

Портативний DVD-програвач

Інтернет адреса: <http://ua.lge.com>
Інформаційна служба LG: (380-44) 490-7777
Безкоштовна інформаційна лінія: 8-800-303-0000



Інструкція користувача Модель: DP272B



Перед підключенням, експлуатацією і налаштуванням даного виробу уважно і повністю прочитайте ці інструкції.

Заходи безпеки



ОБЕРЕЖНО
НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ
СТРУМОМ. НЕ ВІДКРИВАТИ!



ОБЕРЕЖНО: ЩОБ УНИКНУТИ УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНИМАЙТЕ КРИШКУ (АБО ЗАДНЮ СТІНКУ). УСЕРЕДИНІ ПРИЛАДУ НЕМАЄ ЕЛЕМЕНТІВ, ПРИЗНАЧЕНИХ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ СПОЖИВАЧЕМ. З ПИТАНЬ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНОГО ФАХІВЦЯ.



Символ блискавки зі стрілкою в рівносторонньому трикутнику попереджає користувача про наявність небезпечної напруги усередині корпусу виробу, досить великої, щоб спричинити ураження людини електричним струмом.



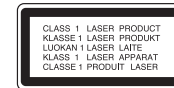
Знак оклику усередині рівностороннього трикутника попереджає користувача про наявність важливих відомостей про роботу та технічне обслуговування, що містяться в прикладеній до пристрою інструкції.

УВАГА: ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ ПОЖЕЖІ АБО УРАЖЕННЮ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ НЕ ПІДДАВАЙТЕ ВИРІБ ДІЇ ДОЩУ АБО ВОЛОГИ.

УВАГА: Не встановлюйте даний пристрій у закритих просторах, наприклад, у книжковій шафі або в подібних місцях.

ОБЕРЕЖНО: Не закривайте вентиляційні отвори. Установіть відповідно до інструкції виробника.

Отвори в корпусі забезпечують вентиляцію приладу і, отже, більш надійне його функціонування, а також захищають виріб від перегрівання. Ні в якому разі не блокуйте отвори, кладучи прилад на ліжко, диван, килим або іншу подібну поверхню. Даний виріб не можна приміщувати у вбудовані шафи, такі, наприклад, як книжкова шафа або вбудована шафа для одягу, якщо в них недостатньо вентиляції, або така установка суперечить іншим інструкціям виробника.



У даному виробі використовується лазерна система.

Щоб гарантувати правильне використання даного виробу, уважно прочитайте цю інструкцію і збережіть її для майбутнього використання. Якщо потрібно виконати технічне обслуговування, звертайтеся до авторизованого сервісного центра.

Використання органів керування, налаштувань, а також виконання процедур, відмінних від зазначених у цій інструкції, може призвести до небезпечного опромінення. Щоб запобігти безпосередній дії лазерних променів, не відкривайте корпус. При відкритому корпусі можливий вплив видимого лазерного випромінювання. **НЕ ДИВІТЬСЯ НА ЛАЗЕРНИЙ ПРОМІНЬ.**

ОБЕРЕЖНО: Не допускайте потрапляння вологи (водяних крапель або бризок) на виріб і не ставте на нього об'єкти, заповнені водою, наприклад, вази.

ПРИМІТКИ ЩОДО АВТОРСЬКИХ ПРАВ:

Закон забороняє без дозволу копіювати, транслювати, демонструвати, передавати по кабелю, привселюдно відтворювати або здавати в оренду матеріал, що охороняється авторським правом.

Цей виріб підтримує систему захисту від копіювання, розроблену Macrovision. На деяких дисках записані сигнали захисту від копіювання. При записуванні та відтворенні фільмів з таких дисків на відеомагнітофон з'являються перешкоди.

Даний продукт містить технологію захисту авторських прав, яка захищена формулами винаходів кількох патентів США й іншими правами на інтелектуальну власність Macrovision Corporation та інших власників прав. Використання даної технології захисту авторських прав має бути дозволене Macrovision Corporation, воно призначене тільки для домашнього й іншого обмеженого перегляду, якщо тільки немає іншого дозволу Macrovision Corporation. Інженерний аналіз і демонтаж заборонений.

Заходи безпеки (Продовження)

УВАГА: Шнур живлення


Більшість електроприладів рекомендується підключати до окремого джерела живлення;

Це джерело живлення з однією розеткою, забезпечує підключення тільки даного приладу і не має додаткових розеток або розгалужень. Див. для довідки сторінку технічних характеристик у даній інструкції.

Не перевантажуйте розетки. Перевантажені, слабко закріплені або пошкоджені розетки, подовжувачі, зношені шнури живлення, пошкоджена або тріснута ізоляція становлять небезпеку. Кожна з цих умов може призвести до ураження електричним струмом або пожежі. Періодично перевіряйте шнур живлення приладу: якщо його зовнішній вигляд свідчить про пошкодження або знос, припиніть використання приладу і замініть шнур живлення його точним аналогом у фірмовому сервісному центрі.

Стежте за тим, щоб шнур живлення не піддавався фізичному або механічному впливу, тобто шнур не можна перекручувати, заплутувати, перетискати, пережимати дверима, по ньому не можна ходити. Звертайте особливу увагу на штепселі, розетки і місце з'єднання шнура з приладом.

Щоб відключити прилад від мережі, від'єднайте вилку шнура живлення від розетки. При установці приладу переконайтеся, що вилка шнура легко від'єднується.

 Даний виріб відповідає вимогам щодо зовнішніх радіоперешкод ДИРЕКТИВ ЕЕС 89/336/ЕЕС, 93/68/ЕЕС і 2006/95/ЕС.


Велуп

Утилізація старого устаткування

1. Символ на пристрої, що зображує перекреслений сміттєвий бак на колесах, означає, що на виріб поширюється Директива 2002/96/ЄС.
2. Електричні й електронні пристрої повинні утилізуватися не разом з побутовим сміттям, а через спеціальні місця, зазначені центральними або місцевими органами влади.
3. Правильна утилізація старого устаткування допоможе запобігти потенційно шкідливому впливу на навколишнє середовище і здоров'я людини.
4. Для одержання більш докладної інформації про старий пристрій зверніться до адміністрації міста, служби, що займається утилізацією, або до магазину, де був придбаний продукт.

