia może spowodować pożar!

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

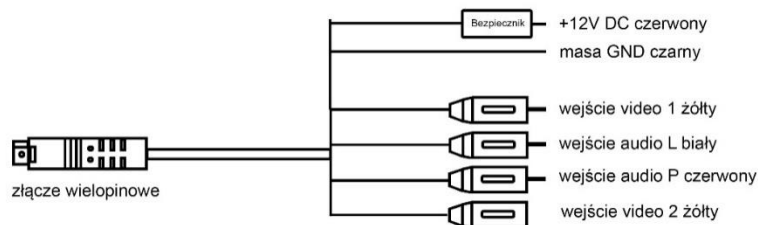
UWAGA! Uruchomienie silnika podczas instalacji może spowodować krótkie spięcie!

Panel przedni urządzenia



1. Włączenie / wyłączenie urządzenia
2. AV – zmiana trybów pracy urządzenia
3. MENU – wejście do menu urządzenia
4. << - przewijanie w tył
5. >> - przewijanie w przód
6. <| - poprzedni plik / rozdział / zmniejszenie wartości wybranej funkcji
7. |> - następny plik rozdział / zwiększenie wartości wybranej funkcji
8. Play/Pause – rozpoczęcie odtwarzania / zapauzowanie odtwarzania
9. Eject – wysunięcie płyty DVD/CD
10. Włączenie / wyłączenie lamp urządzenia
11. Otwieranie ekranu urządzenia
12. Lampy urządzenia
13. Złącza AV RCA cinch
14. Złącze kart pamięci SD
15. Złącze USB
16. Napęd DVD
17. Ekran LCD

Schemat podłączenia



Urządzenie jest wyposażone w 2 wejścia RCA cinch VIDEO co pozwala podłączyć jednocześnie 2 urządzenia audio wizualne, np. odtwarzacze DVD lub inne. Jeden komplet wejścia AUDIO RCA cinch. Dodatkowo urządzenie jest wyposażone w dodatkowy komplet złącz RCA cinch na obudowie co

pozwala podłączyć dodatkowe urządzenie nadające obraz oraz dźwięk poprzez złącza RCA cinch. Ponadto urządzenie jest wyposażone w transmitter FM, który pozwala bezprzewodowo transmitować dźwięk do radia samochodowego za pomocą fal radiowych.

Ustawienia

Naciskając przycisk MENU na panelu przednim urządzenia lub pilocie zdalnego sterowania uruchamiamy MENU ekranowe w którym możemy dokonywać ustawień urządzenia. Naciskając MENU ponownie powodujemy zmianę aktywnej funkcji.

Volume – ustawienie głośności urządzenia

Brightness – ustawienie jasności ekranu

Contrast – ustawienie kontrastu ekranu

Color – ustawienie wybarwienia ekranu

Ratio – ustawienie proporcji ekranu – 16:9 / 4:3

FM Mode – włączenie / wyłączenie nadajnika FM / ustawienie częstotliwości pracy nadajnika FM

IR Mode – włączenie / wyłączenie nadajnika podczerwieni IR

Sleep timer – ustawienie czasu po jakim urządzenie ma się automatycznie wyłączyć

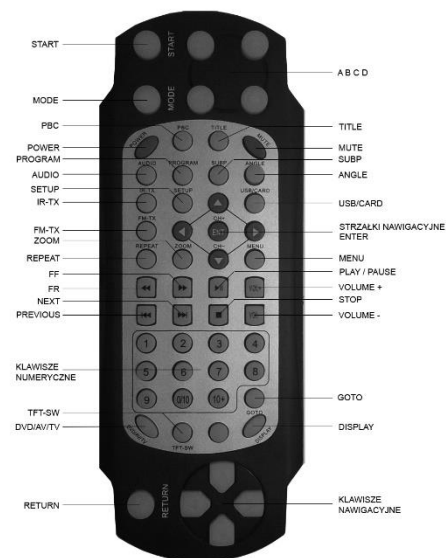
Language – ustawienie języka menu urządzenia

