

Przenośny odtwarzacz DVD/
tuner TV/ LCD 9.5"/7.5"



INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nadzór nad dystrybucją na terytorium
Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje
INTERDIGITAL, 53-602 Wrocław

<http://www.interdigital.pl>

PD 9101/ PD 768

Specyfikacja techniczna urządzenia PD 9101:

System obrazu	PAL/AUTO/NTSC
Zakres częstotliwości	20 Hz - 20 kHz
Stosunek Sygnał/Szum	50 dB
Zniekształcenia	- 70 dB
Izolacja kanałów	55 dB
Zasięg dynamiczny	85 dB
Zasilanie	AC 100-240V DC Wejście 9-12V Wyjście
Zakres temperatur pracy	0-40°C
Zużycie energii	< 10W
System obrazu dla TV	PAL/NTSC/SECAM
Zakres kanałów	VHF 1-12 Channels, UHF 13-69 Channels, CATV
Ekran	LCD TFT 9" (9.5) cala
Obrót ekranu (opcjonalnie)	180°
Rozdzielczość ekranu	800 x 480 px
Kontrast	250:1
Format wyświetlacza	16:9 (funkcja 4:3)
Wymiary	szer. 208mm x dł. 167mm x gr. 40mm
Waga	ok.. 980g

Specyfikacja techniczna urządzenia PD 768:

System obrazu	PAL/AUTO/NTSC
Zakres częstotliwości	20 Hz - 20 kHz
Stosunek Sygnał/Szum	50 dB
Zniekształcenia	- 70 dB
Izolacja kanałów	55 dB
Zasięg dynamiczny	85 dB
Zasilanie	AC 100-240V DC Wejście 9-12V Wyjście
Zakres temperatur pracy	0-40°C
Zużycie energii	< 10W
System obrazu dla TV	PAL/NTSC/SECAM
Zakres kanałów	VHF 1-12 Channels, UHF 13-69 Channels, CATV
Ekran	LCD TFT 7" (7.5) cala
Obrót ekranu (opcjonalnie)	180°
Rozdzielczość ekranu	800 x 480 px
Kontrast	250:1
Format wyświetlacza	16:9 (funkcja 4:3)
Wymiary	szer. 198mm x dł. 150mm x gr. 40mm
Waga	ok. 890g

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przenośny samochodowy odtwarzacz DVD z tunerem TV i LCD 9.5"/ 7.5"

Model PD 9101 / PD 768

Nabywca urządzenia jest zobowiązany zapoznać się z instrukcją przed pierwszym jego uruchomieniem. Poniższa instrukcja zawiera podstawowe informacje dotyczące użytkowania odtwarzacza.

Warunki bezpieczeństwa:

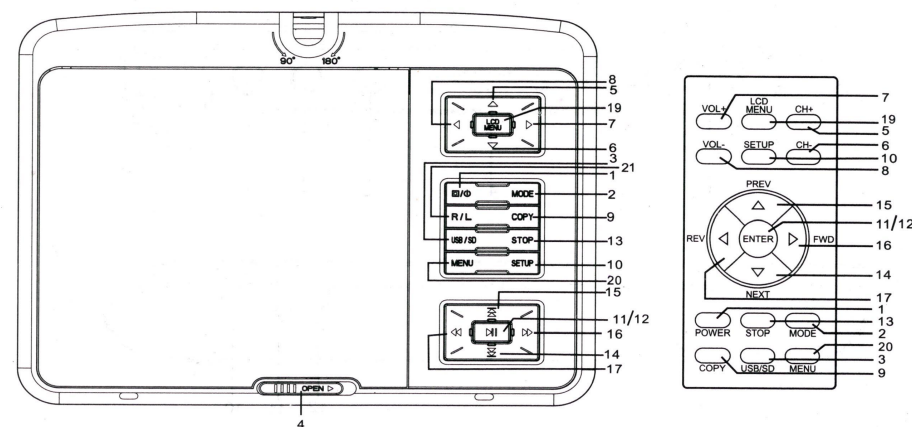
- Należy używać tylko i wyłącznie oryginalnych akcesoriów dołączonych do zestawu - podłączenie urządzenia do innych źródeł elektryczności może spowodować jego uszkodzenie oraz utratę gwarancji.
- Obudowę należy przecierać wyłącznie suchą lub lekko wilgotną, bawełnianą ściereczką bez użycia detergentów.
- 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.
- Urządzenie obsługuje tylko i wyłącznie okrągłe płyty CD/DVD. Próba odczytu nośników innego kształtu spowoduje uszkodzenie sprzętu i utratę gwarancji.
- W celu uniknięcia przegrzania, urządzenie musi pracować na twardej powierzchni umożliwiającej cyrkulację powietrza.
- Nie należy pozostawiać urządzenia w miejscach narażonych na bezpośredni wpływ promieni słonecznych.
- W celu jak najdłuższej żywotności baterii należy ją wyciągnąć z urządzenia, gdy jest ono podłączone do sieci. Baterię należy przechowywać w stanie pełnego naładowania!
- Wszelka diagnostyka oraz naprawy powinny być przeprowadzane przez wyspecjalizowany serwis. Samodzielne próby naprawy urządzenia automatycznie spowodują utratę gwarancji.