Зміст

Вступ

Заходи безпеки	2-3
Зміст	4
Перед початком роботи	5-7
Символ  на дисплеї	5
Символи, що використовуються в цій інструкції	5
Інформація про диски	5
Обслуговування та догляд	6
Типи дисків, що можуть відтворюватися	7
Код регіону	7
Засоби керування	8-11
Головний модуль	8-9
Пульт дистанційного керування	10-11
Підключення електроживлення	12-15
Підключіть адаптер змінного струму	12
Підключіть автомобільний адаптер	13
Акумуляторна батарея	14-15
Поворот РК дисплея	16
Програвання диска	17

Додаткові операції

Відображення на екрані інформації про диск	18
Початкові установки	18-23
Загальні вказівки щодо використання меню	18
LANGUAGE	19
DISPLAY	19
AUDIO	20
LOCK	21-22
OTHERS	23
Основні функції	24-26
Додаткові функції	27

Програвання аудіо компакт-диска або файла MP3/WMA	28
Відтворення запрограмованих треків	29
Повторення запрограмованих треків	29
Вилучення треку з запрограмованого списку	29
Стирання всього запрограмованого списку	29
Перегляд файла JPEG	30-31
Показ слайдів	30
Показ нерухомого зображення	30
Перехід до іншого файлу	31
Зміна масштабу відображення	31
Обертання картинки	31
Прослуховування MP3/WMA музики з переглядом зображення	31
Сумісність дисків JPEG з даним плеєром обмежена і визначається так:	31
Програвання диска у форматі DVD VR	32
Програвання кінофайла DivX	33-34
Сумісність дисків DivX з даним плеєром обмежена і визначається так	34
Програвання з накопичувача USB Flash Drive	35
Ігри	36-37

Підключення

Установка плеєра	38-40
Вихідні аудіо-відео з'єднання	38
Вхідні аудіо-відео з'єднання	39
Підключення додаткового звукового обладнання	40

Довідкові дані


Пошук і усунення несправностей	41
Коди мов	42
Регіональні коди	43
Технічні характеристики	44

Перед початком роботи

Щоб гарантувати правильне використання даного виробу, уважно прочитайте цю інструкцію і збережіть її для майбутнього використання.

У даній інструкції міститься інформація щодо експлуатації вашого DVD-плеєра та догляду за ним. Якщо потрібно виконати технічне обслуговування, звертайтеся до авторизованого сервісного центра.

Символ на дисплеї

Символ “  ” може з'явитися на РК дисплеї під час роботи. Він вказує на те, що функція, розглянута в інструкції користувача, не є доступною для даного конкретного DVD-відеодиска.








Символи, що використовуються в цій інструкції

ПРИМІТКА

Спеціальні зауваження й особливості експлуатації.

ПОРАДА

Поради і підказки, що полегшують виконання тієї чи іншої задачі. Розділ, до назви якого входить один з наведених нижче символів, застосовується лише до дисків, представлених цим символом.

- | | | | |
|--|-------------------------------------|---|------------|
|  ALL | Всі диски та файли, зазначені нижче |  MP3 | Файли MP3 |
|  DVD | DVD і закриті DVD±/RW. |  DivX | Файли DivX |
|  VCD | Відео-CD | | |
|  ACD | Аудіо-CD | | |
|  WMA | Файли WMA. | | |

Інформація про диски

Поводження з дисками

Не торкайтеся робочої сторони диска. Щоб на поверхні не з'явилися відбитки пальців, беріть диск за краї. Ніколи не приклеюйте до диска папір або стрічку.

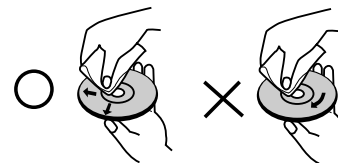


Зберігання дисків

Після використання покладіть диск у його футляр. Не піддавайте диск впливу прямого сонячного світла або джерел тепла. Ніколи не залишайте диск у машині, яку припаркували під прямими сонячними променями.

Очищення дисків

Відбитки пальців і пил на диску можуть спричинити зниження якості зображення і звука. Перед програванням очистіть диск за допомогою чистої тканини. Витирайте диск від центрального отвору назовні.



Не використовуйте сильні розчинники, такі як алкоголь, бензин, розріджувач, наявні у продажу миючі засоби, а також антистатичні аерозолі, призначені для старих вінілових записів.

Перед початком роботи

Обслуговування та догляд

Перш ніж звернутись до технічного фахівця сервісної служби вивчіть інформацію, що міститься в даному розділі.

Поводження з пристроєм

Транспортування пристрою

Будь ласка, зберігайте оригінальну пакувальну коробку і пакувальні матеріали. При необхідності транспортування пристрою для максимального захисту упакуйте пристрій у такий саме спосіб, як він був упакований на заводі-виготовлювачі.

Підтримуйте зовнішні поверхні чистими

- Не використовуйте поблизу пристрою леткі рідини, такі як розпилювачі-інсектициди (засоби від комах).
- Не допускайте, щоб гумові або пластмасові вироби протягом тривалого періоду часу контактували з пристроєм, оскільки вони можуть залишати плями на поверхні.

Очистка пристрою

Для очищення плесера використовуйте м'яку суху тканину. Якщо поверхні дуже забруднені, очистіть їх м'якою тканиною, злегка зволоженою в слабкому миючому розчині.

Не застосовуйте сильні розчинники, такі як спирт, бензин або розріджувач, оскільки вони можуть пошкодити поверхню пристрою.

Технічне обслуговування пристрою




DVD-плеєр є високотехнологічним прецизійним пристроєм. Якщо оптичні лінзи, що зчитують, і деталі привода диска забруднені або зношені, якість зображення може погіршитися.

Залежно від зовнішніх умов рекомендується регулярно проводити перевірку і техобслуговування пристрою через кожні 1000 годин експлуатації.

За більш докладною інформацією звертайтеся до найближчого фірмового сервісного центра.

