

SAMY

DVD Player

MODEL SDD 3200

SAMY



Instrukcja obsługi/User Manual

**Aby zapewnić prawidłową obsługę sprzętu zapoznaj się dokładnie z instrukcją i zachowaj ją na przyszłość.
To ensure proper use of this product please read this User Manual carefully and keep this manual for further reference.**

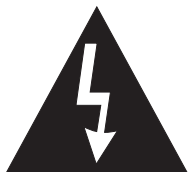
Przed oddaniem odtwarzacza do reklamacji proszę sprawdzić jakość nośnika DVD lub CD.
Porysowane albo źle nagrane płyty mogą powodować nieprawidłowe działanie urządzenia.
Najszybszą metodą rozwiązania wielu problemów jest kontakt z „Manta” serwisem.

tel: (022) 332 34 63, od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikację produktu bez uprzedzenia.

BEZPIECZEŃSTWO

Uwaga:



Symbol błyskawicy w trójkącie równobocznym ostrzega użytkownika przed niebezpiecznym napięciem. Uwaga! Zagrożenie porażeniem prądem.



Aby zapobiec ryzyku porażenia prądem, nie otwieraj obudowy. Pozostaw to zadanie wykwalifikowanym pracownikom serwisu.



Wykrzyknik w równobocznym trójkącie informuje o zwróceniu uwagi na serwis tego podzespołu i pozostawienie napraw wykwalifikowanym pracownikom serwisu.

OTOCZENIE

Przed podłączeniem DVD proszę zapoznać się dokładnie z niniejszą instrukcją.

- Transport odtwarzacza powinien odbywać się tylko przy użyciu oryginalnego opakowania lub innego, zastępczego, chroniącego zawartość przed wstrząsami i uderzeniami.

- Jeśli odtwarzacz będzie transportowany pomiędzy środowiskami o krańcowo różnych temperaturach, możliwe jest skroplenie na i wewnątrz DVD pary wodnej. W takim przypadku nie należy włączać urządzenia do prądu tylko odczekać do całkowitego wysuszenia.
- Upewnij się, że napięcie sieciowe w Twoim gniazdku to 230V/50Hz.
- Nie używaj DVD w wilgotnych pomieszczeniach oraz uważaj by urządzenie nie było narażone na krople i bryzgi wody. Nie należy umieszczać na urządzeniu przedmiotów napełnionych cieczą, np. wazonów. Nieprzestrzeganie tej zasady grozi porażeniem prądem lub w najlepszym przypadku uszkodzeniem odtwarzacza.
- Zachowaj minimalną odległość wokół urządzenia, dla zapewnienia stosownej wentylacji. Zaleca się by wentylacja nie była pogarszana przez przykrywanie urządzenia takimi przedmiotami jak: gazety, obrusy, zasłony itp.
- Nie zaleca się umieszczania urządzenia w pobliżu źródeł otwartego płomienia, np. palących się świec, czy kuchenek gazowych.
- Zwróć uwagę na stan przewodów. Chroń je przed uszkodzeniem. Używanie uszkodzonych przewodów może być niebezpieczne dla życia lub zdrowia. Bacz, czy prawidłowo podłączyłeś wszystkie elementy DVD.
- Upewnij się, że masz stały dostęp do wtyczki sieciowej tak, by w każdej chwili można było odłączyć urządzenie od prądu.
- W sytuacjach krytycznych np. zalania DVD, uszkodzenia przewodów, dostania się do wnętrza obcego ciała, czy nienaturalnego zachowania natychmiast odłącz odtwarzacz od gniazda sieciowego.
- Nie dokonuj sam żadnych napraw i przeróbek. Nie otwieraj urządzenia. Oprócz utraty gwarancji, grozi to porażeniem prądem lub innymi poważnymi konsekwencjami. Wszelkich napraw może dokonywać tylko specjalistyczny serwis.
- Przed czyszczeniem urządzenia zawsze pamiętaj o wyłączeniu wtyczki z gniazda sieciowego. Do czyszczenia używaj suchej szmatki. Większe zabrudzenia można usunąć używając szmatki nasączonej roztworem lekkiego detergentu i suchej szmatki do wytarcia.
- Jeśli urządzenie nie będzie długo używane np. gdy wyjeżdżasz, pamiętaj, by odłączyć je od prądu.

W TROSCE O PŁYTĘ

Użytkowanie dysku

Proszę trzymać płytę tylko za jej krawędzie zewnętrzne i wewnętrzne jak pokazano na obrazku poniżej. Nie należy dotykać powierzchni dysku.

Nie należy naklejać na dysk nalepek, nie można go drażyć lub w inny sposób uszkadzać.



Podczas odtwarzania płyta nabiera zawrotnych prędkości. Proszę nie używać płyt złamanych, pękniętych lub z ubytkami, ponieważ może to uszkodzić odtwarzacz.



Czyszczenie płyty

Ślady palców i brud na powierzchni płyty mogą wpływać ujemnie na odbicie światła czytnika i przez to samo, na osłabienie sygnału. Im słabszy zaś sygnał tym gorsza jakość oglądanego filmu czy słuchanej muzyki.

- Do przetrwania płyty proszę użyć suchej miękkiej szmatki i rozpocząć czyszczenie od środka płyty.
- Jeśli płyta jest bardzo zabrudzona, proszę do czyszczenia użyć lekko zwilżonej szmatki, a następnie powierzchnie płyty wytrzeć suchą.



- Proszę nie używać wszelkiego rodzaju czyszczących spryskiwaczy, benzyn, rozpuszczalników, płynów antystatycznych i temu podobnych wynalazków, ponieważ może to uszkodzić powierzchnię płyty.

Przechowywanie płyt

Proszę przechowywać płyty w ich pierwotnych opakowaniach, dzięki czemu unikniemy ich złamania, wygięcia i innych uszkodzeń mechanicznych. Nie należy wystawiać płyt na działanie wysokich temperatur, dużej wilgotności i bezpośredniego nasłonecznienia. Powyższe warunki również mogą uszkodzić płytę.

Proszę starannie zapoznać się ze wszystkimi poleceniami na etykiecie i obwolucie płyty.

Odtwarzacz DVD Manta potrafi obsługiwać następujące formaty:

DVD, DVD-R, DVD-RW, VCD2.0, VCD1.1, CVD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVCD, SVCD, CD-DA, DTS-CD, MP3, Picture-CD

Typ Dysku	Oznaczenie	Zawartość	Rozmiar dysku	Maksymalny czas
DVD video discs		Audio + Video (Filmy)	12cm	Okolo 4 godzin (dysk jednostronny)
				Okolo 8 godzin (dysk dwustronny)
			8 cm	Okolo 80 minut (dysk jednostronny)
				Okolo 160 minut (dysk dwustronny)
VIDEO CD		Audio + Video (Filmy)	12cm	Okolo 74 minut
			8cm	Okolo 20 minut
Audio CDs		Audio	12cm	Okolo 74 minut
			8 cm	Okolo 20 minut

Odtwarzacz ten może też obsługiwać dyski w takich formatach jak: Kodak, Fuji, Konica Picture-CD, CD-ROM ISO9660 File System, CD-R ISO9660 File System, CD-RW ISO9660 File System.

CO W ZESTAWIE

Rozpakuj urządzenie i sprawdź czy w środku znajdują się:

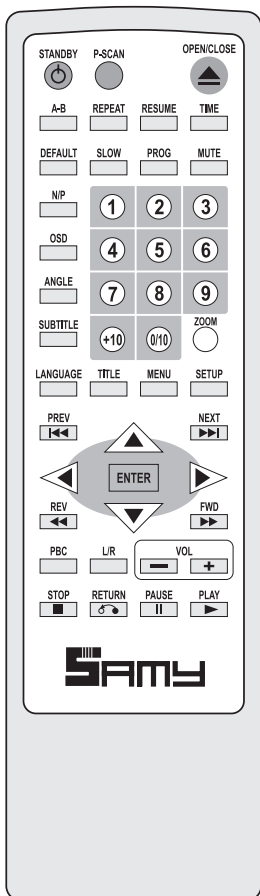
1. Odtwarzacz DVD x1
2. Pilot..... x1
3. Kabel Audio/Video..... x1
4. Kabel SCART (EURO) x1
5. Baterie AAA..... x2
6. Instrukcja x1

PILOT

Przygotowanie pilota

1. Otwórz przykrywkę baterii na pilocie.
2. Włóż dwie baterie AAA i upewnij się, że są one poprawnie założone (sprawdź bieguny).
3. Zamknij przykrywkę.
 - Pilot działa w maksymalnej odległości 7m.
 - Jeśli nie używasz go przez dłuższy czas, wyjmij baterie.

Funkcje pilota



STANDBY – Przesławia odtwarzacz w stan wyczekiwania.

P-SCAN – Zmienia standard wyjścia z VGA na S-Video.

OPEN/CLOSE – Otwiera i zamyka czytnik.

A-B – Odtwarza zaznaczoną scenę A-B

REPEAT – Odtwarza ponownie jedną lub wszystkie sceny z płyty.

RESUME – Po wciśnięciu STOP powraca do odtwarzania.

TIME - Wyszukuje wg plików/rozdziałów i czasu.

DEFAULT – Przywraca ustawienia domyślne.

SLOW – Zwalnia odtwarzanie.

PROG – Wyświetla opcję, programowania kolejności scen lub utworów w VCD/CD audio.

MUTE – Wycisza dźwięk.

N/P – Przełącza standard obrazu pomiędzy: NTSC, PAL i MULTI.

OSD – Pokazuje na wyświetlaczu aktualny stan odtwarzacza.

ANGLE – Jeśli płyta DVD ma możliwość pokazywania danej sceny różnymi kamerami, ten przycisk przełącza między nimi.

SUBTITLE - Podczas odtwarzania płyty DVD zmienia język napisów.

ZOOM – Powiększa fragment obrazu.

Przyciski numeryczne – Służą do wpisania nr scen, ścieżek dźwiękowych lub hasła.

LANGUAGE - Podczas odtwarzania płyty DVD zmienia język audio.

TITLE – Wyświetla tytułowe menu płyty DVD.

MENU – Daje dostęp do podmenu oraz do menu.

SETUP – Wyświetla menu ustawień odtwarzacza

PREV – W trakcie odtwarzania wraca do poprzedniego utworu lub rozdziału.

NEXT – W trakcie odtwarzania przechodzi do następnego utworu lub rozdziału.

Strzałki GÓRA, DÓŁ, LEWO, PRAWO – Umożliwiają poruszanie się po menu.

ENTER – Zatwierdza wybraną opcję i elementy w menu.

REV – Szybkie przewijanie na podglądzie wstecz.

FWD – Szybkie przewijanie na podglądzie do przodu.

PBC – Playback Control podczas odtwarzania VCD.

L/R – Spłaszczka dźwięk ustawiając jedną, wybraną opcję podczas odtwarzania VCD oraz CD audio: stereo, mono prawy, mono lewy.

– **Volume** – Zmniejsza natężenie dźwięku na analogowym wyjściu audio

+ **Volume** – Zwiększa natężenie dźwięku na analogowym wyjściu audio.

STOP – Zatrzymuje proces odtwarzania.

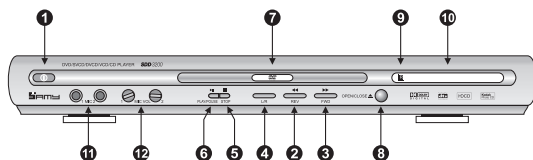
SAMY DVD Player

RETURN – Podczas odtwarzania płyty VCD wersja 2.0 wciśnięcie klawisza przenosi z powrotem do PBC menu, jeśli jest ono otwarte.

PAUSE – Użycie przycisku podczas odtwarzania, wstrzymuje proces.

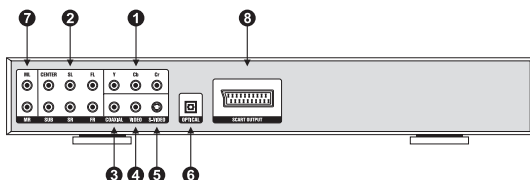
PLAY – Uruchamia odtwarzanie płyty. Ponowne wciśnięcie na pauzie uruchamia odtwarzanie.

PANELE PRZEDNI



1. **Przycisk POWER**
– Włącza i wyłącza odtwarzacz
2. **Przycisk REV**
– Szybkie przewijanie na podglądzie wstecz.
3. **Przycisk FWD**
– Szybkie przewijanie na podglądzie do przodu.
4. **Przycisk L/R**
– Spłaszcza dźwięk ustawiając jedną, wybraną opcję podczas odtwarzania VCD oraz CD audio: stereo, mono prawy, mono lewy
5. **Przycisk STOP**
– Zatrzymuje odtwarzanie
6. **Przycisk PLAY/PAUSE**
– Uruchamia odtwarzanie płyty. Użycie przycisku podczas odtwarzania, wstrzymuje proces. Po ponowne wciśnięcie na pauzie uruchamia go znowu.
7. **Dysk tray**
– Kieszeń na płytę.
8. **Przycisk OPEN/CLOSE**
– Otwiera i zamyka tackę DVD
9. **Czujnik pilota**
– Odbiera impulsy z pilota
10. **Display Window**
– Wyświetla informacje o stanie i procesach zachodzących w odtwarzaczu
11. **Mic 1&2**
– Gniazda mikrofonów karaoke.
12. **Mic Vol**
– Potencjometry mikrofonów karaoke

PANEL TYLNY

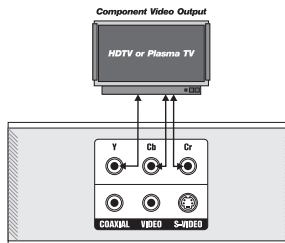


1. Wyjścia Component Video i Progressive Scan
2. Analogowy sygnał dźwiękowy z dekodera 5.1
3. Cyfrowe wyjście koaksjalne audio
4. Wyjście wideo (cinch)
5. Wyjście S-Video
6. Cyfrowe wyjście optyczne
7. Wyjście stereo ML/MP (2xcinch)
8. Wyjście SCART (EURO)

POŁĄCZENIA AUDIO I VIDEO

Wyjścia i podłączenia audio/video

1. Wyjścia Component Video i Progressive Scan

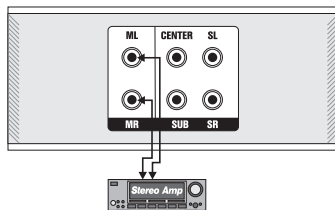


(Y, Cb i Cr) – Component Video służy do połączenia telewizorów zaopatrzonych w takie wejścia. Chrominancja i luminancja są rozdzielone i dostarczone oddzielnymi kablami.