Sposób korzystania z urządzenia:

- Ekran lub inaczej matryca LCD jest podatna na zarysowania.
- Jeżeli bateria pilota jest zabezpieczona folią, należy folię usunąć spod baterii.
- Jeśli czytnik laserowy zabezpieczony jest wkładką ochronną, należy ją ostrożnie usunąć bez użycia ostrych narzędzi.
- Baterię wchodzącą w skład zakupionego zestawu, należy sformatować przy pierwszym użyciu. Sformatowana bateria pozwala na pracę urządzenia na czas ok. 2,5 godz. Formatowanie baterii polega na wykonaniu 3 pełnych cykli naładowania/rozładowania baterii. (Urządzenie z baterią podłączamy do sieci tylko w celu jej naładowania).
- Tuner TV w urządzeniu jest szczególnie podatny na zakłócenia ze względu na specyfikę pracy. Należy stosować wysokiej jakości antenę ze wzmacniaczem lub używać sprzętu poza terenem zabudowanym w pobliżu nadajników telewizyjnych oraz z dala od źródeł pola elektromagnetycznego.

Opis przycisków odtwarzacza (rysunek 1.):

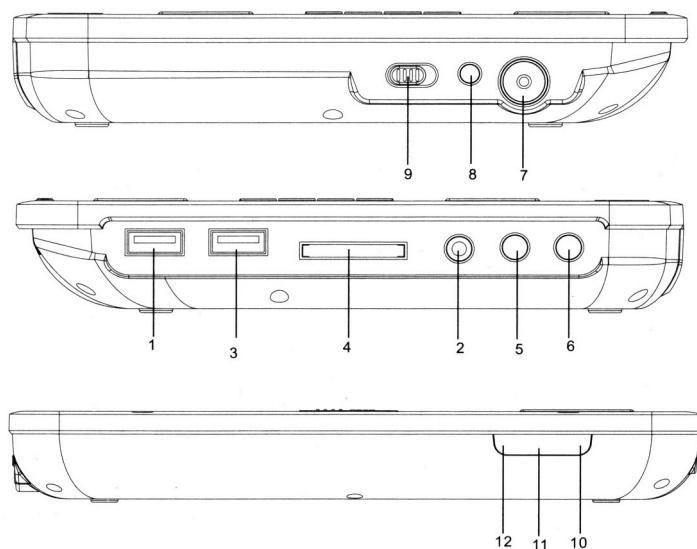
1. "POWER" - włącz/wyłącz urządzenie.
2. "MODE" - wybór trybu pracy urządzenia (DVD/AV/TV).
3. "USB/SD" - wybór źródła odtwarzania (płyta lub karta pamięci).
4. Suwak pokrywy płyty CD/DVD.
5. "CH +" - kanał w górę/do góry.
6. "CH -" - kanał w dół/do dołu.
7. "VOL +" - głośniej/w prawo.
8. "VOL -" - ciszej/w lewo
9. "COPY" - kopiowanie płyt CD.
10. "SETUP" - menu główne.
11. "ENTER" - przycisk wyboru.
12. "PLAY/PAUSE" - odtwarzaj/pauza.
13. "STOP" - zatrzymaj.
14. "NEXT" - następny utwór/rozdział.
15. "PREV" - poprzedni utwór/rozdział.
16. "FF" - przewiń do przodu.
17. "FR" - przewiń do tyłu.
19. "LCD MENU" - ustawienia wyświetlacza.
20. "MENU" - menu główne.
21. Przełącznik "R/L" - zmiana dźwięku lub ścieżki.