Reset – przywracanie ustawień fabrycznych

USB / SD

W trybie USB / SD urządzenia wyświetla dodatkowe menu pozwalające szybko nawigować oraz sortować zawartość nośnika pamięci USB lub SD. Urządzenie pozwala wyszukiwać pliki graficzne – PHOTO, muzykę – MUSIC, filmy – MOVIE oraz tekstowe np. ebooki – TEXT. Po wybraniu odpowiedniego formatu plików urządzenie wyświetli tylko te pliki które spełniają określone kryteria, np. wyświetlone zostaną tylko pliki z muzyką.

Pilot zdalnego sterowania



UWAGA

W celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem, zapalenia się urządzenia lub innego wypadku, należy używać tylko dedykowanych akcesoriów.

Podczas użytkowania:

- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych
- Nie ustawiaj urządzenia blisko źródeł ciepła takich jak grzejniki, piece, wzmacniacze i inne. Nie ustawiaj urządzenia w pobliżu źródeł ognia takich jak np. palące się świece
- Staraj się nie dopuszczać do splątania, deptania bądź gniecenia przewodów. Może to spowodować spięcie i/lub pożar
- Zawsze odłączaj urządzenie od źródła zasilania w czasie burzy oraz w czasie braku użytkowania przez dłuższy czas
- Chroń urządzenie przed wilgocią

Nigdy nie używaj urządzenia, które nie działa prawidłowo, zostało upuszczone, zniszczone, zalane oraz gdy przewód lub wtyczka zasilająca noszą objawy uszkodzenia

Produkt spełnia wymagania dyrektyw bezpieczeństwa produktu wymaganych do oznakowania CE.

Problemy i rozwiązania

Najczęściej pojawiające się problemy podczas użytkowania i ich rozwiązanie.

1. Brak zasilania – po sprawdzeniu podłączenia przewodów zasilających sprawdzić bezpiecznik i w razie konieczności wymienić.
2. Brak obrazu – urządzenie jest podłączone niepoprawnie
3. Ciemny obraz – urządzenie jest włączone gdy temperatura jest niska –należy poczekać aż ogrzeje się panel LCD urządzenia, jest to specyfika ekranów LCD, które gdy są zimne są ciemniejsze.

Jeśli powyższe wskazówki rozwiązania problemów nie pomogą, należy skontaktować się z serwisem.

Parametry techniczne:

- wysokiej jakości aktywna matryca LCD 14 cali o szerokim kącie oglądania
- matryca TOSHIBA o szerokim kącie oglądania
- jasność 250cd/m²,
- kontrast 900:1
- format 16:9
- rozdzielczość 1366x768
- kąt odchylenia monitora 105 stopni
- wbudowany odtwarzacz DVD, CD
- obsługiwane formaty plików:
- AUDIO - MP3, WMA
- VIDEO - MPG, AVI, 3GP, DivX, DVD, CD
- OBRAZY - JPEG, PNG
- systemy: PAL, NTSC, AUTO
- wejście USB i SD
- wejście audio RCA chinch L/R
- 2 x wejście Video RCA chinch
- wyjście audio RCA chinch L/R
- wyjście RCA chinch video
- wbudowany nadajnik FM oraz nadajnik IR
- pobór mocy: do 30W
- zasilanie: DC 12V (w ofercie dostępny zasilacz przejście na DC 24V)
- wbudowane 2 lampki podświetlające
- temperatura pracy: -10°C ~ 55°C
- temperatura przechowywania: -30°C ~ 75°C
- waga: ok. 1,9kg
- wymiary podstawy monitora : szer. 412mm x dł. 310mm x gr. 45mm
- wysokość ekranu od podstawy po rozłożeniu: 248mm
- wymiary ekranu : szer. 337mm x dł. 220mm x gr. 10mm
- wymiary płyty montażowej : szer. 292mm x dł. 190mm