

ODTWARZACZ DVD Z DIVX

Cyberhome CH-462

INSTRUKCJA OBSŁUGI

SPIS TREŚCI

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	5
Wprowadzenie	8
Akcesoria.....	8
Informacja o kodzie regionalnym.....	8
Kompatybilność.....	9
Obsługiwane rodzaje płyt.....	9
Kompatybilność płyt stworzonych w komputerach PC.....	9
Prędkości przesyłu danych.....	9
Zajmowanie się odtwarzaczem i płytami.....	10
Przenoszenie płyt.....	10
Czyszczenie płyt.....	10
Przechowywanie płyt.....	10
Płyty, których należy unikać.....	10
Akcesoria płytowe.....	10
Czyszczeni odtwarzacza DVD.....	10
Obsługa	11
Obsługa panelu kontrolnego.....	11
Obsługa panelu tylnego.....	12
Obsługa wyświetlacza VFD.....	13
Wiadomości na wyświetlaczu.....	14
Obsługa pilota.....	14
Przygotowanie pilota.....	14
Wymiana baterii.....	14
Używanie pilota.....	15
Środki ostrożności dotyczące używania pilota.....	15
Ważne uwagi na temat baterii.....	15
Przyciski pilota.....	16
Połączenia audio i video	18
Podłączenia telewizora.....	18
Połączenie Audio/Video z telewizorem przy pomocy wejść composite video i stereo audio..	18
Połączenie Audio/Video z telewizorem przy pomocy gniazda SCART.....	19
Połączenie Audio/Video z telewizorem przy pomocy wejść S-Video i stereo audio.....	20
Połączenie Video z telewizorem/projektorem przy pomocy wejść video component (YcbCr/YpbPr).....	21
Podłączenie wyjść audio.....	22
Połączenie audio z telewizorem/projektorem przy użyciu analogowych wyjść stereo.....	22
Połączenie audio z odbiornikiem przy użyciu cyfrowego koaksjalnego wyjścia audio.....	23
Początek	24
Zasilanie urządzenie.....	24
Wkładanie płyty.....	24
Rozpoczynanie odtwarzania.....	25
Pauzowanie płyty.....	25
Zatrzymywanie odtwarzania.....	25
Wymywanie płyty.....	25
Wyłączanie zasilania.....	25
Odtwarzanie	26
Ogólne wskazówki na temat odtwarzania.....	26
Odtwarzanie płyty DVD-Video.....	26
Odtwarzanie płyty DVD+RW/DVD+R.....	27
Odtwarzanie (Super) Video CD.....	27
Odtwarzanie płyty MPEG-4.....	27
Odtwarzanie Audio CD.....	28
Odtwarzanie płyty MP3.....	28
Odtwarzanie WMA CD.....	29
Odtwarzanie Picture CD.....	29
Odtwarzanie płyt o mieszanych formatach.....	30

SPIS TREŚCI

Funkcje odtwarzania	31
Wybór fragmentu płyty do odtworzenia.....	31
1. Wybór rozdziału przy użyciu DVD menu.....	31
2. Odtwarzanie od konkretnego czasu.....	31
3. Odtwarzanie konkretnej ścieżki, obrazu, tytułu lub rozdziału.....	32
4. Odtwarzanie konkretnej ścieżki, obrazu, tytułu lub rozdziału przy użyciu przycisków numerycznych.....	32
5. Przeskakiwanie po rozdziałach, ścieżkach lub zdjęciach.....	32
Używanie funkcji powtórzenia (repeat).....	33
1. Powtarzanie całej płyty.....	33
2. Powtarzanie ścieżki, obrazu, katalogu lub tytułu.....	33
3. Powtarzanie fragmentu płyty (A-B).....	33
Odtwarzanie losowe (shuffle).....	34
Odtwarzanie płyty na różnych szybkościach (przewijanie do przodu/przewijanie do tyłu).....	34
Odtwarzanie w zwolnionym tempie.....	35
Unieruchamianie obrazu / pauzowanie płyty.....	35
Odtwarzanie płyty klatka po klatce.....	35
Powiększanie i zmniejszanie obrazu (zoom).....	35
Korzystanie z zakładek (Bookmark).....	36
Wyświetlanie informacji o płycie.....	37
Dodatkowe funkcje audio	38
Zawieszanie dźwięku przy użyciu przycisku „MUTE”.....	38
Regulacja głośności.....	38
Zmiana ustawień audio.....	38
Dodatkowe funkcje video	39
Zmiana jakości obrazu.....	39
Specjalne funkcje odtwarzania dla płyt DVD-Video	39
Używanie DVD menu.....	39
Wyświetlanie napisów dialogowych.....	40
Zmiana ujęć kamery.....	40
Specjalne funkcje odtwarzania dla płyt Video CD	41
Używanie kontroli odtwarzania (PBC).....	41
Specjalne funkcje odtwarzania dla płyt Picture CD	41
Obracanie obrazu.....	41
Tworzenie listy odtwarzania	42
Tworzenie listy odtwarzania DVD.....	42
Tworzenie listy odtwarzania Video CD lub Audio CD.....	42
Tworzenie listy odtwarzania płyt MPEG-4 oraz plików MP3, JPEG, MPEG i WMA.....	43
Preferencje użytkownika	44
Uwagi o poruszaniu się po menu.....	44
Ustawienia językowe.....	44
Ustawienia video.....	46
Ustawienia audio.....	48
Ustawienia ogólne.....	49
Rozwiązywanie problemów	51
Specyfikacja	53
Słowniczek	54

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Drogi Kliencie,

Pozwól nam na skorzystanie z tej możliwości, aby podziękować za zakup odtwarzacza DVD. Zdecydowanie rekomendujemy dokładne przestudiowanie instrukcji obsługi przed uruchomieniem urządzenia. Proszę wziąć pod uwagę wymienione w instrukcji ostrzeżenia.

Przeczytaj instrukcje: Wszystkie instrukcje bezpieczeństwa/obsługi powinny być przeczytane przed uruchomieniem produktu.

Zachowaj instrukcję: ta instrukcja powinna zostać zachowana do wykorzystania w przyszłości.

Stosuj się do ostrzeżeń: Stosuj się do wszystkich ostrzeżeń na urządzeniu i w instrukcji obsługi.

Przestrzegaj wszystkich instrukcji: Wszystkie instrukcje obsługi powinny być przestrzegane.

Akcesoria: Używaj tylko akcesoriów wymienionych przez producenta.

Zabezpieczenie kabla zasilającego: Aby uniknąć nieprawidłowości w działaniu urządzenia i zabezpieczyć się przed porażeniem prądem, pożarem lub porażeniami, proszę zapoznać się z poniższymi uwagami:

- Trzymaj pewnie wtyczkę podczas wkładania jej i wyjmowania z gniazdka.
- Nie podłączaj i nie odłączaj kabla zasilającego, gdy twoje ręce są mokre.
- Umieszczaj kabel zasilający z dala od urządzeń grzewczych.
- Nigdy nie kładź na kablu zasilającym ciężkich przedmiotów.
- Nie podejmuj prób naprawienia w jakikolwiek sposób kabla zasilającego.
- W regularnych odstępach czasu usuwaj z wtyczki kurz, brud itp.
- Jeśli urządzenie zostało upuszczone lub w inny sposób uszkodzone, wyłącz zasilanie i odłącz kabel zasilający.
- Jeśli z urządzenia wydobywają się dym, zapachy lub hałasy, wyłącz zasilanie i odłącz kabel zasilający.

Kabel zasilający musi być prawidłowo ułożony, aby uniknąć deptania po nim przez ludzi i ustawiania a nim przedmiotów. Sprawdzaj stan kabla w pobliżu wtyczki i miejsca wyjścia z urządzenia. Nie uszkadzaj i nie wyginaj kabla zasilającego. Nie przykrywaj kabla dywanem lub innego rodzaju przykryciami, jako że rodzi to ryzyko nieświadomego postawienia na nim ciężkich przedmiotów lub uszkodzenia go.

Zasilanie: Produkt ten musi działać na źródle zasilania oznaczonym na tabliczce znamionowej. Jeżeli nie jesteś pewien, jaki rodzaj zasilania dostępny jest w twoim domu, skonsultuj się ze sprzedawcą lub miejscowym dostawcą energii.

Spolaryzowane wtyczki: Nie omijaj zabezpieczeń spolaryzowanej wtyczki. Spolaryzowana wtyczka wyposażona jest w dwa bolce, z których jeden jest szerszy od drugiego. Szeroki bolec służy twojemu bezpieczeństwu. Jeśli wtyczka nie pasuje do gniazdka, poproś elektryka o wymianę gniazdka.

Przeciążenia: Nie przeciążaj gniazdek lub przedłużaczy, co może prowadzić do porażenia prądem lub wybuchu pożaru.

- **Uwaga! Urządzenie jest wyłączone z sieci jeśli nie palą się żadne lampki na przednim panelu.**
- **Nie zaleca się umieszczania urządzenia w pobliżu źródeł otwartego ognia, takich jak np. palące się świece.**
- **Urządzenie nie powinno być narażone na krople i bryzgi wody oraz nie należy umieszczać na urządzeniu przedmiotów napełnionych cieczą takich jak wazon.**
- Nie otwieraj obudowy kiedy urządzenie jest włączone do sieci. Grozi to porażeniem elektrycznym. Ponadto otwarcie obudowy w okresie gwarancji powoduje utratę gwarancji.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA



Przesuwanie: Podczas przesuwania produktu umieszczonego na wózku, należy robić to z najwyższą uwagą. Nagłe zatrzymanie, użycie zbyt dużej siły czy nierówna powierzchnia podłogi mogą spowodować przewrócenie się wózka.

Ustawienie: proszę nie ustawiać produktu na niestabilnym wózku, stojaku, statywie czy stole. Umieszczanie produktu na niestabilnej podstawie może spowodować jego upadek i w rezultacie uszkodzenie. Unikaj umieszczania produktu w miejscach wystawionych na działanie bezpośredniego światła słonecznego lub grzejników, wysokiej temperatury (ponad 35° C) lub wysokiej wilgotności (ponad 90%), nadmiernego zapylenia, wibracji, uderzeń, pochyłej powierzchni, jako że części wewnętrzne mogą zostać poważnie uszkodzone.

Stosy: Ustawiaj urządzenie w pozycji horyzontalnej i nie kładź na nim niczego ciężkiego. Nie ustawiaj urządzenia na wzmocniaczach, które mogą się nagrzewać.

Źródła ciepła: Trzymaj produkt z dala od źródeł ciepła, jak grzejniki, piece i inne produkty generujące ciepło (włączając w to wzmocniacze).

Wentylacja: Nie blokuj otworów wentylacyjnych.

Woda i wilgoć: Nie używaj produktu w pobliżu wody, jak np. blisko wanny, zlewozmywaka, w mokrej piwnicy czy w pobliżu basenu. Jeśli produkt stoi w pobliżu okna lub na zewnątrz, dbaj, aby był suchy. W przeciwnym razie istnieje ryzyko wybuchu pożaru lub porażenia prądem.

Trzymaj sprzęt z dala od płynów i magnesów: Urządzenie nie powinno być wystawione na kapanie i bryzgi, a także nie należy ustawiać na nim przedmiotów wypełnionych płynem, jak wazony. Obiekty emitujące pole magnetyczne, jak głośniki, powinny znajdować się z dala od odtwarzacza DVD.

Skraplanie pary wodnej: Na soczewkach może osiadać para wodna, gdy włączone właśnie zostało ogrzewanie w zaparowanym, bardzo wilgotnym pomieszczeniu lub jeśli urządzenie zostało przeniesione z zimnego otoczenia do ciepłego. Jeśli wewnątrz urządzenia skropli się para wodna, może ono nie działać prawidłowo. w takim przypadku, wyłącz zasilanie i poczekaj około godziny a odparowanie wilgoci.

Okresy nie używania: Wyjmij wtyczkę z gniazdka podczas burzy z piorunami. Gdy urządzenie nie jest używane, wyłącz zasilanie.

Czyszczenie: Do czyszczenia używaj tylko suchej szmatki. Przed czyszczeniem wyjmij wtyczkę z gniazdka. Do czyszczenia nie używaj żadnych płynów ani detergentów.

Nie dotykaj części wewnętrznych: Dotykanie części wewnętrznych tego urządzenia jest niebezpieczne i może spowodować poważne uszkodzenia urządzenia. Nie podejmuj prób rozkładania urządzenia. W takim przypadku gwarancja traci ważność. Nie kładź na podajniku płyt żadnych obcych przedmiotów.

Serwisowanie: Nie podejmuj prób samodzielnego serwisowania produktu. Zdjęcie obudowy może wystawić cię na wysokie napięcie i inne niebezpieczeństwa. W sprawach serwisowych zwracaj się do specjalistów.

Części zamiennie: W przypadku, gdy potrzebne okażą się części zamiennie, proszę upewnić się, że serwisanci używają części zamiennych wymienionych przez producenta lub o takiej samej charakterystyce, co oryginalne części. Jakikolwiek użycie nieautoryzowanych części może prowadzić do pożaru, porażenia prądem i powstania innych niebezpieczeństw.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

ABY OGRANICZYĆ RYZYKO POŻARU, PORAŻENIA PRĄDEM CZY INTERFERENCJI, NIE WYSTAWIAJ TEGO URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU I WILGOCI, A TAKŻE UŻYWAJ TYLKO REKOMENDOWANYCH AKCESORIÓW.



UWAGA

Abymniejszyć ryzyko porażenia prądem, nie zdejmuj obudowy. wewnątrz nie ma części do serwisowania przez użytkownika. W sprawach serwisowych zwracaj się do specjalistów. Otwieraj urządzenie tylko, jeśli jest odłączone od źródła zasilania – wyjmij wtyczkę z gniazdka!



Symbol błyskawicy we wnętrzu trójkąta równobocznego ma na celu zaalarmowanie użytkownika o obecności we wnętrzu produktu niez izolowanego niebezpiecznego napięcia, o wysokości wystarczającej do zrodzenia ryzyka porażenia ludzi.

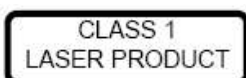


Wykrzyknik we wnętrzu trójkąta równobocznego ma na celu zaalarmowanie użytkownika o istnieniu w literaturze załączonej do urządzenia ważnych instrukcji obsługi i serwisowych.

Używanie sterowników lub regulacji w sposób inny niż jest to tutaj opisywane może prowadzić do niebezpiecznego wystawienia na promieniowanie.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Gdy zdjęta jest obudowa i uszkodzone lub pokonane zabezpieczenia pojawia się promieniowanie laserowe. Unikaj bezpośredniego wystawia na wiązkę lasera.



Ten odtwarzacz DVD jest produktem laserowy klasy 1. Jednakże ten odtwarzacz DVD wykorzystuje widzialną wiązkę lasera, która może spowodować niebezpieczną ekspozycję na promieniowanie, jeśli zostanie skierowana w niewłaściwą stronę. Upewnij się, że posługujesz się tym odtwarzaczem DVD zgodnie z instrukcją.

Gdy odtwarzacz DVD podłączony jest do gniazdka, nie zbliżaj oczu do otworu w okolicy podajnika na płyty i innych tworów, aby popatrzeć do wnętrza tego odtwarzacza.

Nie zdejmuj obudowy i nie podejmuj samodzielnych napraw. Z kwestiami serwisowymi zwracaj się do specjalistów.

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. „Dolby” i symbol podwójnego D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.

Produkt ten jest wyposażony technologią zabezpieczającą prawa autorskie, która jest chroniona amerykańskimi patentami i innymi prawami własności intelektualnej. Korzystanie z tej technologii zabezpieczającej prawa autorskie musi być autoryzowane przez Macrovision i jest przeznaczone do użytku domowego i innych ograniczonych widowni, chyba że inaczej wynika z autoryzacji Macrovision. Inżynieria wsteczna czy rozbiórka są zabronione.

Konsumenci powinni zauważyć, że nie wszystkie telewizory high definition są w pełni kompatybilne z tym produktem i mogą spowodować wyświetlanie na ekranie artefaktów. W przypadku problemów z progresywnym skanowaniem 525 lub 625, rekomendowane jest przełączenie przez użytkownika połączenia na wyjście ‘Standard Definition’. Jeżeli pojawia się pytania dotyczące kompatybilności telewizora z modelem 525p i 625p odtwarzacza DVD, prosimy o kontakt z naszym centrum obsługi klienta.

Wyłączenie odpowiedzialności


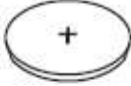




Informacje zawarte w tej instrukcji obsługi mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Cyber Home nie ponosi żadnej odpowiedzialności za bezpośrednie, pośrednie, przypadkowe czy inne uszkodzenia będące konsekwencją korzystania z informacji zawartych w tej instrukcji.

WPROWADZENIE

Aksesoria

Proszę upewnić się, że w pudełku znajdują się po otwarciu następujące akcesoria. Numery zamówienia akcesoriów znajdują się pod rysunkami.

Uwaga: Rysunki mogą różnić się od oryginałów.

<p>Pilot</p>  <p>CH462ZE-302-001</p>	<p>Bateria CR2025, 3V)</p>  <p>Kabel Audio/Video (BRAK W ZESTAWIE) (Composite Video, Stereo Audio)</p>  <p>CH462ZE-314-001</p>
<p>Instrukcja obsługi</p>  <p>CH462ZE-301-001</p>	<p>Kabel SCART (opcjonalnie)</p>  <p>CH462ZE-315-001</p> <p>Kabel zasilający</p> 

Informacja o kodzie regionalnym



Ten odtwarzacz DVD został skonstruowany i wyprodukowany w sposób zgodny z informacjami zarządzania lokalnego, które są zapisane na płytach DVD. Jeśli numer docelowego obszaru na DVD nie zgadza się z numerem docelowego obszaru tego odtwarzacza DVD, urządzenie to nie będzie w stanie odtworzyć płyty. Urządzenie jest ustawione na kod regionalny 2.

Region 1	USA, Kanada
Region 2	Europa, Bliski Wschód, Południowa Afryka, Japonia
Region 3	Azja Południowowschodnia, Tajwan
Region 4	Ameryka Południowa i Środkowa, Meksyk, Australia, Nowa Zelandia
Region 5	Federacja Rosyjska, Afryka (część), Indie, Pakistan
Region 6	Chiny

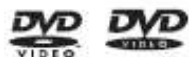
Kod regionalny możesz odnaleźć z tyłu odtwarzacza DVD. Płyty DVD muszą być oznaczone „ALL” dla wszystkich regionów lub „2” dla regionu 2, aby mogły być odtworzone w tym urządzeniu. Na liście po lewej stronie widoczne są różne regiony DVD.