(Y, Pb i Pr) – PROGRESSIVE-SCAN: jest standardem podłączenia telewizorów wysokiej rozdzielczości. Zamiast wyświetlania obrazu z tradycyjnym przeplotem „palowskim” obraz wyświetlany jest jako jedna klatka. Taki system umożliwia wyświetlanie z prędkością pełnych 60 klatek na sekundę.

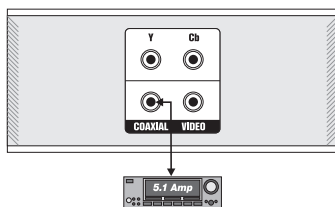
SAMY DVD Player

2. Wyjścia audio typu Down-Mix (L/R-Stereo)



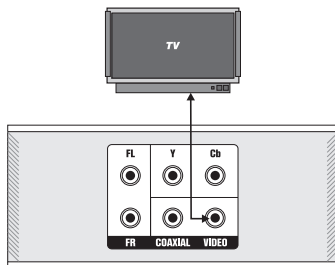
Używając wyjścia typu Down-Mix można podłączyć DVD do telewizorów i wzmacniaczy nie obsługujących Dolby® Digital A/V. To wyjście miksuje sygnał Dolby® Digital, podając do w standardzie dwukanałowym.

3. Koaksjalne wyjście cyfrowe



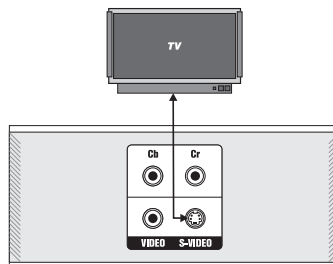
Wyjście to służy do podania sygnału do zewnętrznego dekodera DTS® lub Dolby® Digital. Potrzebny jest specjalny kabel łączący odtwarzacz ze wzmacniaczem, który nie jest częścią tego zestawu.

4. Wyjście Video



To wyjście jest powszechnie używanym standardem wyjścia wideo, wykorzystywanym przez większość współczesnych odbiorników telewizyjnych i innych urządzeń A/V. Podłączenie przez to wyjście nie wymaga dodatkowych ustawień.

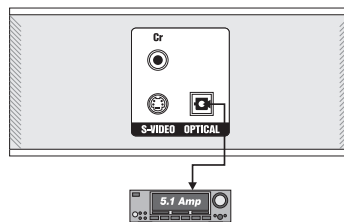
5. Wyjście S-Video



Dzięki wyjściu S-Video możliwe stanie się podłączenie odbiorników telewizyjnych i monitorów posiadających wejście S-Video, a nie wyposażonych w inne wejścia. Aby aktywować to wyjście należy w „PREFERENCES PAGE”/ „VIDEO OUTPUT” ustawić opcję S-VIDEO

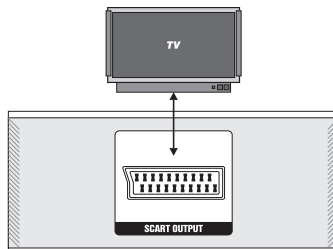
Uwaga! Kabel S-Video nie jest częścią zestawu

6. Cyfrowe wyjście optyczne (OPTICAL)



Sygnał tożsamy z koaksjalnym, ale podany jako optyczny. Przesyłany za pomocą światłowodu, mniej od elektrycznego podatny na zakłócenia.

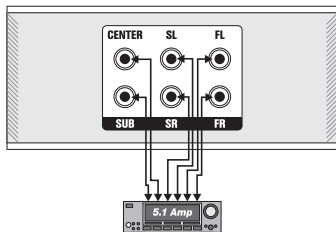
7. Wyjście SCART (EURO)



Wyjście SCART służy do podłączenia telewizora wyposażonego w wejście SCART.

SAMY DVD Player

8. Analogowe wyjścia dźwięku systemu 5.1



Korzystając z opisów poszczególnych gniazd „cinch” i instrukcji dowolnego zestawu głośnikowego, tu należy podłączyć system głośników 5.1 (kino domowe).

Szybki start

1. Po przyniesieniu odtwarzacza do domu, odczekaj przynajmniej dwie godziny, żeby urządzenie ogrzało się do temperatury pokojowej.
2. Podłącz dodany kabel SCART (EURO) do telewizora i urządzenia.

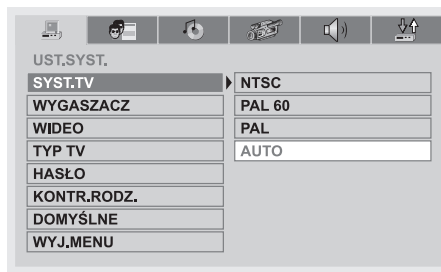


3. Otwórz tackę DVD.
4. Włóż płytę.
5. Zamknij tackę (film wystartuje automatycznie).
6. W menu filmu wybierz opcję „Odtwarzaj (Play)”.

Pamiętaj! Każdy wybór zatwierdzasz wciskając ENTER na pilocie. Wejście i wyjście z menu następuje poprzez kliknięcie SETUP na pilocie.

Uwaga! Domyślnym standardem odtwarzanego obrazu jest AUTO. Jeśli jednak Twój film z jakichś przyczyn wyświetla się na czarno-biało, należy zmienić opcję w następujący sposób:

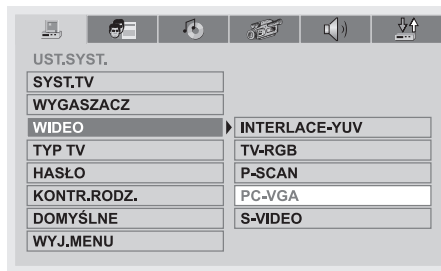
1. Wciśnij SETUP na pilocie.
2. Kliknij strzałką raz w dół, aby dojść do menu VIDEO.



3. Klikając strzałką w dół lub w górę zmień opcję na system zgodny z telewizorem (PAL lub NTSC w Polsce obowiązuje system PAL).
4. Zatwierdź wybór wciskając ENTER na pilocie.
5. Kliknij strzałką 2 razy w dół, żeby uaktywnić opcję „WIDEO”.
6. Klikając w lewo a następnie w dół lub w górę ustaw jej wartość na RGB.
7. Zatwierdź wybór wciskając ENTER na pilocie.
8. Wyjdź z menu wciskając SETUP.

Uwaga! Aby do DVD podłączyć monitor komputera musisz najpierw, korzystając z telewizora, przestawić opcję wyjścia wideo na PC-VGA.

1. Wciśnij SETUP na pilocie.
2. Kliknij trzy razy strzałką w dół, żeby dość do menu WIDEO.



3. Kliknij w prawo i trzy razy w dół, aby uaktywnić opcję zmiany wyjścia wideo.
4. Zatwierdź wybór wciskając ENTER na pilocie, teraz jeśli masz podłączony monitor pojawi się na nim obraz.
5. Wyjdź z menu wciskając SETUP.

Uwaga! Monitory ciekłokrystaliczne często mają dedykowaną rozdzielczość, którą muszą dostać. Możliwe więc, że na takim monitorze obraz nie będzie obsługiwany prawidłowo.

Uwaga! Ilekroć, w wyniku przestawiania opcji OSD telewizor nie wyświetlił obrazu wróć do ustawień fabrycznych.

SAMY DVD Player

1. Aby to zmienić trzeba wyjąć i włożyć płytę z dowolnym filmem i w trakcie, gdy odtwarzacz będzie czytał informacje o płycie nacisnąć „SETUP”. Następnie trzy razy wcisnąć strzałkę do dołu i zatwierdzić „ENTER”. Odtwarzacz powróci do ustawień fabrycznych i wyświetli obraz na ekranie telewizora.
2. Jeśli pilot nie działa poprawnie wyjmij baterie i przez kilka sekund przytrzymaj kilka przycisków dla zresetowania mikroprocesora wewnątrz pilota.

TWÓJ ODTWARZACZ JEST SPRAWNY I DZIAŁA!!!

Teraz proponujemy zapoznać się dokładnie z instrukcją

Odtwarzacz DVD - opis systemu

Menu podstawowe

To menu służy do wyboru języka (tak lektora jak i napisów) oraz wyboru języka w OSD i menu filmu DVD.

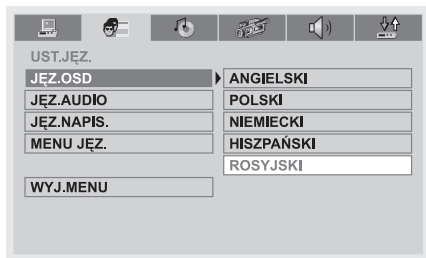
Gdy odtwarzacz wyświetla film lub zatrzyma się, możesz nacisnąć przycisk „Setup” na pilocie aby przywołać UST. SYST.

- Używając strzałek ◀▶▲▼ wybierz funkcję, którą chcesz zmienić.
- Wciśnij „Enter” aby wybrać
- Strzałkami ▲▼ wybierz ustawienia tej funkcji
- Aby wyjść naciśnij ponownie „Setup” na pilocie

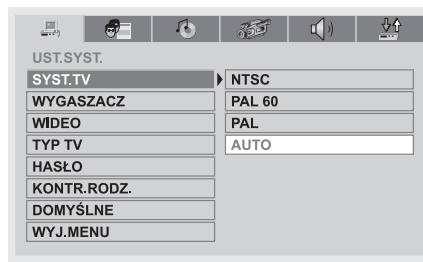
SYSTEM

JĘZYK MENU JĘZ. OSD

Opcja ta pozwala wybrać język OSD (On-screen Display). Zawiera języki:



VIDEO - ustawienia obrazu



WYJŚCIE TV SYST.TV

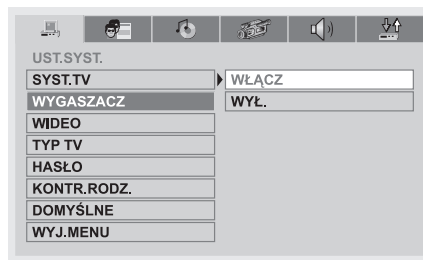
Funkcja ta pozwala wybrać sposób przekazywania sygnału do telewizora:

- NTSC
- PAL
- PAL 60
- AUTO - Jeśli telewizor podłączony jest przez kabel EURO (SCART) odtwarzacz sam ustawi odpowiedni standard

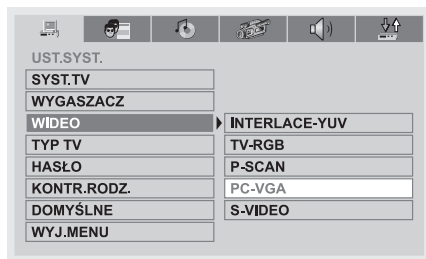
Uwaga! W Polsce obowiązuje system PAL!

WYGASZACZ EKRANU

Opcja ta pozwala włączyć lub wyłączyć wygaszacz ekranu. Zawiera:



- **Screen Saver on** - Gdy na ekranie nic nie jest wyświetlane dłużej niż przez 3 minuty włączy się wygaszacz.
- **Screen Saver of** - Wygaszacz nie włączy się.



WYJŚCIE VIDEO

Wybieranie wyjścia VIDEO. Zmieniając wartość tej opcji aktywujesz odpowiednie wyjścia VIDEO na tylnej ścianie odtwarzacza.

- INTERLACE-YUV*
- TV-RGB
- P-SCAN YPBPR
- PC-VGA
- S-VIDEO

* YUV BETACAM jest standardem firmy SONY. Jeśli posiadasz telewizor tej firmy, najczęściej musisz wybrać tę opcję.

Uwaga specjalna!!! Jeśli użytkownik ustawi opcję „progressive-scan” (P-SCAN YPBPR), a telewizor nie posiada tej funkcji, ekran nie wyświetli obrazu.

Aby to zmienić trzeba wyjąć i włożyć płytę z dowolnym filmem i w trakcie, gdy odtwarzacz będzie czytał informacje o płycie nacisnąć „SETUP”. Następnie trzy razy wcisnąć strzałkę do dołu i zatwierdzić „ENTER”. Odtwarzacz powróci do ustawień fabrycznych i wyświetli obraz na ekranie telewizora.W

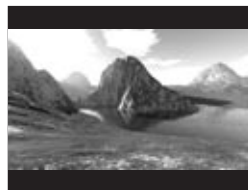
FORMAT OBRAZU TYP TV

Format wyświetlanego obrazu zależy jest od ustawień odtwarzacza, funkcji telewizora i jego możliwości.

- **16:9 Wide Screen** (szeroki ekran) dla telewizorów dostosowanych do funkcji „Wide Screen”.
- **4:3 Letter Box** (LB) (koperta) u góry i u dołu ekranu widoczne są czarne pasy.
- **4:3 Pan and Scan (PS)** - obcięte zostają boki obrazu, przez co „rozciągnięty” jest on na całym ekranie.



16:9
Wide Screen



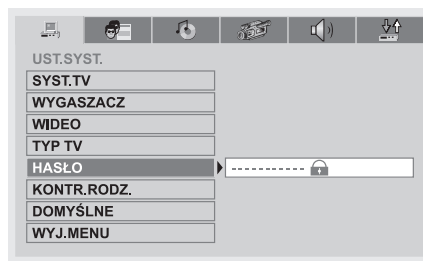
4:3
Letter Box



4:3
Pan and Scan

KONTROLA RODZICIELSKA KONTR.RODZ

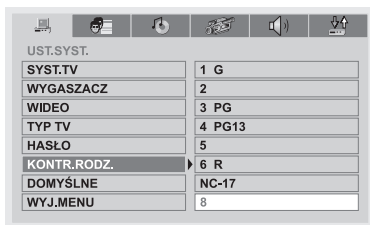
Funkcja ta pozwala na dostosowanie wyświetlanych scen do wieku widza. Na przykład można wyciąć sceny zawierające przemoc. Hasło początkowe to 0000.



