

Przenośny odtwarzacz DVD z dwoma wyświetlaczami



Spis treści

1. Uwagi dotyczące niniejszej instrukcji	3
1.1. Symbole ostrzegawcze i słowa sygnalizacyjne użyte w niniejszej instrukcji	3
1.2. Przeznaczenie	4
2. Uwagi dotyczące zgodności WE	4
3. Instrukcje bezpieczeństwa.....	5
3.1. Bezpieczeństwo operacyjne	5
3.2. Miejsce instalacji	6
3.3. Naprawa	7
3.4. Zamierzone środowisko	8
3.5. Zasilanie	9
3.6. Napęd DVD	10
3.7. Słuchawki.....	11
3.8. Postępowanie z akumulatorami	11
3.9. Postępowanie z bateriami litowymi	13
4. Zakres dostawy.....	14
5. Przegląd urządzenia	15
5.1. Odtwarzacz DVD	15
5.2. Najlepszy odtwarzacz DVD.....	16
5.3. Lewy odtwarzacz DVD	16
5.4. Monitor.....	17
5.5. Prawa strona monitora	18
5.6. Zdalne sterowanie.....	18
6. Ogólne.....	20
6.1. O DVD.....	20
6.2. Struktura DVD.....	20
6.3. Kody regionów	21
6.4. Odtwarzane formaty	22
7. Zasilanie i połączenia	22
7.1. Włóż baterię do pilota.....	22
7.2. Wymiana baterii	23
7.3. Ładowanie akumulatora	24
7.4. Podłączanie zasilacza samochodowego	24
7,5. USB.....	24
7.6. Karty pamięci SD/MMC	24
7.7. Słuchawki.....	25
7.8. Wyjście koncentryczne.....	25

7.9. Połączenie audio/video i zasilanie między odtwarzaczem DVD a monitorem.....	26
7.10. Podłączenie do sieci	26
8. Zamocuj urządzenie w samochodzie.....	27
8.1. Jak podłączyć urządzenie.....	27
9. Ogólne informacje o działaniu	28
9.1. Sterowanie na urządzeniu lub za pomocą pilota	28
9.2. Włączanie/wyłączanie	28
9.3. Wybierz nośnik odtwarzania.....	29
9.4. Tom	29
9,5. Monitor ustawień obrazu (TRYB)	30
10. Obsługa DVD	31
10.1. Włóż płytę	31
10.2. Funkcje przycisków.....	31
10.3. Nawigacja na nośnikach MP3 i JPEG.....	37
11. Menu SETUP w trybie DVD	38
11.1. Poruszanie się po menu	38
11.2. MENU USTAWIEŃ OGÓLNYCH	39
11.3. MENU USTAWIENIA AUDIO.....	41
11.4. MENU KONFIGURACJI WIDEO.....	42
11,5. PREFERENCJE.....	43
11.6. MENU USTAWIENIA HASŁA	45
12. Błąd pikseli na wyświetlaczu LCD	47
13. Rozwiązywanie problemów	48
14. Czyszczenie	51
15. Utylizacja.....	51
16. Dane techniczne.....	52
17. Odcisk	54
18. Adresy kontaktowe.....	55

1. Uwagi dotyczące tej instrukcji




Przed pierwszym użyciem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi, a przede wszystkim przestrzegać zasad bezpieczeństwa! Wszelkie czynności związane z tym urządzeniem można wykonywać wyłącznie zgodnie z przepisami opisane w instrukcji obsługi.

Zawsze przechowuj tę instrukcję obsługi pod ręką i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu, aby w przypadku sprzedaży móc przekazać ją nowemu właścicielowi!

1.1. Symbole ostrzegawcze i hasła ostrzegawcze użyte w tej instrukcji

	<p>NIEBEZPIECZEŃSTWO!</p> <p><i>Ostrzeżenie przed bezpośrednim zagrożeniem życia!</i></p> <p>OSTRZEŻENIE!</p> <p><i>Ostrzeżenie przed możliwym zagrożeniem życia i/ lub poważnymi, nieodwracalnymi obrażeniami!</i></p> <p>OSTROŻNOŚĆ!</p> <p><i>Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby uniknąć obrażeń i szkód materialnych!</i></p>
	<p>OSTRZEŻENIE!</p> <p><i>Ostrzeżenie przed niebezpieczeństwem porażenia prądem!</i></p>
	<p>NIEBEZPIECZEŃSTWO!</p> <p><i>Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby uniknąć szkód materialnych!</i></p>
	<p>UWAGA!</p> <p>Dalsze informacje na temat korzystania z urządzenia!</p>
	<p>UWAGA!</p> <p>Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi!</p>

Uwagi dotyczące zgodności WE

	<p><i>OSTRZEŻENIE!</i></p> <p><i>Ostrzeżenie przed niebezpieczeństwem spowodowanym nadmierną głośnością!</i></p>
.	Punktory / informacje o zdarzeniach podczas pracy
-	Instrukcje do wykonania

1.2. Przeznaczenie

Urządzenie nadaje się do:

- odtwarzanie płyt DVD i innych kompatybilnych nośników danych
- odtwarzanie nośników pamięci USB i kart pamięci SD/MS/MMC
- jako urządzenie wyjściowe i odtwarzające źródła wideo i audio

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku prywatnego, a nie do użytku przemysłowego/komercyjnego.

Należy pamiętać, że odpowiedzialność wygasa w przypadku niewłaściwego użytkowania:

- Nie modyfikuj urządzenia bez naszej zgody i nie używaj żadnych dodatkowych urządzeń, które nie zostały przez nas zatwierdzone lub dostarczone.
- Używaj wyłącznie części zamiennych i akcesoriów dostarczonych lub zatwierdzonych przez nas.
- Należy zwrócić uwagę na wszystkie informacje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi, zwłaszcza na wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Każda inna operacja jest uważana za niewłaściwą i może prowadzić do obrażeń ciała lub szkód materialnych.
- Nie używaj urządzenia w ekstremalnych warunkach środowiskowych.

2. Uwagi dotyczące zgodności WE

Urządzenie spełnia następujące wymagania zasadnicze oraz odpowiednie przepisy Unii Europejskiej:

- Dyrektywa EMC 2004/108/WE,
- Dyrektywa niskonapięciowa 2006/95/WE,
- Dyrektywa w sprawie ekoprojektu 2009/125/WE (Rozporządzenia 1275/2008, 278/2009)
- Dyrektywa RoHS 2011/65/UE

• Dyrektywa dotycząca pojazdów silnikowych 2004/104/WE (zasilacz samochodowy).

3. Instrukcje bezpieczeństwa

3.1. Bezpieczeństwo operacyjne

- Dzieci należy nadzorować, aby nie bawiły się urządzeniem. To urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że znajdują się pod nadzorem lub pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo od Ciebie instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Nie pozwalaj małym dzieciom bawić się foliami opakowaniowymi. Istnieje ryzyko uduszenia!

- Nigdy nie otwieraj obudowy urządzenia (ryzyko porażenia prądem, zwarcia i pożaru)!
- Nie wkładać żadnych przedmiotów przez szczeliny i otwory do wnętrza urządzenia (ryzyko porażenia prądem, zwarcia i pożaru)!
- Szczeliny i otwory w urządzeniu służą do wentylacji. Nie zakrywać tych otworów (przegrzanie, ryzyko pożaru)!
- Aby uniknąć uszkodzenia, nie dotykaj wyświetlacza palcami ani ostrymi przedmiotami.

- Nie naciskaj na wyświetlacz. Istnieje ryzyko pęknięcia ekranu.

***OSTROŻNOŚĆ!***

Uszkodzenie wyświetlacza stwarza ryzyko obrażeń. Zapakuj uszkodzone części w rękawice ochronne. Następnie umyj ręce mydłem, ponieważ nie można wykluczyć wycieku środków chemicznych. Wyślij połamane elementy do centrum serwisowego w celu właściwej utylizacji.

- Pilot posiada klasową diodę podczerwieni
 1. Nie oglądaj diody LED za pomocą urządzeń optycznych.

3.2. Miejsce instalacji

- Trzymaj urządzenie i wszystkie podłączone urządzenia z dala od wilgoci, unikaj kurzu, ciepła, bezpośredniego światła słonecznego i sztucznego światła. Zignorowanie tych instrukcji może prowadzić do nieprawidłowego działania lub uszkodzenia urządzenia.
- Jeśli używasz urządzenia na zewnątrz, upewnij się, że nie jest ono narażone na działanie wilgoci (deszcz, śnieg itp.).
- Urządzenie nie może być narażone na działanie kapiącej lub rozpryskującej się wody. Nie stawiać na urządzeniu żadnych pojemników wypełnionych cieczą (wazonów itp.). Naczynie może się przewrócić, a ciecz może zagrozić bezpieczeństwu elektrycznemu.
- Nie umieszczaj żadnych źródeł otwartego ognia (świec itp.) na urządzeniu ani w jego bezpośrednim zasięgu.

- Upewnij się, że odległość od ścian mebli jest wystarczająca. Zachowaj minimalną odległość 10 cm wokół urządzenia, aby zapewnić odpowiednią wentylację.
- Wszystkie elementy należy użytkować na stabilnej, równej i wolnej od wibracji powierzchni, aby zapobiec przewróceniu się urządzenia.
- Podczas pracy w pojeździe mechanicznym należy zwrócić uwagę na prawidłowe zamocowanie urządzenia w zagłówkach (patrz rozdział „8. Mocowanie urządzenia w samochodzie” na stronie 27)
- Aby chronić oczy, unikaj odblasków, odbić i mocnych kontrastów między światłem a ciemnością.
- Optymalna odległość oglądania to 5-krotność przekątnej ekranu.

3.3. naprawa

- Jeżeli zasilacz, kabel przyłączeniowy lub urządzenie uległy uszkodzeniu, należy natychmiast wyciągnąć zasilacz z gniazdka.
- Nie używaj urządzenia, jeśli samo urządzenie lub kable połączeniowe wykazują widoczne uszkodzenia lub jeśli urządzenie upadło.
- Natychmiast wyłącz urządzenie i wyjmij zasilacz z gniazdka lub zasilacz samochodowy z zapalniczki, jeśli zauważysz nietypowe dźwięki lub zapach, np. dymu. B. Z urządzenia unosi się dym.

- Skontaktuj się z obsługą klienta, jeśli:
 - kabel przyłączeniowy zasilacza jest spalony lub uszkodzony;
 - ciecz dostała się do urządzenia;
 - urządzenie nie działa prawidłowo;
 - urządzenie upadło lub obudowa jest uszkodzona.

**OSTRZEŻENIE!**

W żadnym wypadku nie należy samodzielnie próbować otwierać i/lub naprawiać jakiegokolwiek części urządzenia. Istnieje ryzyko porażenia prądem.