WPROWADZENIE

Kompatybilność

Obsługiwane rodzaje płyt

Następujące płyty mogą być odtwarzane w twoim odtwarzaczu DVD:



DVD-Video (Digital Versatile Disc)



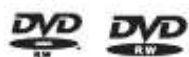
DVD+RW (Digital Versatile Disc + rewritable)



DVD+R (Digital Versatile Disc + recordable)



DVD-R (DVD-Recordable)



DVD-RW (DVD-Rewritable)



Audio CD (Compact Disc Digital Audio)



Video CD (format 1.x/2.0)



Super Video CD



CD-R (CD-Recordable) z zawartością audio/MP3/JPEG



CD-RW (Cd-Rewritable) z zawartością audio/MP3/JPEG

Kodak Picture-CD

Płyty MPEG-4 (DivX 4.12, 5.x, XviD)

Kompatybilność płyt stworzonych w komputerach PC

Przy nagrywaniu płyty na komputerze PC, nawet jeśli jest ona nagrywana w kompatybilnym formacie wymienionym powyżej, mogą zdarzyć się przypadki, że płyta nie będzie mogła być odtworzona w tym urządzeniu z powodu ustawień aplikacji użytej do stworzenia płyty. W takim przypadku proszę skontaktować się z wydawcą oprogramowania w celu uzyskania dodatkowych informacji.

Uwaga: Nie wkładaj żadnych nietypowych płyt do tego urządzenia. Mogą one nie zostać odtworzone lub spowodować inne problemy (również zabezpieczone przed kopiowaniem płyty Audio CD).

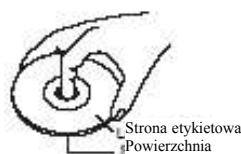
Prędkości przesyłu danych

Maksymalna prędkość odtwarzania płyt CD to 4x. Odpowiadająca tej prędkości szybkość przesyłu danych to 600 KB/s. Maksymalna prędkość odtwarzania płyt DVD to 2x z szybkością przesyłu danych 2700 KB/s.

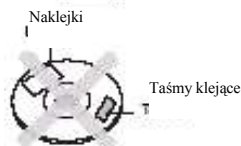
WPROWADZENIE

Zajmowanie się odtwarzaczem i płytami

Przenoszenie płyt



- Proszę trzymać płytę ujmując ją za krawędzie lub wkładając palec wskazujący do otworu centralnego. Nigdy nie dotykaj błyszczącej powierzchni sygnałowej. W przypadku płyt dwustronnych uwaga ta dotyczy obu stron.
- Nigdy nie umieszczaj etykiet czy taśmy klejącej na płytach, jak również nie rysuj i nie uszkodzaj płyt



Czyszczenie płyt



- Odciski palców lub plamy na powierzchni płyty mogą spowodować utratę sygnału. W zależności od stopnia zabrudzenia, osłabione może zostać odbicie od powierzchni sygnałowej, co w rezultacie daje gorszą jakość obrazu. Dlatego proszę używać szmatki i czyszczyć płytę przecierając ją ruchami od środka w stronę krawędzi zewnętrznej.
- Jeżeli powierzchnia płyty jest bardzo zabrudzona, proszę przetrzeć płytę wilgotną szmatką, a na końcu użyć suchej szmatki, aby usunąć resztki wody.
- Nigdy nie używaj produktów ochrony elektrostatycznej, a także środków zawierających benzen, rozpuszczalników, czy innych parujących substancji mogących uszkodzić powierzchnię płyty.

Przechowywanie płyt

- Aby uniknąć wykrzywienia lub zdeformowania płyt, powinny one być przechowywane pionowo w pojemniku do tego przeznaczonym.
- Aby uniknąć uszkodzeń, unikaj umieszczania płyt w samochodzie, gdzie może na nie oddziaływać bezpośrednie światło słoneczne. Unikaj również pozostawiania płyt na wyjątkowym zimnie lub w wilgotnym otoczeniu.
- W celu uzyskania dodatkowych informacji odwołaj się do instrukcji dołączonych do płyt.

Płyty, których należy unikać

Proszę używać w tym odtwarzaczu DVD tylko konwencjonalnych w pełni kolistych płyt. Nie jest rekomendowane używanie w tym sprzęcie zdeformowanych, pękniętych, nadłamanych czy w inny sposób uszkodzonych płyt.

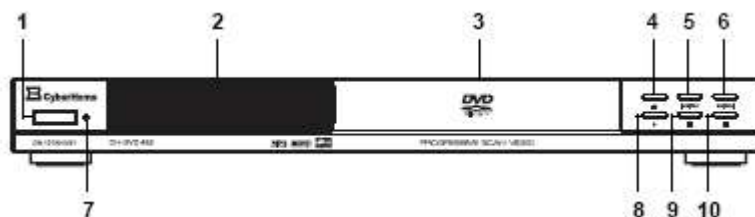
Akcesoria płytowe

Nie używaj żadnych akcesoriów płytowych, aby poprawić jakość dźwięku, środków chroniących płyty czy czyszczących soczewki. Te produkty mogą powodować pojawienie się problemów.

Czyszczenie odtwarzacza DVD

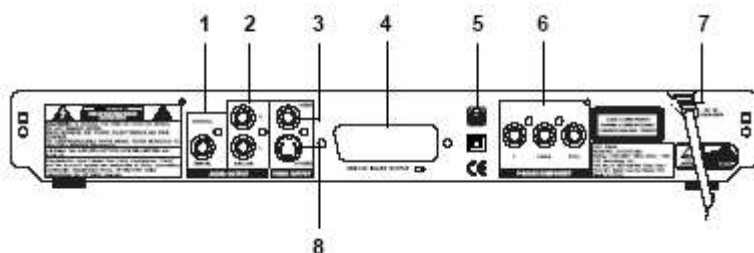
Panel kontrolny i obudowa odtwarzacza wymagają tylko okazjonalnego przetarcia miękką ściereczką. Obszary z mocniejszymi zabrudzeniami mogą być czyszczone miękką ściereczką zanurzoną w neutralnym detergencie. Aby uniknąć uszkodzenia odtwarzacza, nigdy nie używaj odparowujących środków.

Obsługa panelu kontrolnego



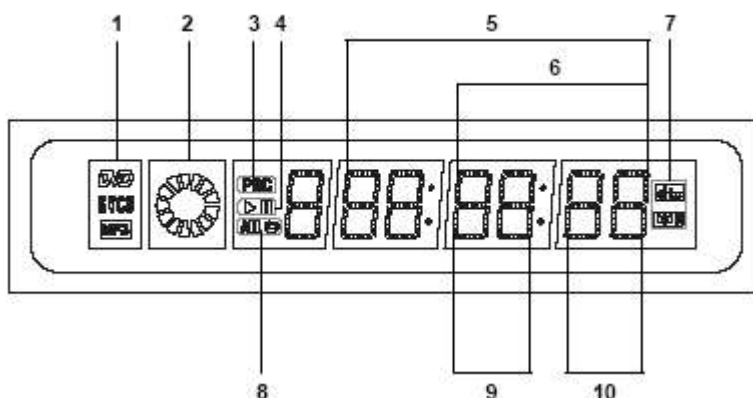
1. **ON / STANDBY:** Włącza i wyłącza urządzenie. Naciskając ten przycisk możesz tylko przejść w tryb czuwania (Standby).
2. **WYŚWIETLACZ VFD:** Przedni wyświetlacz VFD pokazuje informacje o statusie operacyjnym jednostki.
3. **PODAJNIK PŁYT:** Do wkładania płyt.
4. ▲: Otwiera lub zamyka podajnik płyt.
5. ⏮ / ⏪: Naciśnij na krótko ten przycisk, aby przeskoczyć do poprzedniej ścieżki, rozdziału lub tytułu. Przytrzymaj ten przycisk wciśnięty przez trzy sekundy, aby rozpocząć przewijanie do tyłu podczas odtwarzania (2/4/8/16/32x).
6. ⏩ / ⏭: Przytrzymaj ten przycisk przez trzy sekundy, aby rozpocząć przewijanie do przodu podczas odtwarzania (2/4/8/16/32x). Naciśnij ten przycisk na krótko, aby przeskoczyć do następnej ścieżki, rozdziału czy tytułu.
7. **DIODA STANDBY:** Jeśli urządzenie jest w trybie STANDBY, dioda będzie świecić się na czerwono. Jeśli odtwarzacz działa, dioda będzie wyłączona.
8. ▶: Naciśnij ten przycisk, aby rozpocząć odtwarzanie płyty.
9. ⏸: Naciśnij ten przycisk, aby spauzować płytę.
10. ■: Naciśnij jeden raz, aby zatrzymać odtwarzanie płyty i zapisać miejsce zatrzymania. Płyta może być odtwarzana od miejsc zatrzymania po naciśnięciu „▶”. Naciśnij ten przycisk dwukrotnie, aby wejść w tryb stop.

Obsługa panelu tylnego



1. **COAXIAL:** Cyfrowe koaksjalne wyjście audio dla połączenia z cyfrowym urządzeniem audio (wzmacniacz/odbiornik). Proszę zauważyć, że wzmacniacz/odbiornik musi być kompatybilny z dts, Dolby Digital, MPEG i/lub PCM (celu uzyskania dodatkowych informacji proszę odwołać się do instrukcji obsługi twojego wzmacniacza/odbiornika).
2. **AUDIO OUT L/R:** Analogowe dwukanałowe wyjście audio (białe/czerwone gniazdo) dla podłączenia do telewizora, odbiornika AV, projektora lub zestawu stereo.
3. **VIDEO:** Wyjście composite video (żółte gniazdo) dla podłączenia do telewizora, odbiornika AV z wejściem video (CVBS, composite video) poprzez kabel audio/video.
4. **RGB / SCART:** Dla podłączenia telewizora lub monitora kompatybilnego z tym rodzaje połączenia poprzez 21-pinowy kabel SCART. To połączenie pozwala na wyjście sygnałów audio i video.
5. **REGION CODE:** Wskazuje, że urządzenie jest ustawione na region DVD „2”.
6. **YcbCr/YpbPr:** Wysokiej jakości wyjście video do podłączenia wejść component video telewizora, odbiornika AV, projektora lub monitora poprzez kabel YcbCr. Proszę zauważyć, że sygnał progresywnego skanowania jest dostępny tylko poprzez wyjście component video.
7. **AC IN:** To urządzenie ma przymocowany na stałe kabel zasilający. Podłącz drugi koniec kabla do gniazdka w ścianie.
8. **S-VIDEO:** Wyjście S-Video dla podłączenia telewizora lub odbiornika AV z wejściem S-Video poprzez kabel S-Video. Wyjście S-Video może być używane zamiast wyjścia video. W ten sposób można osiągnąć lepszą jakość obrazu niż w przypadku composite video.

Obsługa wyświetlacza VFD



1. **WSKAŹNIK RODZAJU PŁYTY:** Wyświetla rodzaj włożonego dysku optycznego – DVD, SVCD, VCD, CD) Audio CD) lub MP3. Jeśli włożona jest płyta DVD+R/RW lub DVD-R/RW, wyświetlane jest DVD.
2. **WSKAŹNIK ODTWARZANIA:** Wskazuje, że płyta jest odtwarzana.
3. **WSKAŹNIK FUNKCJI PBC:** Wskazuje na uruchomienie funkcji PBC (kontrola odtwarzania).
4. **WSKAŹNIKI STATUSU ODTWARZANIA:** Wskazuje na status odtwarzania DVD, CD lub innych dysków optycznych.
 - ▶: Aktualnie odtwarzane
 - ||: Spauzowane
5. **WYŚWIETLACZ WIELOFUNKCYJNY / LINIA TEKSTOWA:**
 - Wyświetla upływający czas sesji odtwarzania lub ścieżki, gdy odtwarzana jest płyta DVD lub inny dysk optyczny.
 - Wyświetlanie informacji.
6. **WSKAŹNIK ŚCIEŻKI:** Wyświetla przez kilka sekund numer aktualnej ścieżki na Audio CD i Video CD, po dwukrotnym naciśnięciu na pilocie przycisku „DISPLAY”. Jeśli numer ścieżki nie jest wyświetlony po dwukrotnym naciśnięciu przycisku „DISPLAY”, proszę naciskać przycisk ponownie, aż informacja zostanie wyświetlona.
7. **DOLBY DIGITAL, DTS:** Wskazuje, który tryb dźwięku jest aktywowany.
 - : Sygnał dźwięku Dolby Digital wychodzi przez cyfrowe wyjście audio.
 - : Sygnał dźwięku dts wychodzi przez cyfrowe wyjście audio.
8. **WSKAŹNIK FUNKCJI POWTÓRZENIA (REPEAT):** Wskazuje na powtarzanie rozdziału/tytułu/ścieżki (lub całości).

9. **WSKAŹNIK TYTUŁU:** Wyświetla przez kilka sekund numer aktualnego tytułu na płycie DVD, po dwukrotnym naciśnięciu na pilocie przycisku „DISPLAY”.
10. **WSKAŹNIK ROZDZIAŁU:** Wyświetla przez kilka sekund numer aktualnego rozdziału na DVD, po dwukrotnym naciśnięciu na pilocie przycisku „DISPLAY”.

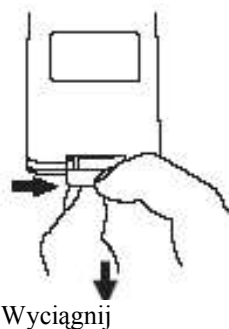
Wiadomości na wyświetlaczu

Następujące wiadomości mogą pojawić się na wyświetlaczu twojego odtwarzacza DVD:

<i>OPEN</i>	Otwiera się podajnik płyt.
<i>CLOSE</i>	Zamyka się podajnik płyt.
<i>LOADING</i>	Płyta jest czytana.
<i>NO DISC</i>	Nie została włożona żadna płyta. Jeśli płyta została włożona, być może nie można jej odczytać.
<i>- OFF -</i>	Odtwarzacz jest w trybie uśpienia (standby).
<i>CD UPDT</i>	Odtwarzacz uaktualnia oprogramowanie z CD.

Obsługa pilota

Pilot



Przygotowanie pilota

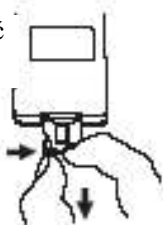
Odtwarzacz DVD jest sprzedawany z pilotem. Po prostu wyciągnij plastikowy pasek w pilocie, aby aktywować baterie. Plastikowy pasek przykrywający złącza baterii wydłuża czas życia baterii.

Uwaga: Proszę zauważyć, że niektóre modele nie zawierają plastikowego paska. Jeśli zdarzy się taki przypadek proszę odwołać się do następnego fragmentu dotyczącego instalacji baterii.

Plastikowy element

Wyciągnij

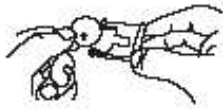
Dolna część pilota



Wymiana baterii

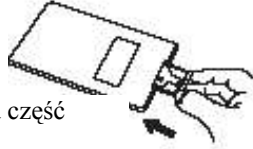
Jeśli pilot działa tylko gdy zbliżysz się do urządzenia, oznacza to, że bateria jest już zużyta. Proszę wymienić baterię na nową litową baterię (CR2025, 3V). Aby wymienić baterię pilota, odsunięty musi być uchwyt baterii. Zwróć uwagę na oznaczenia polaryzacji a baterii. Strona „+” musi być skierowana do dołu pilota (strona bez przycisków).

1. Użyj paznokcia, aby przesunąć w prawo zacisk uchwytu baterii i jednocześnie wyciągnąć uchwyt, aby uzyskać dostęp do komory baterii.

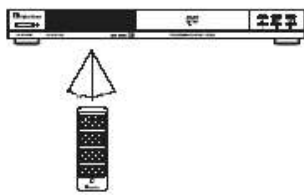


2. Włóż nową baterię do uchwytu. Upewnij się, że strona dodatnia (oznaczona na baterii jako „+”), skierowana jest do góry.
3. Umieść na miejscu uchwyt baterii, aby zakończyć instalację baterii.

Dolna część pilota



Korzystanie z pilota



Możesz używać pilota do kontrolowania pracy urządzenia. Podczas używania pilota rusz kierować go w stronę czujnika zdalnego sterowania w urządzeniu, który znajduje się z przodu produktu. Dla najlepszego działania rekomendowane jest zachowanie kąta 30 stopni.

Uwaga:

- Przedmioty pomiędzy pilotem i oknem czujnika mogą uniemożliwić prawidłowe działanie.
 - Podobne piloty mogą zakłócać działanie funkcji odtwarzacza.
- Upewnij się, że pilot nie jest przechowywany połączony odwrotną stroną lub z jakimikolwiek przedmiotami naciskającymi na przyciski – może to doprowadzić do wyczerpania baterii.

Środki ostrożności dotyczące używania pilota

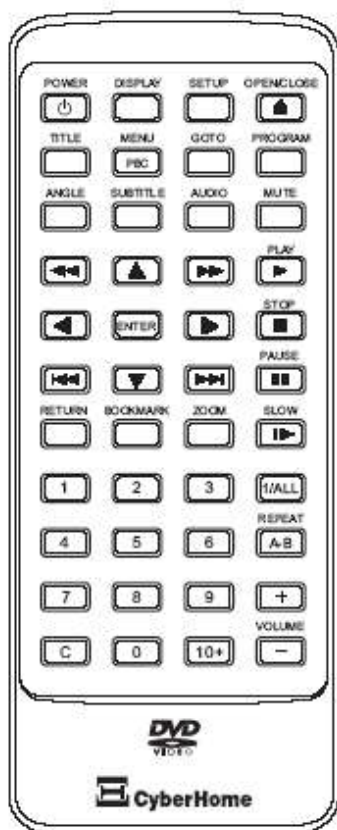
- Proszę nie wystawiać pilota na wstrząsy i działanie płynów i nie umieszczać go w miejscach o wysokiej wilgotności. Nie kładź pilota w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie światła słonecznego, jako że wysoka temperatura może go zdeformować.
- Gdy okno czujnika zdalnego sterowania wystawione jest na bezpośrednie działanie światła słonecznego, może ono nie działać prawidłowo. Jeśli tak się stanie, proszę używać pilota bliżej okna czujnika zdalnego sterowania lub zmienić kąt padania światła czy ustawienie urządzenia.