- Wpisz osobisty kod (hasło).
- Wciśnij „Enter” na pilocie aby wybrać poziom kontroli .
- Naciśnij góra lub dół, aby wyjść.

Nie odtworzysz dysku sklasyfikowanego wyżej niż poziom kontroli ustawiony w menu, dopóki nie skasujesz hasła i poziomu kontroli. Poziom kontroli ustawiasz w menu KONTR.RODZ.

SAMY DVD Player

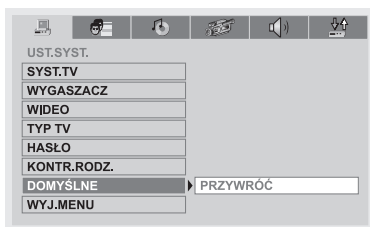


Uwaga! Funkcja ta działa tylko z płytami zawierającymi możliwość kontroli rodzicielskiej.

- Zmiana hasła - Changing Parent Control Password.
- Wpisz stare HASŁO.
- Wpisz nowe HASŁO.
- Ponownie wpisz nowe HASŁO.
- Naciśnij „góra” lub „dół” aby wyjść.

USTAWIENIA STANDARDOWE - DOMYŚLNE

Ładuje ustawienia domyślne.



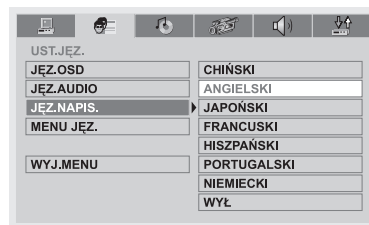
DŹWIĘK w filmie JEZ.AUDIO

Gdy zaczniesz odtwarzać film, automatycznie wybrany zostanie standardowy język odtwarzania audio (jeśli jest zawarty na płycie).



NAPISY pod filmem JEZ.NAPIS.

Gdy zaczniesz odtwarzać film, automatycznie wybrany zostanie standardowy język napisów ustawiony domyślnie, o ile, rzecz jasna, płyta zawiera jeden z języków możliwych do ustawienia:



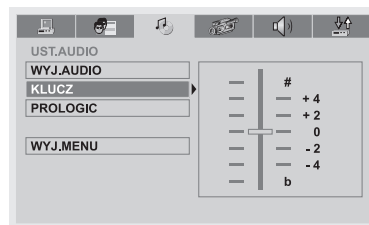
WYJŚCIE CYFROWE WYJŚCIA AUDIO

Każdy film DVD ma swoje własne opcje ustawienia dźwięku. Możesz za pomocą tej opcji dopasować standard dźwięku do posiadanych głośników.



- **SPDIF/OFF** - Wyłącza wyjście cyfrowe.
- **SPDIF/RAW** - jeśli do DVD podłączony jest wzmacniacz przez wyjście cyfrowe (COAX lub Optyczne) ta opcja pozwala na podanie „surowego” dźwięku do wzmacniacza.
- **SPDIF/PCM** - włącz tę opcję gdy DVD podłączone jest do wzmacniacza stereo przez wyjście cyfrowe (COAX lub Optyczne). Dźwięk zostanie przekonwertowany do standardu stereo.

KLUCZ - KEY TUNE

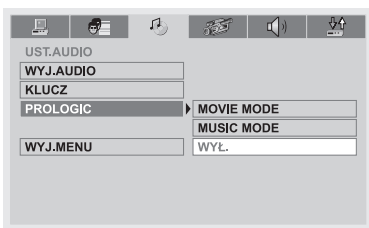


W tym menu przesuwając suwak w górę i w dół dostosujesz barwę dźwięku.

SAMY DVD Player

PROLOGIC

Funkcja pozwala na określenie sposobu emitowania dźwięku w zależności od rodzaju odtwarzanego medium.



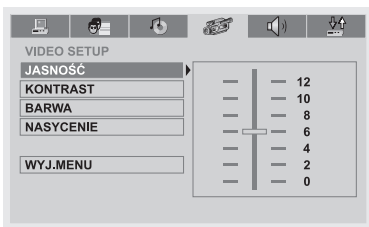
MOVIE MODE - film

MUSIC MODE - muzyka

OFF - wyłącza system prologic

JASNOŚĆ

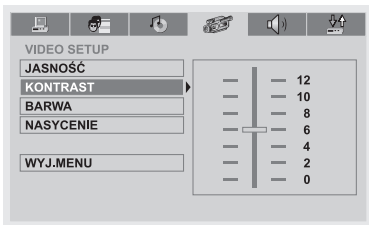
Za pomocą tej funkcji możesz regulować jasność wyświetlanego obrazu.



- Naciskając strzałki „góra/dół” dobierz jasność ekranu.
- Naciskając strzałki „lewo/prawo” wracasz do menu.

KONTRAST

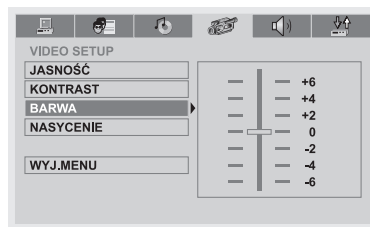
Za pomocą tej funkcji regulujesz kontrast wyświetlanego obrazu.



- Naciskając strzałki „góra/dół” dobierz kontrast obrazu.
- Naciskając strzałki „lewo/prawo” wracasz do menu.

BARWA

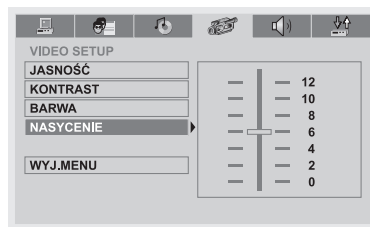
Za pomocą tej funkcji regulujesz barwę wyświetlanego obrazu.



- Naciskając strzałki „góra/dół” dobierz barwę obrazu.
- Naciskając strzałki „lewo/prawo” wracasz do menu.

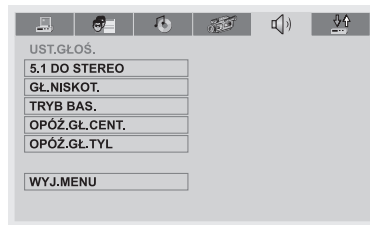
NASYCENIE

Za pomocą tej funkcji regulujesz nasycenie kolorów wyświetlanego obrazu.



- Naciskając strzałki „lewo/prawo” dobierz nasycenie obrazu.
- Naciskając strzałki „góra/dół” wracasz do menu.

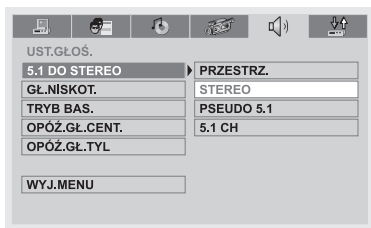
AUDIO - ustawienia dźwięku



IŁOŚ KANAŁÓW 5.1 DO STEREO

Do wyboru mamy dwie opcje:

SAMY DVD Player

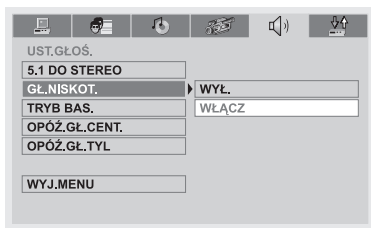


- **PRZESTRZENNY** - dźwięk przestrzenny tworzony ze zmiksowanych kanałów stereo.
- **STEREO** - 2 kanały (zwykle głośniki stereo lub słuchawki).
- **PSEUDO 5.1** - jeśli odtwarzany jest dźwięk 5.1 z głównego kanału można utworzyć dźwięk przestrzenny.
- **5.1 CH** - 6 kanałów (5 kanałów + subwoofer).

Uwaga! tylko przy ustawieniu dźwięku 5.1 w tym menu (5.1CH) włączony zostanie dźwięk 5.1 dostępny wraz z filmem (jeśli włączysz tą opcję, a film nie ma dźwięku 5.1 dźwięk nie będzie słyszalny we wszystkich kolumnach).

GŁOŚNIK NISKOTONOWY - GŁ.NISKOT

Gdy ustawiony zostanie dźwięk - to 5.1 (i jest on dostępny na płycie) używa się tej opcji aby włączyć/wyłączyć głośnik niskotonowy.

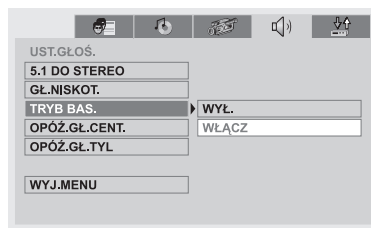


- ON - włącz
- OFF - wyłącz

Uwaga! Jeśli głośnik niskotonowy przy podłączeniu dźwięku 5.1 nie działa proszę sprawdzić czy nie zostały zamienione wejście głośników (centralnego i subwoofera) na tylnej ścianie odtwarzacza.

GŁOŚNIK NISKOTONOWY - TRYB BAS.

Gdy ustawiony dźwięk to 5.1 (i jest on dostępny na płycie), używa się tej opcji aby dostosować głośnik niskotonowy.

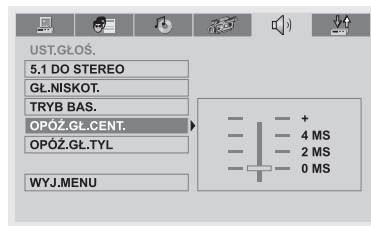


- ON - włącz
- OFF - wyłącz

Uwaga! Możesz dopasować opóźnienie dźwięku w głośnikach, do rozmiarów pokoju (dotyczy głośnika centralnego i satelit) ustawiając:

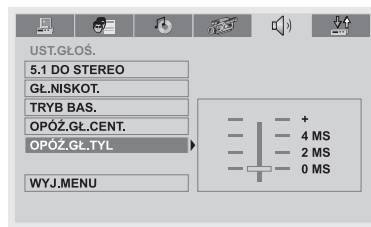
OPÓŹNIENIE GŁOŚNIKA CENTRALNEGO - OPÓŹ.GŁ.CENT

Jeśli odległość między głośnikami przednimi jest większa niż odległość głośnika centralnego od słuchacza:



OPÓŹNIENIE GŁOŚNIKÓW TYLNYCH - OPÓŹ.GŁ.TYL

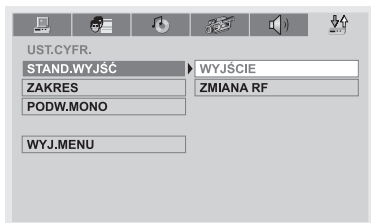
Jeśli odległość między głośnikami przednimi jest większa niż odległość między głośnikami tylnymi (satelitami):



Uwaga! Tylko płyty zakodowane w systemie dźwięku 5.1 będą odtwarzane z dźwiękiem przestrzennym. Płyty stereofoniczne odtwarzane są tylko przez dwa głośniki.

Audio Setup

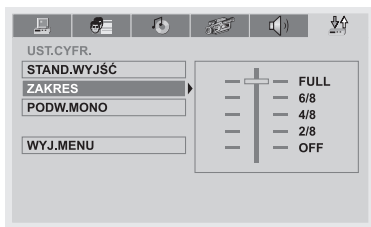
Ustawienia dźwięku cyfrowego UST.CYFR.



- **WYJŚCIE** - wyjście bez wzmocnienia dźwięku (używane najczęściej, gdy odtwarzasz film w nocy (mniejsza głośność i jednocześnie mniej zniekształceń).
- **ZMIANA RF** - dźwięk jest wzmacniany (odtwarzanie w ciągu dnia).

Zakres dynamiki

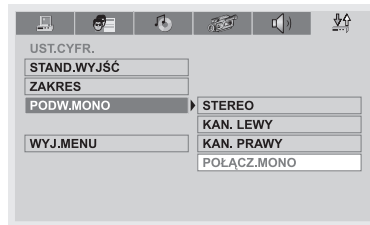
Gdy wybrane jest wyjście bez wzmocnienia dźwięku w tym menu możesz dostosować dynamikę odtwarzanego dźwięku.



Uwaga! Ustawienie to działa tylko gdy włączona jest funkcja „5.1 do stereo” w menu „ustawień głośników”.

Podw.Mono Podwójne mono

W tym menu określasz drogę sygnału z każdego kanału dźwięku stereo. Pozwala na skierowanie na głośniki jednego/dwóch kanałów lub skierowanie do wszystkich głośników jednego kanału (lewego lub prawego) np. przy dźwięku AC3.



Podstawowe funkcje

Uwaga! Wszystkie poniższe funkcje dostępne są w czasie pracy odtwarzacza z menu ekranowego (OSD).

PAUZA PL/PA

Gdy odtwarzany jest film DVD/VCD możesz nacisnąć pauzę, aby zastopować obraz na ekranie.

Gdy odtwarzana jest płyta CD/MP3 przycisk ten wstrzymuje odtwarzanie. Ponowne wciśnięcie uruchamia film lub muzykę.



DVD/VCD
Pauza (stopklatka).



CD/MP3
Pauza (dźwięk jest wyciszony).



NASTĘPNA KLATKA
(TYLKO DLA DVD,VCD)

W czasie pauzy wciśnij przycisk „Step”, aby przesunąć film o jedną klatkę do przodu. Aby wrócić do normalnego odtwarzania, wciśnij „Play”.

POMINIĘCIE



NASTĘPNY
W czasie odtwarzania wciśnij ten przycisk, aby przeskoczyć do następnego rozdziału lub utworu.



POPRZEDNI
W czasie odtwarzania wciśnij ten przycisk, aby przeskoczyć do poprzedniego rozdziału lub utworu.