- W przypadku nieprawidłowego działania należy skontaktować się z naszym centrum serwisowym lub innym odpowiednim warsztatem specjalistycznym.

3.4. Zamierzone środowisko

- Urządzenie może pracować w temperaturze otoczenia od +0°C do +40°C.
- Po wyłączeniu urządzenie może pracować w temperaturze od +0°C do + 40°C.

**NIEBEZPIECZEŃSTWO!**

Należy pamiętać, że pod wpływem światła słonecznego temperatura wewnątrz pojazdu może przekroczyć 40°C.

- Aby uniknąć nieprawidłowego działania, należy zachować odległość co najmniej jednego metra od źródeł zakłóceń o wysokiej częstotliwości i magnetycznych (telewizor, głośniki, telefony komórkowe itp.).
- Po przetransportowaniu urządzenia należy odczekać, aż osiągnie ono temperaturę otoczenia, przed ponownym uruchomieniem.

- W przypadku dużych wahań temperatury lub wilgotności kondensacja może spowodować gromadzenie się wilgoci wewnątrz urządzenia, co może spowodować zwarcie elektryczne.
- Odłącz urządzenie podczas burzy lub gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas.

3.5. Zasilanie



OSTRZEŻENIE!

Nawet po wyłączeniu części urządzenia są pod napięciem. Aby całkowicie odłączyć zasilacz od zasilacza należy odłączyć go od gniazdka elektrycznego.

- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do gniazdek o napięciu 100–240 V~ 50/60 Hz. Jeśli nie masz pewności co do zasilania w miejscu instalacji, zapytaj swojego dostawcę energii.
- Dla dodatkowego bezpieczeństwa zalecamy zastosowanie listwy przeciwprzebieciowej, która zabezpieczy urządzenie przed uszkodzeniami spowodowanymi skokami napięcia lub uderzeniami piorunów z sieci energetycznej.
- Aby przerwać zasilanie, należy wyciągnąć zasilacz z gniazdka.
- Gniazdko musi znajdować się blisko urządzenia i być łatwo dostępne.
- Używaj wyłącznie dołączonego zasilacza. Nigdy nie próbuj podłączać zasilaczy do innych gniazdek, gdyż może to spowodować uszkodzenie.
- Aby przerwać zasilanie w pojazdach mechanicznych, należy wyciągnąć zasilacz samochodowy z gniazda zapalniczki.

- Używaj wyłącznie dołączonego zasilacza samochodowego. Nigdy nie próbuj podłączać zasilacza samochodowego do innych gniazdek, gdyż może to spowodować uszkodzenie.
- Drugiego monitora należy używać wyłącznie z odtwarzaczem DVD i podłączać go wyłącznie za pomocą dostarczonego kabla AV-DC.
- Jeśli używasz przedłużacza, upewnij się, że spełnia on wymagania VDE. Jeśli to konieczne, zapytaj elektryka.
- Ułóż kable tak, aby nikt nie mógł na nie nadepnąć ani się o nie potknąć.
- Nie kładź żadnych przedmiotów na kablach, gdyż może to spowodować ich uszkodzenie.
- W przypadku stosowania rozszerzeń w sektorze pojazdów silnikowych należy zwrócić uwagę, aby nie ograniczać bezpieczeństwa ruchu drogowego.

3.6. Napęd DVD



Napęd DVD jest produktem laserowym klasy 1. Urządzenie wyposażone jest w system bezpieczeństwa zapobiegający uwolnieniu niebezpiecznych promieni laserowych podczas normalnego użytkowania. Aby uniknąć obrażeń oczu, nigdy nie manipuluj ani nie niszc systemu bezpieczeństwa urządzenia.

3.7. Słuchawki

- Używaj dołączonych słuchawek wyłącznie z tym odtwarzaczem DVD (MD 84873).



OSTRZEŻENIE

Wysoki poziom głośności podczas korzystania ze słuchawek może spowodować utratę słuchu. Przed założeniem słuchawek ustaw głośność na najniższą wartość! Twój słuch może zostać uszkodzony, jeśli będzie narażony na zbyt długi lub zbyt gwałtowny dźwięk o dużej głośności.

3.8. Obsługa akumulatorów

Pilot zasilany jest baterią.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Baterie mogą zawierać substancje łatwopalne. W przypadku nieprawidłowego obchodzenia się z akumulatorami może dojść do wycieku, nagrzania się, zapalenia lub nawet eksplozji.

Ren.

Postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami:

- Trzymaj dzieci z dala od baterii.
- W przypadku połknięcia baterii należy natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską.
- Nigdy nie ładuj akumulatorów (chyba, że zostało to wyraźnie określone).
- Nie mieszaj nowych i starych baterii ani baterii różnych typów. Może to spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia. Dodatkowo słabszy akumulator uległby nadmiernemu rozładowaniu.
- Nigdy nie odwracaj polaryzacji.
- Nigdy nie rozładuj akumulatorów poprzez wysoką moc wyjściową.

- Nigdy nie zwieraj akumulatorów.
- Nigdy nie wystawiaj baterii na działanie nadmiernego ciepła, np. światła słonecznego, ognia itp.!
- Nie demontuj ani nie deformuj baterii. Można zranić dłoń lub palec, a płyn z baterii może dostać się do oczu lub skóry. Jeżeli tak się stanie, należy przemyć dotknięte miejsca dużą ilością czystej wody i natychmiast skontaktować się z lekarzem.

- Unikaj silnych wstrząsów i wibracji.
- Jeśli to konieczne, przed włożeniem wyczyść baterię i styki urządzenia.
- Natychmiast wyjmij zużyte baterie z urządzenia.

- Wyjmij baterie z urządzenia, jeśli nie będzie ono używane przez dłuższy czas.
- Podczas przechowywania lub utylizacji baterii zaizoluj styki baterii taśmą klejącą.

3.9. Postępowanie z bateriami litowymi

Urządzenie to wyposażone jest w wydajny akumulator litowo-polimerowy 7,4 V, 1800 mAh.

Używaj wyłącznie dołączonej baterii litowej. Jeśli bateria jest uszkodzona, skontaktuj się z naszym centrum serwisowym.

Aby przedłużyć żywotność i wydajność baterii oraz zapewnić bezpieczną pracę, należy przestrzegać poniższych wskazówek:

- Baterie nie tolerują ciepła. Należy unikać nadmiernego nagrzewania się urządzenia i wbudowanej baterii.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Baterie mogą zawierać substancje łatwopalne. W przypadku nieprawidłowego obchodzenia się z akumulatorami, baterie mogą się bardzo nagrzać, zapalić lub nawet eksplodować.

- Do ładowania akumulatora używaj wyłącznie dołączonego zasilacza sieciowego lub zasilacza samochodowego.
- Nie zwieraj akumulatora.
- Nie zostawiaj urządzenia za przednią szybą w pojeździe.
- Nie wystawiaj baterii na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub silnego ciepła (powyżej 40°C).



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Należy pamiętać, że pod wpływem światła słonecznego temperatura wewnątrz pojazdu może przekroczyć 40°C.

4. Zakres dostawy

Usuń cały materiał opakowaniowy, w tym folię z przodu urządzenia.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Nie pozwalaj małym dzieciom bawić się foliami opakowaniowymi. Istnieje ryzyko uduszenia!

Podczas rozpakowywania upewnij się, że w zestawie znajdują się następujące elementy:

- 1 odtwarzacz DVD
- 1 monitor
- 1 kabel AV
- 1 kabel AV-DC
- 1 zasilacz (Model: WFF-0900200VE)
- 1 zasilacz samochodowy
- 2 słuchawki (Model: JY-E 8085)
- 1 pilot zdalnego sterowania
- 1 bateria (3 V; typ CR2025)
- 2 płyty montażowe
- 1 torba transportowa
- Instrukcja obsługi z dokumentami gwarancyjnymi

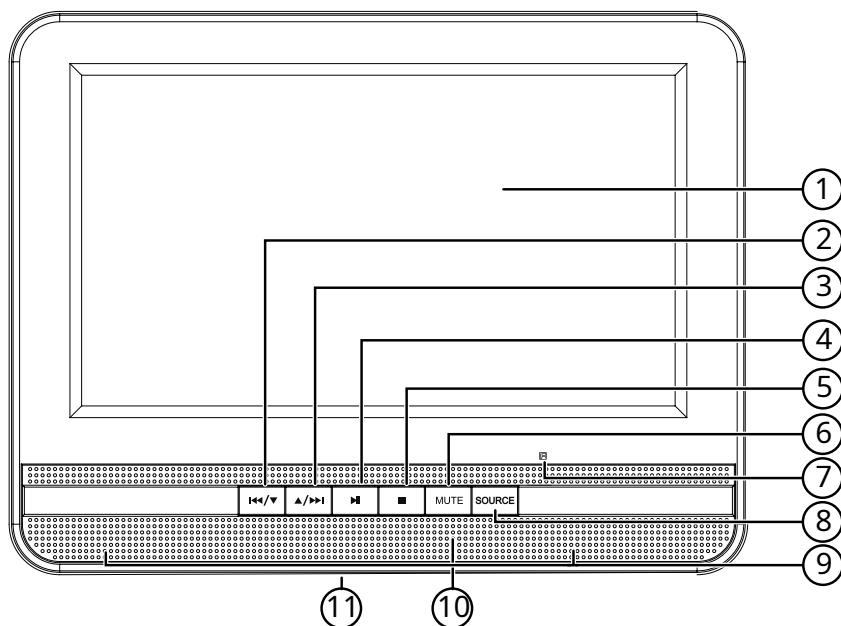


UWAGA!

Dołączone słuchawki stereo (model: JY-E8085) oraz przenośny odtwarzacz DVD i monitor mogą być używane wyłącznie razem!