Ważne uwagi na temat baterii

- Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy okres czasu, rekomendujemy wyjęcie baterii.
- Proszę nie używać innych baterii niż wymienione. Niewłaściwe korzystanie z baterii może spowodować wyciek chemikaliów i/lub eksplozję.
- W przypadku jakiegokolwiek wycieku baterii, natychmiast wyrzuć baterie i unikaj dotykania wylanej substancji. Wyczyść komorę baterii pilota przed włożeniem nowej baterii.

OBŚLUGA

Przyciski pilota



POWER **Przełącznik wł./wyl.:** Aby włączyć i wyłączać urządzenie (tylko tryb standby).

DISPLAY Wyświetlacz ekranowy podający informacje a temat płyty i czasu.

SETUP OSD menu: Wywoływanie i odwoływanie głównego menu w trybie stop. Aby zmienić ustawienia ostrości i jasności podczas odtwarzania.

OPEN/CLOSE Otwieranie i zamykanie podajnika płyt.

TITLE Dla DVD, wyświetlanie DVD menu.

MENU „PBC” Wejście do menu płyt DVD lub wybranie funkcji PBC dla płyt VCD.

GOTO Używany do bezpośredniego wyboru ścieżki, tytułu, rozdziału lub czasu w celu odtworzenia. Używaj odpowiednich przycisków numerycznych.

PROGRAM Może być użyty do ułożenia listy odtwarzania.

ANGLE Zmienia ujęcie kamery w zależności od zawartości płyty (obsługiwane tylko na DVD).

SUBTITLE Dla DVD, może być użyty do wyświetlania napisów dialogowych i wybierania ich języka.

AUDIO Zmienia ustawienia audio w zależności od zawartości płyty (na płytach DVD, VCD i MPEG-4).

MUTE Wyłączenie dźwięku. Naciśnij ponownie, aby włączyć dźwięk.

◀◀ Przewijanie do tyłu: Przewijanie do tyłu podczas odtwarzania (2/4/8/16/32x). Niemożliwe w przypadku plików JPEG i WMA.

▲, ▼, ◀, ▶ **Przyciski kursora:** Góra, dół, lewy, prawy.

▶▶ Przewijanie do przodu: Przewijanie do przodu podczas odtwarzania (2/4/8/16/32x). Niemożliwe w przypadku plików JPEG i WMA.

▶ **Play:** Naciśnij te przycisk, aby rozpocząć odtwarzanie płyty.

ENTER **Select:** Wybór opcji w menu.

■ **Stop:** zatrzymuje odtwarzanie i zapamiętuje miejsce zatrzymania. Wchodzi w tryb stop po naciśnięciu przycisku dwukrotnie.

◀◀ **Wybór poprzedniego tytułu:** Naciśnij ten przycisk, aby przeskoczyć do poprzedniej ścieżki, rozdziału lub tytułu.

▶▶ **Wybór następnego tytułu:** Naciśnij na krótko ten przycisk, aby przeskoczyć do następnej ścieżki, rozdziału lub tytułu.

|| **Pause/Step:** Przycisk używany do pauzowania płyty. Naciśnij ponownie, aby powrócić do odtwarzania (dla Audio CD) czy w celu przesuwania się klatka po klatce (płyty DVD-Video, MPEG-4).

RETURN	Powrót do poprzedniego menu.
BOOKMARK	Zapisanie konkretnych fragmentów płyty w pamięci i odtworzenie ich natychmiast w dowolnej chwili, bez potrzeby wyszukiwania.
ZOOM	Powiększanie i zmniejszanie obrazu.
SLOW	Odtwarzanie w zwolnionym tempie (1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32).
0-9, 10+	Przyciski numeryczne: 0-9, 10+. Użyj przycisku „10+”, aby wprowadzić wartości numeryczne większe od 10. Naciśnij jeden raz dla każdej wartości ponad 10, a następnie wprowadź odpowiedni numer używając „0-9”. Naciśnij dwa razy dla wartości powyżej 20 itd.
	Pomimo to wiele funkcji działa po użyciu odpowiednich przycisków numerycznych, np. w celu zaprogramowania listy odtwarzania, wprowadź 19, aby dodać ścieżkę 19 do listy odtwarzania itd.
REPEAT „1/ALL”	Powtarza całą płytę, ścieżkę, rozdział lub tytuł.
REPEAT „A-B”	Powtarza fragment ograniczony przez dwa punkty odtwarzania.
VOLUME+	Zwiększa głośność.
C	Delete: Usuwa ostatni wpis.
VOLUME-	Zmniejsza głośność.

POŁĄCZENIA AUDIO I VIDEO

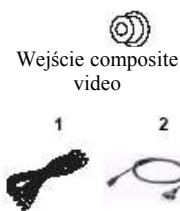
Podłączenia telewizora

Aby móc używać odtwarzacza DVD, musisz ustanowić połączenie video z telewizorem. Możliwości telewizora i dostępne kable określają połączenie, które może być wykonane. Są cztery rodzaje możliwych połączeń:

1. Composite video – Najczęściej używane połączenie. Wymagany jest kabel audio/video dla composite video.
2. RGB (poprzez Scart) – Połączenie audio i video umożliwiające osiągnięcie optymalnej jakości obrazu. Ten rodzaj połączenia wymaga kabla Scart (opcjonalnie znajdującego się w akcesoriach).
3. S-Video – Połączenie wyższej jakości, które wymaga specjalnego kabla S-Video i telewizora pozwalającego na dokonanie takiego połączenia.
4. Component Video i progresywne skanowanie – Najwyższej jakości połączenie video. Możliwe w przypadku najlepszych telewizorów czy rzutników. Wymagany jest specjalny kabel.

W szczególności:

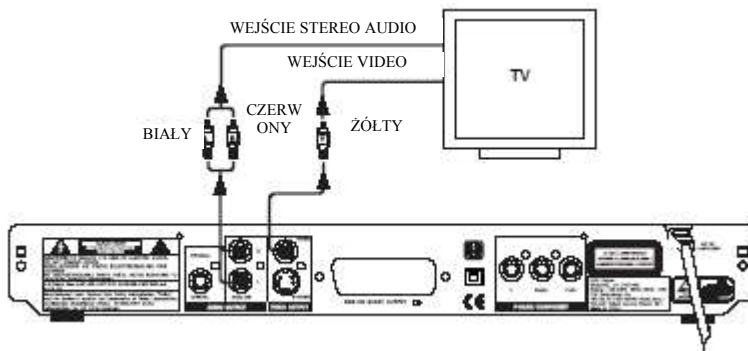
1. Połączenie Audio/Video z telewizorem przy użyciu wejść composite video i stereo audio



Jeżeli twój telewizor jest wyposażony w tylko jedno gniazdo wejścia Video, zwykle wtyk koloru żółtego, użyjesz wyjścia composite video odtwarzacza DVD w celu ustanowienia połączenia video. Dla połączenia audio możesz użyć białego i czerwonego złącza stereo audio twojego telewizora.

Przygotuj następujące kable:

1. Kabel Audio/Video (dostarczany opcjonalnie; czerwony, biały i żółty wtyk)
2. Kabel zasilający



1. Użyj opcjonalnie znajdującego się w zestawie kabla audio/video, aby połączyć wyjście video odtwarzacza DVD z wejściem video telewizora. Zwykle jest to złącze koloru żółtego pasujące do wyjścia video z tyłu tego urządzenia.

POŁĄCZENIA AUDIO I VIDEO

2. Jeżeli chcesz słyszeć dźwięk poprzez telewizor, połącz wyjścia stereo audio odtwarzacza DVD z odpowiadającymi im wejściami telewizora, używając czerwonego i białego złącza dostarczonego opcjonalnie kabla audio/video.
3. Jako że urządzenie ma przymocowany na stałe kabel zasilający, odłącz tylko jego drugi koniec do gniazdka w ścianie.
4. Włącz telewizor i odtwarzacz DVD.
5. Wybierz w telewizorze odpowiednie wejście video. W tym celu odwołaj się proszę do instrukcji obsługi telewizora. Na ekranie telewizora powinien się teraz znajdować ekran początkowy odtwarzacza DVD.

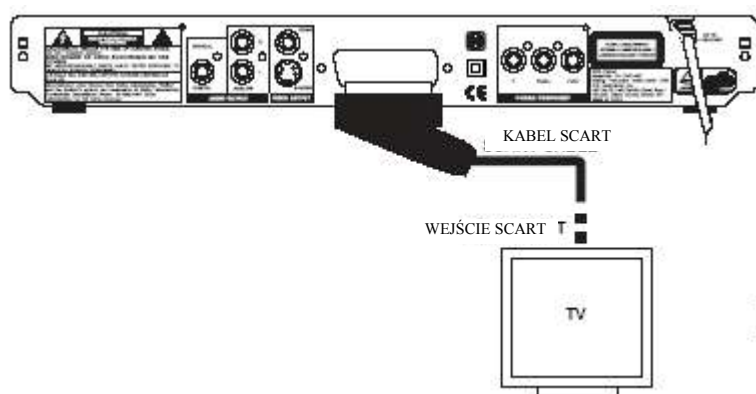
2. Połączenie Audio/Video z telewizorem przy użyciu gniazda SCART

Jeżeli twój telewizor jest wyposażony w gniazdo SCART, możesz połączyć opcjonalnie urządzenie z telewizorem poprzez gniazdo SCART. Dobłą stroną tego połączenia jest optymalna jakość obrazu.



Przygotuj następujące kable:

1. Kabel SCART (opcjonalnie w zestawie)
2. Kabel zasilający



1. Użyj w pełni podłączonego kabla SCART, który znajduje się w akcesoriach (opcjonalnie), aby połączyć wyjście SCART odtwarzacza DVD z gniazdem SCART telewizora.
2. Jako że urządzenie ma przymocowany na stałe kabel zasilający, włóż tylko jego drugi koniec do gniazdka w ścianie.
3. Włącz telewizor i odtwarzacz DVD.
4. Jeżeli telewizor daje taką możliwość, wybierz ręcznie pomiędzy RGB i CVBS, powinieneś ustawić telewizor na RGB, aby osiągnąć lepszą jakość obrazu. Jeżeli odtwarzacz DVD jest połączony z telewizorem przy użyciu kabla SCART, telewizor automatycznie przełącza się na tryb DVD, gdy zostaje włączony odtwarzacz (jeżeli telewizor obsługuje tę funkcję).

POŁĄCZENIA AUDIO I VIDEO

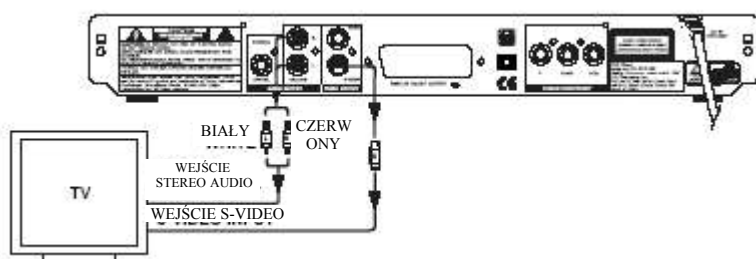
3. Połączenie Audio/Video z telewizorem przy użyciu wejść S-Video i stereo audio.



1. Kabel S-Video (nie ma w zestawie)
2. Kabel Audio/Video (opcjonalnie w zestawie; czerwony i biały wtyk)
3. Kabel zasilający

Jeżeli telewizor jest wyposażony w wejście S-Video, rekomendowane jest użycie tego połączenia video. Złącze S-Video daje się odróżnić dzięki czterem pinom widocznym na ilustracji po lewej stronie. S-Video rozdziela sygnały jasności i koloru, co w rezultacie daje lepszą jakość obrazu niż standardowe połączenie composite video. Dla połączenia audio można wykorzystać czerwone i białe złącze stereo audio twojego telewizora.

Przygotuj następujące kable:



1. Użyj specjalnego kabla S-Video (nie ma go w zestawie), aby połączyć wyjście S-Video odtwarzacza DVD z wejście S-Video telewizora.
2. Jeżeli chcesz słyszeć dźwięk poprzez telewizor, połącz wyjścia stereo audio odtwarzacza z odpowiadającymi im wejściami telewizora, używając czerwonego i białego złącza na kablu audio/video.
3. Jako że urządzenie ma przymocowany na stałe kabel zasilający, włóż tylko jego drugi koniec do gniazdka w ścianie.
4. Włącz telewizor i odtwarzacz DVD.
5. Wybierz wejście S-Video w telewizorze. W tym celu odwołaj się proszę do instrukcji obsługi telewizora. Teraz powinien pojawić się na ekranie telewizora ekran początkowy odtwarzacza DVD.

4. Połączenie Video z telewizorem/projektorem przy użyciu wejść component video (YcbCr / YpbPr)

Component video rozdziela sygnał video na trzy osobne „komponenty”, co w rezultacie daje wyższą jakość obrazu niż S-Video czy standardowe composite video. Aby użyć component video, musisz posiadać telewizor/projektor wyposażony w wejścia component video.

Będziesz również potrzebować kabla video component/P-Scan (nie ma w zestawie) z osobnymi złączami na sygnały Y, Cb/Pb i Cr/Pr. Ten rodzaj kabla obsługuje także tryb progresywnego skanowania używany z high-endowymi telewizorami P-Scan. Aby używać wyjścia component video czy trybu progresywnego skanowania należy wykonać następujące działania:

1. Przygotowanie:

- Użyj kabla audio/video czy kabla S-Video, aby połączyć odtwarzacz DVD z wejściem composite video lub S-Video telewizora/projektora.
- Jako że urządzenie to ma przymocowany na stałe kabel zasilający, włóż tylko jego drugi koniec do gniazdka w ścianie.
- Włącz telewizor/projektor i odtwarzacz DVD, a następnie wybierz właściwe wejście video w telewizorze/projektorze.

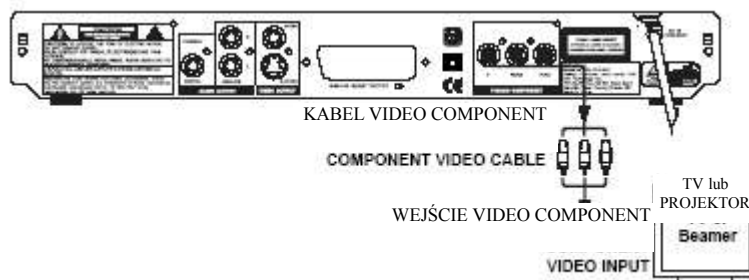
2. Wejście do menu ustawień (setup) w celu zmiany ustawień Video:



Wejść do menu ustawień odtwarzacza naciskając przycisk „SETUP” na pilocie. Użyj przycisku kursora „▶”, aby przejść do strony ustawień „Video”, a następnie naciśnij „ENTER”. Przejdź w dół do menu „Video out” i naciśnij „ENTER”, aby wejść do menu. Użyj przycisku kursora „▼”, aby przejść w dół do ustawień „YUV” i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór. Na ekranie zostanie teraz wyświetlone ostrzeżenie. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

3. Podłączenie odtwarzacza przy użyciu kabla component video:

Odłącz kabel composite video lub S-Video i podłącz kabel component video do odpowiednich wejść telewizora/projektora. Kable i wtyki są normalnie oznaczone kolorami, aby ułatwić podłączenie. Następnie dopasuj ustawienia video telewizora/projektora, aby pasowały do wejścia component video.



POŁĄCZENIA AUDIO I VIDEO



4. Używanie telewizora z progresywnym skanowaniem:

Teraz, gdy używasz już wyjścia component video, możesz zmienić ustawienia trybu video, aby umożliwić korzystanie z trybu progresywnego skanowania. Nie zmieniaj tych stawień, jeżeli nie masz pewności czy telewizor obsługuje progresywne skanowanie. Używając przycisków kursora i przycisku „ENTER” możesz zmienić ustawienia na „YPbPr”. Na ekranie pojawi się ostrzeżenie. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Progresywne skanowanie jest metodą tworzenia obrazu komputerowego poprzez rysowanie wszystkich linii skanowania kolejno od góry do dołu, co daje rezultat w nieco jaśniejszym i bardziej stabilnym obrazie.

Podłączenie wyjścia Audio

Urządzenie to umożliwia wykorzystanie różnych wyjść audio do połączenia z odbiornikiem lub telewizorem.

Są dwa możliwe rodzaje połączenia:

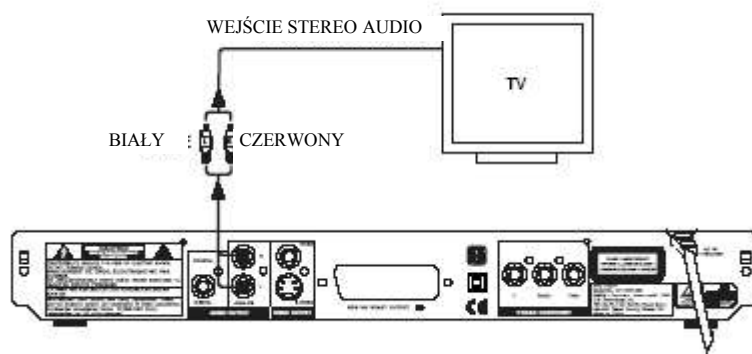
1. **Analogowe wyjścia stereo**
2. **Koaksjalne wyjście cyfrowe**

1. Połączenie audio z telewizorem/odbiornikiem przy użyciu analogowych wyjść stereo

Przygotuj następując kable:



1. Kabel Audio/Video (opcjonalni w zestawie; czerwony i biały wtyk)
Połącz wyjścia stereo audio odtwarzacza DVD z odpowiadającymi im wejściami telewizora lub odbiornika używając czerwonego i białego złącza kabla audio/video.



POŁĄCZENIA AUDIO I VIDEO

2. Połączenie Audio z odbiornikiem przy użyciu koaksjalnego cyfrowego wyjścia audio

Z tyłu odtwarzacza DVD znajduje się gniazdo cyfrowego wyjścia audio „COAXIAL” dla kabla koaksjalnego.

Gniazdo to może być wykorzystane do następujących połączeń:

- Odbiornika A/V czy wzmacniacza A/V z cyfrowym wielokanałowym dekodere dźwięku (MPEG-2, Dolby Digital, dts)
- Odbiornik z dwukanałowym cyfrowym stereo (PCM)

Czym jest cyfrowy dźwięk wielokanałowy?