Rysunek 1.

Kontrolki i gniazda zewnętrzne (rysunek 2.):

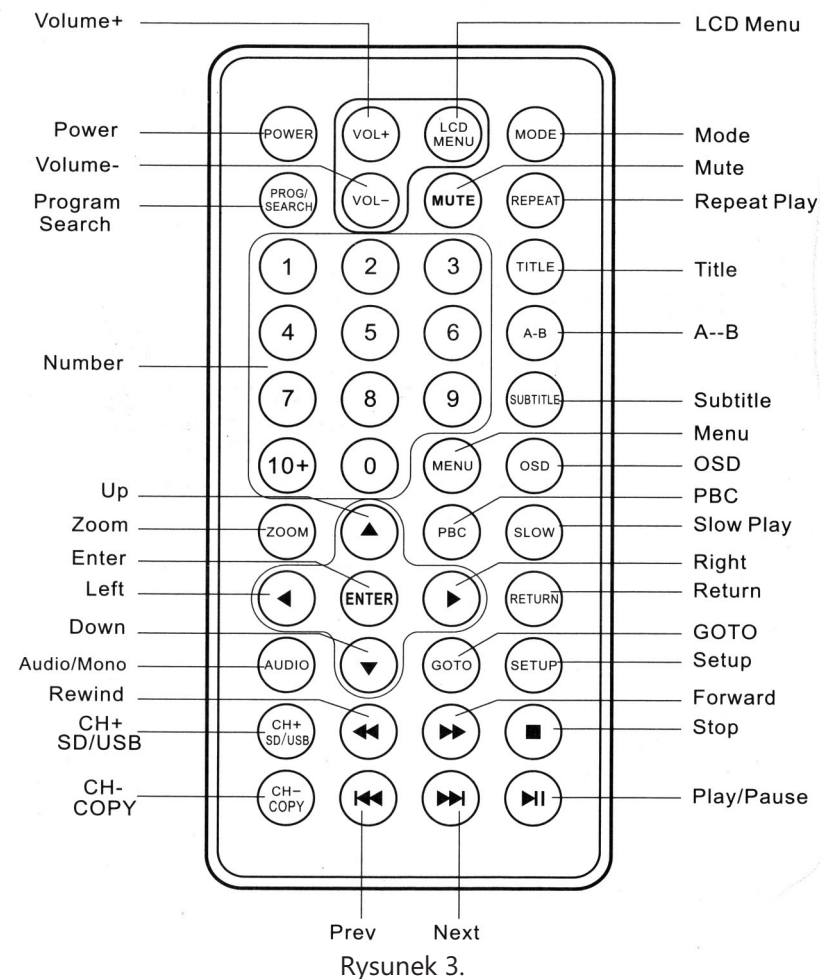
1. Gniazdo KONTROLERA GIER.
2. Gniazdo SŁUCHAWEK.
3. Gniazdo USB.
4. Gniazdo kart SD/MS/MMC.
5. Wyjście AV (Audio Video).
6. Wejście AV (Audio Video).
7. Gniazdo antenowe.
8. Gniazdo sieciowe.
9. Główny włącznik/wyłącznik urządzenia.
10. Kontrolka trybu pracy (tryb czuwania - czerwona; pracy - zielona).
11. Odbiornik fal podczerwonych/pilota.
12. Kontrolka trybu pracy baterii (ładowanie - czerwona; używanie - zielona).



Rysunek 2.