SZYBKIE ODTWARZANIE



DO PRZODU

W czasie odtwarzania wciśnij ten przycisk, aby przyspieszyć obraz. Za każdym razem, gdy wciśniesz przycisk, prędkość przewijania obrazu zwiększy się, aż do prędkości x20. Aby wrócić do normalnego odtwarzania, wciśnij „Play”.



DO TYŁU

W czasie odtwarzania wciśnij ten przycisk, aby szybciej przewijać obraz do tyłu. Za każdym razem gdy go wciśniesz, prędkość przewijania obrazu zwiększy się.

Aby wrócić do normalnego odtwarzania wciśnij „Play”, aż do prędkości x20.

WOLNE ODTWARZANIE



DO PRZODU

W czasie odtwarzania wciśnij ten przycisk, aby zwolnić wyświetlanie obrazu. Za każdym razem gdy go wciśniesz prędkość przewijania obrazu zmniejszy się. Na przykład: za pierwszym razem będzie to 1/2 normalnej prędkości, a za drugim 1/4 itd. Aby wrócić do normalnego odtwarzania wciśnij „Play”.

Funkcje zaawansowane

OSTATNIO ODTWARZANE

Funkcja ta pozwala na zapamiętanie punktu, w którym zatrzymane zostało odtwarzanie filmu. Gdy chcesz powrócić do oglądania przerwanego filmu, możesz zacząć od zapamiętanego punktu.

- W czasie odtwarzania naciśnij „Stop”, a następnie „Play”.

ZMIANA NAPISÓW

Używając menu „JEZ.NAPIS” możesz zmieniać języki, w jakich wyświetlane są tłumaczenia dialogów. Na początku napisy wyświetlane są w języku ustawionym standardowo, ale zawsze możesz dokonać ich zmiany.

- W czasie odtwarzania filmu wciśnij przycisk „Subtitle”.
- Na ekranie w górnym rogu pojawi się ikonka i nastąpi zmiana języka napisów.

- Aby zmienić na następny język, ponownie naciśnij przycisk „Subtitle”.

ZMIANA JĘZYKA LEKTORA

Jeśli na płycie DVD nagrane są teksty lektora w różnych językach:

- W czasie odtwarzania filmu wciśnij przycisk „AUDIO”.
- Na ekranie w górnym rogu pojawi się ikonka i nastąpi zmiana lektora.
- Aby zmienić na następny ponownie naciśnij przycisk „AUDIO”.

WYCISZENIE

Funkcja „Wycisz” służy do wyciszenia lub włączenia dźwięku w czasie odtwarzania dysku.

Aby wyciszyć dźwięk wciśnij przycisk „Mute” w trakcie odtwarzania filmu. Aby przywrócić dźwięk wciśnij przycisk ponownie.

WYBIERANIE KĄTA KAMERY

Filmy DVD posiadają niekiedy możliwość oglądania pewnych scen z punktu widzenia różnych kamer (po różnych kątów kamery).

- W czasie odtwarzania filmu wciśnij przycisk „Angle”.
- Na ekranie pojawi się ikonka i nastąpi zmiana kąta kamery. Wciskając ten symbol wielokrotnie możesz przechodzić między różnymi ustawieniami kamery.

Uwaga! Funkcja ta nie działa, gdy na płycie z filmem nie ma nagranych różnych kątów kamery lub gdy opcja ta została wyłączona w menu.

POWTÓRZ

Powtarza rozdział lub cały film. W czasie odtwarzania wciśnij przycisk „Repeat”. Przycisk ten używany jest do powtórzenia rozdziału, filmu lub ścieżki.



DVD

W czasie odtwarzania wciśnij raz przycisk „Repeat”, a zostanie powtórzony aktualnie wyświetlany rozdział.



W czasie odtwarzania wciśnij dwa razy przycisk „Repeat”, a zostanie powtórzony cały film.

SAMY DVD Player



W czasie odtwarzania wciśnij trzy razy przycisk „Repeat”, a odwoła to tryb powtórki.



VCD/CD/MP3

W czasie odtwarzania wciśnij raz przycisk „Repeat”, a zostanie powtórzona aktualnie odtwarzana ścieżka.



W czasie odtwarzania wciśnij dwa razy przycisk „Repeat”, a zostanie powtórzony cały dysk.



W czasie odtwarzania wciśnij trzy razy przycisk „Repeat”, a odwoła to tryb powtórki.

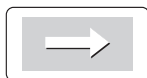


PICTURE CD

W czasie odtwarzania wciśnij raz przycisk „Repeat”, a zostanie powtórzony aktualnie widoczny obraz.



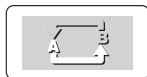
W czasie odtwarzania wciśnij dwa razy przycisk „Repeat”, a zostanie powtórzony cały dysk.



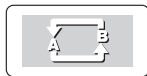
W czasie odtwarzania wciśnij trzy razy przycisk „Repeat”, a odwoła to tryb powtórki.

POWTARZANIE SEGMENTÓW - A-B

Funkcja ta pozwala na powtórzenie wybranego (zaznaczonego) fragmentu filmu.



Aby zaznaczyć początek fragmentu, w wybranym momencie przyciśnij przycisk „A-B” zaznaczając punkt „A”.



Gdy wybrana scena skończy się naciśnij go ponownie, aby wybrać punkt końcowy „B”.



Zaznaczony fragment będzie odtwarzany w kółko. Aby wyłączyć, wciśnij ponownie „A-B”.

POWIEKSZENIE - ZOOM

Funkcja ta pozwala na powiększenie oglądanego obrazu x2 lub x4.

- W czasie oglądania filmu lub pauzy wciśnij przycisk „Zoom” - (obraz zostanie powiększony x2).
- Strzałkami przesun obraz tak, aby widoczny był interesujący fragment.
- Naciskając przycisk „Zoom” ponownie powiększysz obraz (x4).
- Strzałkami wybierz interesujący fragment.
- Ponowne naciśnięcie „Zoom” spowoduje powrót do normalnego wyświetlania obrazu.

Uwaga! W trybie ZOOM napisy mogą znaleźć się poza wyświetlanym obszarem.

Programowanie

Możliwe jest też odtwarzanie mediów w trybie programowanym. Oznacza to, że można wyznaczyć fragmenty lub rozdziały, które mają być odtworzone.

DVD

PROGRAMMING			
T	C	T	C
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
<Play>		<Clear>	

- Podczas odtwarzania DVD wciśnij przycisk „Program”, a pojawi się menu.
- Używając przycisków z cyframi wybierz fragmenty, które chcesz wyświetlić
- Po naciśnięciu „Odtwarzaj” odtwarzane będą zaznaczone wcześniej fragmenty.

VCD

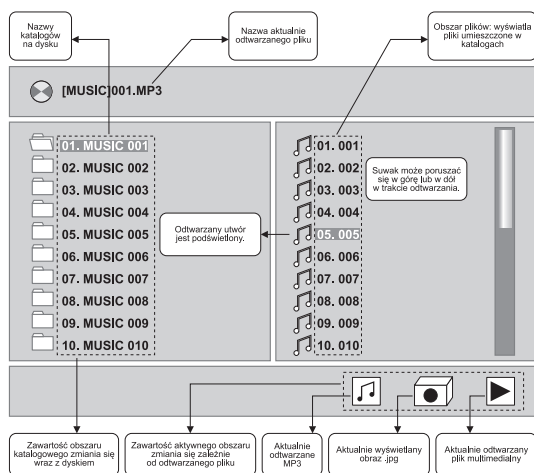
PROGRAMMING			
1 [- -]	5 [- -]	9 [- -]	13 [- -]
2 [- -]	6 [- -]	10 [- -]	14 [- -]
3 [- -]	7 [- -]	11 [- -]	15 [- -]
4 [- -]	8 [- -]	12 [- -]	16 [- -]
<Play>		<Clear>	

- Podczas odtwarzania VCD wciśnij przycisk „Program” na pilocie, aby uruchomić tryb odtwarzania programowego.

- Wciśnij przycisk oznaczony cyfrą, aby wybrać żądany numer ścieżki (aby zatwierdzić wciśnij „Enter” - na pilocie, aby skasować wciśnij „Wyczyść” - na ekranie).
- Wciśnij „Play”, aby uruchomić odtwarzanie zaprogramowanych ścieżek.
- Aby opuścić menu, ponownie wciśnij przycisk „Program” (na pilocie).

Odtwarzanie plików MP3/JPG

ODTWARZANIE



- Włóż dysk zawierający pliki MP3/JPG.
- Naciskając strzałki góra/dół wybierz katalog, w którym znajdują się pliki MP3/JPG.
- Wciśnij „Enter” (na pilocie) aby otworzyć katalog (przeniesie Cię na prawy ekran).
- Strzałkami wybierz żądany utwór.
- Wciśnij „Enter” (na pilocie), aby rozpocząć odtwarzanie.
- Wybrany plik możesz odtworzyć wybierając jego numer na pilocie.

PROGRAMOWANIE KOLEJNOŚCI ODTWARZANIA

Postępuj analogicznie do programowania scen z płyty DVD.

Używanie menu płyty DVD

Większość DVD posiadają własne menu, które jest zupełnie oddzielnym elementem. Można tu wybrać do odtworzenia pojedyncze sceny, zmienić język napisów czy lektora. W zależności od dysku, menu to może się różnić więc, dokładniejsze objaśnienie dostępnych w nim opcji nie jest możliwe w tej instrukcji.

- Aby otworzyć menu filmu należy w czasie odtwarzania wcisnąć przycisk „Menu” (na pilocie).
- Strzałkami wybierasz żądane opcje z tego menu.

VGA OUTPUT - wyjście dla monitorów komputerowych

SCART OUTPUT - wyjście SCART (EURO) dla telewizorów

Karaoke

Włóż dysk zawierający ścieżki karaoke i wciśnij **[PLAY]**
Ustaw głośność na minimum



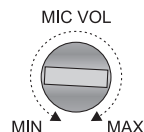
Podłącz mikrofony do odpowiednich gniazd (MIC1 i MIC2)



Uaktywnij w menu funkcję Karaoke.

Włącz mikrofon przyciskiem na jego obudowie

Aby dopasować ECHO do piosenki włącz funkcję „ECHO” w menu



Wybierz pożądany utwór naciskając przyciski numeryczne na pilocie

Usuń wokal naciskając na pilocie przycisk **[LANGUAGE]** dla dysków DVD lub SVCD, a dla dysków VCD i CD naciśnij **[L/R]**. Aby usunąć wokal wybierz odpowiedni kanał dźwiękowy (L/R).

Wyłączanie karaoke

Ustaw pokrętkę MIC na minimum i wyjmij mikrofony z gniazd

Specyfikacja

Długość fali: 650nm
Format Sygnału: PAL/ AUTO/NTSC
Pasma przenoszenia: 20Hz~20,000 Hz $\pm$ 2.5dB
Odstęp sygnału od szumu: $\geq$ 85dB
Zniekształcenia dźwięku: $\leq$ 80dB(1KHz)
Zakres dynamiki dźwięku: $\geq$ 85dB(1KHz)

Output:

Wyjście Audio (Analogowe): 2V $\pm$ 10%, Load 10K Ω
Wyjście Audio (Cyfrowe): 0.5Vp-p $\pm$ 20%, Load 75 Ω
Wyjście video: 1Vp-p $\pm$ 20%, Load: 75 Ω
Wyjście RGB video: Luminancja (Y) 700mv $\pm$ 20%
..... Kolor (Cb) 535.5mv $\pm$ 20%
..... Kolor (Cr) 535.5mv $\pm$ 20%
Wyjście S video: ...Luminancja (Y) 1Vp-p $\pm$ 20% (75 Ω load)
..... Kolor (C) 0.286Vp-p $\pm$ 20%, (75 Ω load)
Zasilanie: AC110V~260V; 50/60Hz
Zużycie prądu: <25W
Wymiary: 480x310x110mm
Waga: <3.5Kg

W razie kłopotów

Zanim udasz się do serwisu, sprawdź według listy, czy wszystko zostało prawidłowo podłączone, obsługiwane, sprawdzone albo czy nie jest to błąd który łatwo usunąć.

OBRAZ

Brak obrazu

- Sprawdź czy odtwarzacz jest dobrze podłączony.
- Podłącz ponownie wszystkie wtyczki do wyjść DVD.
- Podłącz odpowiednie wtyczki do wejść telewizora i ustaw go na odpowiednim kanale (AV1, AV2...).

Zniekształcony obraz

- Dysk DVD jest brudny i wymaga czyszczenia.
- Jeśli używasz szybkiego przewijania drobne zniekształcenia są normalne.

Rozmiar obrazu

- Zmień ustawienia obrazu w odtwarzaczu (patrz: Ustawienia odtwarzacza/TYP.TV).

DŹWIĘK

Brak dźwięku

- Sprawdź poziom głośności w podłączonym urządzeniu.
- Sprawdź czy odtwarzacz jest dobrze podłączony.
- Podłącz ponownie wszystkie wtyczki do wyjść DVD.
- Podłącz odpowiednie wtyczki do wejść w sprzęcie Audio.
- Sprawdź czy odtwarzacz nie ma włączonej funkcji „Wycisz”.

PILOT NIE PRACUJE POPRAWNIE

- Sprawdź baterie w pilocie. Mogą wymagać wymiany na nowe.
- Używaj pilota z odległości nie większej niż 6 metrów.
- Wyjmij baterie i przez kilka sekund przytrzymaj kilka przycisków dla zresetowania mikroprocesora wewnątrz pilota.
- Włóż nowe baterie do pilota i ponownie spróbuj go użyć.

ODTWARZACZ NIE URUCHAMIA FILMU

- Brak dysku.
- Dysk jest włożony odwrotnie.
- Dysk jest brudny i wymaga wyczyszczenia.

Ileokroć, w wyniku przestawiania opcji OSD telewizor nie wyświetli obrazu wróć do ustawień fabrycznych.