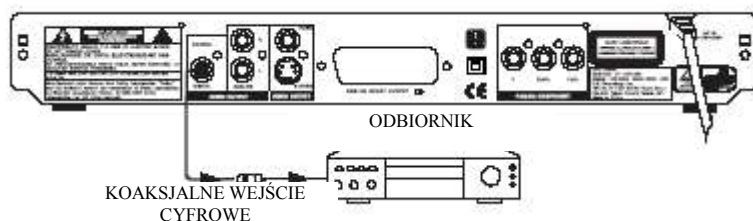
Cyfrowy dźwięk wielokanałowy oferuje maksymalną jakość dźwięku. Aby uzyskać najlepszą jakość dźwięku, potrzebujesz wielokanałowego odbiornika A/V lub wzmacniacza, który obsługuje przynajmniej jeden z formatów audio odtwarzacza DVD (MPEG-2, Dolby Digital i dts). W sprawie obsługiwanych przez odbiornik formatów odwołaj się do jego instrukcji obsługi.

1



Przygotuj następujące kable:

1. Kabel koaksjalny (nie ma w zestawie)



połącz cyfrowe wyjście koaksjalne z odpowiadającym mu wejściem AV odbiornika używając kabla koaksjalnego (nie ma w zestawie). Koaksjalne cyfrowe wyjście audio wysyła do odbiornika zakodowany cyfrowy sygnał audio „RAW” w celu odekodowania. Proszę zauważyć, że to połączenie jest możliwe tylko, jeśli twój cyfrowy odbiornik jest kompatybilny z dts, Dolby Digital, MPEG i/lub PCM.

Z głośników wydobywa się głośny zniekształcony dźwięk

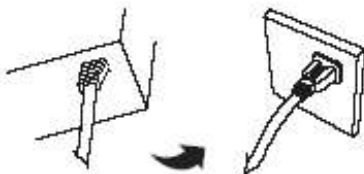
W takim przypadku odbiornik nie jest odpowiedni dla cyfrowego formatu audio odtwarzacza DVD. Odtwarzanie z sześcioma kanałami dźwięku surround jest możliwe tylko, jeśli odbiornik jest wyposażony w cyfrowy wielokanałowy dekodery dźwięku.

POCZĄTEK

Zasilanie urządzenia

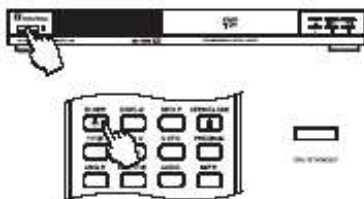
Tylko po zakończeniu wszystkich połączeń można włożyć do gniazdka kabel zasilający i włączyć zasilanie.

1.



1. Włóż standardową wtyczkę do gniazdka w ścianie lub przedłużacza.
2. Urządzenie jest teraz w trybie czuwania (standby). Naciśnij przycisk „ON/STANDBY” na panelu przednim lub przycisk „POWER” na pilocie, aby włączyć zasilanie. Po włączeniu urządzenia będzie ono zawsze włączone (ON) lub w trybie czuwania (STANDBY).

2.

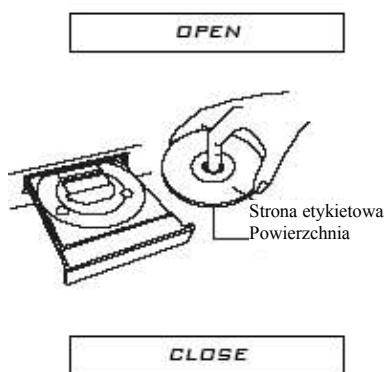


Uwagi na temat stanów zasilania

Są trzy stany zasilania dla tego urządzenia:

- **OFF** – Urządzenie nie jest włączone do gniazdka w ścianie. Urządzenie nie pobiera prądu.
 - **STANDBY** – Urządzenie jest włączone do gniazdka w ścianie. Urządzenie nie zostało wyprowadzone z trybu czuwania poprzez naciśnięcie przycisku „ON/STANDBY” na panelu przednim lub przycisku „POWER” na pilocie. Urządzenie pobiera niewiele prądu, aby umożliwić działanie obwodu kontrolującego zdalne sterowanie. Dioda standby świeci na czerwono. Odtwarzacz automatycznie przechodzi w tryb czuwania po 20 minutach braku aktywności.
 - **ON** – urządzenie jest włączone do gniazdka w ścianie i został naciśnięty przycisk „ON/STANDBY” na panelu przednim lub przycisk „POWER” na pilocie. Urządzenie jest gotowe do pracy. Dioda LED jest teraz wyłączona.
3. Gdy wyświetlacz ekranowy pokazuje informację „Loading”, czytana jest płyta.
 4. Jeżeli ni została włożona żadna płyta, na ekranie pojawi się komunikat „No disc”.

Wkładanie płyty



1. Naciśnij przycisk Open/Close „▲” na panelu przednim lub na pilocie, aby otworzyć podajnik płyt. Na ekranie pojawi się komunikat „Open”.
2. Ostrożnie połóż płytę na podajniku etykietą ku górze. Zwróć uwagę, aby nie dotknąć powierzchni sygnałowej płyty. Trzymaj płytę za brzegi oraz przy pomocy palca wskazującego włożonej do otworu centralnego i ostrożnie połóż ją na podajniku.

Jak włożyć dwustronną płytę DVD?

Płyty dwustronne nie posiadają etykiet na całej powierzchni. Etykieta dla każdej strony znajduje się w centrum płyty. Aby odtworzyć stronę, jej etykieta musi być skierowana do góry.

3. Naciśnij przycisk „▶” lub „▲” z przodu urządzenia lub na pilocie, aby zamknąć podajnik. Na ekranie pojawia się komunikat „Close”, a następnie „Loading”. Informacja na płycie jest czytana.
4. Na ekranie pokazywany jest rodzaj włożonej płyty. Jeżeli płyta obsługuje funkcję Auto Play, odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.

POCZĄTEK

Rozpoczęcie odtwarzania

1. Naciśnij przycisk Play „▶”, aby rozpocząć odtwarzanie płyty.
2. Jeżeli włożona płyta jest dyskiem DVD, wybrane może być menu tytułów do odtworzenia lub różne specjalne funkcje w zależności od zawartości płyty.
3. Jeśli włożoną płytą jest dysk VCD z funkcją PBC, na ekranie pojawi się menu, a obsługa może być prowadzona zgodnie z instrukcjami w menu lub można nacisnąć przycisk „MENU”, aby usunąć funkcję PBC i bezpośrednio rozpocząć odtwarzanie.
4. Jeśli płyta VCD nie zawiera funkcji PBC lub jeśli płyta jest zwykłym dyskiem muzycznym, cała płyta zostanie bezpośrednio odtworzona.

Paузowanie płyty

1. W przypadku płyt DVD i Video CD, możesz paузować odtwarzanie naciskając przycisk Pause „⏸”.
2. Naciśnięcie przycisku Pause podczas odtwarzania Audio CD spowoduje wyciszenie dźwięku i wstrzymanie odtwarzania w wybranym miejscu.
3. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby powrócić do normalnego odtwarzania.

Zatrzymywanie odtwarzania

1. Naciśnij przycisk Stop „■”, aby zatrzymać odtwarzanie płyty.
2. Po naciśnięciu przycisku Stop, wyświetlony zostanie ekran początkowy CyberHome z audio CD, DVD i Video CD. Punkt zatrzymania odtwarzania zostanie zapamiętany i możesz powrócić do odtwarzania naciskając przycisk Play „▶”.
3. Dwukrotne naciśnięcie przycisku Stop „■” spowoduje zresetowanie pozycji przerwania odtwarzania na początek płyty.
4. Po 20 minutach braku aktywności odtwarzacz automatycznie wejdzie w tryb uśpienia.

Wymowanie płyty



Naciśnij przycisk „▲” na panelu przednim lub na pilocie. Na ekranie pojawi się komunikat „Open” podajnik otwiera się i możesz wyjąć płytę.

Wyłączanie zasilania

Po naciśnięciu przycisku „ON/STANDBY” na panelu przednim lub przycisku „POWER” na pilocie, urządzenie przejdzie w tryb czuwania. Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, proszę wyjąć kabel zasilający z gniazdka.

ODTWARZANIE

Ogólne wskazówki dotyczące odtwarzania

Ten odtwarzacz DVD może odtwarzać następujące płyty:

- DVD-Video
- Video CD
- Super Video CD
- płyty MPEG-4
- DVD+RW (tryb video / ISO 9660, sfinalizowana)
- DVD+R (tryb video / ISO 9660, sfinalizowana)
- DVD-RW (tryb video / ISO 9660, sfinalizowana)
- DVD-R (tryb video / ISO 9660, sfinalizowana)
- CD-R
- CD-RW
- Audio CD
- MP3
- Kodak Picture CD

Możesz obsługiwać odtwarzacz CD używając pilota lub przycisków na panelu przednim odtwarzacza DVD.

Problemy:

Znak „⊗” będzie wyświetlony na ekranie:

Niektóre płyty DVD mogą być wyprodukowane w ten sposób, że będą wymagały podjęcia przed odtwarzaniem pewnych kroków lub z ograniczeniem operacji, które można podjąć podczas odtwarzania. Gdy na ekranie pojawia się „⊗”, wybrana funkcja nie może być wykonana.

Na ekranie pojawia się informacja o kodzie regionalnym:

- Filmy DVD nie są zwykle wypuszczane we wszystkich częściach świata jednocześnie. Wszystkie odtwarzacze DVD mają swój kod regionalny. Pytom można nadać opcjonalny kod regionalny. Jeżeli między odtwarzaczem a płytą pojawia się różnica kodu, płyta nie może być odtworzona.
- Kod regionalny możesz znaleźć z tyłu urządzenia.
- Kod regionalny nie dotyczy płyt DVD z możliwością nagrywania (recordable).

Odtwarzanie płyty DVD-Video

1. Jeśli odtwarzanie nie zaczyna się automatycznie, naciśnij przycisk „▶”.
2. Aby zatrzymać płytę, naciśnij przycisk Stop „■” na pilocie lub z przodu urządzenia.
3. Aby wyjąć płytę, naciśnij przycisk Open/Close „▲” na pilocie lub z przodu urządzenia.

DVD menu:

Podczas odtwarzania płyty DVD może pojawić się menu. Jeśli tytuły i rozdziały są ponumerowane, naciśnij przycisk numeryczny na pilocie. Możesz także użyć przycisków kursora „▲”, „▼”, „◀” i „▶”, aby wybrać pozycję menu i potwierdzić przyciskiem „ENTER”.

Możesz również wejść do menu używając przycisku „MENU” lub „TITLE” na pilocie.

ODTWARZANIE

Odtwarzanie płyty DVD+RW / DVD+R

1. Jeśli odtwarzanie nie rozpoczyna się automatycznie, wybierz tytuł, który chcesz odtworzyć używając przycisków kursora „▲” lub „▼”.
2. Naciśnij przycisk Play „▶” lub przycisk „ENTER”, aby rozpocząć odtwarzanie.
3. Aby zatrzymać płytę, naciśnij przycisk Stop „■” na pilocie lub z przodu urządzenia.
4. Aby wyjąć płytę, naciśnij przycisk Open/Close „⏏” na pilocie lub z przodu urządzenia.

Odtwarzanie (Super) Video CD

Płyty (Super) Video CD mogą być wyposażone w PBC (kontrolę odtwarzania). Oznacza to, że możliwy jest bezpośredni wybór specjalnych funkcji odtwarzania (menu). Płyta Video CD musi być kompatybilna z PBC (zobacz opakowanie CD).

1. Włóż płytę (Super) Video CD. Jeśli odtwarzanie nie zaczyna się automatycznie, naciśnij przycisk Play „▶” na pilocie lub z przodu odtwarzacza DVD.
2. Jeśli na ekranie pojawia się menu, użyj przycisków numerycznych „0-9”, aby wybrać żądaną opcję menu. Jeśli menu PBC zawiera listę tytułów, żądany tytuł może być wybrany bezpośrednio.
3. Zatrzymaj odtwarzanie używając przycisku Stop „■”.

Odtwarzanie płyty MPEG-4

Możesz również wykorzystać odtwarzacz DVD do odtwarzania płyt MPEG-4 z multimedialną zawartością. MPEG-4 jest najnowszą metodą kompresji z lepszymi możliwościami kompresji, ucyfrowioną standardem przez grupę MPEG.

- Dekodowanie video MPEG-4 zgodnie ze standardem ISO 14496-2:
 - Simple Profile (SP)
 - Advanced Simple Profile z GMC (Global Motion Compensation, 1WP) i interpolacja Q-Pel (Quarter Pixel)
- Obsługiwane wersje DivX
 - 4.12 (MPEG-4 SP)
 - 5.x (MPEG-4 ASP)
- Dekodowanie XviD
- Rozdzielczość:
 - Do 720 x 480 przy 30 klatkach na sekundę
 - Do 720 x 576 przy 25 klatkach na sekundę
- Formaty plików:
*.avi, *.div, *.divx (używane przez DivX i XviD)

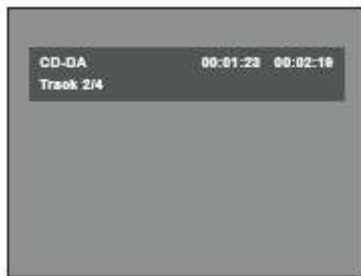


1. Włóż płytę MPEG-4. Na ekranie pojawi się menu widoczne po lewej stronie. Wybierz żądany folder używając przycisków kursora „▲” lub „▼” i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór. Teraz wybierz ścieżkę, którą chcesz odtworzyć.
2. Naciśnij przycisk Play „▶” lub przycisk „ENTER”, aby rozpocząć odtwarzanie.
3. Zatrzymaj odtwarzanie używając przycisku Stop „■”.

ODTWARZANIE

Odtwarzanie Audio CD

Możesz również użyć odtwarzacza DVD do odtwarzania płyt Audio CD.



1. Włóż płytę Audio CD. Zwykle odtwarzanie rozpoczyna się automatycznie. Jeśli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, naciśnij przycisk Play „▶” na pilocie lub z przodu odtwarzacza DVD.

Uwaga na temat wyświetlania dla Audio CD:

Jeśli włączony jest telewizor, aktualny numer ścieżki, ilość dostępnych na płycie ścieżek i informacja czasowa (upływający i pozostały czas ścieżki), będą pokazywane na ekranie telewizora (zobacz ilustracje po lewej stronie). Możesz wyłączyć wyświetlanie naciskając na pilocie przycisk „DISPLAY”.

2. Zatrzymaj odtwarzanie naciskając przycisk Stop „■”. Wyświetlana jest liczba ścieżek i całkowity czas.

Dodatkowe funkcje odtwarzania:

- Używając przycisku „◀” lub „▶” możesz wybrać poprzednią lub następną ścieżkę.
- Podczas odtwarzania Audio CD możesz także użyć funkcji powtarzania. W tym celu skorzystaj proz z przycisków „REPEAT A-B” i REPEAT 1/ALL”.

Odtwarzanie płyty MP3

Pliki MP3 (MPEG1 Audio Layer-3) są wysoce skompresowanymi plikami muzycznymi. Przy użyciu tej technologii dane mogą być skompresowane 10-krotnie. Oznacza to, że możliwe jest nagranie na jeden CD-ROM 10 godzin muzyki o jakości CD.

Proszę zwrócić uwagę na następujące rzeczy podczas tworzenia płyt MP3:

- System plików: ISO9660, Joliet
- Formaty: *.mp3
- Nazwy plików: maksymalnie 64 znaki ASCII (Joliet)
- Maksymalnie 500 folderów, 1500 plików
- Obsługa wszystkich standardowych bitrate
- Dostępne tagi ID3

1. Włóż płytę MP3. Jeśli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, wybierz żądany folder używając przycisków kursora „▲” lub „▼” i naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić wybór. Teraz wybierz ścieżkę, którą chcesz odtworzyć.

Uwaga:



Aby powrócić do wyboru folderu, proszę nacisnąć przycisk kursora „◀”.

Uwaga na temat wyświetlania dla MP3:

Jeśli włączony jest telewizor, automatycznie pojawia się ekran MP3 (zobacz ilustrację po lewej stronie). Aktualnie wybrana ścieżka i folder będą podświetlone na ekranie telewizora. Jeśli używane są tzw. tagi ID3, dodatkowe informacje będą wyświetlane podczas odtwarzania ścieżki na temat ścieżki, roku, artysty, albumu i rodzaju.

ODTWARZANIE

2. Naciśnij przycisk Play „▶” lub przycisk „ENTER”, aby rozpocząć odtwarzanie.
3. Zatrzymaj odtwarzanie używając przycisku Stop „■”.

Dodatkowe funkcje odtwarzania:

- Używając przycisku „◀◀” lub „▶▶” możesz wybrać poprzednią lub następną ścieżkę.
- Podczas odtwarzania płyty MP3 możesz także użyć funkcji powtarzania. W tym celu skorzystaj proszę z przycisku REPEAT 1/ALL”. Repeat A-B nie będzie działać.

Odtwarzanie WMA CD

WMA = Windows Media Audio. Format mediów strumieniowych dla audio i video stworzony przez Microsoft.

1. Włóż WMA CD. Jeśli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, wybierz żądany folder używając przycisków kursora „▲” lub „▼” i naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić wybór. Teraz wybierz plik WMA, który chcesz odtworzyć. Jeśli włączony jest telewizor, pojawi się ten sam ekran co dla płyt MP3 (zobacz ilustrację w sekcji „Odtwarzanie płyty MP3”).
2. Naciśnij przycisk Play „▶” lub przycisk „ENTER”, aby rozpocząć odtwarzanie.
3. Zatrzymaj odtwarzanie używając przycisku Stop „■”.

Odtwarzane Picture CD

Możesz również użyć odtwarzacza DVD, aby odtwarzać płyty Picture CD, jak np. Kodak Picture CD lub płyty CD-R/RW z plikami JPEG.



1. Włóż płytę Picture CD. Jeśli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, wybierz żądany folder używając przycisków kursora „▲” lub „▼” i naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić wybór. Teraz wybierz plik JPEG, który chcesz odtworzyć i naciśnij przycisk Play „▶”, aby wyświetlić obraz na ekranie.
2. Naciśnięcie przycisku Stop „■” podczas odtwarzania płyty prowadzi do wyświetlenia albumu. Składa się on z małych zdjęć reprezentujących każdy plik zdjęciowy znajdujący się na płycie. Jednocześnie może być prezentowanych dziewięć obrazów (zobacz rysunek po

lewej stronie). Poruszaj się po obrazach używając przycisków kursora.

Uwaga:

Używając przycisku „◀◀” lub „▶▶” można wyświetlić poprzednie lub kolejne dziewięć obrazów.

