

nvox

MODEL: HVR9107

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ZAGŁÓWEK MULTIMEDIALNY Z EKRANEM 9"
AV



9"

16:9
ratio

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.

UWAGA

Stojak przeznaczony jest do użytku tylko z tym odbiornikiem. Użycie z innym urządzeniem może zagrażać jego stabilności i grozić zranieniem ludzi.

OSTRZEŻENIE

-Nie narażać odbiornika 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:

-zmienić kierunek lub miejsce ustawienia anteny odbiorczej,
-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 odbiornika TV.

- Zapoznaj się z instrukcją obsługi i schowaj ją w bezpiecznym miejscu.
- Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń.
- Przestrzegaj wszystkich instrukcji.
- Nie używaj telewizora w pobliżu wody.
- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych.
- Podłącz odbiornik 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 przygnieść, zwłaszcza przy wtyczkach, opravach oraz w miejscu, w którym kabel wychodzi z telewizora.
- 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 odbiornikiem. Przewożąc telewizor na wózek zachowaj ostrożność, aby uniknąć obrażeń spowodowanych wywróceniem się wózka z telewizorem.
- Wyłączaj telewizor 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 telewizor uległ uszkodzeniu, jakaś ciecz wlała się do jego wnętrza lub wpadł tam jakiś przedmiot, telewizor stał na deszczu lub w wilgotnym otoczeniu, nie działa normalnie lub został upuszczony.
- Czyść urządzenie tylko niestrzępiącą się szmatką.

Informacje ogólne:

Zagłówek multimedialny 9" cali z 2 wejściami video

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!

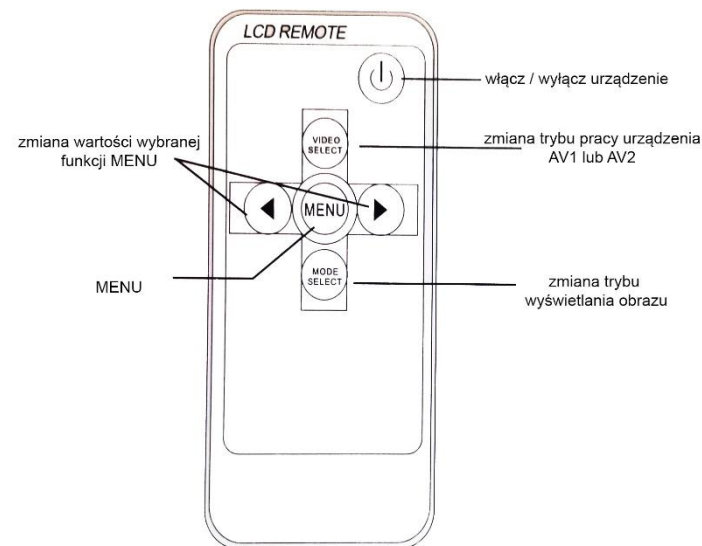
Panel przedni urządzenia



1. MODE – zmiana trybów pracy
2. Rotacja obrazu w pionie i poziomie
3. Format obrazu 4:3 / 16:9
4. Menu – wejście do menu
5. Zwiększenie wartości wybranej funkcji w Menu
6. Zmniejszenie wartości wybranej funkcji w Menu
7. Włącz / wyłącz urządzenie

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.

Pilot zdalnego sterowania



Uwagi dotyczące użytkowania pilota

- nie dotykać diody podczerwieni
- wyjmuj baterię gdy pilot nie jest długo używany
- żywotność baterii to około rok czasu, po tym czasie należy wymienić baterię na nową

Ustawienia:

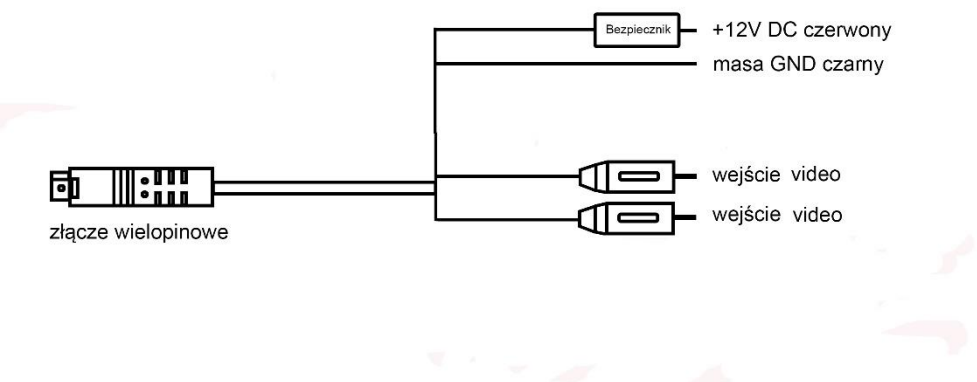
Naciśnij przycisk „Ustawienia” (MENU) na pilocie zdalnego sterowania aby wejść do menu ustawień urządzenia.

Strzałkami na pilocie nawigujemy po menu, Enterem potwierdzamy wybór.

Ustawienia

1. **Brightness** – ustawienie jasności ekranu
2. **Contrast** – ustawienie kontrastu ekranu
3. **Saturation** – ustawienie nasycenia barwy ekranu
4. **Language** - ustawienie języka menu urządzenia, domyślnie ustawiony język angielski
5. **Display Ratio** – ustawienie formatu obrazu, do wyboru mamy tryb 16:9 oraz 4:3
6. **Rotation** – ustawienie obracania ekranu w pionie i poziomie
7. **Reset** – przywracanie ustawień fabrycznych

Podłączenie urządzenia



Tryb AV

Urządzenie jest wyposażone w 2 wejścia video. Po podłączeniu złącza RCA cinch video do innego urządzenia jest możliwość wyświetlenia obrazu z innego urządzenia na zagłówku multimedialnym. Aby uruchomić urządzenie w trybie video 1 lub video 2 należy nacisnąć na pilocie zdalnego sterowania przycisk Video-select lub na panelu urządzenia przycisk MODE.

Specyfikacja urządzenia:

- markowa matryca LCD DIGITAL 9 cali firmy SHARP
- format 16:9, 4:3
- jasność: 500cd/m2, kontrast: 250:1
- rozdzielczość: 800 x 480
- funkcja obracania obrazu w pionie i poziomie
- pilot zdalnego sterowania
- system: PAL/NTSC
- 2 x wejście VIDEO
- regulacja prętów mocujących zagłówek w zakresie 110-180 mm
- średnica prętów mocujących 10 mm
- redukcje prętów mocujących 12mm, 12.5mm, 12.7mm, 13.8mm, 14mm, 16mm
- zasilanie 12V
- kolor: czarny
- dostępne inne kolory
- waga: 1,2 kg
- wymiary: 270mm x 210mm x 115mm

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!**

Problem	Rozwiązanie
brak obrazu i dźwięku	zasilanie jest odłączone, urządzenie jest wyłączone
brak obrazu	Dysk jest porysowany, przewód sygnałowy jest odłączony
brak dźwięku	głośność ustawiona na minimum lub ustawienia dźwięku są niepoprawne
czarny ekran	nieprawidłowe ustawienie jasności i kontrastu, brak odpowiedniego napięcia zasilania, wyłączony ekran – TFT-SW
przerywane odtwarzanie	dysk jest porysowany
niepoprawne wyświetlanie kolorów	złe ustawienia obrazu, słaby sygnał
urządzenie nie działa	zasilanie jest odłączone, bezpiecznik jest odłączony/uszkodzony
brak obrazu po włożeniu płyty do napędu	dysk jest porysowany, format dysku jest nieprawidłowy
przerywanie dźwięku podczas jazdy na nierównym terenie	dysk jest brudny lub poważnie uszkodzony
przerywanie dźwięku nawet podczas jazdy po równym terenie	dysk jest brudny lub porysowany

Jeśli powyższe rozwiązania nie pomogą prosimy o kontakt z naszym działem serwisowym.

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 gniecienia 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

Zestaw zawiera:

1. Urządzenie
2. Pilot zdalnego sterowania
3. Instrukcja w języku polskim

4. Przewód z multizłączem

UWAGA

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany wyglądu i specyfikacji niniejszego produktu bez wcześniejszego powiadomienia.

Produkt spełnia wymagania dyrektyw bezpieczeństwa produktu wymaganych do oznakowania CE.