Opis przycisków pilota (rysunek 3.) :

- "POWER" - włącz/wyłącz urządzenie.
- "MUTE" - wycisz.
- "REPEAT" - odtwarzanie ciągle.
- "PROG/SEARCH" - strojenie kanałów.
- "TITLE" - wyświetlanie tytułu pliku.
- "VOL +/-" - regulacja głośności.
- "A-B" - powtarzanie fragmentu.
- "0-9; 10+" - klawisze numeryczne.
- "SUBTITLE" - menu napisów.
- "ZOOM" - powiększanie/zmniejszanie obrazu.
- "OSD" - wyświetlanie informacji o pliku na ekranie.
- "SLOW" - spowolnienie odtwarzania (1/2; 1/4; 1/8; 1/16).
- "RETURN" - powrót poziom wyżej.
- "AUDIO" - wybór pomiędzy dostępnymi językami audio.
- "PBC" - wybór funkcji PBC jeśli dostępne.
- Niewymienione w tym rozdziale przyciski zostały opisane w "OPISIE PRZYCIŚKÓW ODTWARZACZA".



Rysunek 3.

Ustawienia ekranu / Menu główne odtwarzacza:

- "PICTURE"/OBRAZ - ustawienia jasności, kontrastu oraz nasycenia koloru.
- "AUDIO"/DŹWIĘK - ustawienia głośności.
- "OPTION"/OPCJE:
 - "S-COLOR/SYSTEM" - ustawienia systemu odbioru TV.
 - UWAGA! W Polsce obowiązuje system "PAL" dla wizji i fonii!**
 - "SLEEP" - ustawienia czasu czuwania dla urządzenia.
 - "ZOOM" - ustawienia formatu obrazu.

"RESET" - powrót do ustawień fabrycznych.

- **"PRESET"** - strojenie urządzenia.

"AUTO-SEARCH" - automatyczne wyszukanie stacji TV.

"SEARCH" - manualne szukanie stacji TV.

"FINE" - manualne dostrajanie.

"BAND" - wybór zakresu częstotliwości.

"POSITION" - numer dostrajanego kanału.

"SKIP" - przeskok.

Ustawienia odtwarzacza DVD:

W zależności od informacji zawartych na płycie DVD lub podłączonego wyposażenia, za pomocą ustawień poniższych funkcji można osiągnąć najlepszy efekt odtwarzania.

- General Setup (ustawienia główne):

1. TV Type. Wybór formatu obrazu (4:3 pełny, 4:3 okno, 16:9 panorama, 16:9 wydłużony), gdy podłączymy odtwarzacz do telewizora. Ustawienia zależą od trybu Video nośnika DVD.
2. Viewing Angle (Kąt widzenia) - pozycja włącz/wyłącz. Włączenie pozwala na zmiany kąta widzenia kamery, jeśli nośnik DVD takie umożliwia.
3. OSD Language - Wybór języka informacji wyświetlanych na ekranie.
4. Caption Lock (Tylko wielkie znaki/litery) - pozycja włącz/wyłącz.
5. Screen Saver (Wygaszacz ekranu). Włączenie powoduje pojawienie się ruchomego obrazu wygaszacza, po 3 min. bezczynności urządzenia.
6. Last Memory (Ostatni zapamiętany). Pozycja włącz/wyłącz. Funkcja ta umożliwia wznowienia odtwarzania od momentu przerwania, na skutek np. nagłego braku prądu.

- Audio Setup (ustawienia dźwięku):

1. Speaker Setup (ustawienia głośników). Do wyboru (LT, RT, Stereo oraz Virtual Surround).

2. Equalizer. Do wyboru (Rock, Pop, Live, Dance, Techno, Classic, Soft).

- Video Setup (ustawienia obrazu):

1. Quality (jakość obrazu), Dostrajanie ostrości, jasności i kontrastu wyświetlanych obrazów.

- Preferences (ustawienia upodobań użytkownika):

1. TV Type. Wybór systemu nadawania programów TV.

2. Audio. Wybór języka dla nośnika DVD.

3. Subtitle Language (język napisów).

4. Disc Menu (menu płyty). Wybór języka menu głównego, nośnika.

5. Parental (ochrona rodzicielska). Ustawienia ograniczeń wiekowych.

6. Password Setup (ustawienia hasła dostępu). Pozycja włącz/wyłącz. Możemy także zmienić hasło. **Hasło ustawione przez producenta to : 1234.**

7. Default (ustawienia fabryczne).

Kopiowanie płyt CD Audio/MP3:

- **Kopiowanie płyt CD Audio.**

Włóż płytę CD Audio do czytnika oraz urządzenie docelowe do portu USB. Następnie wciśnij przycisk "COPY". Z menu na ekranie wybierz utwory, które chcesz skopiować. Po dokonaniu wyboru, najedź na przycisk "Start" znajdujący się na ekranie i potwierdź wybór przyciskiem "ENTER".