3. Używając przycisku Play „▶” możesz powrócić do odtwarzania.
4. Zatrzymaj odtwarzanie używając przycisku „MENU” na pilocie. Jeśli wyświetlony jest album, naciśnij przycisk Stop „■”, aby powrócić do menu ekranowego.

ODTWARZANIE

Odtwarzanie płyt o mieszanych formatach



W tym odtwarzaczu DVD możesz również używać płyt o mieszanych formatach. Płyty o mieszanych formatach zawierają zarówno dźwięk jak i pliki z obrazami np. płyta Picture CD zawierająca dodatkowo MPEG-4, MP3, MPEG i/lub pliki WMA.

1. Włóż płytę o mieszanych formatach. Odtwarzacz uruchomi menu ekranowe pozwalające w prosty sposób wybrać i odtworzyć pliki MPEG-4, MP3, JPEG i WMA zapisane na płytach CD-R lub CD-RW.

Menu daje ci kilka opcji odtwarzania, włączając w to tryby powtórzenia (repeat) i odtwarzania losowego (shuffle). Pliki MPEG-4 muszą być zapisane z rozszerzeniami „.avi”, „.div” lub „.divx”, a pliki MP3 z rozszerzeniem „.mp3” (np. „piosenka.mp3”), pliki JPEG z rozszerzeniem „.jpg”, pliki MPEG z rozszerzeniem „.mpeg” i pliki WMA z rozszerzeniem „.wma”.

2. Wybierz żądany folder używając przycisków kursora „▲” lub „▼” i naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić wybór. Pliki z wybranego folderu będą teraz wyświetlone na ekranie. Wybierz teraz plik który chcesz odtworzyć ponownie naciskając przyciski kursora góra, dół. Następnie naciśnij „ENTER” lub przycisk Play „▶”, aby rozpocząć odtwarzanie.
3. Zatrzymaj odtwarzanie naciskając na pilocie przycisk Stop „■” (w przypadku plików MPEG-4, MP3, WMA i MPEG) lub przycisk „MENU” (w przypadku plików JPEG).

Uwaga:

Płyty CD-R/RW zawierające pliki MP3, JPEG, MPEG lub WMA powinny być dla najlepszej kompatybilności nagrane jako ISO 9660, Mode 1, Closed Session.

FUNKCJE ODTWARZANIA

Wybór fragmentu płyty do odtworzenia

Jeśli nie chcesz odtworzyć całej płyty możesz wybrać fragment do odtworzenia używając jednej z poniższych opcji:

Uwaga:

Podczas wpisywania pól numerycznych opisanych w tej sekcji, możesz użyć przycisku „ENTER” na pilocie, aby automatycznie zakończyć pola. Na przykład, gdy chcesz podczas odtwarzania płyty przejść do punktu czasowego 00:01:00, wprowadzenie „100” i naciśnięcie „ENTER” powoduje wypełnienie pozostałych pól przez 0.

1. Wybór rozdziału przy użyciu DVD menu

Niektóre płyty DVD są wyposażone w menu, które między innymi opcjami, pozwala na wybór rozdziału do odtworzenia.

1. DVD menu będzie czasem wyświetlone automatycznie, gdy rozpoczyna się odtwarzanie. W innych przypadkach menu pojawiają się po naciśnięciu przycisku „MENU” na pilocie. Jeżeli na płycie nie ma menu, na ekranie będzie wyświetlony symbol „⊗”.
2. Użyj przycisków kursora, aby podświetlić opcję rozdziałów w menu. Naciśnij przycisk „ENTER”, aby wyświetlić dostępne rozdziały.
3. Użyj przycisków kursora, aby podświetlić rozdział, który chcesz odtworzyć i naciśnij „ENTER”. Menu zostaje zamknięte, a rozdział jest odtwarzany.

2. Odtwarzanie od konkretnego czasu

Funkcja ta jest dostępna na płytach Audio CD, DVD, Video CD i MPEG-4. Możesz bezpośrednio przeskoczyć do konkretnego czasu. Jeśli np. długość ścieżki wynosi 4 minuty i 37 sekund, możesz rozpocząć odtwarzanie od 4. minuty i wysłuchać ostatnich 37 sekund.



1. Naciśnij podczas odtwarzania na pilocie przycisk „GOTO”. Na ekranie pojawi się menu (zobacz ilustrację po lewej stronie).
2. Używając tej funkcji z Audio CD i Video CD, naciśnij ponownie „GOTO”, aby wyświetlić drugi poziom menu Goto. Na pierwszym poziomie możesz określić konkretny czas w ramach ścieżki. Na drugim poziomie możesz przejść do konkretnego czasu w ramach całej płyty.
3. Użyj przycisków numerycznych na pilocie „0-9”,

aby wprowadzić czas, do którego chcesz przejść w formacie gg:mm:ss. Po wprowadzeniu błędnej cyfry, naciśnij proszę na pilocie przycisk „C”, aby ją wykasować. Po zakończeniu wprowadzania czasu, naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić. Menu zostaje zamknięte, a płyta lub ścieżka są odtwarzane od podanego czasu.

FUNKCJE ODTWARZANIA

3. Odtwarzanie konkretnej ścieżki, obrazu, tytułu lub rozdziału

Jeśli na płycie dostępne jest więcej niż jedna ścieżka, obraz, tytuł lub rozdział, możesz przejść do wybranej ścieżki na obsługujących tę funkcję płytach audio, Video CD i MPEG-4, konkretnego obrazu na Picture CD czy konkretnego tytułu i rozdziału na DVD.



*DVD disc display

1. Naciśnij na pilocie przycisk „GOTO”. Na ekranie pojawi się menu (zobacz ilustrację po lewej stronie).
2. Użyj przycisków kursora, aby przejść do pola, którego chcesz użyć: Track – ścieżka (na płytach audio, Video CD, MPEG-4 i Picture CD), Title – tytuł lub Chapter – rozdział (na DVD).
3. Użyj przycisków numerycznych na pilocie „0-9”, aby wprowadzić ścieżkę, obraz, tytuł lub rozdział, do których chcesz przeskoczyć. Po wprowadzeniu błędnej cyfry, naciśnij proszę na pilocie przycisk „C”, aby ją wykasować. Po zakończeniu wprowadzaniażądanego numeru, naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić. Menu zostaje zamknięte, a wybrana ścieżka, obraz, tytuł lub rozdział są odtwarzane.

4. Odtwarzanie konkretnej ścieżki, obrazu, tytułu lub rozdziału przy użyciu przycisków numerycznych

Podczas odtwarzania płyty DVD, Video CD, MPEG-4, Audio CD, MP3 lub JPEG, możesz bezpośrednio przeskoczyć do rozdziału, ścieżki lub obrazu.

1. Naciśnij przyciski numeryczne odpowiadające rozdziałowi, ścieżce czy obrazowi, który chcesz odtworzyć, np. aby odtworzyć ścieżkę numer 1, naciśnij 1 czy w celu odtworzenia ścieżki numer 11, naciśnij na pilocie przycisk „+10” i 1. W celu odtworzenia ścieżki o numerze powyżej 20, naciśnij dwukrotnie przycisk „+10” itd.
2. W trybie Stop na płytach DVD, naciśnięcie przycisków numerycznych odpowiadających tytułom, które chcesz odtworzyć, spowoduje bezpośrednie przeskoczenie do żądanego tytułu.

Uwaga:

- Używanie przycisków numerycznych w przypadku płyt Video CD może wymagać wyłączenia funkcji PBC. Aby wyłączyć PBC, naciśnij przycisk „PBC”.
- W przypadku plików MP3, JPEG, MPEG i WMA, nie musisz używać przycisku „+10”. Wprowadź tylko odpowiedni numer używając 0-9”.

5. Przeskakiwanie rozdziałów, ścieżek lub obrazów

Podczas odtwarzania płyty możesz przeskoczyć do następnego lub poprzedniego rozdziału (na DVD), ścieżki (na płytach Audio CD, MP3, Video CD, MPEG-4) lub obrazu (na Picture CD). Można to

zrobić używając przycisków na pilocie „▶▶” lub „◀◀”.

1. Aby przeskoczyć do początku następnego rozdziału, ścieżki lub obrazu, naciśnij przycisk „▶▶”.
2. Aby przeskoczyć do początku poprzedniego rozdziału, ścieżki lub obrazu, naciśnij przycisk „◀◀”.

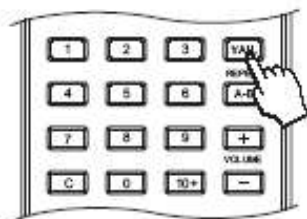
Uwaga:

Możesz również użyć przycisków na panelu przednim urządzenia „◀◀ / ◀◀” i „▶▶ / ▶▶”.

FUNKCJE ODTWARZANIA

Używanie funkcji powtórzenia¹

Funkcja powtórzenia (repeat) pozwala na powtarzanie fragmentu płyty po zakończeniu jego odtwarzania. W zależności od rodzaju płyty można powtarzać całą płytę, pojedynczą ścieżkę, pojedynczy folder, pojedynczy rozdział, pojedynczy tytuł lub fragment między dwoma wybranymi punktami.



1. Powtarzanie całej płyty²

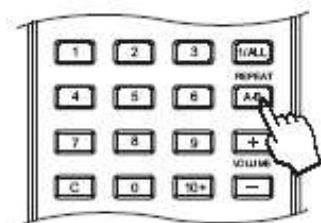
Funkcja ta jest dostępna a płytach Video CD, MPEG-4, Audio CD, MP3 i plikach JPEG.

1. Aby powtórzyć całą płytę naciskaj na pilocie przycisk „REPEAT 1/ALL” do chwili, gdy w lewym górnym rogu ekranu pojawi się komunikat „Repeat all”.
2. Aby przerwać powtarzanie płyty, ponownie naciska przycisk „REPEAT 1/ALL” do chwili, gdy na ekranie pojawi się komunikat „Off” lub „Folder normal”.

2. Powtarzanie ścieżki, obrazu, folderu, rozdziału lub tytułu²

1. Odtwórz ścieżkę, folder, obraz, rozdział lub tytuł, który chcesz odtworzyć. Naciskaj kolejno na pilocie przycisk „REPEAT 1/ALL”, do chwili, gdy w lewym górnym rogu ekranu pojawi się żądany tryb powtórzenia. Możesz wybierać między następującymi opcjami:
„Repeat single” (dotyczy płyt Video CD, MPEG-4, Audio CD, MP3, JPEG, MPEG i WMA)
„Repeat folder” (dotyczy płyt MPEG-4, MP3, JPEG, MPEG i WMA)
„Repeat title” (dotyczy DVD)
„Repeat chapter” (dotyczy DVD)
2. Gdy płyta osiąga koniec wybranej ścieżki, obrazu, folderu, rozdziału czy tytułu, rozpocznie się ponowne odtwarzanie. Aby przerwać powtarzanie, naciskaj ponownie przycisk „REPEAT 1/ALL”, do chwili, gdy na ekranie zostanie wyświetlone „Off”, „Repeat off” lub „Folder normal”.

3. Powtarzanie fragmentu płyty (A-B)



Funkcja ta jest dostępna a płytach DVD, Video CD, MPEG-4 i Audio CD. fragment płyty może być powtarzany dzięki zdefiniowaniu dwóch punktów (A→B). Funkcja ta pozwala na wybranie miejsca, gdzie chcesz rozpocząć powtórzenie, a następnie miejsca zakończenia powtórzenia.

1. Podczas odtwarzania płyty naciśnij przycisk „REPEAT A-B” na początku fragmentu, który chcesz powtórzyć. W górnym lewym rogu ekranu wyświetlony będzie komunikat „Repeat

A-,,.

1. Dostępność tych funkcji jest zależna od kontekstu (np. trybu i rodzaju płyty), także tego, czy na taką operację pozwala płyta.
2. Używanie tej funkcji na płycie Video CD może wymagać wyłączenia funkcji PBC. Aby wyłączyć PBC, naciśnij przycisk „PBC”.

FUNKCJE ODTWARZANIA

2. Ponownie naciśnij przycisk „REPEAT A-B”, gdy osiągnięty zostanie koniec fragmentu, który chcesz powtórzyć. Komunikat „Repeat A-B” będzie wyświetlony w lewym górnym rogu ekranu.
3. Fragment jest powtarzany. Aby przerwać powtarzanie fragmentu, naciśnij ponownie przycisk „REPEAT 1/ALL”, do chwili, gdy wyświetlony zostanie komunikat „Repeat off”.

Uwaga:

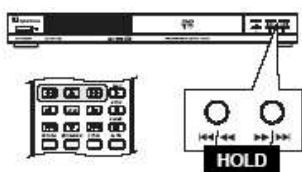
Możesz również przerwać powtarzanie fragmentu przeprowadzając inne działania przenoszące akcję poza ten fragment. Na przykład, wybierając konkretną ścieżkę do odtworzenia, zobacz s. 32.

Odtwarzanie losowe (shuffle)

Podczas odtwarzania płyty audio lub MPEG-4 możesz również odtworzyć płytę w trybie odtwarzania losowego (shuffle).

1. Naciśnij proszę na pilocie przycisk „REPEAT 1/ALL”, do chwili, gdy na ekranie pojawi się komunikat „Shuffle”.
2. Aby przerwać odtwarzanie losowe, ponownie naciśnij przycisk „REPEAT 1/ALL”, do chwili, gdy na ekranie pojawi się komunikat „Off”, „Repeat off” lub „Folder normal”.

Odtwarzanie płyty na różnych prędkościach (przewijanie do przodu / przewijanie do tyłu)

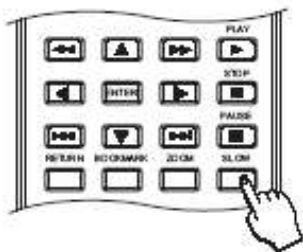


1. Na tym urządzeniu dostępna jest funkcja pozwalająca na odtwarzanie płyty w różnych kierunkach. Aby odtwarzać płytę do przodu na różnych prędkościach, użyj przycisku na pilocie „▶▶”. Osiągalne prędkości odtwarzania to 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
2. Aby odtwarzać płytę do tyłu na różnych prędkościach użyj przycisku pilota „◀◀”. Osiągalne prędkości odtwarzania to 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
3. Aby przejść do normalnej prędkości odtwarzania, naciśnij przycisk Play „▶”.


Uwagi:


- Funkcja ta nie jest dostępna dla obrazów JPEG i plików WMA.
- Przewijanie do przodu i do tyłu działa tylko podczas odtwarzania płyty i nie będzie działać, gdy płyta jest zatrzymana.
- Możesz także użyć przycisków „◀◀ / ◀◀” i „▶▶ / ▶▶” na panelu przednim urządzenia. W takim przypadku przytrzymaj przycisk wciśnięty przez 3 sekundy.

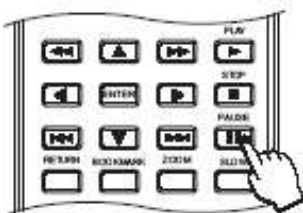
FUNKCJE ODTWARZANIA



Odtwarzanie w zwolnionym tempie

Podczas odtwarzania płyty DVD, Video CD lub MPEG-4, naciśnij na pilocie przycisk Slow „”, aby zmniejszyć prędkość odtwarzania.

1. Po każdorazowym naciśnięciu przycisku Slow, prędkość odtwarzania zmniejszy się o jeden krok $1/2 > 1/4 > 1/8 > 1/16 > 1/32$. Ponowne naciśnięcie przycisku Slow spowoduje powrót do normalnej prędkości odtwarzania itd.
2. Naciśnięcie przycisku Play „” powoduje natychmiastowy powrót do normalnej prędkości odtwarzania.





Problem:



Brak dźwięku podczas odtwarzania w zwolnionym tempie:

Podczas odtwarzania w zwolnionym tempie dźwięk będzie wyciszony. Nie jest to usterka.

Zatrzymanie klatki / pauzowanie płyty





1. Naciśnięcie podczas odtwarzania przycisku Pause „” spowoduje zatrzymanie klatki/spauzowanie płyty.
2. Aby kontynuować normalne odtwarzanie, naciśnij przycisk Play „”.

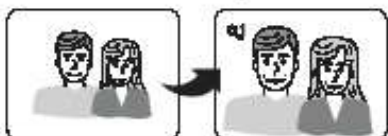
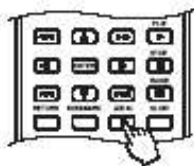
Odtwarzanie płyty klatka po klatce

1. Podczas odtwarzania płyty DVD, Video CD lub MPEG-4 naciśnij przycisk Pause „”, aby spauzować.
2. Naciskaj kolejno przycisk Pause, aby przesuwać się klatka po klatce.
3. Aby kontynuować normalne odtwarzanie, naciśnij przycisk Play „”.

Powiększanie i zmniejszanie obrazu

Funkcja Zoom pozwala na powiększanie obrazu i przesuwanie powiększonego obrazu. powiększanie i zmniejszanie może być przeprowadzone na płytach DVD, Video CD, MPEG-4 lub Picture CD zarówno podczas odtwarzania, jak i pauzowania.





1. Aby użyć funkcji Zoom, naciśnij na pilocie przycisk „ZOOM”.
2. Podczas używania funkcji na płytach DVD, Video CD lub MPEG-4, w górnym lewym rogu ekranu wyświetlany jest symbol „” oznaczający powiększenia. Kolejne naciśnięcia przycisku powodują zwiększanie powiększenia (, , ).



Uwaga:

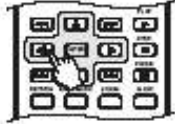
Tryb :

W trybie Zoom 1, wyświetlany jest obraz 4:3 na ekranie 16:9 z odciętą częścią dolną i górną (rozciągnięcie wertykalne, zoom = 4/3).

3. Podczas używania płyt Picture CD w lewym górnym rogu ekranu wyświetlany jest symbol powiększenia „”. Kolejne naciśnięcia przycisku powodują zwiększanie powiększenia (, , ).

FUNKCJE ODTWARZANIA

4. W trakcie powiększenia możesz przesuwać ekran używając przycisków kursora. W ten sposób możesz przejść do części ekranu, której chcesz się bliżej przyjrzeć. Naciśnięcie lewego przycisku kursora spowoduje przesunięcie centrum powiększenia w lewą stronę itd.
5. Aby wyłączyć całkowicie powiększenie, ponownie naciśnij przycisk „ZOOM” i obraz powraca do normalnego stanu.