Перед початком роботи (Продовження)

Типи дисків, що можуть відтворюватися

	DVD (диск 8 см / 12 см)
	Відеодиск (VCD) (диск 8 см / 12 см)
	Аудіодиск (диск 8 см / 12 см)

Крім того, цей пристрій відтворює DVD±R/RW та CD-R/RW, диски, USB, що містять аудіо треки, DivX, MP3, WMA, та/або файли JPEG.

RW COMPATIBLE Цей символ означає, що пристрій може відтворювати DVD-RW диски, записані у форматі Video Recording.

ПРИМІТКИ

- Залежно від властивостей обладнання для запису або самого диска CD-R/RW (або DVD±R/RW), деякі диски CD-R/RW (або DVD±R/RW) не можна програвати на цьому пристрої.
- Не ставте печатки і не приклеюйте ярлики до будь-якої сторони диска (до сторони з відмітками або до сторони з записом).
- Не використовуйте диски неправильної форми (наприклад, у формі серця чи прямокутні). Програвання таких дисків може привести до порушення нормальної роботи.

Споживачі повинні пам'ятати, що для одержання (скачування) файлів і музики у форматі MP3 / WMA через Інтернет потрібен дозвіл. Наша компанія не має права на видачу такого дозволу. Дозвіл може бути отримано тільки у власника авторського права.

Код регіону

Код регіону, в якому може використовуватися цей програвач, нанесений на задній панелі. На програвачі допускається відтворення дисків DVD з позначенням коду регіону, ідентичним нанесеному на задній панелі, або з позначенням "ALL (усі)".

Примітки щодо регіональних кодів

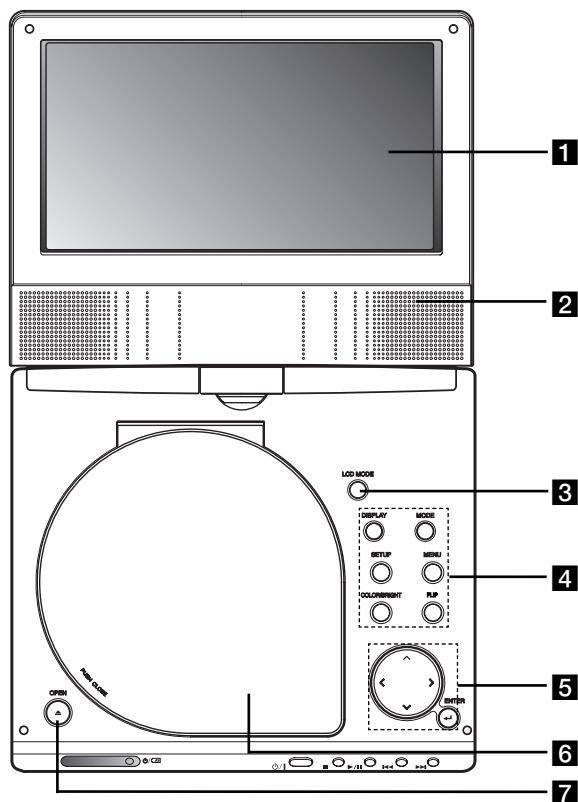
- Більшість DVD-дисків має на кришці добре видиме зображення глобуса з одним або кількома числами. Це число має відповідати регіональному коду вашого пристрою, інакше диск не буде відтворюватися.
- При спробі відтворення на вашому плейсрі DVD-диска з іншим регіональним кодом на екрані телевізора з'явиться повідомлення "Перевір кодування диска".

Виготовлено за ліцензією Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" і символ "подвійне D" є товарними знаками Dolby Laboratories.

DTS і DTS Digital Out є товарними знаками Digital Theater Systems, Inc.

Засоби керування

Головний модуль



1 РК дисплей

2 Динамік

3 LCD MODE (Режим РК дисплея):

NORMAL (Нормальний) → 4:3 режим → OFF (Вимкн.)

4 Функціональні кнопки

- **DISPLAY (Дисплей):** Відображення додаткової інформації на екрані.
- **MODE:** Вибір одного із режимів DISC (диск), AV IN (аудіо-відео вхід) або USB
- **SETUP (Установки):** Виведення на екран меню установок або вихід з нього.
- **MENU (Меню):** Доступ до меню на DVD-диску.
- **COLOR/BRIGHT (Колір/Яскравість):** Вибір режиму настроювання РК дисплея
Яскравість → Колір → Вимкнено
- **FLIP:** Поворот дисплея.

5 Кнопки керування меню

- **◀▶▲▼ (вліво/вправо/вгору/вниз)** Вибір елемента в меню.
- **◀▶ :** Регулятор COLOR/BRIGHT (Кольору/Яскравості).
- **ENTER (Введення):** Підтвердження вибору елемента меню.

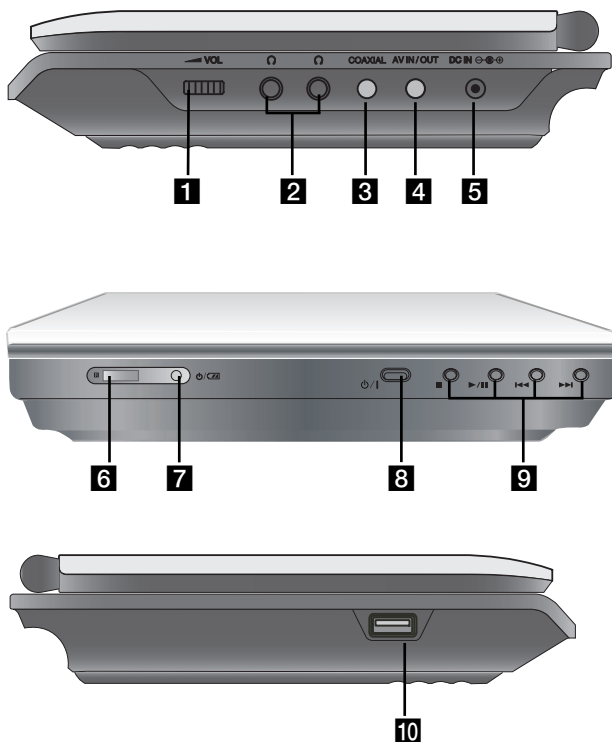
6 Кришка диска

7 Кнопка OPEN (Відкрити):

Натисніть цю кнопку, щоб відкрити відділення для диска.