- Aby to zmienić trzeba wyjąć i włożyć płytę z dowolnym filmem i w trakcie, gdy odtwarzacz będzie czytał informacje o płycie nacisnąć „SETUP”. Następnie trzy razy wcisnąć strzałkę do dołu i zatwierdzić „ENTER”. Odtwarzacz powróci do ustawień fabrycznych i wyświetli obraz na ekranie telewizora.

USER MANUAL

Foreword

SAFETY INFORMATION



Caution: The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to „dangerous voltage“ and to prevent from a risk of electric shock.



Caution: To reduce the risk of electric shock, don't open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.



Caution: The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to important operating and maintenance (servicing).

ENVIRONMENT

- Please observe the safety remarks in the operating instructions
- The DVD should only be transported in their original packaging, or in other suitable packaging which protects them from jolts and knocks.
- Condensation can arise when player are transferred from a cold environment into a warm room. Allowed the soundsystem to climatise to the ambient temperature, and ensure that they are absolutely dry, before they are used.
- Ensure that the local mains voltage is 230 V/50 Hz.
- Ensure that the mains socket is freely accessible.
- Do not use the player in wet rooms.
- Conduct the cables in such a manner that they cannot become a hazard (tripping) or be damaged. Observe the corresponding remarks in the instructions when connecting the DVD.
- Ensure that no objects (e.g. metal paper clips, etc.) or liquids can enter the interior of the player (electric shock, short circuit).
- Immediately switch off the player and disconnect them from the mains in emergencies (e.g. damage to speaker case, controls or power supply line, or in the event of foreign bodies or liquids entering the player).
- Any repair work must be carried out only by qualified and authorized technicians.
- Always switch off the player and disconnect them from the mains before cleaning them. The speaker case surface should be cleaned with a dry cloth. Grime can be removed with a moist cloth that has been dipped into water with a mild detergent and then thoroughly wrung out.

Disc care

Disc Usage

- Please hold all discs by their edges or the center opening as shown below. Do not touch the shiny surface of the discs.



- Do not stick labels or tape on the discs, and do not scratch or damage the discs.



- The disc spins at a high speed during playback. Do not use damaged, cracked, or warped discs because they could damage the unit.

SAMY DVD Player



Disc Cleaning

- Fingerprints or dirt on disc surfaces can weaken the light reflected from the disc and directly influence the signal quality. The poorer the signal quality, the poorer the playback performance. Keep the disc clean by wiping it straight out from the center with a dry soft cloth.



- If the disc is very dirty, wipe with a moist soft cloth, then follow with a dry soft cloth.
- Do not use record cleaning sprays, benzene, thinner, anti-static electricity liquids, or any other solvent. These may damage the disc surface.

Disc Storage

- Please keep the discs in their original cases to avoid bending the discs. Do not keep discs in locations with high temperature, high humidity, or direct sunshine. These conditions may also cause damage to the discs.
- Carefully read all instructions on the disc label.

Included

- DVD Player x 1
- Remote Control x 1
- Audio/Video Cable..... x 1
- Scart Cable..... x 1
- AAA Battery x 2
- User Manual x 1

Note! Preparing the Remote Control

- Open the cover.
- Insert two batteries (AAA), and make sure to match + and - (polarity) on the battery compartment.

- Close the cover.

- Distance: About 7 m from the front of the remote sensor.

Angle: About 30° in each direction of the front of the remote sensor.

- If you do not use the remote control for a long period of time, remove the batteries to avoid battery leakage.

DVD Precaution:

Handling:

- Do not touch the playback side of the disc. And do not attach paper or tape to discs.
- Fingerprints and dust on the disc cause picture and sound deterioration. Wipe the disc from the center outwards with a soft cloth. Always keep the disc clean.

Cleaning:

- Do not use any type of solvent such as thinner, benzene, commercially available cleaners or antistatic spray for vinyl LPs. It may damage the disc.

Note! To ensure proper use of this product please read this User manual carefully and retain for future reference.

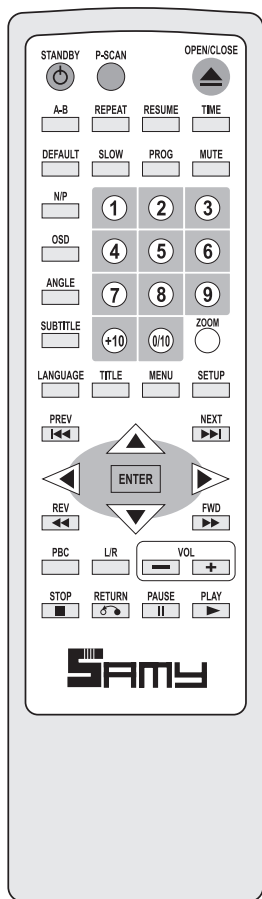
This DVD player is capable of playing following types of discs: DVD/DVD-R/DVD-RW/VCD2.0/VCD1.1/CVD/CD-ROM/CD-R/CD-RW/DVCD/SVCD/CD-DA/DTS-CD/MP3/Picture-CD

Type of Discs	Discs Mark	Contents	Disc Size	Maximum Playback Time
DVD video discs		Audio + Video (moving pictures)	12cm	Approx. 4 hours (single sided disc)
				Approx. 8 hours (double sided disc)
			8 cm	Approx. 80 minutes (single sided disc)
				Approx. 160 minutes (double sided disc)
VIDEO CD		Audio + Video (moving pictures)	12cm	Approx. 74 minutes
			8cm	Approx. 20 minutes
Audio CDs		Audio	12cm	Approx. 74 minutes
			8 cm	Approx. 20 minutes

Note! This player is also capable of playing Kodak, Fuji, Konica Picture-CD, CD-ROM ISO9660 File System, CD-R ISO9660 File System, CD-RW ISO9660 File System.

SAMY DVD Player

Remote Control



STANDBY – Turn on/off the DVD player.

P-SCAN – Switch video output mode: S-VIDEO, VGA.

OPEN/CLOSE – Opens or closes disc tray.

A-B – Displays A-B REPEAT playback.

REPEAT – Shows repeat playback for one title, or all titles on the disc.

RESUME – Press to resume playback.

TIME – Enables search mode by title/chapter and time.

DEFAULT – Return to default settings

SLOW – Engages slow-motion forward/reverse playback.

PROG – Displays program playback for VCD/Audio CD.

MUTE – To mute the sound of playback.

N/P – Switch TV system among NTSC, PAL, and MULTI.

OSD – On-Screen Display of the DVD player's operational status.

ANGLE – If the DVD disc contains multiple view angles, this button will change the viewing angle displayed by the DVD player.

SUBTITLE – During playback of DVD discs with more than two subtitle languages, this button toggles between available subtitle languages.

ZOOM – Enters the zoom mode during playback.

Digits – Used for direct selection of menu choices, audio tracks, and other inputs such as time and password.

LANGUAGE – During playback of a DVD disc with more than two audio languages, this button changes the audio language played.

TITLE – Enters the title menu for DVD discs.

MENU – Some DVDs have complex submenus. This button allows access to these submenus.

SETUP – Customizes DVD player settings.

PREV – Goes back to the previous chapter during play.

NEXT – Skips to the next chapter during playback.

Strzałki GÓRA, DÓŁ, LEWO, PRAWO – Used for navigation within a selection menu.

ENTER – Confirms selection of an item in the menu.

REV – Fast reverse scan during playback.

FWD – Fast forward scan during playback.

PBC – The button turns on/off the Playback Control (PBC) function during VCD playback.

L/R – To switch the output audio in LEFT VOCAL , RIGHT VOCAL, MONO LEFT, MONO RIGHT, and STEREO modes during VCD playback. To switch the output audio in MONO LEFT, MONO RIGHT, and STEREO modes during AUDIO CD playback.

- Volume – Reduce the volume of analog audio output.

+ Volume – Increase the volume of analog audio output.

STOP – Stops playback.

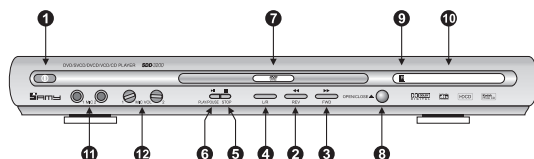
RETURN – During playing disc version 2.0, press RETURN key, system will go back to PBC menu when PBC open.

PAUSE – Use PAUSE key to pause playback during the normal play.

PLAY – Use play key to play disk. Press after PAUSE to resume playback.

SAMY DVD Player

Front Panel



1. POWER Button

– Press this button to turn on/off the player

2. REV Button

– Fast reverse scan during playback.

3. FWD Button

– Fast forward scan during playback.

4. L/R Button

– To switch the output audio in LEFT VOCAL , RIGHT VOCAL, MONO LEFT, MONO RIGHT, and STEREO modes during VCD playback. To switch the output audio in MONO LEFT, MONO RIGHT, and STEREO modes during AUDIO CD playback.

5. STOP Button

– Stop playback

6. PLAY/PAUSE Button

– Begin disc play/ Pause the playback, press again to resume playback

7. Disc Tray

– Place Compact discs on.

8. Remote Sensor

– Accept the operating instruction from the RC

9. OPEN/CLOSE Button

– Open or closes the disc tray

10. Display Window

– Display operation information

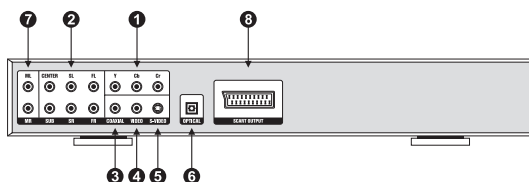
11. Mic 1&2

– Karaoke microphones in.

12. Mic Vol

– Karaoke microphones volume control.

Rear Panel



1. Component Video and Progressive Scan Outputs

2. Analog Audio Output 5.1

3. Coaxial Digital Audio Output

4. Video Output

5. S-Video Output

6. Optical Digital Audio Output

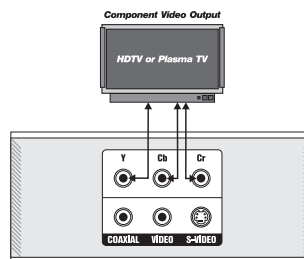
7. ML/MR Audio Output

8. SCART Output

REAR PANEL CONNECTIONS

Audio/Video Outputs

1. Component Video & Progressive Scan Outputs

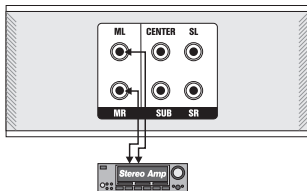


(Y, Cb i Cr) – Component video - A video signal in which the brightness (luminance) and color (chrominance) portions of the signal are processed separately. Component video signals provide greater color accuracy than S-video or composite signals.

(Y, Pb lub Pr) – Progressive scan - Instead of splitting each video frame into two sequential fields like interlaced scan, progressive scan displays the entire frame in a single sweep. Requires a compatible digital TV („HDTV-ready” or full HDTV).

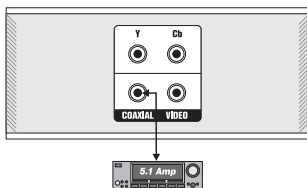
SAMY DVD Player

2. Down-Mixed Audio Output Terminals (L/R)4



Use down-mixed (stereo) audio output terminals for connection with your television or other non-Dolby® Digital A/V receivers or amplifiers. These terminals provide down-mixed Dolby® Digital audio signals for standard 2-channel playback.

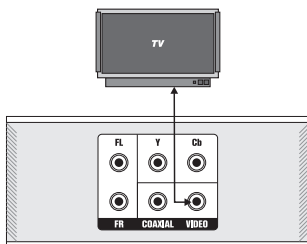
3. Coaxial Digital Audio Output Terminals



Use digital audio outputs for connection with an external Dolby® Digital or DTS® decoder. To use the Coaxial output, you will need to purchase a Coaxial cable for connection with the Coaxial Input Terminal of an AV amplifier. (Digital cable is not included with this player.)

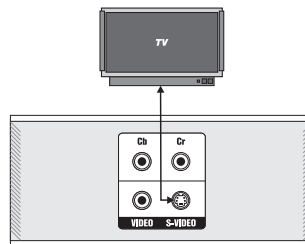
NOTE: When connecting the Coaxial digital cable (optional)

4. Composite Video Output Terminal



Composite video output is the most commonly used video connection in use today and is supported by most televisions and A/V receivers. Composite video is set to display without user setup.

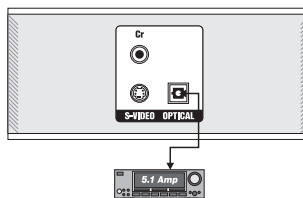
5. S-Video Output Terminal



You will want to use S-video output with televisions or monitors equipped with an S-video input whenever component video inputs are not available. To activate the S-video output, you must set the DVD player's "PREFERENCES PAGE"/ "VIDEO OUTPUT" setting to S-VIDEOt.

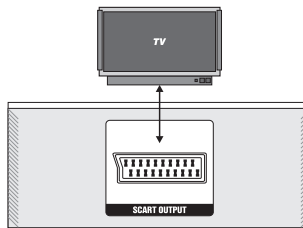
NOTE: S-video cable is not included with this player.

6. Optical Audio Output



Output where signal is distributed by 'light' thru optical fiber wire.No magnetic field distortion.

7. SCART Terminal

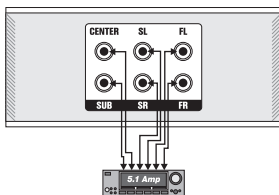


The SCART terminal can be connected to the TV set equipped with SCART connectors. Whenever the SCART terminal is used, you must set the DVD player's "PREFERENCES PAGE"/ "VIDEO OUTPUT" setting to "SCART".

NOTE: S-Video and SCART jacks cannot output signals simultaneously

SAMY DVD Player

8. Analog 5.1 Audio output.



Here plug-in 5.1 Home Theater System Speaker with Amp.

BASIC OPERATION

I. Start the Unit

Press the Power switch to start power for the unit, and the television screen will show „Read disk“. If there is no disk within the unit, then the television screen will show „No disk“.