6. W przypadku płyt Picture CD ponowne naciśnięcia przycisku „ZOOM” spowodują zmniejszenie obrazu do 1/4 i 1/2. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby powrócić do normalnego odtwarzania. Na ekranie przez krótki czas wyświetlony zostanie komunikat „Off”.
7. Możesz przywrócić normalny obraz w dowolnej chwili naciskając przycisk Play „▶”.



Używanie znaczników pozycji (Bookmark)

Funkcja Bookmark pozwala na ustawienie znaczników na płycie. Gdy wybierzesz wcześniej ustawiony znacznik, płyta przeskoczy do zaznaczonego miejsca. Na przykład, możesz chcieć zaznaczyć sobie ulubione sceny z filmu DVD, aby odtworzyć je po zakończeniu filmu. Możesz zapisać do trzech lokalizacji bookmark, które zostają usunięte z pamięci po wyjęciu płyty. Aby ustawić znacznik zastosuj się proszę do poniższych wskazówek:



1. Podczas odtwarzania płyty DVD, Video CD lub CD naciśnij na pilocie przycisk „BOOKMARK”. Na ekranie zostanie wyświetlone menu.

Uwaga:

Możesz nacisnąć najpierw przycisk Pause „||”, aby spauzować odtwarzanie dokładnie w miejscu, w którym chcesz ustawić znacznik.



2. Użyj przycisków kursora „▲” i „▼”, aby wybrać znacznik (bookmark), który chcesz ustawić (1, 2, 3). W tym przykładzie wybieramy lokalizację 1.

3. Naciśnij „ENTER”, aby zapisać aktualną pozycję odtwarzania jako bookmark. Wyświetlana jest

informacja czasowa zapisanej pozycji odtwarzania. Jeśli ustawisz znacznik w niewłaściwym miejscu, możesz go usunąć naciskając na pilocie przycisk „C”.

4. Aby przeskoczyć do ustawionego znacznika, podświetl go i naciśnij „ENTER”, aby odtworzyć.
5. Aby wyjść z menu bookmark, naciśnij proszę ponownie przycisk „BOOKMARK”.

FUNKCJE ODTWARZANIA

Wyświetlanie informacji o płycie

Poprzez naciśnięcie na pilocie przycisku „DISPLAY” na ekranie mogą zostać wyświetlone różne informacje o płycie. W ten sposób uzyskasz szybki dostęp do informacji na temat odtwarzania i ważnych funkcji.



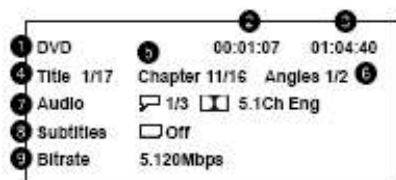
1. Naciśnij jednokrotnie przycisk „DISPLAY” podczas odtwarzania płyty. Na ekranie pojawi się informacja o temat upływającego czasu odtwarzania aktualnej płyty, ścieżki czy rozdziału, a za nią informacja o pozostałym czasie.

1. Elapsed time: Wyświetla czas przez jaki płyta, rozdział czy ścieżka są już odtwarzane.
2. Remaining time: Wyświetla, ile czasu pozostaje do końca płyty, rozdziału czy ścieżki.

2. Naciśnij przycisk „DISPLAY” po raz drugi, aby uzyskać dostęp do większej ilości informacji o sesji odtwarzania.

Uwaga:

Podczas odtwarzania płyty MPEG-4 musisz nacisnąć przycisk „DISPLAY” tylko raz, aby uzyskać dostęp do wszystkich informacji.



Menu display dla płyt DVD

W przypadku płyt DVD wyświetlane są następujące informacje. Przy innych płytach pojawi się mniejsza ilość opcji.

1. Disc type: Wyświetla rodzaj włożonej płyty: DVD, VCD, SVCD, CD-DA.
2. Elapsed time: Wyświetla czas przez jaki płyta, rozdział czy ścieżka są już odtwarzane.
3. Remaining time: Wyświetla, ile czasu pozostaje do końca płyty, rozdziału czy ścieżki.
4. Title: Wskazuje aktualny tytuł i dostępne tytuły na płycie.
5. Chapter: Wskazuje aktualny rozdział i dostępne rozdziały na płycie.
6. Angles: Wskazuje na aktualnie wybrane ujęcie kamery i dostępne na płycie ujęcia. Liczba ujęć jest zależna od zawartości płyty.
7. Audio: Wskazuje aktualnie wybraną ścieżkę dźwiękową.
8. Subtitles: Wskazuje status napisów dialogowych.
9. Bitrate: Bitrate oznacza prędkość transferu danych audio z płyty, wskazywany w megabitach na sekundę.



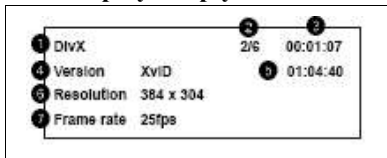
Menu display dla Audio CD, VCD i SVCD

Następujące informacje wyświetlane są w przypadku płyt Audio CD, Video CD i SVCD.

1. Disc type: Wyświetla rodzaj włożonej płyty: DVD, VCD, SVCD, CD-DA.
2. Elapsed time: Wyświetla czas przez jaki płyta, rozdział czy ścieżka są już odtwarzane.
3. Remaining time: Wyświetla, ile czasu pozostaje do końca płyty, rozdziału czy ścieżki.
4. Track: Wskazuje aktualną ścieżkę i dostępne ścieżki na płycie.

FUNKCJE ODTWARZANIA

Menu display dla płyt MPEG-4



W przypadku płyt MPEG-4 wyświetlane są następujące informacje.

1. Disc type: Wyświetla rodzaj włożonej płyty: DivX.
2. Track: Wskazuje aktualną ścieżkę i dostępne ścieżki na płycie.
3. Elapsed time: Wyświetla czas przez jaki ścieżka jest już odtwarzana.
4. Version: Wskazuje wersję dekodowania MPEG-4.
5. Remaining time: Wyświetla, ile czasu pozostaje do końca ścieżki.
6. Resolution: Wskazuje rozdzielczość zawartości MPEG-4.
7. Frame rate: Wskazuje ilość klatek na sekundę.

DODATKOWE FUNKCJE AUDIO

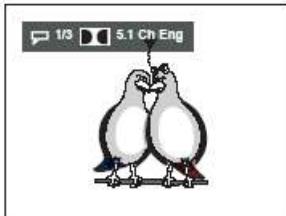
Zawieszanie dźwięku przy użyciu przycisku „MUTE”

1. Aby czasowo wyłączyć dźwięk, po prostu naciśnij na pilocie przycisk „MUTE”. Na ekranie zostanie wyświetlona informacja „Mute on” wskazująca, że odtwarzacz jest w trybie „Mute” tzn. nie jest słyszalny dźwięk.
2. Naciśnij ponownie przycisk „MUTE”, aby powrócić do normalnego odtwarzania z dźwiękiem. Na ekranie będzie wyświetlona informacja „Mute off”.



Regulacja głośności

Naciskaj na pilocie przyciski „VOLUME +” i „VOLUME-”, aby regulować głośność odtwarzania płyt. Przy pomocy przycisku „VOLUME +” możesz zwiększać głośność. Przy pomocy przycisku „VOLUME-” możesz zmniejszać głośność. Możesz regulować głośność od poziomu 0 do poziomu 16.



Zmiana ustawień audio

Większość płyt DVD, niektóre płyty Video CD i MPEG-4 są nagrane z wieloma ścieżkami dźwiękowymi. Ścieżki te mogą zawierać różne języki i różne formaty audio. W dowolnej chwili możesz zmienić ścieżkę dźwiękową aktualnie odtwarzanej płyty.

1. Możesz przełączać między różnymi językami i trybami audio na płytach DVD używając przycisku „AUDIO” na pilocie. Na płytach CD i MPEG-4 możesz zmieniać tylko tryb audio.
2. Naciśnij przycisk „AUDIO” podczas odtwarzania płyty, aby przełączać języki i ścieżki dźwiękowe dostępne na płycie.
3. Odtwarzanie jest kontynuowane z nową ścieżką dźwiękową.

DODATKOWE FUNKCJE VIDEO

Zmiana jakości obrazu



Menu video quality pozwala na regulację ostrości i jasności obrazu. Aby regulować jakość obrazu postępuj w następujący sposób:

1. Naciśnij na pilocie przycisk „SETUP” podczas odtwarzania płyty. Pojawia się menu pokazane po lewej stronie.
2. Wybierz jasność (Brightness) lub ostrość (Sharpness) używając przycisków kursora „▲” i „▼”.
3. Zwiększaj lub zmniejszaj jasność lub ostrość używając przycisków kursora „◀” i „▶”.
4. Wyjdź z menu naciskając ponownie przycisk „SETUP”.

SPECJALNE FUNKCJE ODTWARZANIA DLA PŁYT DVD-VIDEO

Używanie DVD menu

Na wielu płytach DVD znajduje się menu, które pozwala na wybór tego, co chcesz oglądać czy słuchać. Może tam się np. znajdować lista wszystkich rozdziałów lub lista specjalnych pozycji, jak wybór napisów dialogowych czy ścieżek dźwiękowych.

DVD menu czasami będzie wyświetlane automatycznie po uruchomieniu odtwarzania. W innych przypadkach menu pojawia się po naciśnięciu na pilocie podczas odtwarzania przycisku „MENU” lub „TITLE” (w zależności od projektu dysku). Jeśli na płycie nie ma menu, na ekranie pojawi się symbol „⊙”.

Poruszaj się po menu używając przycisków kursora i naciskaj przycisk „ENTER”, aby wybrać podświetloną pozycję. DVD menu posiadają często wiele warstw, po których można się poruszać. Wyjdź z menu korzystając z opcji menu powrotu do odtwarzania. Możesz również użyć przycisku „RETURN”, aby powrócić do ostatnio odtwarzanej pozycji, jeżeli uruchomiłeś menu podczas odtwarzania.

SPECJALNE FUNKCJE ODTWARZANIA DLA PŁYT DVD-VIDEO

Wyświetlanie napisów dialogowych



Płyty DVD-Video często zawierają napisy dialogowe w kilku językach. Możesz zmienić język napisów dialogowych z aktualnej płyty lub w dowolnej chwili je wyłączyć.

Możesz zmienić język napisów dialogowych używając menu włożonej płyty (przycisk „MENU”) lub przycisku „SUBTITLE” na pilocie. Języki napisów dialogowych z menu mogą się różnić.

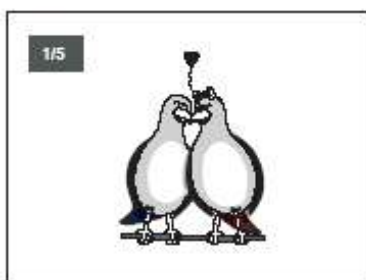
Liczba dostępnych języków napisów dialogowych jest zależna od zawartości płyty. Wyświetlanie napisów można przeprowadzić w następujący sposób:

1. Naciśnij na pilocie podczas odtwarzania przycisk „SUBTITLE”. Na ekranie zostaje wyświetlona informacja wskazująca na wybrany język.
2. Aby zmienić język, w którym wyświetlane są napisy, ponownie naciśnij przycisk „SUBTITLE”, aż do wyświetleniażądanego języka. w celu wyłączenia napisów, naciśnij przycisk „SUBTITLE” do pojawienia się na ekranie wiadomości „Off”.
3. Odtwarzanie jest kontynuowane z nowym językiem napisów dialogowych.

Zmiana ujęcia kamery (angle)

Jeśli płyta DVD zawiera sceny nagrane jednocześnie z różnych ujęć kamery, możesz zmieniać odtwarzane ujęcia. Możesz wybierać spośród dostępnych na płycie ujęć w następujący sposób:

1. Naciśnij podczas odtwarzania na pilocie przycisk „ANGLE”. W lewym górnym rogu ekranu zostaje wyświetlona wiadomość wskazująca na wybrane ujęcie oraz całkowitą liczbę dostępnych ujęć.
2. Aby zmienić ujęcie, ponownie naciśnij „ANGLE” aż



wyświetlony zostanie żądany widok. Liczba ujęć jest zależna od zawartości płyty. Ekran przełączy się na wybrane ujęcie po 1-2 sekundach.

Uwaga:

Większość płyt z nagranyimi wieloma ujęciami wyświetla znak ujęcia informujący oglądającego, że dla aktualnej sceny dostępne są dodatkowe ujęcia.

SPECJALNE FUNKCJE ODTWARZANIA DLA VIDEO CD

Używanie kontroli odtwarzania (PBC)

Na płytach Video CD opcja kontroli odtwarzania może być wykorzystana do uruchomienia menu podobnego do DVD menu. Może się tam np. znajdować lista wszystkich rozdziałów na płycie lub lista dostępnych specjalnych pozycji. Nie wszystkie płyty Video CD posiadają takie menu.

Aby włączyć opcję kontroli odtwarzania, postępuj w następujący sposób:

1. Naciskaj podczas odtwarzania na pilocie przycisk „MENU” do wyświetlenia na ekranie informacji „PBC on”. Wybierz żadaną ścieżkę używając przycisków numerycznych na pilocie.
2. Aby wyłączyć funkcję PBC, naciskaj proszę ponownie przycisk „MENU” do chwili wyświetlenia na ekranie informacji „PBC off”.

Tej funkcji odtwarzania można używać tylko na płytach Video CD z kontrolą odtwarzania. W związku z różnicami w projekcie płyt, metoda obsługi może się różnić. Proszę odwołać się do instrukcji obsługi płyty.

SPECJALNE FUNKCJE ODTWARZANIA DLA PŁYT PICTURE CD

Obracanie obrazu



Aby obracać obraz, po wybraniu pliku JPEG naciskaj na pilocie przyciski kursora „◀” i „▶”. W ten sposób obraz może być obracany horyzontalnie lub wertykalnie (90°, 180°, 270° i Oryginał).

Na przykład: Aby obrócić obraz zgodnie ze wskazówkami zegara, naciśnij przycisk kursora „▶” (zobacz ilustrację po lewej stronie).

TWORZENIE LISTY ODTWARZANIA

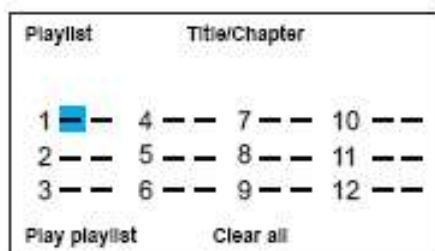
Lista odtwarzania (playlist) pozwala na ustalenie kolejności odtwarzania ścieżek, obrazów, tytułów i rozdziałów. Listę odtwarzania można stworzyć naciskając na pilocie przycisk „PROGRAM”. Funkcja ta jest dostępna na płytach DVD, Video CD, MPEG-4, MP3, JPEG, MPEG i WMA.

Uwaga:

Lista odtwarzania zostanie usunięta z pamięci po wyjęciu płyty z odtwarzacza DVD.

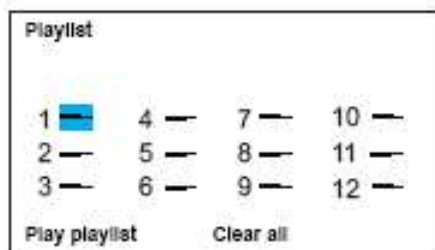
Lista odtwarzania DVD, Video CD i Audio CD może być kontrolowana za pomocą przycisków kursora. Dostępnych jest 12 lokalizacji w programie. Lokalizacja numeru wskazuje na kolejność odtwarzania. Aby usunąć zaprogramowaną sekwencję, naciśnij proszę na pilocie przycisk „C”. Aby rozpocząć odtwarzanie zaprogramowanej sekwencji, wybierz proszę „Play playlist” używając przycisków kursora i naciśnij „ENTER”. Aby przerwać odtwarzanie listy, naciśnij proszę ponownie przycisk „PROGRAM” i wybierz „Clear all”, a następnie naciśnij „ENTER”. Proszę zauważyć, że nie możesz zaprogramować nowej sekwencji podczas odtwarzania programu.

Tworzenie listy odtwarzania DVD



1. Naciśnij na pilocie przycisk „PROGRAM”, aby wyświetlić listę odtwarzania widoczną po lewej stronie.
2. Wprowadź proszę numer naciskając na pilocie przyciski numeryczne „0-9”, aby wybrać tytuł, który chcesz zaprogramować. Aby np. dodać do listy odtwarzania tytuł 2, wprowadź 2. Aby dodać 12, naciśnij 12. Jeśli wprowadzony numer jest niewłaściwy, zostanie on usunięty przy przejściu do następnego pola.
3. Naciśnij przycisk kursora „▶”, aby przejść do pola wprowadzania rozdziałów. Wprowadź teraz proszę numer, aby wybrać rozdział z tytułu, który chcesz zaprogramować.
4. Możesz teraz zaprogramować inne tytuły i rozdziały w ten sam sposób. Możesz zaprogramować łącznie 12 sekwencji. Nie jest konieczne wypełnianie wszystkich lokalizacji.

Tworzenie listy odtwarzania Video CD lub Audio CD



1. Naciśnij na pilocie przycisk „PROGRAM”, aby wyświetlić listę odtwarzania widoczną po lewej stronie.
2. Wprowadź proszę numer naciskając na pilocie przyciski numeryczne „0-9”, aby wybrać ścieżkę, którą chcesz zaprogramować. Aby np. dodać do listy odtwarzania ścieżkę 2, wprowadź 2. Aby dodać 122, naciśnij 122.
3. Możesz teraz zaprogramować inne ścieżki w ten sam sposób.

TWORZENIE LISTY ODTWARZANIA

Tworzenie listy odtwarzania płyt MPEG-4 i plików MP3, JPEG, MPEG oraz WMA



1. Naciśnij na pilocie przycisk „PROGRAM”, aby wejść w tryb listy odtwarzania. W dolnym prawym rogu menu ekranowego pojawi się „Playlist mode”.
2. Przejdź przy pomocy przycisków kursora „▲” i „▼” do plików MPEG-4, MP3, JPEG, MPEG czy WMA, które chcesz dodać do listy odtwarzania i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór.

W przykładzie widocznym po lewej stronie wybraliśmy ścieżkę numer 2 „Peace on earth”. Obok pola „Playlist” pojawia się teraz wiadomość „1: 2”. „1” oznacza, że jest to pierwszy dodany plik do listy

odtwarzania. „2” oznacza, że wybrana została ścieżka numer 2.

W ten sam sposób możesz dodać inne pliki MPEG-4, MP3, JPEG, MPEG czy WMA.