Засоби керування (продовження)

Головний модуль



- 1** Регулятор гучності
- 2** Гніздо для навушників
- 3** Гніздо COAXIAL
- 4** Гніздо AV IN/OUT

ПРИМІТКА

Якщо вхідний відеосигнал VIDEO IN не буде підключений у режимі AV IN, цей пристрій автоматично відключиться через 10 хвилин, щоб запобігти розряджанню акумуляторів.

5 DC IN

Підключіть адаптер змінного струму або автомобільний адаптер.

6 Датчик дистанційного керування

Приймає сигнал від пульта ДК.

7 Індикатор заряду батарейки

8 ⏻/⏻ (POWER): Вмикання та вимикання плеєра.

9 Кнопки відтворення

- (STOP (Стоп)) : Припинення відтворення.
- ▶/⏸ (PLAY/PAUSE) : Початок відтворення/пауза (тимчасове припинення програвання).
- ⏮ (SKIP/SEARCH (Перехід/Пошук назад))

Пошук у напрямку назад*/ перехід до початку поточного розділу або треку або перехід до попереднього розділу або треку

- ▶▶ (Forward SKIP/SEARCH (Перехід/Пошук вперед))

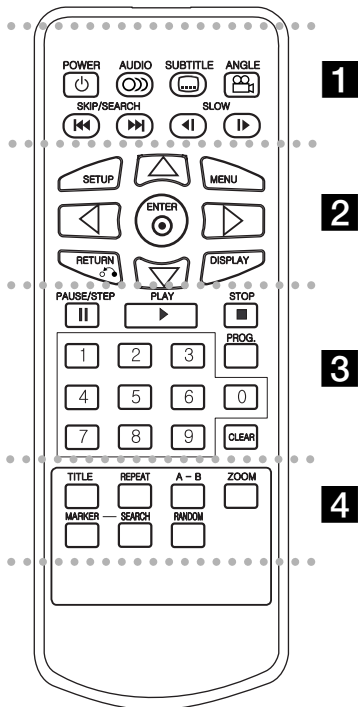
Пошук у напрямку вперед*/ перехід до наступного розділу або треку.

* Натисніть кнопку і утримуйте її в натиснутому стані протягом приблизно двох секунд.

10 USB: Підключіть зовнішній накопичувач USB Flash Drive

Засоби керування (продовження)

Пульт дистанційного керування



• • • • • **1** • • • • •

POWER (Живлення): Вмикання та вимикання плеєра.

AUDIO (Аудіо): Вибір мови при відтворенні звуку (DVD).

SUBTITLE (Субтитри): Вибір мови субтитрів.

ANGLE (Ракурс): Вибір ракурсу камери DVD, якщо ця функція є доступною.

SKIP/SEARCH

(Перехід/Пошук назад) (◀◀): Пошук у напрямку назад*/ перехід до початку поточного розділу або треку або перехід до попереднього розділу або треку.

Forward SKIP/SEARCH (Перехід/Пошук вперед) (▶▶):

Пошук у напрямку вперед*/ перехід до наступного розділу або треку.

* Натисніть кнопку і утримуйте її в натиснутому стані протягом приблизно двох секунд.

SLOW (Повільно) (◀|▶): Повільне програвання вперед/назад.

• • • • • **2** • • • • •

SETUP (Установки): Виведення на екран меню установок або вихід з нього.

MENU (Меню): Доступ до меню на DVD-диску.

RETURN (↵)(Повернення): Відображення відеодиска з PVC.

DISPLAY (Дисплей): Відображення додаткової інформації на екрані.

◀▶▲▼ (вліво/вправо/вгору/вниз): Вибір елемента в меню.

ENTER (Введення): Підтвердження вибору елемента меню.

• • • • • **3** • • • • •

PAUSE/STEP: Тимчасове припинення програвання / при багаторазовому натисканні-покадрове відтворення.

PLAY (▶): Початок відтворення.

STOP (Стоп) (■): Припинення відтворення.

Кнопки з цифрами 0-9: Вибір нумерованих елементів меню.

PROG. (Програма): Ввести трек у список програми.

CLEAR (Очищення): Вилучення номера треку зі списку програми або маркера з меню MARKER SEARCH (Пошук маркера).

• • • • • **4** • • • • •

TITLE (Заголовок): Відображення меню заголовків, якщо воно є доступним.

REPEAT (Повтор): Повтор розділу, треку, заголовка, усього.

A-B: Послідовність повтору.

ZOOM (Зміна масштабу): Збільшення відеозображення.

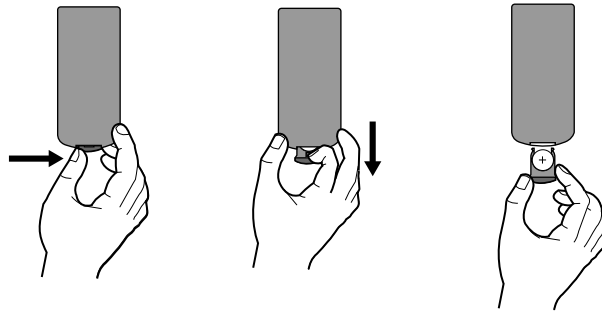
MARKER (Маркер): Маркування точки при програванні.

SEARCH (Пошук): Відображення меню MARKER SEARCH (Пошук маркера).

RANDOM (У довільному порядку): Відтворення треків у випадковому порядку.

Засоби керування (продовження)

Установіть батарею (літієву)



ПРИМІТКИ

- Не піддавайте пульт дистанційного керування дії сильного світла.
- Між пультом ДК і датчиком на плеєрі не повинно бути перешкод.

■ Заміна плоскої батарейки

Термін служби батарейок при нормальному використанні складає близько одного року. Якщо при правильній експлуатації стає неможливим керувати плеєром з пульта, замініть батарейку.

Плоска батарея (літієва)

1. Стисніть фіксатори тримача батарейки і потягніть за виступ, щоб вийняти тримач.
2. Вставте нову батарею знаком + до тієї сторони тримача, на якій нанесено знак +.
3. Установіть тримач разом з батареєю назад у пульт дистанційного керування. Переконайтеся, що вони повністю встали на місце.