II Place Disks

Press OPEN/CLOSE key to open the compartment door, and the television screen will show „OPEN“. Insert the disk into the unit, and press OPEN/CLOSE key again to close the compartment door. This time the television screen will show „CLOSE“. This unit reads information of the disk. After reading, it will automatically enter the playing state. (Note: In the time of playing certain disks, after re-ading such types of disks, it is necessary to press PLAY key or SELECT key before the video disk player starts to play.)

III Play

This unit displays the menu for the user's option according to the content of the data area of the disk. Press PAUSE key for the switchover between playing and pausing. The play modes such as menu play, title play and sequential play, etc can be provided for you option.

1. Menu Play Adaptable to disks of DVD, super VCD and VCD2.0

- Press Menu key or PBC key:
- If it is a DVD disk, press MENU key the television screen will show the ROOT MENU of the DVD disk;
- If it is a disk of super VCD or VCD, and in the state of PBC ON, press „PBC“ key to switch over to the „PBC OFF“ state for the sequential play; press „PBC“ key once again to return to the PBC ON state.
- As for a disk of DVD, on menu you can press the directional key to move the HIGHLIGHT and select the

required playing content; and as for a disk of super VCD or VCD2.0, on menu you can use numeric keys to directly select the playing of tunes. (Under the PBC ON, if not in the menu, it is useless to press the number button! Under the PBC off, you can press number button to select the chapter!)

- Press ENTER key or PLAY key to start playing from the position of HIGHLIGHT.
- RETURN menu in the process of playing: if it is a DVD disk, press MENU key, it will return to ROOT MENU; and if it is a disk of super VCD or VCD2.0, press RETURN key when the PBC is on to return to MENU.
- Stop Playing
- Press STOP key for the first time, and the unit enters the quasi-stop playing while the OSD shows quasi-stop. Press STOP key once again and the unit enters the stopping state;
- When the unit enters the quasi-stop playing, press PLAY key to resume playing from the quasi-stop time point.
- When the unit enters Stop Playing, press Play key to enter sequential playing.
- For the sake of protecting your disks, it is essential to press STOP key and then press OPEN/CLOSE key to open the compartment door to take out the disks, and finally to press this key once again to close the compartment door after you take out the disk.
- If you do not use the unit for long, please pull out the power plug.

2. Title Play Only adaptable to DVD disks

- After you press „TITLE“ key, the contents of titles display on the television screen;
- Press directional keys to move highlights, and select the titles you require; or you may directly select titles by using numeric keys; and
- The unit starts playing from the first chapter where you select the title.

3. Sequential Play Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/JPEG

- If it is a disk of super VCD or VCD, and in the state of PBC ON, press „PBC“ key to switch over to the „PBC OFF“ state for the sequential play; press „PBC“ key once again to return to the PBC ON state.
- Except for disks of super VCD and VCD, in the Stop state, directly press „PLAY“ key to realize the sequential function, which is effective in playing all disks adaptable to the play of this unit.

SAMY DVD Player

4. Programming Play Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/JPEG

By using the programming functions, you can designate at random from disks to play at most 16 tunes in a numeric order.

Display of interface is: Disks of DVD, WMA and MP3/JPEG:

PROGRAMMING			
T C	T C	T C	T C
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
<Play>		<Clear>	

Disks of super VCD, VCD, CD, HD-CD and DTS-CD:

PROGRAMMING			
1 [-]	5 [-]	9 [-]	13 [-]
2 [-]	6 [-]	10 [-]	14 [-]
3 [-]	7 [-]	11 [-]	15 [-]
4 [-]	8 [-]	12 [-]	16 [-]
<Play>		<Clear>	

- If a video disk player is originally in a state of „PBC ON“, PBC will be off at the same time when this operation is in a state of programming.

Input numbers as HIGHLIGHT indicates, and then press „PLAY“ key for programming play; or move highlight to the position of „PLAY“ and then press „Enter“ key for programming play.

- You can at most edit as many as 16 titles, chapters or tunes.

As indicated on the caption of the selection sheet, press the directional key to move the highlight to the desired numeric position.

After you press „PLAY“ key for programming play, press „Program“ key once again to display the programming sequence and content, and cancel the programming play; also you may press STOP and then PLAY keys to enter the state of sequential play.

Note:

- If you want to clear off programming numbers, you may move the highlight to the position of „CLEAR“ and then press „ENTER“ key.
- If you want to revise the play sequence, you may press the directional key and move the highlight to the project you want to revise and directly key in the numbers you want.

FUNCTIONAL OPERATION

I. Direct Selection of Tunes Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/JPEG

1. As for DVD disks, you can directly select tunes at the menu page and title page; and you can directly select chapters in the playing process.
2. As for disks of super VCD and VCD, you can directly select tune in the state of sequential playing. (in the playing state or when the PBC is on, you cannot directly select tunes. Only you can do is press PREV or Next key for selection.)
3. As for disks of CD, HD-CD and DTS-CD, you may directly press the numeral keys for selection of tunes.
4. As for disks of WMA and MP3/JPEG, you may directly press numeral keys to select the tunes containing in the contents of the day.

Note: Designate 1 to 10 tunes, and all you do is directly press the corresponding numeral keys (1-9,10).

Designate over 10 tunes, and use 10+key. For example, if you want to designate 15 tunes, just press Key 10+ and then Key 5. In the case of no such tunes, it will be ineffective by pressing such a key.

II. PREV/NEXT Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/JPEG

1. Press NEXT key to play the next title/chapter/tune.
 2. Press PREV key to play the previous title/chapter/tune.
- If it is in a „PBC OFF“ state of super VCD and VCD, and if it becomes the last tune currently being played, press NEXT to enter STOP state; if it is the first tune currently being played, press PREV to enter the STOP state; and if it is currently in the STOP state, it is ineffective in pressing such keys.
 - If it is a disk of DVD, there will be different show as the structure of disk itself differs.

III. Multilevel Fast Forward and Backward Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3

- In the playing process, there may be functions as fast forward and backward.
- 1. This unit provides 4 level speed of fast forward. Press Fast Forward key to select the fast forward speed. As the pressing times differ, it will be circulated in the following manner: „Fast forward x 2 Fast forward x 4 Fast forward x 8 Fast Forward x 20 Play”.

If it is a DVD disk, if you move Fast Forward to the beginning of the next title/chapter, it will start playing from the starting position; and if it is a disk of super VCD or VCD, it will start playing from the starting position if you move Fast Forward to the beginning of the next title/chapter in the PBC On state.

- In the fast forward process, press PLAY key to resume the normal speed.
- 2. This unit provides 4 level speed of fast backward. Press Fast backward key to select the fast backward speed. As the pressing times differ, it will be circulated in the following manner: „Fast backward x 2 Fast backward x 4 Fast backward x 8 Fast backward x 20 Play”.

If it is a DVD disk, if you move Fast backward to the beginning of this title/chapter, it will start playing from the starting position; and if it is a disk of super VCD or VCD, it will start playing from the starting position if you move Fast backward to the beginning of this title/chapter in the PBC On state.

- In the fast backward process, press PLAY key to resume the normal speed.

IV. Multilevel Slow Play Adaptable to disks of DVD, super VCD and VCD

In the time of playing dynamic images, you may use slow speed playing functions.

This unit provides 6 level slow speed playing. Press Slow Speed Play key (Slow Play) to select slow speed playing. As pressing times differ, it will be circulated in the following manner: „Slow Play 1/2Slow Play 1/3Slow Play1/4Slow Play1/5Slow Play1/6Slow Play1/7Play”

In the slow forward process, press Play key to resume the normal speed.

V. Pause/Single Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/ JPEG

1. In the normal playing state, press Pause key to enter the Pause state; and press down Play key to resume the normal playing state.
2. If it is DVD, super VCD or VCD, If you press STEP key, the picture will pause and enter in the frame by

frame mode, press it once to advance the frame by a step; and press PLAY key to resume the normal playing state.

VI. Repeated Play Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/ JPEG

Press it down for the first time to display the current mode of repeated play.

1. As for disks of super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA or MP3/JPEG, you may use repeated play in the sequential playing state.

This unit provides two kinds of repetition modes. Press Repeat key to select the mode. As the pressing times differ, it will be circulated in the following manner: „ Repeat OFF Repeat: Repeat Single Tune Repeat: Repeat All disk „

2. As for A DVD disk, you may set the repetition play mode.

This unit provides two kinds of repetition modes. Press Repeat key to select the mode. As the pressing times differ, it will be circulated in the following manner: „ Repeat OFF Repeat: Chapter Repeat: Title „

3. As for a disk of super WMA or MP3/JPEG, you may use repeat play in the playing state.

This unit provides three kinds of repetition modes. Press Repeat key to select the mode. As the pressing times differ, it will be circulated in the following manner: „ Repeat OFF Repeat: Repeat Single Tune Repeat: Repeat Contents Repeat: Repeat All Disk.

VII. Status OSD Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, HD-CD, DTS-CD, WMA and MP3/ JPEG

This unit provides status display. Press OSD key on the remote controller to display the titles, chapters, time and other auxiliary information currently being played by way of a pulling style menu.

1. It is a DVD disk (classified into two pages of menu).
- Press „OSD” key to display the first page: „Disk type, title*/ (title/chief title currently being played), chapter*/ (title/chief title currently being played) and time for playing all the disk.”
- Press „OSD” once again to display the second page: „Audio dubbing: */ (corresponding numbers to current audio dubbing types/total numbers of available language types) or OFF and angle: */ (corresponding numbers to current angle types/total numbers of available angle types) or OFF.”
- Press „OSD” key for the third time, and the screen display is pulled upward and disappears.

2. When it is a super VCD.

- Press „OSD” key once to display: „Types of disks, tunes*/* (tune currently being played/total numbers of tunes), mute status marks, PBC status, repetition mode status and time for single tune play”. Press „OSD” key twice to display: „Audio dubbing: */* (corresponding numbers to current audio dubbing types/total numbers of available audio dubbing types) or OFF, types of languages, types of sound effect, captions: */* (corresponding numbers to current language types/total numbers of available language types) or OFF.

- Press „OSD” key for the third time, and the screen display is pulled upward and disappears.

3. When it is VCD.

- Press „OSD” key once to display: „Types of disks, tunes*/* (tune currently being played/total tunes), mute state marks, PBC state, repetition mode state and single tune playing time”.

- Press „OSD” key for the second time, and the screen display is pulled upward and disappears.

4. When it is disk of CD, DTS-CD, HD-CD, WMA or MP3/JPEG.

- Press „OSD” key once to display: „Types of disks, tunes*/* (tune currently being played/total tunes), mute state marks, PBC state, repetition mode state and single tune playing time”.
- Press „OSD” key for the second time, and the screen display is pulled upward and disappears.

VIII. TIME Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, DTS-CD and HD-CD

This function is used for starting play at a place designated by the user. Press TIME key on the remote controller to display the pull down menu and then enter the edit state. Press the numeral keys (0-9, 10+) on the remote controller according to the location of the highlight, and key in the desired title/chapter/numbers of tunes or key in time for all disks TIME. Use the directional keys to move highlights. After completing edition, press Enter key once to start playing from the set playing point. If you key in irrational playing points, then the television screen will show prompts such as „Invalid Key”.

Note:

1. In the programming state, it is invalid to press TIME key.
2. If it is in the PBC ON state, then PBC will automatically off after starting playing by TIME.
3. There is no such a function in the time of playing a disk of WMA or MP3.

IX. Select L/R Adaptable to disks of VCD, CD, WMA and MP3

Press it for the first time to display the current channel mode.

1. Press this key to perform channel conversion functions.
2. Every time you press „L/R” key, you can switch the channel over and the television screen will display in turn:

- If it is a disk of super VCD or VCD: „Channel: Stereo Channel: Mono L Channel: Mono R Channel: Auto L Track: Auto R”.
- If it is a disk of CD, WMA and MP3: „Channel: Stereo Channel: Mono L Channel: Mono R”.
- With VCD tale disk in two languages, you can select the required language by pressing Select L/R key.

X. Select LANGUAGE(Audio Dubbing) Adaptable to disks of DVD, super VCD

Press the key for the first time to display the audio dubbing mode currently being used.

As for disks of DVD or super VCD with multiple audible languages recorded, press this key to select the required audible languages in the time of playing.

Every time you press Audio Dubbing key you will switch over a kind of audio dubbing mode, and the television screen will display the code of the selected audio dubbing mode. For example: „Audio dubbing graph: [1 Language DTS 6CH] or [Off]”(Types of audio dubbing on the basis of different disks) This unit supports audio dubbing for as many as 8 languages such as Chinese, English, Japan, French, Spanish, Portuguese, Latin and German.

XI. Select SUBTITLE(Captions) Adaptable to disks of DVD and super VCD

Press it for the first time to display the caption language mode currently being used.

As for disks of DVD or super VCD with multiple language captions recorded, press this key to select the required language captions in the time of playing.

Every time you press Subtitle key you will switch over a kind of audible language, and the television screen will display the code of the selected language caption. For example: „Caption graph: [1 Language] or [Off]”(Types of languages on the basis of different disks) This unit supports captions for as many as 8 languages such as Chinese, English, Japan, French, Spanish, Portuguese, German and Off.

XII. Select Frame Angle Adaptable to DVD disks

Press it for the first time to display the frame angle currently being played.

SAMY DVD Player

As for DVD disks recorded with multiple frame angles, you can select the frame angle by selecting this key according to your requirements.

Every time you press the angle key to switch over to another angle, and the television screen will display the angle code you select. For example, „Angle Icon: [*/]” (that is, the current angle/total selectable angles) or [OFF]” (the existence of the selectable angles and total numbers shall be subject to the different videodisks. If there is no selectable angle information in the disk, the television screen will display „Invalid Key”).

XIII. Select System(N/P) Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, DTS-CD, HD-CD, WMA and MP3/JPEG

Press this key for the first time to display the system currently being used.