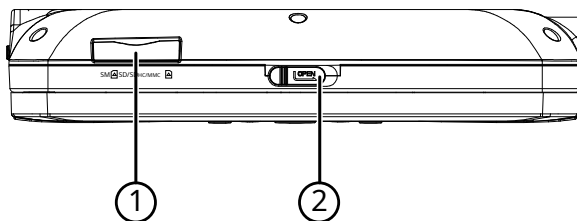
5. Przegląd urządzenia

5.1. odtwarzacz DVD



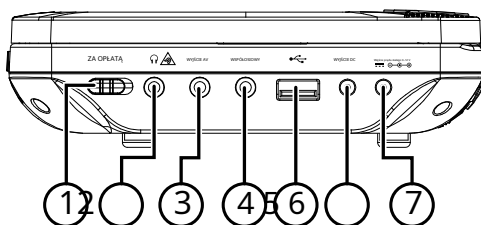
- 1) wyświetlacz
- 2) **POMINAĆ**:-wywołać poprzedni utwór
-: nawigacja w dół menu **POMINAĆ**
- 3) -:wywołać następny utwór
-: nawigacja w górę w menu
- 4) -:Rozpocznij/wstrzymaj odtwarzanie
- 5) **ZATRZYMYWAĆ SIĘ**:- Wstrzymaj
- 6) odtwarzanie **NIEMY**:Wycisz czujnik
- 7) podświetleni
- 8) **ŹRÓDŁO**:Ustaw głośniki do odtwarzania DVD, USB lub karty
- 9) pamięci
- 10) Dioda zasilania
- 11) stojak na zawiasach (z tyłu)

5.2. Najlepszy odtwarzacz DVD



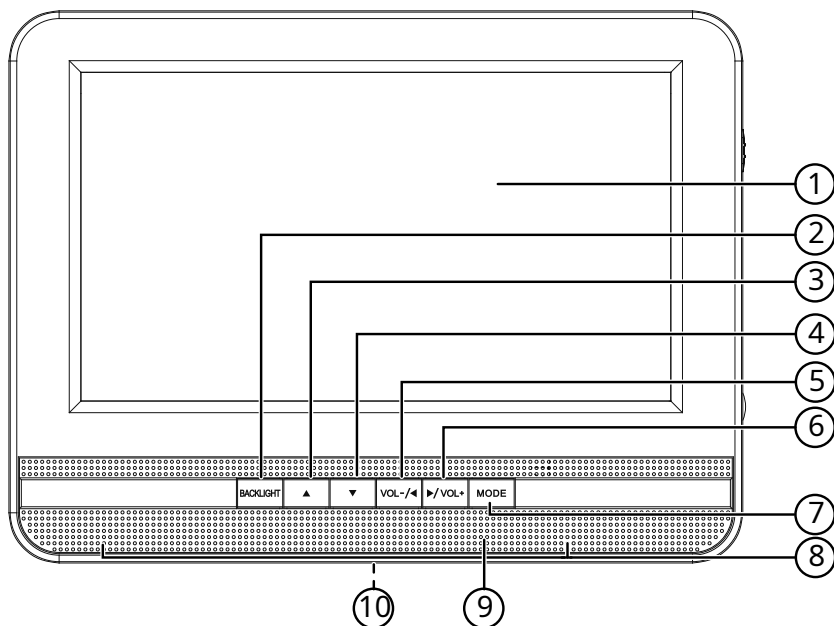
- 1) Gniazdo na karty pamięci SD/SDHC/MS/MMC **OP EN:**
- 2) Otwórz szufladę na płytę

5.3. Lewy odtwarzacz DVD



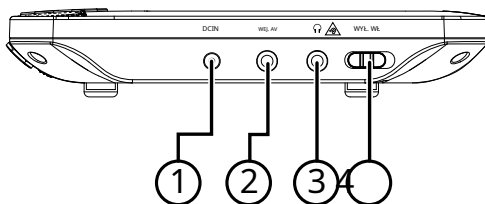
- 1) Przełącznik **WŁ./ŁADOWANIE**
- 2) Gniazdo słuchawkowe
- 3) **AV OUT**:analogowe wyjście audio/wideo
- 4) **DIGITAL KONCENTR**:cyfrowe wyjście audio, port
- 5) USB
- 6) **DC WYJŚCIE 9 - 12V**:Zasilanie drugiego monitora **W 9 - 12 V**:
- 7) **DC** Podłącz dostarczony zasilacz sieciowy/samochodowy zamknąć

5.4. monitor



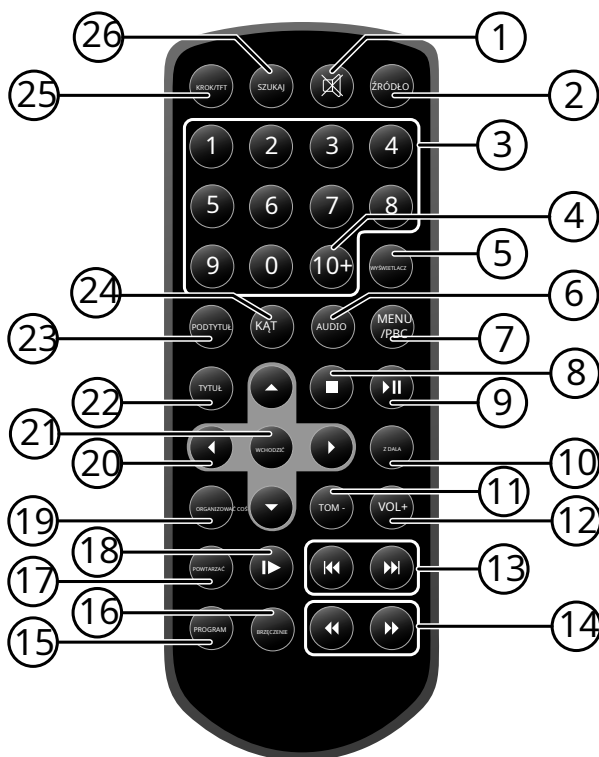
- 1) wyświetlacz
- 2) **ŚWIATŁO Z POWROTU:** Włączanie/wyłączanie monitora
- 3) -: nawigacja w górę w menu
- 4) -: nawigacja w dół menu
- 5) **TOM - /-:** Zmniejsz głośność / ustaw wartości w menu **GŁOŚ + /-:**
- 6) Zwiększ głośność / ustaw wartości w menu **TRYB:** Naciśnij
- 7) kilkakrotnie, aby uzyskać dostęp do różnych ustawień ekranu
- 8) Głośniki
- 9) Dioda zasilania
- 10) stojak na zawiasach (z tyłu)

5.5. Prawa strona monitora



- 1) - **VOL+**:Regulacja głośności
- 2) **DC W 9 - 12 V**:Podłącz kabel AV-DC W:
- 3) **AV** analogowe wejście audio/video
- 4) Gniazdo słuchawkowe
- 5) Przełącznik **WŁ./WYŁ.**

5.6. Zdalne sterowanie



- 1) Wyłącz dźwięk
- 2) **ŹRÓDŁO**:Ustaw odtwarzanie DVD, USB lub karty pamięci za pomocą przycisków
- 3) numerycznych 0-9
- 4) **10+**:Dwucyfrowe wprowadzenie numeru
- 5) **WYŚWIETLACZ**:Dostęp do stanu odtwarzania
- 6) **Wejście AUD**:Ustaw dźwięk **MENU/PBC**:
- 7)
Wywołaj menu główne płyty / włącz/wyłącz sterowanie odtwarzaniem
- 8) **ZATRZYMYWAĆ SIĘ**:- Wstrzymaj odtwarzanie
- 9) **--**:Rozpocznij/wstrzymaj odtwarzanie
- 10) **Z DAŁA**:Powtórz określoną sekcję
- 11) **TOM -**:Zmniejsz głośność
- 12) **VOL+**:Zwiększ głośność
- 13) **POMIŃĄĆ-IPOMIŃĄĆ**:-Wywołaj poprzedni/następny utwór
- 14) **-/-**:Szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu
- 15) **PROGRAM**:Ustaw zaprogramowane odtwarzanie
- 16) **BRZĘCZENIE**:Powiększ/pomniejsz obraz
- 17) **POWTARZAĆ**:Ustaw funkcję powtarzania
- 18) Ustaw zwolnione tempo
- 19) **ORGANIZOWAĆ COŚ**:Wywołaj menu ustawień
- 20) Klawisze strzałek ----:
Nawiguj w lewo/prawo, w górę/w dół w menu
- 21) **ENT ON**:Potwierdź ustawienia
- 22) **TYTUŁ**:Otwórz menu tytułu płyty
- 23) **POD TYTUŁ**:Ustaw napisy
- 24) **KĄT**:Dostosuj położenie kamery
- 25) **KROK/TFT**:Wyłączanie lub włączanie odtwarzania pojedynczych klatek/
podświetlenia odtwarzacza DVD
- 26) **SZUKAJ**:Rozpocznij odtwarzanie od określonego miejsca

6. Ogólne

6.1. O DVD

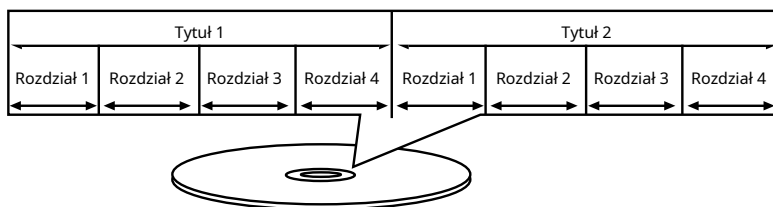
DVD – Digital Versatile Disc to cyfrowy nośnik informacji. Płyty DVD są oznaczone jednym z poniższych symboli.



W zależności od sposobu prezentacji informacji istnieją różne typy płyt DVD o różnej pojemności.

6.2. Struktura DVD

Płyty DVD wideo są podzielone na tytuły i rozdziały. Płyta DVD może mieć wiele tytułów, które z kolei mogą składać się z wielu rozdziałów. Tytuły i rozdziały numerowane są kolejno:



Zazwyczaj pierwszy tytuł płyty DVD zawiera informacje licencyjne i informacje o producencie. Następnym tytułem jest zazwyczaj sam film. Inne tytuły to np.: B. zawierają reportaże z „making-of”, zapowiedzi filmów lub informacje o aktorach.

6.2.1. Języki i napisy

Na płytach DVD można zapisać do ośmiu języków, a napisy w aż do 32 językach. Podczas odtwarzania można dowolnie łączyć język i napisy.

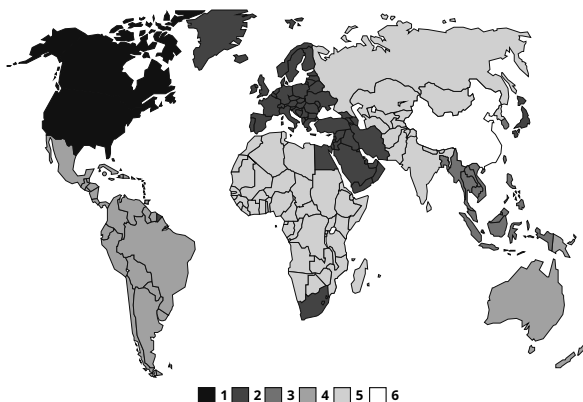
6.2.2. Kąt kamery

Niektóre płyty DVD umożliwiają nawet zmianę kąta kamery, jeśli film został nagrany przy różnych pozycjach kamery.

6.3. Kody regionu

Ze względu na globalną strategię dystrybucji opracowano kod dla płyty DVD, który umożliwia odtwarzanie tylko na urządzeniach zakupionych w określonych regionach.

Kod ten opiera się na systemie dzielącym świat na sześć regionów.



Europa należy do Strefy 2. Twój odtwarzacz DVD może zatem odtwarzać płyty DVD z kodem regionu 2. Kod regionu jest wydrukowany na opakowaniu DVD (patrz logo obok).