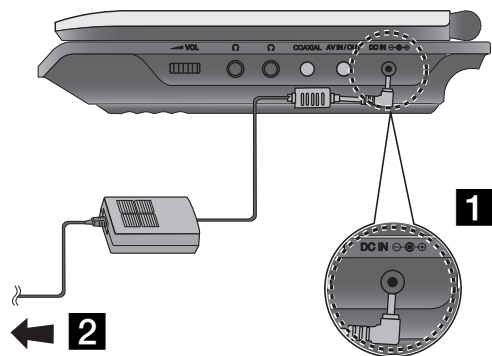
ПРИМІТКИ


- Заміняйте батарею у пульті дистанційного керування літієвим елементом 3V CR. 2025 або аналогічним.
- Стару батарею слід утилізувати відповідно до місцевих правил. Не кидайте її у вогонь.

Увага: Неправильне поводження з батареєю може привести до пожежі або хімічного опіку. Не слід заряджати, розкривати, спалювати або нагрівати батарейки до температури вище 100 °C (212 °F). Заміняйте батарею лише елементом Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. (Panasonic), тип CR. 2025. Застосування іншої батареї може привести до пожежі або вибуху. Утилізуйте старі батареї. Зберігайте батареї у місцях, не доступних для дітей. Не розбирайте і не спалюйте батарейки.

Підключення електроживлення

Підключіть адаптер змінного струму



1 Підключіть адаптер змінного струму до роз'єму DC IN  на корпусі пристрою

2 Підключіть адаптер змінного струму до розетки.

ОБЕРЕЖНО

- Не приспінуйте вилку до розеток, що не відповідають напису на етикетці, тому що це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
- Не підключайте і не відключайте шнур електроживлення мокрими руками. Це може призвести до ураження електричним струмом.
- Не використовуйте мережні адаптери, відмінні від зазначених тут, тому що це може привести до загоряння або пошкодження плесера.

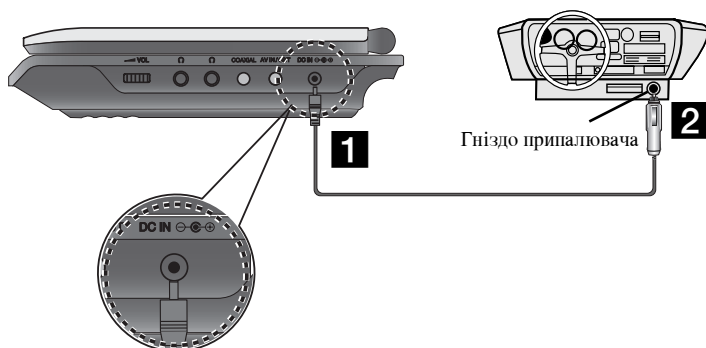
Мережний адаптер

- Мережний адаптер працює при напрузі від 100 до 240 В~ 50-60 Гц, 1,5 А
- Для вибору підходящої вилки або мережного шнура звертайтеся до місцевого магазину електротоварів.
- Виробник - WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

Підключення електроживлення (продовження)

Підключіть автомобільний адаптер

Даний DVD-плеєр і його автомобільний адаптер призначені для використання в автомобілях, що мають 8.5-16-вольтову електричну систему з виведенням негативного полюса на "масу" (що є стандартом для більшості автомобілів). Якщо ваш автомобіль має електричну систему іншого типу, система постійного струму не може бути використана.



- 1** Підключіть автомобільний адаптер змінного до роз'єму DC IN $\ominus \text{---} \oplus$ на корпусі пристрою
- 2** Підключіть автомобільний адаптер до гнізда запальнички на панелі приладів автомобіля

ОБЕРЕЖНО

- Щоб уникнути ураження електричним струмом і можливого пошкодження вашого DVD-плеєра або автомобіля, завжди виймайте автомобільний адаптер з гнізда припалювача перш, ніж витягти штепсель з DVD-плеєра.
- Автомобільний адаптер має плавкий запобіжник, розрахований на 3 ампера 250 В. Під час запуску двигуна витягніть автомобільний адаптер із гнізда припалювача.
- Під час запуску двигуна витягніть автомобільний адаптер із гнізда припалювача.
- Не користуйтеся DVD-плеєром при розрядженому акумуляторі автомобіля. Піковий струм генератора автомобіля може призвести до перегорання запобіжника постійного струму.
- Якщо живляча напруга автомобіля падає нижче 10 В, у роботі DVD-плеєра можуть виникати збої.
- Не залишайте DVD-плеєр у місцях, де температура піднімається вище 70 °C (158 °F), оскільки це може призвести до пошкодження системи зчитування.
Наприклад:
 - Всередині машини з закритими вікнами, що стоїть на сонячному місці.
 - Поруч з нагрівальними приладами.

Автомобільний адаптер

- Даний автомобільний адаптер працює від джерела постійного струму 8.5-16 В.
- Звертайтеся до дистриб'ютора електричних деталей - вам допоможуть вибрати відповідний автомобільний адаптер.
- Виробник - WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

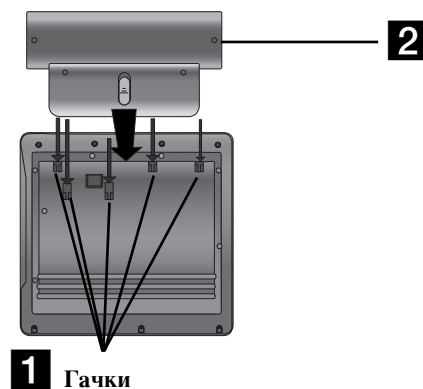
Підключення електроживлення (продовження)

Акумуляторна батарея

Перед першим використанням акумулятор потрібно зарядити.

■ Приєднання акумуляторної батареї

- 1 Сумістіть гачки в батареї з отворами на задній частині плеєра.
- 2 Натисніть і просуньте батарейний блок, доки гачки не заціпнуться.

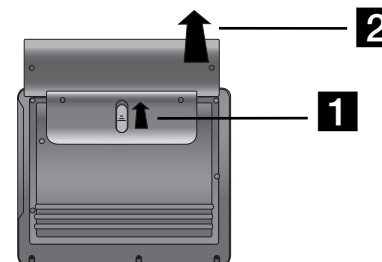


ПРИМІТКИ

- Не від'єднуйте батарею під час програвання.
- Не упускайте батарею, щоб вона не впала.