Uwaga:

Możesz również wybrać plik naciskając na pilocie odpowiadające mu przyciski numeryczne „0-9”.

3. Naciśnij ponownie przycisk „PROGRAM”, aby obejrzeć stworzoną listę odtwarzania. W prawym dolnym rogu menu ekranowego pojawi się „Playlist”.
4. Aby rozpocząć odtwarzanie listy odtwarzania, naciśnij przycisk Play „▶”.
5. Aby przerwać odtwarzanie listy naciśnij proszę przycisk Stop „■” w przypadku plików MPEG-4, MP3, MPEG czy WMA lub „MENU” dla plików JPEG.

PREFERENCJE UŻYTKOWNIKA

Odtwarzacz DVD posiada ekranowe menu ustawień (setup) pozwalające na dopasowanie ustawień do twoich preferencji pod względem dźwięku i obrazu, a także włączenie funkcji w rodzaju blokady rodzicielskiej. Gdy zmieniasz ustawienia w tym menu, są one zapisane nawet, gdy zostanie wyłączone zasilanie. Jeśli chcesz powrócić do ustawień fabrycznych, można to w łatwy sposób zrobić w menu „General”.



Uwagi na temat poruszania się po menu

- To menu ustawień jest podzielone na następujące menu:
 - Language settings (ustawienia językowe)
 - Video settings (ustawienia obrazu)
 - Audio settings (ustawienia dźwięku)
 - General settings (ustawienia ogólne)
- Menu może być wywołane tylko w trybie Stop. W tym celu naciśnij przycisk Stop „■”.
- Naciśnij na pilocie przycisk „SETUP”, aby wyświetlić menu ustawień. Menu pojawia się.
- Naciskając przyciski „◀” i „▶” wybierz menu, w którym chcesz zmienić ustawienia i potwierdź przyciskiem „ENTER”.
- Wybierz żądany punkt menu naciskając przycisk „▲” lub „▼” i potwierdź przyciskiem „ENTER”.
- Wybierz żadaną funkcję za pomocą przycisku „▲” lub „▼”.
- Aby potwierdzić wybór, naciśnij proszę przycisk „ENTER”.
- Aby wyjść z menu niższego rzędu naciśnij przycisk „ENTER”. Aby wyjść z jednego z głównych menu (np. Language) naciśnij przycisk „▲”.
- Możesz wyjść z menu w dowolnej chwili naciskając przycisk „SETUP”.



Ustawienia językowe

Podświetl punkt menu, który chcesz zmienić w menu „Language”. Naciśnij przycisk „ENTER”, aby wejść do menu. Użyj przycisku „▲” lub „▼”, aby wybrać żądane ustawienia językowe i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór.

OSD menu (menu ekranowe)

W tych ustawieniach możesz zmienić język wyświetlania menu ekranowego. Możesz wybierać między różnymi językami.

Subtitles¹

W tym ustawieniu możesz zmienić język napisów dialogowych. Jeśli żądany język nie będzie wyświetlony w tym menu, wybierz proszę opcję „Others” i wprowadź kod żadanego języka (odwołaj się do przedstawionej niżej listy kodów). Jeśli nie jest wymagane wyświetlanie napisów dialogowych, wybierz proszę „Off”.

Audio¹

Wybór żadanego języka ścieżki dźwiękowej do odtwarzania. Jeśli żądany język nie będzie wyświetlony w tym menu, wybierz proszę opcję „Others” i wprowadź kod żadanego języka (odwołaj się do przedstawionej niżej listy kodów).

DVD menu¹

Ustawienie języka, w którym wyświetlane są menu znajdujące się na płytach (w zależności od zawartości płyty). Jeśli żądany język nie będzie wyświetlony w tym menu, wybierz proszę opcję „Others” i wprowadź kod żadanego języka (odwołaj się do przedstawionej niżej listy kodów).

Kody języków							
6565	Afar	7079	Faeroese	7678	Lingala	8375	Slovak
6566	Abkhazian	7082	French	7679	Laothian	8376	Slovenian
6570	Afrikaans	7089	Frisian	7684	Lithuanian	8377	Samoan
6577	Amharic	7165	Irish	7686	Latvian/Lettish	8378	Shona
6582	Arabic	7168	Scots/Gaelic	7771	Malagasy	8379	Somali
6583	Assamese	7176	Galician	7773	Maori	8381	Albanian
6588	Aymara	7178	Guarani	7775	Macedonian	8382	Serbian
6590	Azerbaijani	7185	Gujarati	7776	Malayalam	8385	Sundanese
6665	Bashkir	7265	Hausa	7778	Mongolian	8386	Swedish
6669	Byelorussian	7273	Hindi	7779	Moldavian	8387	Swahili
6671	Bulgarian	7282	Croatian	7782	Marathi	8465	Tamil
6672	Bislama	7285	Hungarian	7783	Malay	8469	Tegulu
6678	Bengali	7289	Armenian	7784	Maltese	8471	Tajik
6679	Tibetan	7365	Interlingua	7789	Burmese	8472	Thai
6682	Breton	7378	Indonesian	7865	Nauru	8473	Tigrinya
6765	Catalan	7383	Icelandic	7869	Nepali	8475	Turkmen
6779	Corsican	7384	Italian	7876	Dutch	8476	Tagalog
6783	Czech	7387	Hebrew	7879	Norwegian	8479	Tonga
6789	Welsh	7465	Japanese	7982	Oriya	8482	Turkish
6865	Danish	7473	Yiddish	8065	Punjabi	8484	Tatar
6869	German	7487	Javanese	8076	Polish	8487	Twi
6890	Bhutani	7565	Georgian	8083	Pashto/Pushto	8575	Ukrainian
6976	Greek	7575	Kazakh	8084	Portuguese	8582	Urdu
6978	English	7576	Greenlandic	8185	Quechua	8590	Uzbek
6979	Esperanto	7577	Cambodian	8277	Rhaeto-Romance	8673	Vietnamese
6983	Spanish	7578	Kannada	8279	Romanian	8679	Volapuk
6984	Estonian	7579	Korean	8285	Russian	8779	Wolof
6985	Basque	7583	Kashmiri	8365	Kinyarwanda	8872	Xhosa
7065	Persian	7585	Kurdish	8368	Sanskrit	8979	Yoruba
7073	Finnish	7589	Kirghiz	8372	Serbo-Croatian	9072	Chinese
7074	Fiji	7665	Latin	8373	Singhalese	9085	Zulu

1. Zapamiętaj, że jeśli używana przez ciebie płyta DVD nie obsługuje wybranego języka, używany będzie domyślny język płyty.

PREFERENCJE UŻYTKOWNIKA

Video settings (ustawienia obrazu)



Podświetl punkt menu, który chcesz zmienić w menu „Video”. Naciśnij przycisk „ENTER”, aby wejść do menu. Użyj przycisku „▲” lub „▼”, aby wybrać żądane ustawienia obrazu i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór.



TV shape

Możesz ustawić swój odtwarzacz, aby pracował z telewizorami normalnymi, jak i szerokoekranowymi. Wybierz jedna z poniższych opcji:

4:3: Jeżeli używasz normalnego telewizora, wybierz opcję „4:3”.

16:9: Jeżeli używasz telewizora szerokoekranowego, wybierz opcję „16:9”, aby dopasować ustawienia do proporcji ekranu.



View mode

Skalowanie obrazu może być przeprowadzone dla MPEG-4, DivX, MPEG, DVD, VCD, SVCD i JPEG. W tym menu możesz wybierać pomiędzy różnymi trybami wertykalnego i horyzontalnego rozciągania obrazu. Zdefiniowane są następujące tryby:

Fill: Wypełnia ekran zdekodowanym obrazem. W miejscu zmiany proporcji mogą pojawić się zakłócenia. Obraz nie jest przycinany ani nie są widoczne czarne pasy.

Original: Wyświetla obraz bez skalowania w oryginalnym rozmiarze. Jeśli obraz jest większy od obszaru aktywnego, część obrazu będzie przycięta. Jeżeli jest mniejszy, widoczne będzie tło. Opcja ta jest aktywna tylko dla plików DivX i MPEG. W przypadku DVD, VCD i SVCD, „Original” ma ten sam efekt do ‘Fill’.

Height fit: Dopasowuje wysokość obrazu do wysokości ekranu. Lewa i prawa strona obrazu mogą być przycięte lub po lewej i prawej stronie ekranu mogą być widoczne czarne pasy.

Width fit: Dopasowuje szerokość obrazu do szerokości ekranu. Góra i dół obrazu mogą być przycięte lub a dole i na górze ekranu mogą pojawić się czarne pasy.

Fit to screen: Automatycznie dopasowuje zdekodowany obraz o ekranu bez żadnych zakłóceń. Na górze i dole lub z lewej i prawej strony mogą pojawić się czarne pasy.

Pan Scan: Automatycznie wyświetla zdekodowany obraz na pełnym ekranie, bez zakłóceń. Lewa/prawa strona lub góra/dół obrazu mogą zostać przycięte.

PREFERENCJE UŻYTKOWNIKA



TV system

Twój odtwarzacz będzie działał z telewizorem opartym o standardy NTSC lub PAL, a także z telewizorami zaprojektowanymi do współpracy z oboma standardami, czyli modelami „Multi”. Wybierz jedną z poniższych opcji:

NTSC: Norma telewizyjna obowiązująca w USA, Kanadzie, Japonii i wielu innych krajach (z 525 linii tylko 480 linii będzie transmitowana z częstotliwością 60 półobrazów na sekundę).

PAL: Norma telewizyjna obowiązująca w większości państw europejskich, w Afryce i Bliskim Wschodzie (z 625 linii tylko 576 jest transmitowanych z częstotliwością 50 półobrazów na sekundę).

Automatic: Płyty DVD będą odtwarzane w oryginalnym formacie (konieczny jest telewizor wielosystemowy).



Video out

Zmień to ustawienie, aby dopasować rodzaj je do rodzaju wejścia video, które używasz w telewizorze.

Najpopularniejszym połączeniem video jest composite video – jest ono obsługiwane przez większość telewizorów. Jeśli połączysz odtwarzacz z telewizorem za pomocą wyjścia composite video, nie musisz zmieniać zwykle ustawień wyjścia, a na telewizorze pojawi się obraz z DVD.

S-Video: Sygnał obrazu jest rozdzielony pod względem koloru i jasności. Takie przesyłanie obrazu pozwala na uzyskanie lepszej ostrości i mniejszej ilości zakłóceń w porównaniu z obrazem przesyłanym informacją composite, który wykorzystuje tylko jeden przewód.

YUV: transmisja obrazu video przy użyciu trzech przewodów. Sygnał kolorów jest przesyłany przy wykorzystaniu dużego zakresu częstotliwości. YUV (Component Video) jest używany z telewizorami, monitorami komputerowymi i projektorami obsługującymi trzy wejścia video, osobno dla każdego koloru (czerwony, zielony i niebieski).

RGB (over Scart): Możliwość elektrycznej transmisji obrazu video tzn. jest to sygnał obrazu podzielony zgodnie z podstawowymi kolorami wykorzystywanymi przez telewizory (czerwony, zielony i niebieski).

Uwaga:

Jeśli wybierzesz „YUV”, na ekranie pojawi się ostrzeżenie, że nieprawidłowe ustawienie tej pozycji może spowodować zakłócenie obrazu. Jeśli po przełączeniu na YUV obraz jest nieprawidłowy i nie daje się go używać, możesz zresetować wyjście video. W tym celu otwórz proszę podajnik płyt i cztery razy naciśnij 1 (1111).



Video mode

Jeśli używasz wyjścia component video, możesz zmienić ustawienia trybu video, aby włączyć tryb przeplotu (Interlace) lub progresywnego skanowania (Progressive Scan). Nie ustawiaj YPbPr, jeśli nie masz pewności, że twój telewizor obsługuje progresywne skanowanie.

Interlace: Jest to proces, w którym obraz jest podzielony na dwa pola poprzez wysyłanie wszystkich linii o numerach nieparzystych do pola jeden i wszystkich linii o numerach parzystych do pola dwa. Pozwala to na stworzeniu pełnego obrazu w dwóch bardzo szybkich skanach.

PREFERENCJE UŻYTKOWNIKA

YPbPr: Progresywne skanowanie jest metodą skanowania całej klatki video podczas jednego cyklu, w przeciwieństwie do normalnego przeplotu, który wymaga dwóch cykli do przeskanowania klatki. rezultatem progresywnego skanowania jest nieco jaśniejszy bardziej stabilny i pozbawiony migotania obraz.

Uwaga:

Ustawienie to jest możliwe tylko, jeśli wyjście video jest ustawione na 'YUV'. Jest tak, ponieważ wszystkie telewizory z progresywnym skanowaniem wymagają wykorzystania wejść component video. Jeśli wybierzesz „YPbPr”, na ekranie pojawi się ostrzeżenie, że nieprawidłowe ustawienie tej pozycji może spowodować zakłócenie obrazu. Jeśli po przełączeniu na YPbPr obraz jest nieprawidłowy i nie daje się go używać, możesz zresetować tryb video. W tym celu otwórz proszę podajnik płyt i cztery razy naciśnij 1 (1111).



Audio settings (ustawienia dźwięku)

Podświetl punkt menu, który chcesz ustawić w menu „Audio”. Naciśnij przycisk „ENTER”, aby wejść do menu. Użyj przycisku „▲” lub „▼”, aby wybrać żądane ustawienia dźwięku i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór.



Digital out

Używane do konfiguracji formatu wyjścia dla wyjścia cyfrowego (SPDIF out). Są następujące możliwości wyboru:

PCM: PCM (Pulse Code Modulation). Opis dźwięku PCM płyt DVD jest podobny do systemu CD, ale z wyższą prędkością czytania (48kHz, możliwe również 96 kHz). Alternatywnie dźwięk dla większości filmów jest zapisany jako dyskretny, wielokanałowy dźwięk surround przy użyciu kompresji Dolby Digital lub dts podobnych do cyfrowych formatów dźwięku

surround używanych w kinach. To ustawienie jest zarezerwowane dla sprzętu dwukanałowego.

Raw: Cyfrowe kodowanie jednego do sześciu kanałów (5 plus 1) jako bitstream (Dolby Digital/dts). Jeśli chcesz cieszyć się efektem DVD 5.1, wybierz proszę „Raw”. Ustawienie to jest ogólnie używane z odbiornikami będącymi w stanie dekodować Dolby Digital 5.1 lub dts 5.1.

Off: Wyjście cyfrowe może być również wyłączone po wybraniu ustawienia „Off”.

Virtual Surround

Ustawienie o symuluje efekt zestawu głośników 5.1 poprzez modyfikację sygnału. Przy pomocy przesunięcia fazowego zmieniana będzie pozycja dźwięku w pomieszczeniu, aby uzyskać odczucie, że jest w nim więcej niż dwa głośniki. Ustawienie to powinno być przełączone na „On” w przypadku zestawu składającego się z dwóch głośników.

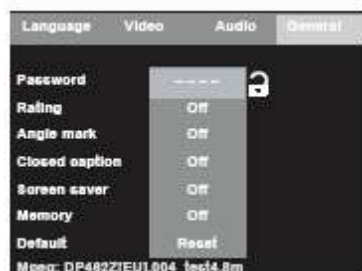
PREFERENCJE UŻYTKOWNIKA

DRC

W tym menu możesz ustawić zakres dynamiczny. Jest to różnica pomiędzy najcichszymi i najgłośniejszymi dźwiękami w sygnale audio. Poprzez kompresję zakresu najcichsze dźwięki są słyszalne, a głośniejsze nie są zakłócone czy zbyt dominujące. Zredukowane zostaną duże skoki głośności, jeżeli są one denerwujące np. późną nocą. Możesz włączać i wyłączać kompresję.

Downsampling

Zmniejszanie częstotliwości próbkowania do 48 kHz. Możesz włączać i wyłączać tę opcję. Wybierz ustawienie „On”, jeśli łączysz swoje urządzenie poprzez wyjście cyfrowe (SPDIF) i urządzenie zewnętrzne (wzmacniacz/dekoder) nie obsługuje częstotliwości 96kHz.



General settings (ustawienia ogólne)

Podświetl punkt menu, który chcesz ustawić w menu „General”. Naciśnij przycisk „ENTER”, aby wejść do menu. Użyj przycisku „▲” lub „▼”, aby wybrać żądane ustawienie i naciśnij „ENTER”, aby potwierdzić wybór. W ostatniej linii menu General wyświetlona jest aktualna wersja oprogramowania odtwarzacza DVD. Informacja ta może być potrzebna dla wsparcia technicznego.

Password & Rating

Twój odtwarzacz DVD jest wyposażony w funkcję blokady rodzicielskiej, która może być wykorzystana do ograniczenia odtwarzania płyt DVD o wyższym od wybranego ratingu. Opcja ta jest domyślnie wyłączona. Zauważ ikonę otwartej kłódki „🔓” wskazującą, że urządzenie jest odblokowane. W tym stanie odtwarzane będą wszystkie płyty bez zwracania uwagi na rating. Gdy ustawiony jest poziom ograniczeń rodzicielskich, płyty DVD o wyższym ratingu będą odtwarzane tylko po podaniu prawidłowego hasła.



Uwaga:

Funkcja ta musi być obsługiwana przez płytę DVD! Zwykle tylko płyty DVD wyprodukowane przez największe koncerty rozrywkowe obsługują blokadę rodzicielską. Płyty DVD nie obsługujące blokady rodzicielskiej będą na nią odporne.

Ustawienie poziomu ograniczeń:

Aby rozpocząć używanie blokady rodzicielskiej w celu ograniczenia odtwarzania płyt wybierz najpierw poziom ograniczeń z dostępnych opcji w pozycji „Rating” naciskając kolejno przycisk „ENTER”. Im niższy poziom ratingu, tym większe ograniczenia. Dostępne poziomy i odpowiadające im ratingi są wymienione poniżej. jeżeli nie jest wymagana kontrola rodzicielska, wybierz proszę „Off”.

1. **Kid safe:** Właściwe dla wszystkich widzów.
2. **G:** Właściwe dla powszechnej widowni.
3. **PG:** Sugerowany dozór rodzicielski.
4. **PG-13:** Sugerowany dozór rodzicielski, niewłaściwe dla dzieci poniżej 13. roku życia.
5. **PG-R:** Rekomendowany dozór rodzicielski – implikacje lub bardzo krótkie fragmenty używania niewłaściwego języka czy dyskretnych sytuacji.
6. **R:** Restricted – premoć, niewłaściwy język i sytuacje dla młodej widowni.
7. **NC-17:** Temat lub zawartość dla dorosłych, niewłaściwe dla dzieci poniżej 17 lat.
8. **Adults:** Temat dla dorosłych, niewłaściwy język i nagość.