Z wyjątkiem płyt DVD z kodem regionu 2, w urządzeniu można odtwarzać wyłącznie płyty DVD z kodem regionu 0 (odpowiednie dla każdego odtwarzacza DVD).

Jeśli masz problemy z odtwarzaniem niektórych płyt DVD, upewnij się, że płyta DVD ma kod kraju 2 lub 0.

6.4. Odtwarzane formaty



UWAGA!

Obecnie istnieje wiele, niektóre z nich są niestandardowe, procesów nagrywania płyt CD/DVD i procesów ochrony przed kopiowaniem, a także różnych pustych płyt CD/DVD-R i CD/DVD-RW. Dlatego w indywidualnych przypadkach mogą wystąpić błędy w odczytaniu lub opóźnienia. Nie jest to wada urządzenia.

Oprócz płyt DVD urządzenie odtwarza następujące formaty:

- DVD+RW, DVD+R, DVD-RW, DVD-R
- VCD i SVCD
- CD-R, CD-RW

• Płyta CD z dźwiękiem

- MP3
- MPEG4
- Xvid
- JPEG

• Płyta CD ze zdjęciami

7. Zasilanie i podłączenia

7.1. Włóż baterię do pilota

- W momencie dostawy bateria jest już zamontowana w pilocie. Aby aktywować, wyciągnij pasek izolacyjny z napisem „Proszę zdjąć przed użyciem” znajdującym się na spodzie pilota.

7.2. Zmień baterię

Pilot wymaga baterii pastylkowej 3 V, CR2025.

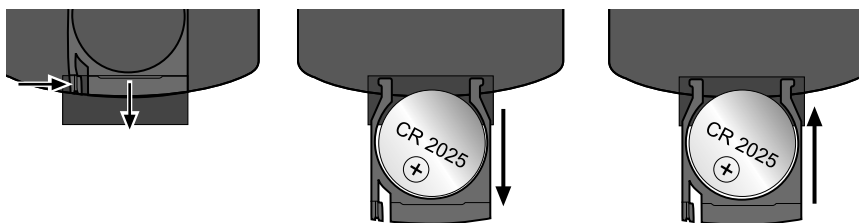


OSTRZEŻENIE!

Ryzyko eksplozji w przypadku nieprawidłowej wymiany baterii.

Wymiana wyłącznie na akumulator tego samego lub równoważnego typu.

- Naciśnij zatrzask i wyciągnij komorę baterii. Wyjmij wyczerpaną baterię i oddaj ją do punktu zbiórki zużytych baterii.
- Włóż nową baterię CR 2025 do komory biegunem dodatnim skierowanym do góry. Należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację (+/-). Wsuń tacę z powrotem.



Zasilanie i połączenia

7.3. Naładuj akumulator

Przed pierwszym użyciem należy całkowicie naładować akumulator. Zajmuje to około 4 godzin.

- Podłącz wtyczkę dołączonego zasilacza do gniazda **Wejście prądu stałego 9 V-12 V**-Gniazdo odtwarzacza DVD. Podłącz zasilacz do łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego. Dioda LED akumulatora na odtwarzaczu DVD zaświeci się na czerwono, wskazując, że akumulator jest ładowany.
- Poczekaj, aż dioda LED akumulatora zaświeci się na zielono, co oznacza, że akumulator będzie w pełni naładowany.

Przy w pełni naładowanym akumulatorze urządzenie może pracować przez około 3 godziny.

Jeżeli nie planujesz używać odtwarzacza DVD przez dłuższy czas, nie przechowuj go z całkowicie rozładowaną baterią.

Może to spowodować uszkodzenie akumulatora.



UWAGA!

Zaleca się regularne ładowanie akumulatora (co około 2 miesiące). Utrzymuje to wydajność akumulatora.

7.4. Podłącz zasilacz samochodowy

- Podłącz wtyczkę zasilacza dołączonego do zestawu samochodowego do gniazda **Wejście prądu stałego 9 V-12 V**-Gniazdo odtwarzacza DVD...
- Podłącz zasilacz samochodowy do odpowiedniego gniazdka samochodowego o napięciu pokładowym 12 V, np. B. złącze zapalniczki w samochodzie.

7,5. USB

- Podłącz pamięć USB, aby przesyłać pliki z pamięci do urządzenia.
- Naciśnij przycisk **ŹRÓDŁO** i wybierz wpis **GŁOSKA BEZDŹWIĘCZNA** z.
- Wybierz opcję tutaj **USB** z.

7.6. Karty pamięci SD/MMC

- Włóż kartę pamięci SD/MMC do gniazda karty w odtwarzaczu DVD.
- Naciśnij przycisk **ŹRÓDŁO** i wybierz wpis **GŁOSKA BEZDŹWIĘCZNA** z.
- Wybierz opcję tutaj **SD** z.

7.7. słuchawki



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko utraty słuchu.

Nadmierna głośność podczas korzystania ze słuchawek powoduje nadmierne ciśnienie akustyczne i może prowadzić do utraty słuchu.

Przed założeniem słuchawek ustaw głośność na najniższy poziom.

Używaj wyłącznie dołączonych słuchawek dousznych!

W monitorze i odtwarzaczu DVD dostępne jest gniazdo słuchawkowe. Można podłączyć jedną słuchawkę za pomocą wtyczki jack 3,5 mm. Po podłączeniu wkładki dousznej sygnał dźwiękowy jest przesyłany tylko do wkładki dousznej. Głośniki urządzenia są wyłączone.

7.8. Wyjście koncentryczne

Cyfrowe wyjście audio dla wyjściowego urządzenia audio, na którego głośnikach chcesz odtwarzać dźwięk z odtwarzacza DVD, np. B. system stereo z odpowiednim wejściem cyfrowym.

- W ten sposób go używasz **IAL KONCENTR**-Wyjście:

Połącz się z **IAL KONCENTR**-Wyprowadź wtyczkę jack 3,5 mm dostarczonego kabla AV. Podłącz czerwoną wtyczkę RCA kabla AV do cyfrowego wyjścia koncentrycznego urządzenia zewnętrznego.



UWAGA!

Należy pamiętać, że za pośrednictwem tego połączenia nie jest możliwe przesyłanie sygnału wideo.

7.9. Połączenie audio/wideo i zasilanie między odtwarzaczem DVD a monitorem

Aby uzyskać połączenie zasilania i audio/wideo, podłącz dołączony kabel AV-DC pomiędzy odtwarzaczem DVD a monitorem.

- Podłącz gniazdko **VIDEO AUDIO** i gniazdko NA ZEWNĄTRZ na odtwarzaczu DVD **VIDEO AUDIO** wtyczki jack. **W** na monitorze z czarnymi
- Podłącz gniazdko **DC OUT T 9 - 12 V** na odtwarzaczu DVD i gniazdko **DC IN 9-12 V** na monitorze za pomocą złączy beczkowych kabla AV-DC.

7.9.1. WYJŚCIE AUDIO/WIDEO (odtwarzacz DVD)

Podłącz tutaj urządzenie, które odtworzy obraz i dźwięk z odtwarzacza DVD (np. inny telewizor).

7.9.2. WEJŚCIE AUDIO/WIDEO (monitor)

Podłącz tutaj urządzenie, którego obraz i dźwięk mają być odtwarzane na odtwarzaczu DVD lub monitorze. Jeśli to konieczne, podłącz dołączony kabel AV.

7.10. Podłączenie sieciowe

Po wykonaniu wszystkich połączeń podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego (100 - 240 V ~ 50/60 Hz) lub zasilacz samochodowy do gniazda zapalniczki w samochodzie.

8. Zamocuj urządzenie w samochodzie

Urządzenie można obsługiwać w samochodzie. W tym celu płytki montażowe można przymocować do zagłówka przedniego siedzenia w samochodzie i przymocować do nich urządzenia.



UWAGA!

Nie można zagwarantować bezpiecznego zamocowania płyty montażowej w samochodzie w przypadku wszystkich zagłówków dostępnych na rynku.

Urządzenie można obsługiwać w samochodzie za pomocą zasilacza samochodowego.

8.1. Jak podłączyć urządzenie

- Z tyłu każdej płyty montażowej znajdują się dwa paski. Rozepnij zatrzaski i poluzuj paski na tyle, aby dobrze przylegały do zagłówka.
- Umieść wyściełany pianką tył płyty montażowej z tyłu zagłówka. Następnie zaciśnij paski wokół zagłówka.
- Zapnij zatrzask i mocno zaciągnij paski.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko obrażeń spowodowanych przez latające urządzenia. W przypadku nieprawidłowego zabezpieczenia paski mogą się poluzować, a urządzenia mogą wylecieć w przypadku uderzenia.

Podczas zapinania pasów należy zwrócić uwagę, aby nie tworzyły one pętli i zawsze przylegały gładko do zagłówka.

- Umieść odtwarzacz DVD i/lub monitor na płycie montażowej w taki sposób, aby śruby na urządzeniu i płycie montażowej były skierowane w dół. Upewnij się, że sprężyny urządzeń wchodzi w rowki płyty montażowej.
- Wsuń odtwarzacz/monitor DVD w dół na płytę montażową, a następnie wciśnij przycisk blokujący na płycie montażowej, aby uzyskać ostatni element.
- Zwolnij przycisk blokady i upewnij się, że odtwarzacz/monitor DVD jest bezpiecznie zablokowany w płycie montażowej.
- W razie potrzeby podłącz kabel zasilacza samochodowego zgodnie z opisem na stronie 24.

9. Ogólne informacje o działalności

9.1. Sterowanie na urządzeniu lub za pomocą pilota

9.1.1. Przyciski na urządzeniu

Za pomocą przycisków na urządzeniu możesz aktywować podstawowe funkcje odtwarzania swojego urządzenia.

9.1.2. Przyciski na pilocie

Oprócz tych podstawowych funkcji pilot oferuje wiele dodatkowych elementów sterujących zapewniających pełną funkcjonalność urządzenia.



UWAGA!

W tym przewodniku będziemy odnosić się do przycisków pilota. Jeśli chodzi o przyciski na urządzeniu, zostanie to wyraźnie zaznaczone.

9.2. Włączanie/wyłączanie

9.2.1. Włącz i wyłącz

- Z przełącznikiem **WŁ./ŁADOWANIE (WŁ./WYŁ. F)** po bokach odtwarzacza DVD, włącz urządzenia (**NA**) i całkowicie wyłączony (**OPŁATA /F**). Po włączeniu diody LED działania świecą na czerwono.

Funkcja ładowania jest dostępna tylko na urządzeniu głównym. Monitor nie posiada własnego akumulatora.