- **Kopiowanie płyt CD MP3.**

Włóż płytę CD MP3 do czytnika oraz urządzenie docelowe do portu USB. Następnie wciśnij przycisk "COPY". Z menu na ekranie wybierz utwory, które chcesz skopiować. Po dokonaniu wyboru, najedź na przycisk "Copy" znajdujący się na ekranie i potwierdź wybór przyciskiem "ENTER".

Odbiór kanałów TV/FM:

1. Podłącz antenę do urządzenia.
2. Wciśnij "MODE" w celu ustawienia trybu pracy na "TV" bądź "FM".
3. Wciśnij "MENU", następnie klawiszami kierunkowymi ustaw odpowiedni system TV/ zakres FM.
4. Lewym bądź prawym klawiszem kierunkowym uruchom wyszukiwanie kanałów telewizyjnych. Wyszukiwanie zakończy się w przeciagu kilku minut. Wszystkie kanały zostaną automatycznie zapisane w pamięci urządzenia.

- **Wybór kanałów TV/FM.**

W celu wyboru kanału użyj przycisków numerycznych, bądź przycisków "CH +"; "CH - "na pilocie.

Rozwiązywanie problemów:

W przypadku problemów z urządzeniem, należy spróbować poniższych rozwiązań.

- **Brak głosu.**

1. Sprawdź połączenie z urządzeniem.
2. Sprawdź czy głośność urządzenia nie jest ustawiona na minimum.

- **Brak obrazu.**

1. Sprawdź połączenie z urządzeniem.
2. Sprawdź czy włącznik główny urządzenia jest w pozycji "ON".
3. Sprawdź ustawienia odbioru kanałów TV (jeśli dotyczy).

- **Obraz "skacze" lub jest czarno-biały (podczas połączenia z telewizorem).**

Wybór systemu obrazu może nie być dopasowany z odbiornikiem TV. Ustaw system obrazu pasujący do odbiornika TV.

- **Nie można odtworzyć płyty.**

1. Sprawdź czy płyta została umieszczona w kieszeni czytnika.
2. Sprawdź czy płyta została umieszczona w poprawnej pozycji tj. nadrukiem do góry.
3. W razie zabrudzeń na powierzchni płyty, przetrzyj ją szmatką.
4. Sprawdź czy na powierzchni płyty nie ma zarysowań lub pęknięć.

- **Nie działa pilot zdalnego sterowania.**

1. Usuń przeszkodę pomiędzy pilotem i odtwarzaczem.
2. Wyceluj pilot w okienko odbiornika fal podczerwonych znajdującego się na urządzeniu.

- **Nie można odtworzyć danych z karty pamięci.**

1. Sprawdź poprawność włożenia karty do czytnika.
2. Przełącz urządzenie na tryb karty przyciskiem "DISC/CARD".

- **Kiepski odbiór kanałów TV.**

1. Sprawdź stan połączenia anteny (dołączona do zestawu) z urządzeniem.
2. Spróbuj nakierować antenę w stronę lepszego źródła fal.
3. Jeśli obraz jest niestabilny i "śnieży", prawdopodobnie jesteś w obszarze słabego sygnału.

Sprawdzenie dołączonych akcesoriów.

Przenośny odtwarzacz DVD.	1 sztuka
Kabel zasilający z sieci 220V.	1 sztuka
Kabel zasilający z sieci 9-12V.	1 sztuka
Kabel AV (3 wtykowy: żółty, czerwony i biały).	1 sztuka
Pilot zdalnego sterowania RE-40.	1 sztuka
Słuchawki.	1 sztuka
Antena do odbioru TV/FM. (OPCJONALNIE)	1 sztuka
Kontroler Gier tzw. Joystick. (OPCJONALNIE)	1 sztuka
Płyta Gier. (OPCJONALNIE)	1 sztuka