PREFERENCJE UŻYTKOWNIKA

Ustawienie hasła:

Po wybraniu ratingu dla ograniczenia odtwarzania, odtwarzacz musi zostać zablokowany. Aby zablokować odtwarzacz, wprowadź czterocyfrowe hasło numeryczne i zapisz je na wypadek zapomnienia. Następnie naciśnij „ENTER”. Odtwarzacz będzie teraz wymagał wprowadzenia hasła przed odtworzeniem płyty o ratingu wyższym od ustawionego.

Jeśli zechcesz później zmienić hasło, najpierw musisz wprowadzić poprzednie hasło. Następnie wpisz czterocyfrowe hasło numeryczne.

Aby aktywować ustawione hasło, proszę wyjść z menu ustawień. Po ponownym naciśnięciu przycisku „SETUP” nowe hasło zostanie aktywowane.

Uwaga:

Jeśli zapomniawszy hasła, możesz wprowadzić domyślne hasło fabryczne 3351. Zapamiętaj proszę, że odtwarzacz może nie być bezpieczny, jeśli ta instrukcja dostanie się w ręce dzieci.

Angle Mark

Tutaj możesz włączyć lub wyłączyć wyświetlanie wielu ujęć. Jeśli wybierzesz ustawienie „On”, na ekranie cały czas wyświetlana będzie informacja o aktualnie wybranym ujęciu, gdy odtwarzana będzie płyta z dostępnymi wieloma ujęciami. Wybranie ustawienia „Off” opcji Angle Mark spowoduje wyłączenie ciągłego wyświetlania. Aktualne ujęcie będzie wyświetlane na ekranie tylko przez kilka sekund po zmianie ujęcia. Liczba dostępnych ujęć jest zależna od zawartości płyty.

Closed caption

W tym menu możesz włączyć i wyłączyć funkcję closed captions. Napisy te są szczególnie przeznaczone dla osób z upośledzonym słuchem. Proszę zauważyć, że płyta DVD musi obsługiwać tę funkcję. Co więcej, musisz mieć dekodery napisów video.



Screen Saver

W tym menu możesz włączyć i wyłączyć wygaszacz ekranu. Wygaszacz ekranu chroni kineskop telewizora przed wypaleniem luminoforu, które może powstać wskutek długotrwałego wyświetlania statycznego obrazu. Wygaszacz ekranu będzie się automatycznie włączał po kilku minutach braku aktywności video, jeśli wybierzesz ustawienie „On”.

Memory

Funkcja ta pozwala na uruchomienie płyty DVD w przyszłości od miejsca ostatniego zakończenia odtwarzania, jeśli odtwarzacz DVD pozostaje w trybie czuwania. Jeżeli chcesz, aby ta funkcja była włączona, ustaw ją na „On”. Jeśli wybierzesz „Off” odtwarzanie płyty DVD będzie zawsze zaczynane od początku.

Default

Jeśli zechcesz przywrócić wszystkie ustawienia odtwarzacza DVD do domyślnych ustawień fabrycznych, wybierz „Default – Reset”. Spowoduje to wyzerowanie wszystkich ustawień językowych, obrazu, dźwięku i ustawień ogólnych, oprócz blokady rodzicielskiej i hasła. Blokada rodzicielska i hasło nie byłyby użyteczne, gdyby twoje dzieci mogły w prosty sposób je zresetować.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli pojawia się problem, nie musi to oznaczać usterki. Przed wezwaniem specjalisty proszę sprawdzić urządzenie stosując poniższe wskazówki:

Nie udaje się włączyć odtwarzacza.	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel zasilający może być obluźwany lub nie podłączony. Upewnij się, że wtyczka jest prawidłowo włożona do gniazdka.
Nie udaje się zamknąć podajnika płyt.	<ul style="list-style-type: none"> • Płyta może nie być prawidłowo włożona. Proszę ponownie włożyć płytę.
Pilot nie działa.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że celujesz pilotem bezpośrednio w czujnik zdalnego sterowania odtwarzacza DVD, znajdujący się z przodu urządzenia. • Pojawia się problem techniczny. Wyjmij baterię z komory baterii, poczekaj 10 sekund i ponownie je włóż. • Upewnij się, że nie ma żadnych przeszkód pomiędzy pilotem a urządzeniem. • Bateria może być wyczerpana. Zmień baterię w pilocie. • Możesz używać pilota ze zbyt dużej odległości. Spróbuj z mniejszej odległości.
Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że dobrze są podłączone kable video łączące odtwarzacz DVD z telewizorem lub odbiornikiem. • Telewizor nie jest ustawiony na tryb DVD/Video. Staw telewizor na program audio/video (np. AV1 lub AV2).
Obraz wydaje się być rozciągnięty lub ściśnięty.	<ul style="list-style-type: none"> • Nieprawidłowo dla rodzaju telewizora mogą być ustawione proporcje obrazu. Wejdź do menu ekranowego OSD i wybierz menu „Video”. Zmień ustawienie „TV shape” na 4:3, jeśli używasz standardowego telewizora lub 16:9, jeśli masz telewizor szerokoekranowy. Nie zmieniaj ustawienia TV shape na podstawie formatu DVD. To ustawienie dotyczy tylko proporcji TV.
Brak dźwięku z telewizora lub głośników.	<ul style="list-style-type: none"> • Głośność jest ustawiona na minimum. Zwiększ głośność. • Upewnij się, że kable audio łączące odtwarzacz DVD z głośnikami, telewizorem lub odbiornikiem, są prawidłowo podłączone. • Film jest spauzowany. W trybie pauzy i przewijania nie jest słyszany dźwięk. • Może być błąd w ustawieniach dźwięku. Zresetuj ustawienia.
Konkretna płyta nie jest odtwarzana.	<ul style="list-style-type: none"> • Włożyłeś płytę złego rodzaju. • Aktywowana jest blokada rodzicielska. W celu deaktywacji funkcji parental control proszę przeczytać fragment „Password & Rating” w rozdziale „Preferencje użytkownika” (zobacz s. 49-50). • Płyta może być brudna. Spróbuj przeczyszczyć płytę. • Upewnij się, że płyta jest włożona częścią etykietową do góry. • Kod regionu płyty może nie być zgodny z kodem odtwarzacza. W tym przypadku płyta nie może być używana. • Płyta może nie być zgodna ze standardem przemysłowym. • Wybrałeś bądź ustawiłeś nieprawidłowy dla odtwarzacza DVD numer kanału w telewizorze. Wybierz właściwy numer kanału. • Kable łączące telewizor i odtwarzacz DVD mogą być obluźwane. Sprawdź kable.
Napisy dialogowe nie są wyświetlane.	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij na pilocie przycisk „SUBTITLE”, aby włączyć napisy dialogowe.
Migający czarno-biały obraz.	<ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlanie napisów jest obsługiwane tylko na DVD. • Sprawdź proszę, czy odtwarzacz DVD jest podłączony do magnetowidu lub zestawu TV/Video. Jeśli tak, chodzi o ochronę praw autorskich Macrovision. Podłącz proszę

SPECYFIKACJA*

Specyfikacja ogólna

Odtwarzane rodzaje płyt:	DVD-Video, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW, Audio CD, CD-R, CD-RW, VCD, SVCD, MP3 CD, MP3 DVD, Kodak Picture CD, MPEG-4
Odtwarzane formaty płyt:	MPEG 1/2, VCD, SVCD, JPEG, MP3, WMA, DivX, XviD
Obsługiwane systemy TV:	NTSC, PAL, Multi
Formaty wyjścia video:	CVBS, RGB poprzez Scart, S-Video, Component, Progressive-Scan
Zasilanie:	100~230V, 50/60Hz
Pobór mocy:	8,5W
Pobór mocy (standby)	3,3W
Wskaźnik czuwania LED:	czerwony
Rozmiary (szer.xwys.xgł.):	350mmx47mmx250mm
Waga bez opakowania około:	2,075 kg
Ustawienie robocze:	horyzontalne
Warunki robocze:	5°C do 35°C
Laser:	Laser półprzewodnikowy, długość fali 650 nm i 790 nm

Połączenia Audio/Video

Złącze AV Scart:	(R) 0,7V (75 ohm), (G) 0,7V (75 ohm), (B) 0,7V (75 ohm), (H/V sync.) 1.0Vpp (75 ohm)
Wyjście S-Video:	Mini DIN 4-pin (75 ohm)
Wyjście Composite video:	Jednopinowy jack, 1Vpp (75 ohm)
Wyjście Component video:	(Y) 1.0Vpp (75 ohm), (Pb/Pr/Cb/Cr) 0.7Vpp (75 ohm)

Analogowe wyjście audio: 2-pin jack, 1.0 Vrms
Koaksjalne cyfrowe wyjście audio: (SPDIF) IEC 958 dla CD-DA/LPCM, IEC 1937 dla MPEG 1/2, Dolby Digital, dts

Cechy cyfrowego dźwięku

Przetwornik analogowo/cyfrowy: 96kHz / 24 bit
Zakres częstotliwości: DVD (48kHz): 20Hz do 20kHz
CD (44,1kHz): 4Hz do 20kHz
Stosunek sygnał-szum: >95,4dB (200kHz/20bit)
Zakres dynamiczny audio: >95,2dB (200kHz/20bit)
Zakłócenia harmoniczne <0,015%

* Projekt i specyfikacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wszystkie nazwy spółek i produktów wspomniane w instrukcji są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli.

SŁOWNICZEK

Bit	Najmniejsza jednostka informacji w EDV, jak również systemach transmisji cyfrowej.
CD-R i CD-RW	Nagrywalne formaty dysków optycznych, które mogą być wykorzystane w odtwarzaczu jako Video CD lub MP3.
Cinch-Audio	Poprzez gniazda Cinch dźwięk Dolby Digital lub MPEG będzie wychodzić z DVD jako dwukanałowy sygnał analogowy – niezależnie od liczby kanałów na DVD. Jeśli płyta DVD jest odtwarzana z dźwiękiem dts, wyjście będzie wyciszone. W takim przypadku musisz podłączyć zestaw stereo lub analogowy wzmacniacz/odbiornik surround.
Cinch-Video	Odtwarzacz DVD wysyła sygnał composite video poprzez żółte gniazdo Cinch, albo bezpośrednio do odpowiadającego mu gniazda w telewizorze, albo pośrednio przez odbiornik AV. Cinch daje najgorszy jakościowo obraz i powinien być używany, jeżeli nie ma żadnej innej możliwości.
Component Video	Oferuje najlepszy interfejs pomiędzy źródłem sygnału video a telewizorem/projektorem. Używa trzech wtyków typu RCA, aby rozdzielić komponenty sygnału tworzące sygnał video. Sygnał component składa się z sygnału luminancji (Y) i osobnych sygnałów chrominancji (PB i PR).
Composite Video	Najpopularniejsze połączenie kolorowego obrazu video używające pojedynczego kabla RCA.
Wyjście cyfrowe	Odtwarzacz DVD wypuszcza informację dźwiękową bit po bicie poprzez wyjście cyfrowe. Sposób w jaki dźwięk będzie wypływał z gniazda musi być

dopasowany w OSD menu. Najważniejsze kryteria: Które urządzenie jest podłączone do cyfrowego gniazda?

DivX	Codec DivX jest technologia kompresji obrazu bazującą na MPEG-4, rozwiniętą przez DivXNetworks, Inc. Może ona zmniejszyć cyfrowy obraz do niewielkich rozmiarów zachowując jednocześnie jego wysoka jakość.
Dolby Digital	System cyfrowego dźwięku surround, który jest w stanie przesyłać do pięciu kanałów dźwięku plus podkanał basowy (5.1 lub 3/2.01). Stworzony przez Dolby Laboratories.
dts	Digital Theatre System. System dźwięku cyfrowego, który działa z 5.1 kanałami i na pierwszy rzut oka jest podobny do Dolby Digital. Różnica leży jednak w kompresji danych. System dts działa przy mniejszej kompresji przesyłając około cztery razy więcej danych od Dolby Digital czy MPEG 2, a co za tym idzie wymaga więcej miejsca na płycie DVD.
Dwuwarstwowe DVD	Płyta DVD mająca dwie warstwy na jednej stronie. Jednostronne dwuwarstwowe DVD może zawierać prawie cztery godziny obrazu i dźwięku i jest znane jako DVD-9.
DVD	Digital Versatile Disc jest medium do zapisu danych łączącym wygodę płyty kompaktowej z najnowszą cyfrową technologią video. DVD-Video korzysta z nowoczesnej technologii kompresji danych umożliwiającej zapisanie całego filmu na pięciocalowym dysku. Płyty DVD występują w różnych formatach, jak jednostronne i dwustronne. Każda ze stron może mieć jedną lub dwie warstwy danych.
DVD-5	Jednostronna jednowarstwowa płyta DVD zawierająca 4,7GB danych.
SŁOWNICZEK	
DVD-9	Jednostronna dwuwarstwowa płyta DVD zawierająca 8,5 GB danych.
DVD-10	Dwustronna jednowarstwowa płyta DVD zawierająca do 9,4GB danych. Płyta musi być ręcznie odwracana, aby skorzystać z obu stron.
DVD-18	Dwustronna dwuwarstwowa płyta DVD zawierająca do 17GB danych.
DVD+RW	DVD+ReWritable używa tej samej technologii zmiany fazowej, na której oparte są płyty CD wielokrotnego zapisu. Laser wykorzystywany jest do zmiany właściwości odbijania warstwy nagrywanej, proces ten może być powtórzony ponad tysiąc razy.
DVD+R	DVD+R (DVD jednokrotnego zapisu). W przeciwieństwie do płyt DVD+RW, ten dysk może być nagrany tylko jeden raz. Jeśli po nagraniu nie zostanie sfinalizowany, można do niego dodać kolejne nagrania na nagrywarce DVD. Stare nagrania mogą być usunięte, ale nie można już nich dokonać zapisu. Przed odtworzeniem płyty w odtwarzaczu DVD, musi ona zostać sfinalizowana w nagrywarce. Po zakończeniu procesu nie można już dodawać nagrań.
Przeplot	Jest to proces, w który obraz jest dzielony na dwa pola poprzez wysyłanie linii o numerach nieparzystych do pola jeden, a wszystkich linii o numerach parzystych do pola dwa. W ten sposób w dwóch bardzo szybkich skanach może powstać pełny obraz.
JPEG	Joint Photographic Expert Group. Format plików zdjęciowych o dużym stopniu kompresji.

kHz	Kilohertz. KHz jest wskaźnikiem wysokości prędkości skanowania przy której analogowy sygnał (PCM) przechodzi analogowo/cyfrową transformację.
Macrovision	Analogowa ochrona przed kopiowaniem, która deformuje sygnał video podczas używania z magnetowidami. Wywiera również wpływ na niektóre projektory i monitory.
MP3	Skompresowany format audio. Pliki MP3 zapisane na CD-R lub CD-RW są odpowiednie do odtworzenia na tym odtwarzaczu DVD.
MPEG	Moving Picture Experts Group. Metoda kompresji używana do cyfrowych nagrań video np. Video CD czy CD.
MPEG-4	Najnowsza metoda kompresji stworzona przez grupę MPEG dająca większe możliwości kompresji.
NTSC	National Television System Committee, norma telewizyjna obowiązująca m.in. w USA i Japonii (z 525 linii tylko 480 jest przekształczanych z częstotliwością 60 półobrazów na sekundę).
Optyczne cyfrowe złącze audio	Cyfrowe łącze audio używane do połączenia odtwarzacza DVD z odbiornikiem lub wzmacniaczem. Przesyła cyfrowy sygnał audio „RAW”, ograniczając utratę jakości sygnału.
PAL	Phase Alternation Line, norma telewizyjna obowiązująca w Niemczech i innych krajach europejskich (z 625 linii tylko 576 jest przekształczanych z częstotliwością 50 półobrazów na sekundę).
SŁOWNICZEK	
Pan & Scan	Ustawienie to używane z normalnymi telewizorami (proporcje 4:3) daje rezultat w typowym obrazie „Pan & Scan”, gdzie film jest przycięty z dwóch stron, aby dopasować go do ekranu telewizora.
PCM	Pulse Code Modulation. Linearny strumień danych, który powstaje ze skanowania w jednakowych odstępach sygnału analogowego.
Progresywne skanowanie	Metoda tworzenia obrazu komputerowego poprzez rysowanie linii skanowania kolejno od góry do dołu, co w rezultacie daje nieco jaśniejszy, stabilniejszy i nie migotający obraz.
Kod regionu	Filmy DVD są produkowane z kodami regionalnymi, aby ograniczyć rozpowszechnianie tytułów w określonym czasie do pewnych obszarów. Aby odtworzyć tytuł DVD z konkretnym kodem regionu, potrzebujesz odtwarzacza DVD z tym samym kodem regionu.
RGB	Możliwość transmisji elektrycznej obrazu video tzn. jest to sygnał obrazu podzielony zgodnie z podstawowymi kolorami (czerwony, zielony i niebieski).
Gniazdo SCART	Gniazdo SCART jest najprostszym połączeniem pomiędzy odtwarzaczem DVD a telewizorem. Połączenie to przesyła nie tylko sygnał video, ale również sygnał dźwięku. Wszystkie warianty dźwięku DVD – oprócz dts – podawane są jako analogowy sygnał dwukanałowy.
S-Video	S-Video oferuje lepszą jakość sygnału video od podstawowego połączenia composite. Aby użyć tego rodzaju połączenia, telewizor musi posiadać wejście S-Video.

SVCD	Super Video CD jest kolejnym rokiem w rozwoju Video CD. Używa kompresji video MPEG-2.
VCD	Video CD. Cyfrowy format płyt video używający kompresji video MPEG 1. Jakość obrazu jest porównywalna do VHS.
Widescreen	transmisja filmu szerokoekranowego z czarnymi pasami na górze i dole.
WMA	Windows Media Audio jest to format mediów strumieniowych Microsoftu.
YUV	YUV oznacza komponenty sygnału video tj. sygnał luminancji (Y) i dwa osobne sygnały chrominancji [B-Y (U), R-Y (V)].

W razie jakichkolwiek problemów technicznych z urządzeniem prosimy o kontakt telefoniczny z naszym działem wsparcia technicznego +48 71 333-04-13.