9.3. Wybierz nośnik odtwarzania

- Wybierz naciskając przycisk **ŹRÓDŁO** menu wyboru nośnika odtwarzania:
 - DVD
 - MEDIA
- Zmień ustawienie za pomocą klawiszy strzałek i potwierdź wybór za pomocą **ENT ON**.
- Punktowo **GŁOSKA BEZDŹWIĘCZNA** możesz użyć klawisza strzałki, aby przejść do wyboru multimediiów.
- Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać **--USB** lub **SD** (w przypadku kart pamięci SD/MMC) i zatwierdź wybór za pomocą **ENT ON**.



UWAGA!

Pozycje menu USB i SD są wyświetlane tylko wtedy, gdy nośnik danych jest odpowiednio włożony.

9.4. tom

Dostosuj głośność

- albo za pomocą przycisków **TOM -IVOL+** na urządzeniach za
- pomocą przycisków **VOL+LubTOM -** na pilocie.



UWAGA!

Przyciski **VOL+LubTOM -** Pilot zdalnego sterowania reguluje jedynie głośność odtwarzacza DVD; drugi monitor należy zawsze regulować osobno za pomocą regulatora głośności na urządzeniu

stać się.

9.4.1. Niemy

- Naciskać **NIEMY**, aby wyciszyć lub wyłączyć wyciszenie dźwięku. Kiedy funkcja wyciszenia jest włączona, wyjście AV jest również wyciszone.

9,5. Monitor ustawień obrazu (TRYB)



UWAGA!

Menu monitora działa niezależnie od menu odtwarzacza DVD. Można go obsługiwać wyłącznie za pomocą przycisków na monitorze. Ustawienia odtwarzacza DVD nie mają żadnego wpływu.

- Naciskając przycisk **TRYB** Wywołaj następujące ustawienia obrazu dla wyświetlacza monitora:
 - jasność
 - kontrast
 - nasycenie kolorów
 - Język
 - Nastawić
- Ponowne naciśnięcie przycisku **MODA** wejdź do drugiego menu ustawień obrazu:
 - Format obrazu 16:9
- Możesz użyć klawiszy strzałek - aby wybrać żadaną opcję i użyć klawiszy strzałek - aby zmienić odpowiednie ustawienia.



UWAGA!

Menu ustawień obrazu ma własne zarządzanie językami. Jeśli w menu **KONFIGURACJA** wybrałeś język OSD, nie zostanie on zastosowany w tym menu. Ustaw pozycję w menu **JĘZYK** żądany język. Możesz wybierać pomiędzy językiem angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, portugalskim, włoskim i holenderskim.

10. Obsługa DVD

10.1. Włóż płytę

- Przesuń przełącznik **OP EN** na urządzeniu i włóż wyświetlacz odtwarzacza DVD do przodu, aby otworzyć kieszeń na płytę.
- Włóż płytę DVD stroną z etykietą skierowaną do przodu i ostrożnie dociśnij płytę DVD do środkowego wałka przytrzymującego, aż płyta DVD zatrzaśnie się na swoim miejscu
- Aby zamknąć szufladę na płytę, naciśnij pokrywę. Upewnij się, że zatrzasnęło się na swoim miejscu.

Po kilku sekundach odtwarzanie płyt DVD zwykle rozpoczyna się automatycznie. Może być konieczne - (**GRAĆ**) Naciśnij lub pojawi się menu, w którym należy dokonać wyboru za pomocą klawiszy strzałek.

10.2. Funkcje przycisków

Specjalny komunikat ekranowy

Jeśli wybierzesz funkcję, która nie jest zaimplementowana na włożonym nośniku lub do której nie można uzyskać dostępu w bieżącym trybie, na ekranie pojawi się nieprawidłowy symbol pokazany obok. Symbol znika po kilku sekundach.



10.2.1. GRAĆ

- Naciśnij przycisk --(**GRAĆ**), aby rozpocząć lub wstrzymać odtwarzanie. Aby wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk --(**GRAĆ**)nowo.

10.2.2. ZATRZYMYWAĆ SIĘ

- Naciskać --(**ZATRZYMYWAĆ SIĘ**)raz, aby zatrzymać odtwarzanie. W tym trybie możesz zatrzymać odtwarzanie w tym samym miejscu za pomocą -- (**GRAĆ**) Kontynuować.
- Naciskać --(**ZATRZYMYWAĆ SIĘ**)jeszcze raz, aby w końcu zatrzymać DVD. Urządzenie znajduje się teraz w trybie zatrzymania.

10.2.3. POMINAĆ

- Naciśnij przycisk podczas odtwarzania **POMINAĆ** - lub - aby przeskoczyć do tyłu lub do przodu (w przypadku płyt DVD: od rozdziału do rozdziału; w innym przypadku: od tytułu do tytułu).



UWAGA!

Należy pamiętać, że na wielu płytach DVD nie można pominąć tytułów/rozdziałów przed właściwym rozpoczęciem filmu (informacje o licencji).

10.2.4. Szybki bieg

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk - lub -, aby rozpocząć szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu. Naciśnij kilkakrotnie, aby zwiększyć prędkość: $2x > 4x > 8x > 16x > 32x$. Jeśli naciśniesz przycisk ponownie lub za pomocą --(**GRAC**) powróci do normalnej prędkości odtwarzania.

10.2.5. KROK (odtwarzanie klatka po klatce)

- Naciśnij przycisk podczas odtwarzania **KROK** wielokrotnie, aby przewijać do przodu klatka po klatce.
- Aby wznowić normalne odtwarzanie, naciśnij --(PLAY/PAUSE).

10.2.6. SLOW - funkcja zwolnionego tempa

- Naciśnij przycisk kilka razy podczas odtwarzania **POWOLNY**, aby ustawić następujące poziomy zwolnionego tempa: 1/2, 1/4, 1/8 i 1/16 zarówno przy przewijaniu do przodu, jak i do tyłu.

Po ostatnim kroku w zwolnionym tempie lub po naciśnięciu przycisku --(**PLAY / PAUSE**) odtwarzanie będzie kontynuowane z normalną szybkością.



UWAGA!

Dźwięk jest wyciszony podczas szybkiego odtwarzania i odtwarzania w zwolnionym tempie.

10.2.7. Powiększ i zmniejsz obraz - ZOOM

- Naciśnij przycisk wielokrotnie **BRZĘCZENIE**, aby powiększyć i pomniejszyć obraz: $x2 > x3 > x4 > x1/2 > x1/3 > 1/4$. Na ekranie pojawi się symbol powiększenia wraz ze współczynnikiem powiększenia.

Przy następnym naciśnięciu **BRZĘCZENIE** przycisk, aby powrócić do normalnego widoku.

Możesz użyć klawiszy strzałek, aby wybrać sekcję obrazu w powiększonym obrazie.

10.2.8. SZUKAJ (wyszukiwanie bezpośrednie)

Z przyciskiem **SZUKAJ** możesz przejść bezpośrednio do rozdziału, tytułu lub czasu. Każde naciśnięcie przycisku powoduje zmianę wyboru. Odtwarzanie rozpoczyna się od wybranego miejsca.

- Tytuł można także wprowadzić bezpośrednio za pomocą klawiszy numerycznych, bez konieczności jego wcześniejszego wprowadzania **SZUKAJ** nacisnąć. Odtwarzanie rozpoczyna się bezpośrednio od wybranego miejsca.
- Jeśli chcesz wprowadzić liczby dwucyfrowe, naciśnij wcześniej klawisz **10+** powtórzone dla cyfry dziesiątek, a następnie drugiej cyfry. Przykład: Dla liczby „34” naciśnij przycisk trzykrotnie **10+**, potem przycisk **4**.

plyta DVD

- **SZUKAJ** Naciśnij raz: wprowadź żądany rozdział w tytule.
- **SZUKAJ** Naciśnij dwukrotnie: Wprowadź żądany czas w tytule w formacie H:MM:SS.
- **SZUKAJ** Naciśnij trzykrotnie: Wprowadź żądany czas w obrębie rozdziału w formacie H:MM:SS.

Płyta CD/VCD z dźwiękiem

- **SZUKAJ** naciśnij raz: **PRZEJDŹ DO CZASU** – Wprowadź żądany czas na płycie CD w formacie MM:SS.
- **SZUKAJ** naciśnij dwukrotnie: **PRZEJDŹ DO TYTUŁU** – Wprowadź żądany czas w tytule w formacie MM:SS.

MP3

- **SZUKAJ** Naciśnij raz: Wprowadź żądany tytuł (trzy cyfry; w razie potrzeby poprzedź go „0” lub „00”).
- Można także zmienić numer utworu bezpośrednio, bez naciskania przycisku **SZUKAJ**, wejście. Aby wprowadzić liczby dwucyfrowe, należy najpierw nacisnąć przycisk **10+** kilkakrotnie dla dziesiątek, a następnie klawisz numeryczny dla cyfry jedności.
- **SZUKAJ** Naciśnij dwukrotnie: Wprowadź żądany czas w tytule w formacie MM:SS.

10.2.9. Powtórz sekcję - AB

- Naciśnij przycisk **Z DALA**, aby zdefiniować początek powtarzanej sekcji.
- Naciskać **Z DALA** ponownie, aby zdefiniować koniec sekcji. Część powtarza się w nieskończoność.
- Naciskać **Z DALA** ponownie, aby powrócić do normalnego odtwarzania.

10.2.10. wyświetlacz

Z przyciskiem **WYŚWIETLACZ** możesz wyświetlić czas, który upłynął i pozostały, naciskając wielokrotnie podczas odtwarzania. Za każdym razem, gdy naciśniesz przycisk, pojawi się odpowiedni komunikat ekranowy:

PLYTA DVD:

TYTUŁ ODTWORZONY > POZOSTAŁ TYTUŁ > ROZDZIAŁ WAŻNY > POZOSTAŁ ROZDZIAŁ > WYŚWIETLACZ WYŁĄCZONY.


Płyta CD/VCD:

POJEDYNCZE WYKOŃCZENIE GRA. > POZOSTAŁY POJEDYNCZY CZAS GRY > CAŁKOWICIE UKOŃCZONE GRA. > CAŁKOWITY POZOSTAŁY CZAS.

MP3:

Wyświetla stan odtwarzania, poziom głośności i szybkość transmisji.

10.2.11. Powtórz - POWTÓRZ

Naciśnij przycisk podczas odtwarzania **POWTARZAĆ**. Na ekranie pojawi się symbol powtarzania  i przy każdym naciśnięciu klawisza fragment do powtórzenia:

PLYTA DVD:

ROZDZIAŁ > TYTUŁ > WSZYSTKO > WYŁ.

Płyta audio:

TYTUŁ > WSZYSTKIE > WYŁ.

MP3:

Losowa gra NIEKOŃCZĄCA > Losowa gra > RAZ > POWTÓRZ TYTUŁ > POWTÓRZ FOLDER > FOLDER.