This unit provides four kinds of systems for your option. Press System key to switch over to the visual output system shown as follows: "Television System: [NTSC] Television System: [PAL60] Television System:[PAL] Television System: [AUTO]"

Note:

- This unit can select „Television System: [AUTO] in the system, possessed of the functions as automatic selection of disks and the playing system with the ideal clarity.
- If a full screen is not displayed on the screen (Note: „No full screen for wide Screen format”, or no color, press the System Conversion key on the remote controller to select the visual mode so as to be suited to the color television sets in the PAL and NTSC system.
- Part of functions in certain systems for some of the disks will probably not so perfect if you play them in different systems.
- It is recommended that you set the television system as „AUTO”.

XIV. Mute Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD and MP3/JPEG

After you press MUTE key on the remote controller, the Audio output will be off, and the television screen will display „MUTE”; press this key again or press „VOL+” or „VOL-” to cancel the mute state and the audio output is on.

Note:

- In the case of no voice output from the unit, try pressing the MUTE key.

XV. Zoom Playing (Enlarge the playing frame) Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD and JPEG

1. Press ZOOM key on the remote controller, you can have the images enlarged. This unit provides three kinds of zoom modes. Press ZOOM key to have circulated selection in turn: „Enlarge 2 Enlarge 3 Enlarge 4 Enlarge 1/2 Enlarge 1/3 Enlarge 1/4: Off”. In the time of playing the menu on the disk, it is ineffective to press the key.
2. In the time of Zoom 2 Zoom 3 Zoom 4, you may use the directional key (◀▶▲▼) to move the frame. So you can enjoy every part of the enlarged frame as you require.

XVI. Repeated Play of Specific Sections(A-B) Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, DTS-CD and HD-CD

1. In the time of normal play or fast forward or backward, press A-B key at the starting point (Point A) where you want to repeat the play section, the television screen will display: „Repeat A-”;
2. In the time of normal play or fast forward or backward, press A-B key at the starting point (Point B) where you want to repeat the play section, the television screen will display: „Repeat A-B”;
- The unit will automatically return to Point A to start repeated play of the selected sections (A-B).
3. Press the A-B key for the third time, and the television screen will display „A-B Cancel”.

Note:

- As for disk of super VCD, VCD or CD, only at the designated section in the tunes can the unit automatically cancel „Section” functions after changes in tunes.
- As for DVD disks, only within the range of Title/Chapter can you designate sections.

XVII. Volume Control Adaptable to disks of DVD, super VCD, VCD, CD, DTS-CD, HD-CD, WMA and MP3

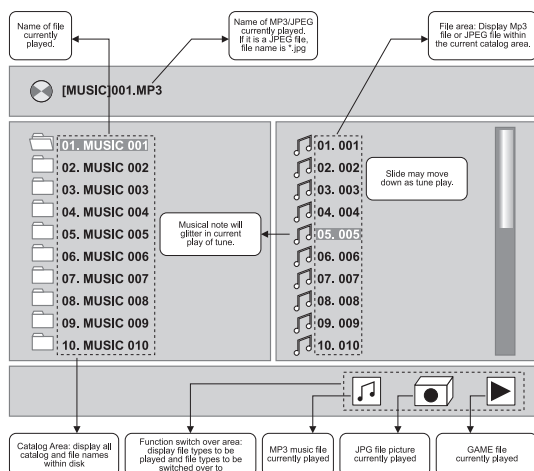
- You can press VOLUME key on the television or power amplifier to regulate volume.
- Press VOLUME key on the remote controller of this unit: Press „VOLUME+” key to raise volume; press „VOLUME-” to lower volume.

Note:

- When output resource code in playing DVD disk, this item is not adjustable.

PLAYING WMA and MP3/JPEG

After you put in a disk of MP3/JPEG, the video disk player will automatically search and store all catalogs of MP3/JPEG. After finishing the search, it will automatically enter the first catalog of MP3 in preference (as for the disk of files of mixed replacement, it will enter the first catalog if it is a disk of single type of file), and start to play the first song under this catalog (The highlight stops at the position of „01.“, with display on the screen as follows:



You can enter the catalog area by the move order of the directional key to select the catalog you want, and at the same time to play the next tune under such a catalog; and you can also enter the file area to select the required file you play by virtue of move order of the directional key.

Note:

1. Press Left/Right directional keys to move the highlight in the catalog area, file area and function switcher area.
2. The highlight in the catalog area and file area is shown in the above chart; it is a transparent square frame within the function switcher area.
3. The highlight can be moved within the function switcher area by moving the Left/Right directional key, and press Select key to confirm execution function; the implications of keys such as „M“, „P“ and „G“ are as shown in the chart. The letters on the keys you

can select are white. If they are black, then it indicates that there is no such file. The color of „keys“ you have selected (in the process of playing) becomes darker.

4. As for mixed disks of WMA, MP3 and JPEG, in the process of playing press Return key and the frame will return to the JPEG menu catalog.
5. You may press the directional key to enter the direct files under the catalog. For example, if you want to play the 15th tune in the catalog, first press „10+“ key once and then press „5“ key, and the unit will start playing from the 15th tune.

Note: MP3 disk has no pictures, and it has only numeric audio music output.

6. In the process of playing JPEG picture optical disk, press Program key to select the display effect of picture switchover. There are altogether 17 kinds of display effect for switchover; they will be circulated in the following manner as the pressing times differ. Show pictures from up to down direction>Show pictures from down to up>Show pictures from left to right>Show pictures from right to left>from left up to right down>from right up to left down>from left down to right down>from right down to left up>from middle to up>Show pictures from down>Show pictures from up/down to middle>Show pictures from right/left to middle>Show pictures horizontally in a manner of a shutter>Show pictures vertically in a manner of shutter>Show pictures from all sides to the middle>random play (display) pictures>No switchover effect;
7. In the time of playing pictures or a pause, you can switch over to the display angle by pressing Up/Down/Left/Right directional keys.

UP: Turn up and down

DOWN: Turn horizontally

LEFT: Turn 90 degrees leftward

RIGHT: Turn 90 degrees rightward

KARAOKE

- Load Karaoke disc and play
- Set the volume at the min.

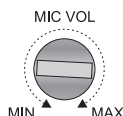


- Connect the MIC1 and MIC2 jacks respectively

SAMY DVD Player



- Select Karaoke function in DVD menu.
- Turn on the switch on the MIC.
- To adjust Echo to suit to sing , Turn on the ECHO key on control panel.



- Press number buttons and select the desired songs.
- Cancel voice and begin singing press Language button for DVD, Super VCD discs and press [L/R] button for VCD and CD discs. Select the proper channel until the voice cancelled.
- Karaoke off
- Set the switch at min for the MIC and take out the MICs.

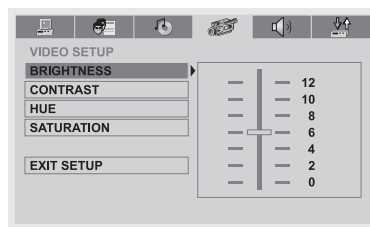
For example, if you want to set up audio setup, press directional key (►) to move the highlight to the „Audio Setup Page” item, and the television screen will display the audio setup page.



3. Press the directional key (▼) to move the highlight to the required item for setup. Press [ENTER] key to confirm or press the directional key (►) to enter the setup menu.

For example, press the directional key (▼) to move the highlight to BRIGHTNESS, and then press [ENTER] key to confirm. The television screen will display the item of brightness.

Move slider by using the directional keys (▼ or ▲) to set up brightness for audio output.



4. Press directional keys to move the highlight to EXIT SETUP (Exit setup menu), and then press [ENTER] key or [SETUP] key to exit setup menu.

Note:

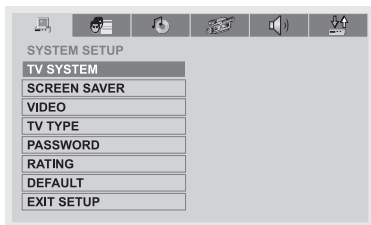
- In the time of function setup, press the following keys to cancel the function setup state, but the existing setup is still valid: N/P, Subtitle, Fast Forward, Fast Backward, Vol+/-, PBC, Title, Return, Play, Pause, Step, PREV/Next, Slow, Zoom, View, Time, Program, Repeat, A-B, Angle, Language, L/R, OSD, Mute, V-MODE, Karaoke, Random and Setup.

FUNCTION SETUP

I. General Steps for Setting DVD Functions

1. Press SETUP key and the television screen will display main menu setup.

- After it enters the main menu setup, the system will automatically convert into Pause state.

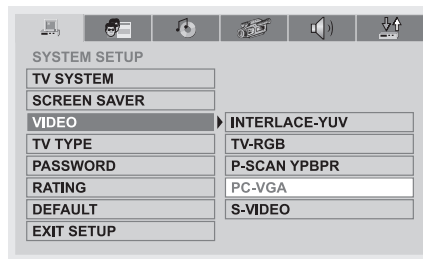
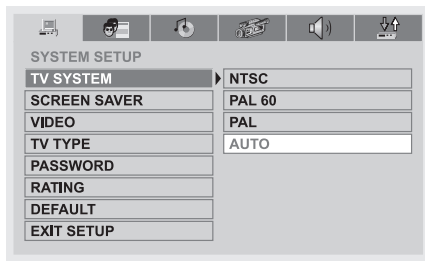


2. Press directional key (◀ or ▶) to move the highlight to the item group you require, and then press (▼ or ▲) key to enter setup menu of this item.

II. Description of Each Setup

System Setup

The setup structural chart is as follows:

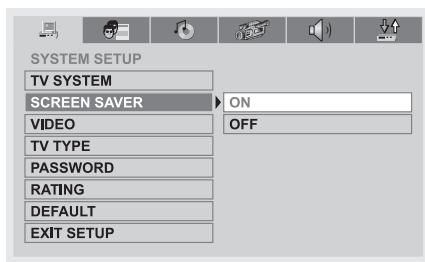


TV System

Select according to the connected TV color system

- As for the multiple system television, you may select „AUTO” item;
- As for the NTSC system television, you may select „NTSC” item;
- As for the PAL system television, you may select „PAL” item;
- As for the PAL60 system television, you may select „PAL60” item.

Initial value setup is: AUTO.



SCREEN SAVER

It starts the screen protection function. When the unit is in a state of pause, open or no disks or static frame for 60 seconds or so, there will be screen protection pictures. The screen protection is used for prevention from any damage done to the screen.

- On: Starts the screen protection.
- Off: Cancels the screen protection.

Initial setup is: On.

VIDEO (Video Output)

1. **Video Component:** In the time when the DVD player uses Y, Cb and Cr Video wires to connect the television, you may select this item.
2. **TV-RGB:** In the time when the DVD player uses S terminal or compound video output to connect the television, you may select this item.
3. **P-SCAN:** In the time when the DVD player uses Y, Pb or Pr video wires to connect the television and to switch the television over to scanning by lines, you may select this item.
4. **PC-VGA:** In the time when the DVD player uses VGA video wires to connect the television or the display and to switch the television over to scanning by lines, you may select this item.
5. **S-VIDEO:** In the time when the DVD player uses S terminal or compound video output to connect the television, you may select this item.

SAMY DVD Player

Note:

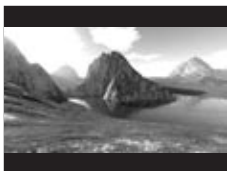
- In the time when compound video output is used in this unit, you may select either of the two items.
- In the case of available scanning functions by lines, you may select TV-RGB/P-SCAN

Initial setup is: TV- RGB

Percentage of Screen Frame



16:9
Wide Screen



4:3
Letter Box



4:3
Pan and Scan

1. **16: 9** (wide screen): Select this item when this unit connects a wide screen television unit.
2. **4:3LB** (Mailbox): As for televisions of general sizes, please select this item. The top and bottom of the television screen will appear black rims in the time of playing wide screen pictures.
3. **4:3PS** (Full scene scan): Adaptable to televisions of general sizes. In the time of playing wide screen pictures, the left and right rims of pictures will be cut and the pictures will be shown on the full screen.

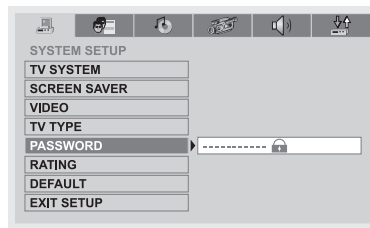
Initial setup is: 4:3PS (Full scene scan).

Note:

1. The playing effect bears relevance to the recorded frames of a disk. Some of the disks will probably fail to be played according to the size or frame you select.
2. As for the disk of 4:3 mode, no matter what you set the percentage of the frame, the percentage played is only and just

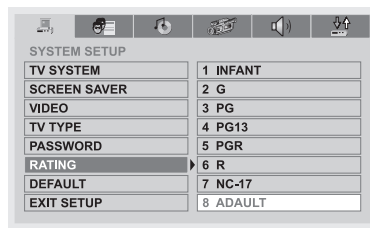
3. The selection of percentage of screen frame should be subject to the percentage of the screen of the television you are actually using.

PASSWORD



The initial setup of this item is the state of „PASSWORD LOCKED“. At this time you cannot select the „RATING“, and neither can you modify the password. In the case of any necessary setup for the „rating“, you must press the numeric keys to key in the initial password for this unit: 0000, and then press the SELECT key for confirmation; if you want to modify the password, you must first of all input the old password before you do the new (The valid password is 4-digit.).

RATING



When you play the disk of lock functions, you may select the control rating by suitable ages according to the rating classified by the disk or your actual requirements.

- The control rating by ages is: 8 item.

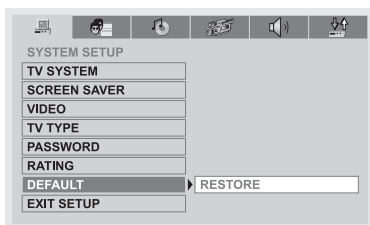
Initial setup is: 8 ADULT.

Note:

Only when the PASSWORD is unlocked can you select the rating; and only when the PASSWORD is locked can the restriction play its role.