■ Від'єднання акумуляторної батареї

- 1 Натисніть кнопку.
- 2 Витягніть батарейний блок до клацання гачків.



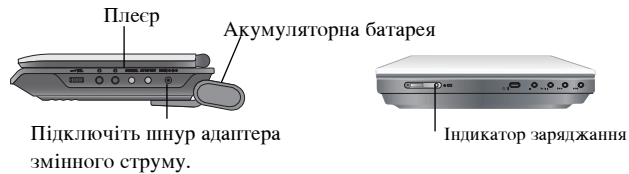
УВАГА

Плеєр продається разом з акумуляторною батареєю. Ця батарея може перероблятися для повторного використання. У деяких країнах забороняється викидати батареї разом з побутовим сміттям по закінченні їх терміну служби. Подробиці про переробку/знищення батарей ви зможете одержати в місцевій службі з переробки твердих відходів або в інших офіційних інстанціях.

Підключення електроживлення (продовження)

■ Зарядження акумуляторної батареї

1. Приєднайте батарею до плеєра.
2. Підключіть адаптер змінного струму до плеєра та до мережі змінного струму.



3. Під час зарядження індикатор світитиметься червоним кольором. По закінченні зарядження колір індикатора стає зеленим.

ОБЕРЕЖНО

Для запобігання витоку або перегріву дотримуйтесь таких правил:

- Не використовуйте невідомі електродеталі.
- Підключайте до батареї тільки адаптер потрібного типу.
- Не піддавайте нагріванню до температур вище 60 °C (140 °F).
- Не намагайтеся розбирати або модифікувати плеєр.
- Удар може викликати пошкодження приладу.
- Не спалюйте прилад.
- Не розбирайте й утилізуйте відповідно до чинних норм.
- Не створюйте коротке замикання.

ПРИМІТКА

Зарядка батареї відбувається тільки при відключеному живленні.

Батарея не буде заряджатись, якщо вона повністю розрядилася сама собою або її було розряджено навмисно, тому що пристрій не буде сприймати напругу батареї, навіть якщо вона приєднана.

Якщо виникла така ситуація, увімкніть пристрій і знову вимкніть.

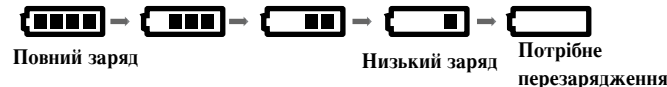
Зарядження батареї продовжиться.

■ Час зарядження і роботи

Зарядження без відтворення	Час програвання	
	РК дисплеї увімкнений	РК дисплеї вимкнений
Приблизно 3 години	Приблизно 3,5 години*	Приблизно 4 години

- * Якщо регулятор яскравості встановлений на початковий режим.
- У разі використання навушників та середнього рівня гучності.

- Для виведення стану батареї на дисплей натисніть Display.



При використанні мережного адаптера індикатор батарей не відображається.

Якщо заряд батареї недостатній, на екрані з'явиться надпис "Check Battery Status" (Перевірте заряд батареї) або позначка "☐", і через декілька хвилин живлення буде автоматично відключене.

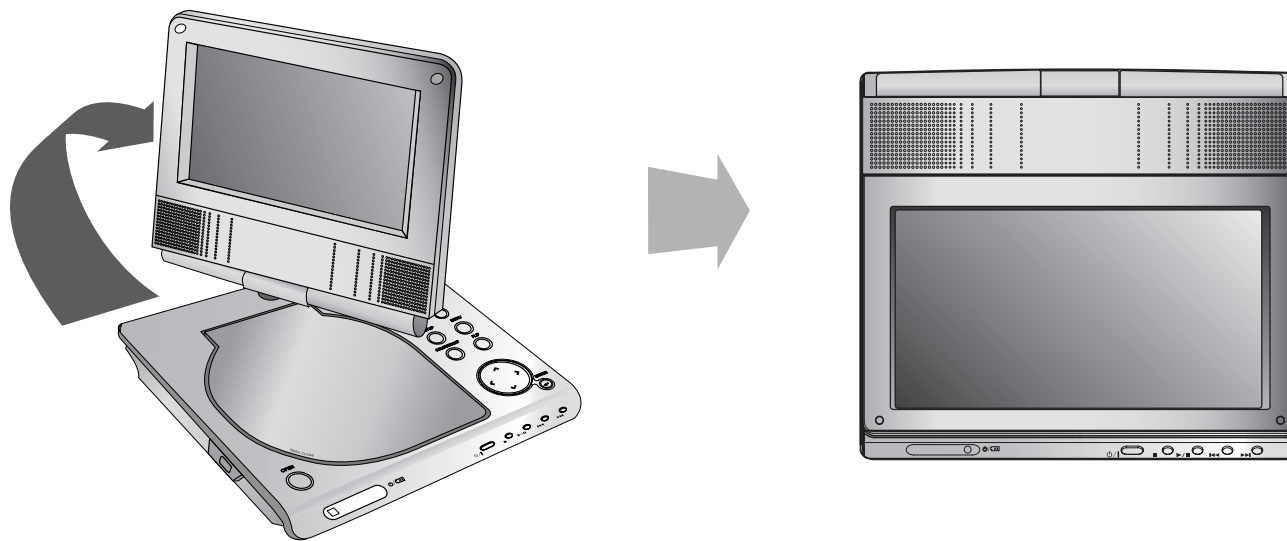
- Якщо час роботи після перезарядження значно зменшився

Термін служби акумуляторної батареї добіг кінця (вона забезпечує близько 300 циклів зарядження-розрядження).

- Якщо ви плануєте не користуватися приладом тривалий час

- Від'єднайте акумуляторну батарею. (Прилад використовує електроенергію навіть у стані спокою. Це може привести до глибокого розряду батареї і її виходу з ладу).
- Перезарядіть акумулятор, коли знову будете використовувати пристрій.

Поворот РК дисплея



РК дисплей можна повертати за годинниковою стрілкою на кут 180°. Прикладання значного зусилля при обертанні може спричинити значні пошкодження.