Funkcja REPEAT nie jest dostępna w przypadku płyt Video CD i Xvid.

10.2.12. Kolejność odtwarzania

Funkcja programowania umożliwia odtwarzanie do 20 rozdziałów (DVD) lub tytułów (audio) w ustalonej przez siebie kolejności.

W przypadku nośników MP3 nie jest możliwe programowanie.

Jak zaprogramować zlecenie:

- Naciśnij przycisk **PROGRAM**. Na ekranie pojawi się tabela z miejscami na programy.
- Wprowadź żądany tytuł za pomocą przycisków numerycznych na pilocie (**TT**) dla przestrzeni programowej **01A**. W przypadku liczb jednocyfrowych należy wpisać jedną z zera.
- W przypadku płyt DVD można teraz także wprowadzić żądany rozdział (**Ch**) A.

Kursor przeskakuje do lokalizacji programu **02**.

W razie potrzeby wprowadź dodatkowe przedziały programowe w ten sam sposób:

Płyta CD z menu programu

DVD z menu programu

01	--	06	--
02	--	07	--
03	--	08	--
04	--	09	--
05	--	10	--
		KONIEC	

01	TT:	CH:	06	TT:	CH:
02	TT:	CH:	07	TT:	CH:
03	TT:	CH:	08	TT:	CH:
04	TT:	CH:	09	TT:	CH:
05	TT:	CH:	10	TT:	CH:
		KONIEC			

Lista startowa

- Po wprowadzeniu pierwszej pozycji programu, na dole menu pojawi się wpis **REPRODUKcja**.
- Użyj klawiszy strzałek, aby przesunąć kursor do wpisu **REPRODUKcja** i naciśnij **ENT ON**. Rozpocznie się zaprogramowana lista. Z przyciskiem **PROGRAM** możesz ponownie wywołać listę.
- Naciśnij dwukrotnie **ZATRZYMYWAĆ SIĘ**, aby usunąć listę.

Po zakończeniu odtwarzania odtwarzacz DVD przełącza się w tryb gotowości.

Zaprogramowana lista nie zostaje zapisana.



UWAGA!

Jeśli masz wpis **KONIEC** na dole tabeli funkcja zostaje anulowana bez zapisywania ustawień.

10.2.13. Ustawienia dźwięku (język)

- Naciskać **Wejście AUD** kilkakrotnie, aby wybrać inne ustawienie audio dostępne na płycie DVD (np. dźwięk 2-kanalowy lub dźwięk 5.1-kanalowy) lub język mówiony. Zmiana następuje natychmiastowo i nie wymaga potwierdzenia.



UWAGA!

Należy jednak pamiętać, że ta funkcja nie jest dostępna na niektórych płytach DVD.

10.2.14. Język napisów

- Naciskać **POD TYTUŁ** kilkakrotnie, aby wybrać inny język napisów, jeśli na płycie DVD znajdują się napisy. Zmiana następuje natychmiastowo i nie wymaga potwierdzenia.

10.2.15. Otwórz menu DVD

Z guzikami **TYTUŁ** i **MENU** wywołać menu zapisane na płycie DVD.

Zwykle przycisk wywołuje **MENU** menu główne i przycisk **TYTUŁ** menu tytułowe. Użyj klawiszy strzałek, aby przejść do pozycji w menu DVD. Potwierdź każdy wybór za pomocą **ENT ON**.



UWAGA!

Należy pamiętać, że menu wyświetlane po wywołaniu zależy od płyty DVD.

10.2.16. Pozycja kamery – KĄT (tylko DVD)

Na kilku płytach DVD poszczególne sceny są nagrywane z różnych pozycji kamery.

Naciśnij przycisk **KĄT**, kilkakrotnie, aby zmienić kąt kamery.

Symbol pojawia się automatycznie w odpowiednich scenach w menu **USTAWIENIA OGÓLNE** ustawienie **POZYCJA KAMERY** NAA jest zapewnione.

10.2.17. Funkcja PBC (tylko VCD 2.0)

Niektóre płyty VCD typu 2.0, posiadające strukturę tytułu/rozdziału, oferują opcję sterowania odtwarzaniem (**PBC**). Z przyciskiem **PBC** włączyć sterowanie odtwarzaniem. Dostępne są zaawansowane funkcje kontrolowania tytułów/rozdziałów, takie jak bezpośredni wybór tytułów/rozdziałów lub funkcja SKIP.



UWAGA!

Należy pamiętać, że dokładny zakres dostępnych funkcji zależy od płyty VCD.

10.3. Nawiguj w plikach MP3 i JPEG


Na nośnikach danych MP3 i JPEG tytuły muzyczne lub obrazy można grupować w folderach, tak jak na nośniku danych.

- Włóż nośnik odtwarzania z danymi w formacie MP3 lub JPEG (CD, pamięć USB lub karta SD).
- Wybierz za pomocą przycisku **ŹRÓDŁO** żądane źródło (**MEDIA > SD** lub **USB**). Na ekranie pojawi się menu ze strukturą folderów na górze.

Jeśli dysk zawiera foldery, zostaną one wyświetlone po lewej stronie.

Obszar aktywnego folderu lub pliku zostanie podświetlony na pomarańczowo. Górna linia pokazuje całkowitą liczbę tytułów w folderze.

- Użyj klawiszy strzałek, aby przejść do jednego z folderów i zatwierdź **ENT ON /OK**.

W razie potrzeby otworzą się kolejne podfoldery. W tym przypadku możesz użyć klawisza strzałki w lewo lub poprzez górną pozycję menu ( ..) do rodzica

Wróć do menu.

- Aby odsłuchać utwór lub zobaczyć obraz, wybierz go i potwierdź za pomocą - (**GRAĆ**) lub **ENT ON**.

Obrazy JPEG

W przypadku obrazów JPEG podgląd obrazu znajduje się po prawej stronie menu.

- Wybierz obraz i potwierdź za pomocą **ENT ON**, aby wyświetlić go w dużym formacie. Wszystkie obrazy w aktywnym folderze są wyświetlane jeden po drugim, zaczynając od wybranego obrazu („pokaz slajdów”).
- Za pomocą przycisków -lub -przejdź do następnego lub poprzedniego obrazu.
- **ZZATRZYMYWAĆ SIĘ**-Pojawi się podgląd wszystkich obrazów w folderze oraz inne opcje menu (**POKAZ SLAJDÓW**=pokaz slajdów;**MENU**=Menu, **POPZEDNI / NASTĘPNY**=do tyłu/do przodu).
- Jeśli podczas odtwarzania naciśniesz klawisze strzałek, obraz zostanie obrócony.

Należy pamiętać, że bardzo duże obrazy mogą nie zostać wyświetlone.

11. Menu SETUP w trybie DVD

- Naciśnij przycisk podczas odtwarzania DVD **ORGANIZOWAĆ COŚ**. Na ekranie pojawi się strona główna menu SETUP. W trybie DVD aktywne są następujące menu:

- **USTAWIENIA OGÓLNE**
- **KONFIGURACJA AUDIO**
- **KONFIGURACJA WIDEO**
- **PREFERENCJE**
- **USTAWIENIE HASŁA**

11.1. Nawiguj po menu

Użyj --, aby wybierać pomiędzy menu. Aktywne menu jest podświetlone na pomarańczowo. Użyj --, aby wybrać elementy menu i wyświetlić elementy wyboru po prawej stronie. Aktywne ustawienie jest podświetlone na brązowo.

Aby zmienić ustawienie, użyj -, aby przejść w prawą stronę (tło zmienia się z brązowego na zielone) i użyj --, aby wybrać inny punkt. Potwierdź za pomocą **ENT ON**.

Klawiszem - przechodzisz do wyboru menu wyższego poziomu.

ORGANIZOWAĆ COŚ możesz to zrobić **ORGANIZOWAĆ COŚ**-Wyjdź z menu w dowolnym momencie. Menu **PREFERENCJE** nie można uzyskać dostępu podczas odtwarzania. W razie potrzeby zatrzymaj odtwarzanie przyciskiem 2x **ZATRZYMYWAĆ SIĘ**.

11.2. MENU USTAWIEŃ OGÓLNYCH



11.2.1. Ekran telewizora

Tutaj możesz ustawić urządzenie na format wyświetlania telewizora.

4:3 PANSCAN:

Wybór dla telewizorów w formacie 4:3. Format Pan Scan wyświetla formaty filmów 16:9 w pełnej wysokości, z obcięzonymi bocznymi fragmentami obrazu.

SKRZYŃKA NA LISTY 4:3:

Wybór dla telewizorów w formacie 4:3. Format letterbox zmniejsza format filmu 16:9 do szerokości ekranu.

16:9:

Wybór dla telewizorów w formacie 16:9.

11.2.2. POZYCJA KAMERY NIE.

Ustaw wyświetlanie dla różnych pozycji kamery (zaimplementowane na kilku płytach DVD). (Za pomocą przycisku **KĄT** zmienić pozycję kamery).

11.2.3. JĘZYK OSD

Tutaj ustawiasz język OSD („on-screen display”), czyli język menu urządzenia. Możesz wybierać pomiędzy angielskim, hiszpańskim, francuskim, niemieckim, włoskim, portugalskim, holenderskim, polskim i duńskim.

Po wybraniu języka menu zmienia się natychmiast.

11.2.4. GŁUCHY. TYTUŁ

Niektóre płyty DVD zawierają napisy dla osób niesłyszących. W przeciwieństwie do zwykłych napisów, te napisy zawierają również opisy obrazów.



UWAGA!

Jeżeli podłączyłeś odtwarzacz DVD do innego telewizora, to urządzenie musi także obsługiwać tę funkcję, aby możliwe było wyświetlanie napisów dla osób niesłyszących.

11.2.5. OBRAZ. SCHAONERZY

Gdy wygaszacz ekranu jest włączony, wygaszacz ekranu pojawi się, jeśli przez 3 minuty nie zostanie naciśnięty żaden klawisz (nie podczas odtwarzania).

11.2.6. OSTATNI ZAPIS

Dzięki tej funkcji odtwarzacz DVD zapamiętuje lokalizację ostatniej włożonej płyty DVD w miejscu, w którym się zatrzymała. Jeśli ponownie włożysz tę samą płytę DVD do urządzenia, odtwarzanie rozpocznie się od ostatniej pozycji. Ostatnia pozycja na płycie DVD zostanie zachowana nawet po wyłączeniu urządzenia.

11.2.7. AUTOMATYCZNY STAN WSTĘPU

Użyj tej funkcji, aby ustawić czas (15 lub 30 minut), po którym odtwarzacz DVD przełączy się w tryb gotowości.

Odtwarzacz DVD przełącza się w tryb gotowości tylko wtedy, gdy nie jest odtwarzany żaden nośnik i nie jest naciśnięty żaden przycisk.