SAMY DVD Player

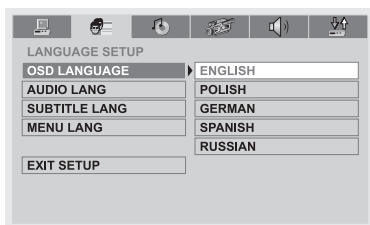
DEFAULT



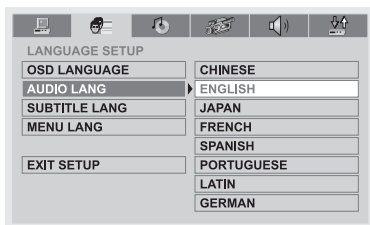
After this item is selected, all function setup column will be restored to the initial state.

Language Setup

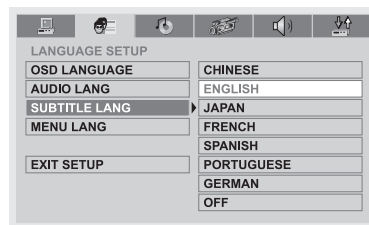
The setup structural chart is as follows:



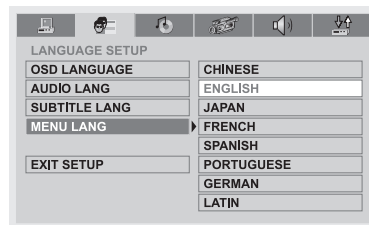
Enter OSD LANGUAGE(Frame display language)setup. Press the directional key to select the frame display language item you require and then press ENTER key for confirmation. There are six modes for your option: English, Polish, Germany, Spanish and Russian.



Enter AUDIO LANG (Audio language) setup. Press the directional key to select the „Audio language” item you require and then press ENTER key for confirmation. In this item this unit can support as many as eight languages for your option: Chinese, English, Japan, French, Spanish, Portuguese, Latin and German.



Enter SUBTITLE LANG (Subtitle language) setup. Press the directional key to select the „subtitle language” item you require, and then press ENTER key for confirmation. In this item this unit can support as many as eight modes for your option: Chinese, English , Japan, French, Spanish, Portuguese, German and Off.



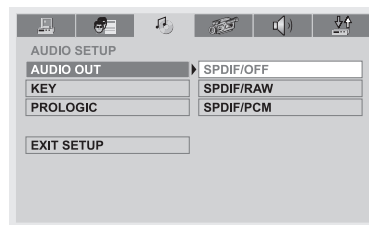
Enter MENU LANG (Menu language) setup. Press the directional key to select the „Menu language” item you require and then press ENTER key for confirmation. In this item this unit can support as many as eight modes for your option: Chinese, English , Japan, French, Spanish, Portuguese, German and Latin.

Note:

- If you select the language not recorded in the DVD, then this unit will automatically select the default language recorded in such a disk.
- The initial setup of the submenu available of the unit is: English.

III. Audio Setup

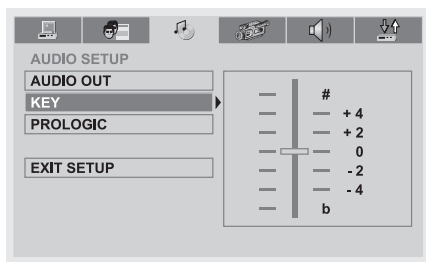
The setup structural chart is as follows:



SAMY DVD Player

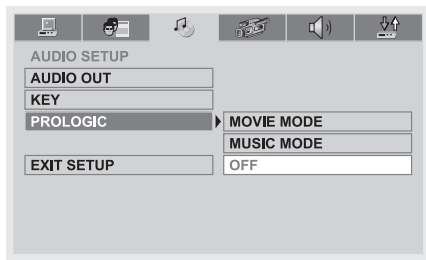
AUDIO OUT(Audio output). Press the directional key to select „Audio Output” you require and then press [ENTER] key for confirmation. There are 3 kinds of modes for your option: SPDIF/OFF, SPDIF/Resource Code and SPDIF/PCM.

- SPDIF/OFF: There is no signal output in the coaxial or optical fiber output port.
- SPDIF/Resource code: When the videodisk player connects the power amplifier by way of the coaxial or optical fiber port, please select this item. In the time when you play the disk recorded by applying Dolby digital, DTS or MPEG recording system, the output of this unit by way of the coaxial or optical fiber output port is the corresponding digital signals (Resource code format); at this time, the connected power amplifier must be possessed of the decoding functions of Dolby Digital, DTS or MPEG.
- SPDIF/PCM: When the videodisk player connects the double track digital stereo amplifier, please select this item; when you play the disk recorded by applying the Dolby Digital or MPEG, the coaxial or optical fiber output port will be output in a manner of modulating the PCM into two channel.



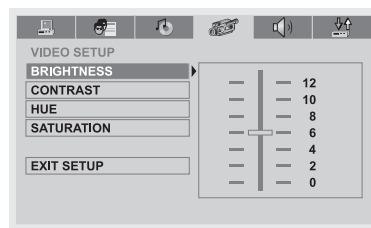
KEY(Tune)

Use directional keys (Up or Down) to move the slider for the setup of tune.



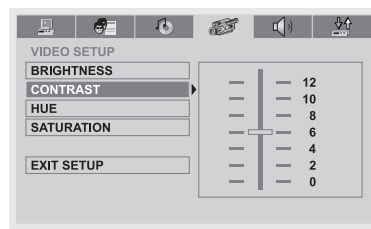
IV. Video Setup

The setup structural chart is as follows:



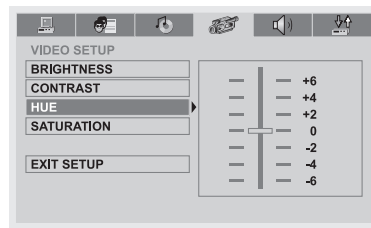
BRIGHTNESS

Use directional key (Up or Down) key to move slider to set up brightness for video output.



CONTRAST

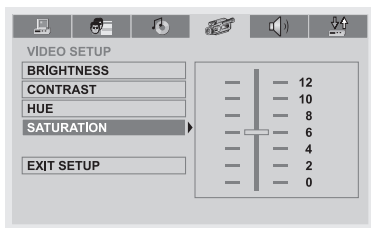
Use directional key (Up or Down) key to move slider to set up contrast for video output.



HUE (hue)

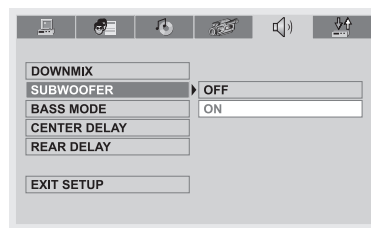
Use directional key (Up or Down) key to move slider to set up hue for video output.

SAMY DVD Player



SATURATION

Use directional key (Up or Down) key to move slider to set up saturation for video output.

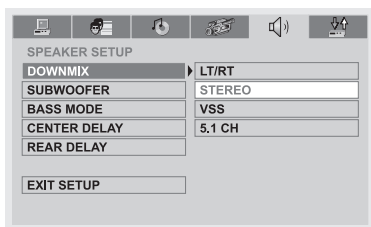


SUBWOOFER: This setup includes two items: ON/OFF. In the state of 'ON', the unit will automatically check whether there is any input of subwoofer. If there is sound input, there will be output of sound; but in the state of „OFF', when you input woofer, there will be no output of sound.

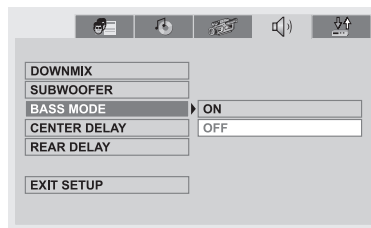
V Speaker Setup

The setup structural chart is as follows:

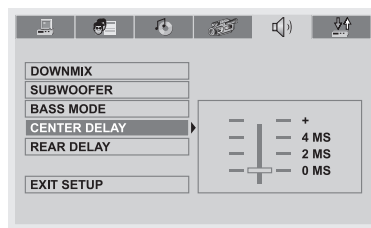
DOWNMIX (Mixed mode).



- **LT/RT:** When the disk you are playing has a stereo Pro Logic Dolby effect, select this item. The disk signal will be deciphered by way of the deciphering system in the videodisk player so as to be able to re-occur the vivid theatrical effect.
- **STEREO** (stereo sound): In the time of Track 5.1 output, audio frequency outputs two lines of signals by way of right and left tracks; in the case of output by both tracks, the audio output is a common stereo signal.
- **VSS** (Virtual surrounding sound): In the time of playing disks recorded by track 5.1, you can have the virtual surrounding sound effect output from the main track loudspeaker.
- **5.1 CH:** Only when this item is selected is the output of Track 5.1 valid.

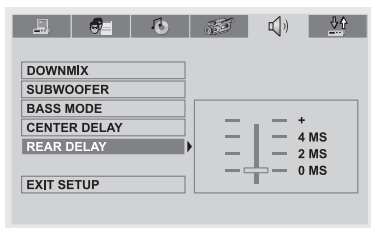


BASS MODE: This setup includes two items: ON/OFF.



CENTER DELAY: Select this item to regulate setup in the time of center delay.

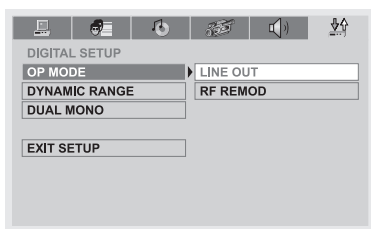
SAMY DVD Player



REAR DELAY: Select this item to regulate setup in the time of rear delay.

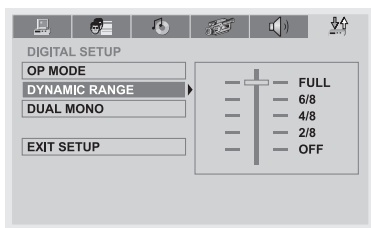
VI DIGITAL SETUP (Dolby digital setup)

The setup structural chart is as follows:



OP MODE (Output mode)

- LINE OUT (Line output): Perform linear compact for input signals. Lower volume is relatively adaptable to uses at night.
- RF REMOD (RF adjustment): Greater volume is suited to uses by day.

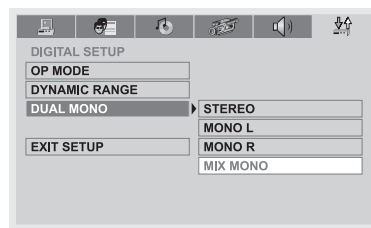


Dynamic Range

When you select the compact model as „Line output“, select this item to adjust the linear compact ratio and acquire the compact effect of different signals. When FULL is selected, the crestcrest value of audio signals is to the minimum. When OFF is selected it becomes maximum.

Note:

Only when the mix mode setup in the speaker setup is „OFF“ is it valid.



DUAL MONO (Left+Right)

- This item is to set up an output mode for audio output L/R route signals; it includes four modes such as stereo sound, left track, right track and mixed track mainly for the selection of Kara okay mode for AC 3.

Prompts for Customers:

- For the sake of prolonging service life of the unit, the interval between continuous starting of the unit must be over 30 seconds.
- In the case of no long-term use, please pull out the power plug.
- The applicable voltage must be within the range of specified limit, or else it will be impossible to play or the unit will be even burnt.
- This unit cannot play those enciphered disks compressed by certain customers.
- In the case of any casual lock up, please restart the unit.

Troubleshooting

Before requesting service for this player, check the items below for a possible cause of the problem you are experiencing. Some simple checks or a minor adjustment on your part may eliminate the problem and restore proper operation.

PICTURE

No Picture

- Ensure that the equipment is connected properly.
- Connect the video cable securely into the appropriate jacks.

- Select the appropriate video input mode on the TV so the picture from the DVD video player appears on the TV screen.

Picture Distorted

- The disc is dirty and needs to be cleaned.
- It is normal for some distortion to appear while Fast Motion Playback.

Picture not Suit TV Screen

- Change „TV SCREEN” setting in DVD Setup Menu to suit your television.

SOUND

No Sound

- Check the connections.
- Check the volume on the equipment you have connected.
- Connect the audio cable securely into the appropriate jacks.
- Ensure that the input settings for the television and stereo system are correct.
- IF the player is in mute mode, please press „Mute” button again to turn on sound.

No Stereo Sound Effect when Playing Video CD or CD

- Check the connections.
- Press „Stereo” button to select stereo sound.

THE REMOTE CONTROL DOES NOT WORK PROPERLY

- Remove the obstacle existing between the DVD player and the remote control.
- The remote control is too far from the DVD video player. Operate the remote control within operating distance.
- Point the remote control at the remote sensor of the DVD video player.
- If the batteries in the remote control are exhausted, please replace batteries with new ones.

THE DVD PLAYER DOES NOT START PLAYBACK

- No disc is inserted. („No disc” symbol appears on the screen). Please insert disc.
- The disc is placed upside down. Place the disc with the playback side down.
- The disc is dirty. Please clean the disc.

If you are in doubt about some of the following items or if the remedies indicated in the chart do not solve the problem consult your local dealer for service.

Specifications

Wave length:.....650nm
 Signal System:PAL/ AUTO/ NTSC
 Frequency Response: 20Hz~20,000 Hz $\pm$ 2.5dB
 Signal-to-Noise Ratio $\geq$ 85dB
 Audio Distortion+Noise: $\leq$ 80dB(1KHz)
 Audio Dynamic Range $\geq$ 85dB(1KHz)

Output:

Audio output (Analog audio):..... 2V $\pm$ 10%, Load: 10K Ω
 Audio output (Digital audio):..... 0.5Vp-p $\pm$ 20%, Load: 75 Ω
 Video output: 1Vp-p $\pm$ 20%, negative sync, Load: 75 Ω
 Color difference output:..... Luminance (Y) 700mv $\pm$ 20%;
 Color (Cb) 535.5mv $\pm$ 20%
 Color (Cr) 535.5mv $\pm$ 20%
 S video output: .. Luminance signal (Y) 1Vp-p $\pm$ 20% (75 Ω load)
 Color signal (C) 0.286Vp-p $\pm$ 20%, (75 Ω load)
 Power Supply AC110V~260V; 50/60Hz
 Power Consumption <25W
 Dimensions: 480x310x110mm
 Weight: <3.5Kg