Після повного повороту РК дисплея його можна скласти, як зображено на малюнку.

Програвання диска

1. Підготуйте джерело живлення.
2. Відкрийте зовнішню кришку і натисніть кнопку POWER (Живлення).
3. Натисніть OPEN (Відкрити), щоб відкрити відсік для дисків і покладіть диск стороною з етикеткою нагору. Закрийте кришку рукою.
 - Якщо диск вставлено неправильно (і він є однібічним) на екрані з'явиться повідомлення "CHECK DISK" або "DISC ERROR".
 - Після відтворення всіх розділів заголовка плесер DVD автоматично зупиняється і повертає меню на екран.
4. Для початку програвання натисніть кнопку PLAY(▶).
5. Відрегулюйте гучність.

ПРИМІТКИ

- Покладіть диск на вал робочою стороною вниз і акуратно натисніть на центр диска, щоб він встав на місце.
- Якщо ви не використовуєте РК дисплей, відключіть його (OFF) для економії заряду батареї.
- РК дисплей вимикається при закриванні кришки.
- Картинка на РК дисплеї залежить від вибраного режиму та розміру записаного на диску зображення.

■ Зміна розміру зображення

Використовуйте кнопку LCD MODE (Режим РК дисплея) для зміни режиму зображення. Режими відображаються на дисплеї в такому порядку.

NORMAL → 4:3 режим → OFF

ПРИМІТКА

Можуть змінюватися залежно від типу диска.

Натисніть кнопку MODE.

Виберіть джерело сигналу DISC, AV IN або USB.

1. Натисніть кнопку MODE на панелі керування пристроєм. На екрані відображається меню вибору режиму.



2. За допомогою кнопок ◀ / ▶ виберіть джерело сигналу і натисніть ENTER.
 - DISC: На екрані з'явиться меню диска або відтворюване з диска зображення.
 - AV IN: На екрані з'явиться зображення із зовнішнього джерела.
 - USB: На екрані з'явиться список файлів або папок зовнішнього накопичувача USB Flash Drive.

Відображення додаткової інформації на екрані (On-Screen)

Відображення на екрані інформації про диск

Ви можете переглядати інформацію про встановлений диск на екрані.

1. Натисніть кнопку DISPLAY, щоб відобразити різну інформацію про установки відтворення. Структура відображуваного меню може змінитися залежно від типу диска або стану програвання.



2. Ви можете вибрати пункт меню натисканням кнопок ▲ / ▼ та змінити або вибрати установку натисканням кнопок ◀ / ▶.
 - Title (Трек) - Поточний номер заголовка (або доріжки) / загальна кількість заголовків (або доріжок).
 - Chapter - Номер поточного розділу / загальне число розділів.
 - Time - Час відтворення, що минув.
 - Audio - Вибрана мова відтворення звука або каналу.
 - Subtitle - Вибрані субтитри.
 - Angle - Вибраний кут / загальне число кутів.

ПРИМІТКА

Якщо протягом кількох секунд не натиснуто жодної клавіші, екранне меню зникає.

Початкові установки

За допомогою меню установок можна змінити установки різних елементів, наприклад, зображення і звука. Також, серед іншого, ви можете задати мову субтитрів і меню установок. Всі елементи меню установок докладно описані на стор. 19 - 23.

Щоб вивести на екран меню або вийти з нього:

Щоб відобразити меню, натисніть кнопку SETUP (Установки). При повторному натисканні на кнопку SETUP зображення повернеться до вихідного.

Для переходу на наступний рівень:

Натисніть на пульті дистанційного керування кнопку ►.

Для переходу на попередній рівень:

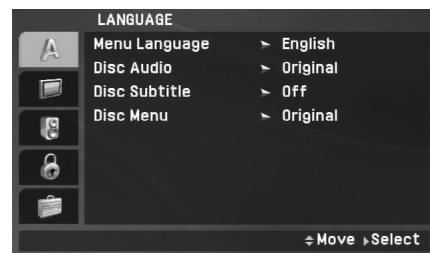
Натисніть на пульті дистанційного керування кнопку ◀.

Загальні вказівки щодо використання меню

1. Натисніть SETUP (Установки). З'явиться меню установок.
2. Виберіть потрібну опцію за допомогою кнопок ▲ / ▼ а потім натисніть ► для переходу на другий рівень. На екрані буде відображена поточна установка для вибраного елемента, а також можливі альтернативні установки.
3. Використовуйте кнопки ▲ / ▼ для вибору другої необхідної опції, а потім натисніть ► для переходу на третій рівень.
4. Використовуйте кнопки ▲ / ▼ для вибору потрібної установки, а потім натисніть ENTER для підтвердження вибору. Для деяких елементів потрібно виконати деякі додаткові кроки.
5. Для виходу з меню установок натисніть SETUP (Установки) або PLAY (►) (Відтворення).

Початкові установки

LANGUAGE



Menu Language

Виберіть мову для меню установок і відображення інформації на екрані.

Disc Audio / Subtitle / Menu

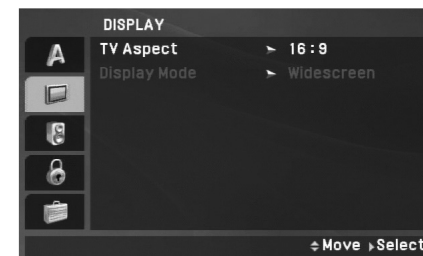
Виберіть мову для треку аудіо (аудіодиск), субтитрів і меню диска.

Original (Стандартна): Відповідає оригінальній мові, якою диск був записаний.

Other (Інша): Для того щоб вибрати іншу мову, натисніть цифрові кнопки та кнопку ENTER та введіть відповідний 4-цифровий номер відповідно до списку мовних кодів на стор. 42. У разі введення невірної мовної коду натисніть CLEAR.

Off (для Disc Subtitle) – Вимкнення субтитрів.

DISPLAY



TV Aspect

4:3: Виберіть, якщо підключено стандартний телевізор 4:3.

16:9: Виберіть, якщо підключено широкоекранний телевізор 16:9.

ПРИМІТКА

Якщо задане співвідношення сторін (TV Aspect) 16:9, то режим дисплея (Display Mode) буде автоматично встановлений у Widescreen.