UWAGA!

Aby oszczędzać energię, możesz wyłączyć podświetlenie wyświetlacza podczas odtwarzania płyt CD/MP3.

Aby wyłączyć podświetlenie wyświetlacza, należy nacisnąć przycisk **KROK/TF T**

Nie jest to możliwe podczas odtwarzania wideo.

11.3. MENU USTAWIEŃ AUDIO



11.3.1. MIESZANIE

Jeśli korzystasz z wyjścia analogowego, możesz dokonać ustawień w tym menu.

STEREOFONICZNY: Wyprowadzany jest dźwięk stereo.
Wybierz to ustawienie, jeśli dźwięk jest odtwarzany tylko przez dwa głośniki.

L/R: Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie jest podłączone do dekodera Dolby Pro Logic.

11.3.2. WYJŚCIE CYFROWE

SPDIF/WYŁ: Wyjście cyfrowe **nie** jest aktywowane. **SPDIF/**

RAW: Aby wyprowadzić cyfrowy strumień danych, np. B. do końca scenę z dekoderm Dolby Digital.

SPDIF/PCM: Standardowy format wyjściowy w formacie stereo.

11.3.3. USTAWIENIE DOLBY DIGITAL DŹWIĘK

DWUKANAŁOWY

STEREOFONICZNY: Sygnał stereo jest odtwarzany przez lewy i prawy głośnik (kanał audio).

L-MONO: Lewy kanał monofoniczny jest odtwarzany przez oba głośniki (kanał audio).

R MONO: Prawy dźwięk monofoniczny jest odtwarzany przez oba głośniki (kanał audio).

MIESZAJ MONO: Dźwięk monofoniczny lewy i prawy jest przesyłany jako sygnał monofoniczny
oba głośniki (kanał audio) są odtwarzane

menu SETUP w trybie DVD

DYNAMIKA

Format dźwięku Dolby Digital obsługuje ustawienie dynamiczne, które umożliwia regulację różnicy głośności pomiędzy cichymi i głośnymi fragmentami w skali **WYŁĄCZONY** do **PEŁNY** można ustawić w dziewięciu krokach.

WYŁĄCZONY: Dźwięk pozostaje niezmieniony, tzn. głośne fragmenty i bas odtwarzane są głośno, ciche fragmenty odtwarzane są cicho („dźwięk kinowy”). To ustawienie jest odpowiednie tylko wtedy, gdy nikomu nie można przeszkadzać.

PEŁNY: Różnica w głośności jest minimalizowana, tzn. głośne fragmenty są redukowane, a ciche zwiększane. To ustawienie jest m.in. B. odpowiednie w nocy.

Aby zmienić ustawienie, użyj -, aby przejść do skali po prawej stronie i użyj - lub -, aby wybrać żadaną wartość. Potwierdź za pomocą **WCHODZIĆ**.

11.4. MENU KONFIGURACJI WIDEO



11.4.1. Ostrość

Dostosuj tutaj ostrość obrazu, korzystając z jednego z trzech zaprogramowanych schematów (**WYSOKI, ŚREDNI, GŁĘBOKO**) A.

11.4.2. Jasność, kontrast, odcień, kolor

Użyj tych opcji menu, aby ustawić żądane wartości dla poszczególnych pozycji.

Aby to zrobić, wykonaj następujące czynności:

- Użyj klawiszy strzałek - lub -, aby wybrać żądaną opcję. Potwierdź wybór przyciskiem **WCHODZIĆ**, przejdziesz do trybu ustawień.
- Teraz wybierz żądaną wartość za pomocą klawiszy strzałek - lub -.
- Potwierdź wybór przyciskiem **WCHODZIĆ**, wyjdiesz także z trybu ustawień.

11,5. PREFERENCJE



UWAGA!

Menu **PREFERENCJE** nie można uzyskać dostępu podczas odtwarzania. W razie potrzeby zatrzymaj odtwarzanie przyciskiem **2xZATRZYMYWAĆ SIĘ**.

11.5.1. Facet z telewizji

Tutaj wybierz standard kolorów swojego telewizora:

KUMPEL: Format kolorów powszechny w wielu krajach

SAMOCHÓD: europejskich. automatyczne ustawienie formatu.

NTSC: Format kolorów powszechny w Ameryce Północnej.

11.5.2. AUDIO

Tutaj ustawiony jest jeden z języków używanych na płycie DVD. Możesz wybierać pomiędzy angielskim, hiszpańskim, francuskim, niemieckim, włoskim, portugalskim, holenderskim, polskim i duńskim.

11.5.3. PODTYTUŁ

Tutaj możesz ustawić język napisów zapisanych na płycie DVD.

Możesz wybierać pomiędzy angielskim, hiszpańskim, francuskim, niemieckim, włoskim, portugalskim, holenderskim, polskim, duńskim i australijskim.

11.5.4. MENU DYSKOWE

Tutaj wybierasz język menu zapisanych na płycie DVD, jeśli jest ona dostępna.

Możesz wybierać pomiędzy angielskim, hiszpańskim, francuskim, niemieckim, włoskim, portugalskim, holenderskim, polskim i duńskim.

11.5.5. BLOKADA DZIECI

Tutaj ustawiasz klasę wydania dla płyt DVD (kontrola rodzicielska).

Niektóre płyty DVD i CD są kodowane za pomocą sygnałów szyfrujących w klasach wydania ustalonych przez stowarzyszenie Motion Picture Association. Osiem klas dopuszczenia

pierścieni:

1 OCHRONA DZIECI:	nadaje się również dla małych dzieci; dla
2 O. WIEK SB.:	wszystkich grup wiekowych;
3 WOLNE OD 6:	zalecane dla osób w wieku 6 lat i starszych pod nadzorem rodziców; zalecane
4 WOLNE OD 12:	dla osób w wieku 12 lat i starszych;
5 WOLNYCH OD 16:	zalecane dla osób w wieku 16 lat i starszych pod nadzorem rodziców; nie
6 N. BEZPŁATNY U.16:	jest bezpłatny poniżej 16 lat;
7 N. BEZPŁATNY U.18:	nie jest bezpłatny poniżej 18
8 DOROSŁYCH:	lat; tylko dla dorosłych.

Było DVD np. Przykładowo, jeśli jest zakodowany z klasą uwalniania 7 (od 18) lub 8 (dorośli) i ustawiłeś jedną z klas uwalniania od 1 do 6, pojawi się komunikat i należy wprowadzić hasło. Tylko części DVD, tj. określone sceny filmowe, można zakodować przy użyciu jednej klasy wydania lub różnych klas wydania.

Aby zmienić klasę dostępu należy podać hasło (patrz „MENU USTAWIENIA HASŁA” na stronie 45)

11.5.6. NAPISY MPEG4

Tutaj możesz ustawić język napisów zapisanych na nośniku danych MPEG4.

11.5.7. PODSTAWOWE USTAWIENIA

Potwierdzać **PODSTAWOWE USTAWIENIA > ZRESETUJ** z **ENT ON**, aby zresetować urządzenie do ustawień fabrycznych.



UWAGA!

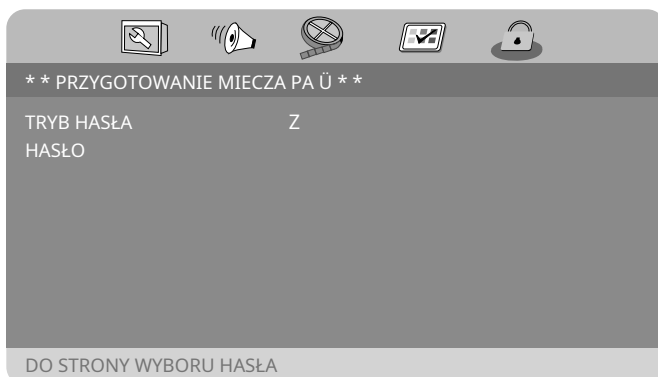
Ustawienia zostaną zresetowane do ustawień fabrycznych bez dalszych pytań dotyczących bezpieczeństwa.



UWAGA!

Pamiętaj, że zmienione hasło nie zostanie zresetowane!

11.6. MENU USTAWIENIA HASŁA



11.6.1. TRYB HASŁA

Tutaj możesz ustawić, czy w określonych sytuacjach konieczne jest wprowadzenie hasła (np. podczas oglądania DVD z ograniczeniem wiekowym (ustawienie **A**) (patrz „CHILD LOCK” na stronie 44) lub czy nigdy nie należy wprowadzać hasła (ustawienie **Z**).

11.6.2. HASŁO

Tutaj możesz zmienić hasło fabryczne.

-Potwierdź wpis **ZMIANA ZENT ON. STARE HASŁO:**

Wprowadź tutaj istniejące hasło za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Składa się z dokładnie czterech cyfr. Jeśli nie ustawiono jeszcze żadnego hasła, obowiązuje hasło fabryczne **1234**. Jeśli wpisałeś prawidłowe hasło, aktywowane zostanie kolejne pole do wpisania.

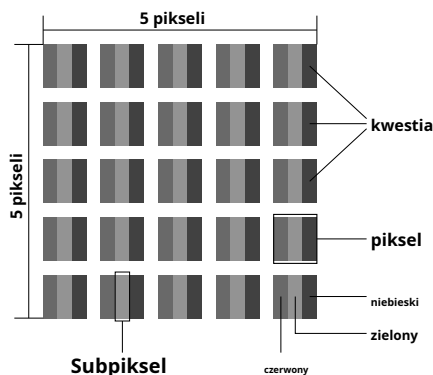
NOWE HASŁO: Wprowadź tutaj za pomocą przycisków numerycznych na pilocie

Wprowadź czterocyfrowy numer. Znacznik przeskakuje do następnego pola.

POTWIERDŹ PW: Wprowadź ponownie czterocyfrowy numer.

-Naciskać **ENT ON**, aby potwierdzić nowe hasło. Jeśli zapomniałeś nowego hasła, wprowadź hasło główne **1369A**.

12. Błąd pikseli na wyświetlaczu LCD



Pomimo najnowocześniejszej produkcji, ze względu na bardzo złożoną technologię, w rzadkich przypadkach może dojść do awarii jednego lub wielu punktów świetlnych.

W ekranach TFT z aktywną matrycą o rozdzielczości 480 x 234 pikseli, z których każdy składa się z trzech subpikseli (czerwony, zielony, niebieski), zastosowano łącznie około 336 960 elementów sterujących. Ze względu na bardzo dużą liczbę tranzystorów i związany z tym niezwykle złożony proces produkcyjny, piksele lub pojedyncze subpiksele mogą czasami ulec awarii lub być nieprawidłowo kontrolowane.

Opis		Zaakceptowany numer
Jasne subpiksele	1 subpiksel	Maks. 1
	Dwa leżące obok siebie (poziomo/pionowo)	0
Dystans	Minimalna odległość między jasnymi i ciemnymi subpikselami	Min. 5 mm
Ciemne subpiksele	Indywidualnie	Maks. 5
	Dwie leżące obok siebie	Maks. 0
Dystans	Minimalna odległość między jasnymi i ciemnymi subpikselami	Min. 5 mm
Całkowita liczba jasnych i ciemnych subpikseli		Maks. 5

Tabela opisuje maksymalną liczbę błędów pikseli, które mogą wystąpić na ekranie, nie podlegając gwarancji. Reklamacja gwarancyjna może nastąpić w przypadku przekroczenia określonej powyżej liczby błędów w danej kategorii.

13. Rozwiązywanie problemów

Skontaktuj się z jednym z naszych partnerów serwisowych w Twojej okolicy

Bliskość, gdy...

- wymienionych usterek nie da się usunąć zgodnie z opisem lub
- Występują inne usterki niż wymienione

Wyświetlacz nic nie pokazuje/odtwarzacz DVD nie wyświetla żadnej funkcji,

mimo że był włączony

- Sprawdź, czy zasilacz jest prawidłowo podłączony do gniazdka.
- Sprawdź, czy gniazdko, do którego podłączyłeś zasilacz odtwarzacza DVD, jest zasilane, podłączając do niego inne urządzenie. W razie potrzeby podłącz zasilacz odtwarzacza DVD do innego gniazdka.
- Wyłącz odtwarzacz DVD za pomocą przełącznika ON/CHARGE i odczekaj dziesięć sekund. Następnie włącz ponownie odtwarzacz DVD.

Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „No disc”, mimo że włożona jest płyta

stał się

- Płyta jest brudna, porysowana lub uszkodzona. Wyczyść płytę lub włóż inną płytę.
- Kod kraju/regionu włożonej płyty DVD/VCD/S-VCD nie jest zgodny z kodem regionu/kraju odtwarzacza DVD. W takim przypadku płyta DVD/VCD/S-VCD nie będzie odtwarzana w odtwarzaczu DVD.

Włożona płyta nie będzie odtwarzana

- Na soczewce skanera laserowego odtwarzacza DVD mogła utworzyć się warstwa kondensacji. Może to mieć miejsce szczególnie wtedy, gdy odtwarzacz DVD był narażony na działanie dużych wahań temperatury.
- W takim przypadku umieść odtwarzacz DVD w suchym miejscu o normalnej temperaturze pokojowej. Najpierw wyjmij płytę, którą można włożyć z kieszeni na płytę. Następnie pozostaw odtwarzacz DVD włączony na co najmniej godzinę i nie używaj go, aż zniknie osad kondensacyjny.

Brak obrazu lub tylko obraz czarno-biały

- Sprawdź, czy wszystkie kable łączące odtwarzacz DVD z innymi urządzeniami są dobrze podłączone do odpowiednich gniazd.
- Sprawdź, czy standard telewizji odpowiada wariantowi połączenia, za pomocą którego podłączyłeś odtwarzacz DVD do telewizora (lub projektora wideo).
- Sprawdź instrukcję obsługi telewizora (lub projektora wideo), aby sprawdzić, czy konieczne są jakieś ustawienia telewizora (lub projektora wideo), aby móc używać odtwarzacza DVD z telewizorem.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy odtwarzacz DVD jest wyciszony (przycisk **NIEMY**).
- Sprawdź, czy wszystkie kable łączące odtwarzacz DVD z podłączonymi urządzeniami audio są prawidłowo podłączone do odpowiednich gniazd.
- Sprawdź, czy nie zmniejszyłeś głośności.
- Sprawdź instrukcję obsługi telewizora, aby sprawdzić, czy konieczne są jakieś ustawienia telewizora, aby móc używać odtwarzacza DVD z telewizorem.
- Sprawdź instrukcję obsługi podłączonego urządzenia audio, aby sprawdzić, czy wymagane są jakieś ustawienia, aby można było go używać z odtwarzaczem DVD.

Brak obrazu 4:3 lub 16:9

- Sprawdź instrukcję obsługi telewizora, aby zobaczyć, jaki format obrazu obsługuje telewizor.
- Sprawdź, czy ustawienia w menu OSD odpowiadają dostępnemu formatowi obrazu telewizora.

Pilot zdalnego sterowania nie działa

- Sprawdź, czy bateria pilota zdalnego sterowania jest włożona do komory baterii, zachowując właściwą polaryzację.
- Sprawdź, czy bateria pilota nie jest wyczerpana i w razie potrzeby wymień ją.
- Upewnij się, że pomiędzy pilotem a odtwarzaczem DVD nie znajdują się żadne przeszkody.
- Podczas korzystania z pilota nie oddalaj się od odtwarzacza DVD na więcej niż pięć metrów.

Język odtwarzania/język napisów nie pasuje ustawienia w menu OSD

- Język odtwarzania/język napisów ustawiony w menu OSD nie jest dostępny na włożonej płycie.

Nie można włączyć jednej lub więcej funkcji

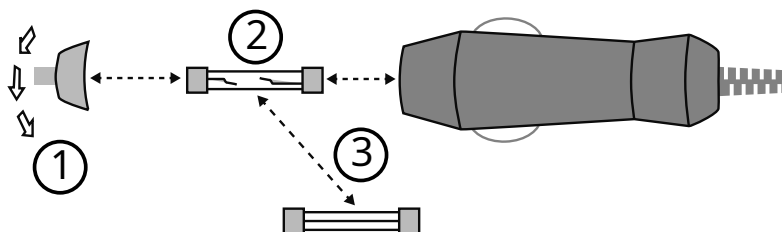
- Wybrana funkcja może nie być dostępna na wszystkich płytach DVD/VCD/S-VCD. Jeżeli spróbujesz wykonać niedostępną funkcję, na wyświetlaczu pojawi się ikona.

Żaden przycisk na urządzeniu ani na pilocie nie działa. awarie/inne awarie

- Wyłącz odtwarzacz DVD za pomocą przełącznika ON/CHARGE i odczekaj dziesięć sekund. Następnie włącz ponownie odtwarzacz DVD.
- Jeżeli po tym problem nadal występuje: Zresetuj odtwarzacz DVD do ustawień domyślnych.

Zasilacz samochodowy nie zapewnia zasilania

- Przepalił się bezpiecznik. Odkręć metalową końcówkę (1) od zasilacza samochodowego i wyjmij bezpiecznik (2). Wymień bezpiecznik na odpowiedni bezpiecznik (3) typu T 2 AL, 250 V.



14. Czyszczenie

Przed czyszczeniem zawsze odłącz zasilacz i wszystkie kable połączeniowe.

- Nie używaj rozpuszczalników, żrących lub gazowych środków czyszczących.
- Wyczyść ekran miękką, niestrzępiącą się szmatką.
- Upewnij się, że na urządzeniu nie pozostały żadne krople wody. Woda może powodować trwałe przebarwienia.
- Nie wystawiaj ekranu na działanie jasnego światła słonecznego ani promieniowania ultrafioletowego.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wewnątrz obudowy wyświetlacza nie ma żadnych części, które można serwisować lub czyścić.

15. Utylizacja

OPAKOWANIE



Twoje urządzenie jest zapakowane w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniami w transporcie. Opakowanie jest surowcem i dlatego można je ponownie wykorzystać lub zwrócić do obiegu surowcowego.

URZĄDZENIE



Urządzenie jest wyposażone w zintegrowaną baterię litową o dużej wydajności. W żadnym wypadku nie należy wyrzucać urządzenia po zakończeniu jego okresu użytkowania wraz ze zwykłymi odpadami domowymi, lecz raczej zwrócić się do władz lokalnych o sposoby utylizacji urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska w punktach zbiórki.

BATERIE



Zużyte/uszkodzone baterie/akumulatory nie mogą być wyrzucane razem z odpadami domowymi! Należy je oddać w punkcie zbiórki zużytych baterii.

16. Dane techniczne

UWAGA DOTYCZĄCA ŁADUNKU ELEKTROSTATYCZNEGO:


Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo z powodu ładunków elektrostatycznych, należy je zresetować, odłączając je tymczasowo od prądu i wyłączając na około 30 sekund.

JEDNOSTKA GŁÓWNA

Napięcie/prąd wejściowy:

Napięcie stałe 9-12 V  2000mA

Napięcie/prąd wyjściowy:

Napięcie stałe 9-12 V  750mA

Pobór mocy:

< 15 W

Wymiary urządzenia:

ok. 190 x 143 x 41 mm (szer. x wys. x gł.)

Waga:

ok. 593 g

Temperatura otoczenia

operacyjny:

0°C do +40°C

Temperatura przechowywania:

0°C do +40°C

Wilgotność:

45% do 75% wilgotności

Obsługiwane formaty:

mp3; avi; mpeg; jpg;

EKRAN

Przekątna:

7" (około 18 cm)

Rezolucja:

480x234

Wyjście AV

Sygnal wideo:

CVBS

Wejście wideo/audio:

Gniazdo jack 3,5mm

Wyjście koncentryczne:

Gniazdo jack 3,5mm

USB

Wersja:

2.0

Napięcie wyjściowe:

5 V  maks. 200 mA

SŁUCHAWKI

Producent:

Shenzhen NanPing Technology Co., Ltd

Numer modelu:

JY-E 8085

WYJŚCIE SŁUCHAWKOWE

Połączenie:

Gniazdo jack 3,5mm

Poziom ciśnienia akustycznego:

maks. 94 dB

MONITOR

Napięcie/prąd wejściowy: Wymiary

urządzenia:

Waga:

WEJŚCIE AV

Sygnał wideo:

Wejście wideo/audio:

ZASILACZ

Producent:

Numer modelu:

Wejście:

Wyjście:

Klasa ochrony

Napięcie stałe 9-12 V  750mAok. 190 x 143 x 24 mm (szer. x wys. x
głęb.) ok. 300 g


CVBS

Gniazdo jack 3,5mm

Mass Power Electronic Limited

WFF-0900200VE

AC 100-240 V ~ 50/60 Hz;

0,4A ~~DC~~ 2,0A; 

II

ADAPTER SAMOCHODOWY

Producent:

Numer modelu:

Napięcie/prąd wejściowy:

Napięcie/prąd wyjściowy:

Bezpiecznik:

Shenzhen Yijiaxing Electronics
Technology Co., Ltd. YKX

YJX00314

Napięcie stałe 12 V  2000mANapięcie stałe 12 V  2000mA

T2AL; 250 V

AKUMULATOR LI-POLIMEROWY DO ŁADOWANIA

Producent:

Numer modelu:

Napięcie znamionowe:

Great Power Battery Co., Ltd.

GSP456080*2S

Prąd stały 3,4 V, 1800 mAh, 13,32 Wh

Zastrzega się zmiany techniczne!