Display Mode

Ця установка режиму відображення працює тільки в тому випадку, якщо для установки TV Aspect (Режими ТВ) вибрано значення "4:3".

LetterBox (Поштова скринька): Широкоекранне зображення виводиться зі смугами у верхній і нижній частинах екрана.

Panscan (Повноекранний): Широкоекранне зображення виводиться на весь екран, а частини, що не входять, обрізаються.

Початкові установки (Продовження)

AUDIO

Кожен DVD-диск має різні опції виводу аудіосигналу. Задайте опції АУДІО для плеєра відповідно до типу використовуваної аудіосистеми.



Dolby Digital / DTS / MPEG

Bitstream (Бітовий Потік): Виберіть установку "Бітовий потік", якщо ви підключаєте цифровий вихід DIGITAL OUT DVD-плеєра до підсилювача або іншого пристрою з декодером Dolby Digital, DTS або MPEG.

PCM (для Dolby Digital / MPEG): Виберіть цю установку при підключенні до двоканального цифрового стереопідсилювача. DVD, закодовані в Dolby Digital або MPEG, будуть автоматично мікшуватись для одержання двоканального аудіосигналу PCM.

Off (Вимкнено) (для DTS): Якщо вибрати установку "Off.", сигнал DTS не буде виводитись через гніздо цифрового виходу DIGITAL OUT.

Sample Freq. (дискретизації)

Якщо ваш ресивер або підсилювач НЕ підтримує сигнали частотою 96 кГц, виберіть установку 48 кГц. При виборі цієї установки пристрій буде автоматично перетворювати всі сигнали 96 кГц на сигнали 48 кГц, щоб ваша система могла їх декодувати.

Якщо ваш ресивер або підсилювач може працювати із сигналами 96 кГц, виберіть установку 96 кГц. При виборі цієї установки пристрій буде передавати сигнали кожного з типів без подальшої обробки.

Щоб визначити можливості вашого підсилювача, прочитайте його документацію.

DRC (Керування динамічним діапазоном)

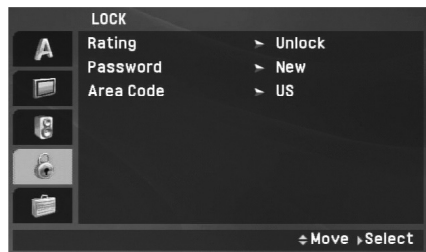
При відтворенні DVD-диска завдяки технології цифрового звука ви можете слухати звукове супроводження програми в найбільш точній та реалістичній формі. Проте, ви можете стиснути динамічний діапазон аудіосигналу (тобто зменшити відносну різницю за гучністю між найгучнішими і самими тихими звуками). Це дає змогу слухати звукове супроводження фільму із малою гучністю без втрати ясності звука. Для вмикання цього ефекту задайте для DRC установку "Увімкн.".

Vocal

Увімкніть цю установку лише при програвання DVD багатоканального караоке. Канали караоке будуть мікшуватись для утворення нормального стереосигналу.

Початкові установки (Продовження)

LOCK



Рейтинг

Блокує відтворення дисків DVD залежно від рейтингу вмісту. Не всі диски є класифікованими.

1. Виберіть у меню БЛОКУВАННЯ функцію "Рейтинг" і натисніть ►.
2. Щоб отримати доступ до функцій захисту від дітей, паролю і коду регіону потрібно ввести попередньо заданий пароль із 4 цифр. Якщо ви ще не ввели пароль, буде виданий запит на введення паролю.
Наберіть 4-значовий пароль і натисніть ENTER. Для підтвердження пароля наберіть його ще раз і натисніть ENTER. Якщо ви помилилися при наборі пароля, але ще не натиснули ENTER, натисніть CLEAR.

3. Виберіть рейтинг від 1 до 8 за допомогою кнопок ▲ / ▼.

Рейтинг 1-8: Рейтинг "одиниця" (1) має максимальну кількість обмежень, а рейтинг "вісім" (8) є найменш обмежуючим.

Відкрити: При виборі розблокування "батьківський контроль" буде вимкнено, і диски будуть відтворюватися без обмежень.

ПРИМІТКА

Якщо ви установили для плеєра певний рейтинг, будуть відтворюватися всі сцени дисків з таким саме або меншим рейтингом. Сцени з більш високим рейтингом відтворюватися не будуть, якщо тільки на диску немає альтернативної сцени. Альтернативна сцена повинна мати такий же або менший рейтинг. Якщо припустимі альтернативні сцени не знайдені, відтворення зупиняється. Щоб відтворити такий диск, ви повинні ввести пароль з чотирьох знаків або змінити рівень рейтингу.

4. Натисніть ENTER для підтвердження вибору рейтингу, а потім натисніть SETUP, щоб вийти з меню.

Початкові установки (Продовження)

Пароль

Ви можете ввести або змінити пароль.

1. Виберіть у меню LOCK функцію "Пароль" і натисніть ►.

2. Для створення нового пароля:

Натисніть ENTER, коли буде виділена опція "New". Введіть новий пароль, використовуючи цифрові кнопки, і натисніть ENTER. Введіть пароль ще раз для його підтвердження.

Щоб змінити пароль:

Натисніть ENTER, коли висвітиться опція "Change". Введіть чинний пароль, використовуючи цифрові кнопки, і натисніть ENTER. Введіть новий пароль, використовуючи цифрові кнопки, і натисніть ENTER. Введіть пароль ще раз для його підтвердження.

3. Для виходу з меню натисніть кнопку SETUP.

Якщо ви забули пароль

Якщо ви забули свій пароль, ви можете видалити його, виконавши наступні дії:

1. Для того щоб відобразити Меню настройок, натисніть SETUP.

2. Уведіть число із шести знаків "210499", і захисний код буде вилучено.

Регіональний код

Введіть код регіону, стандарти якого були використані для визначення рейтингу відеодиска DVD, згідно зі списком на стор. 43.

1. Виберіть у меню LOCK функцію "Area Code" і натисніть ►.

2. Виконайте дії пункту 2 на попередньої сторінці (Рейтинг).

3. За допомогою кнопок ▲ / ▼ виберіть перший символ.

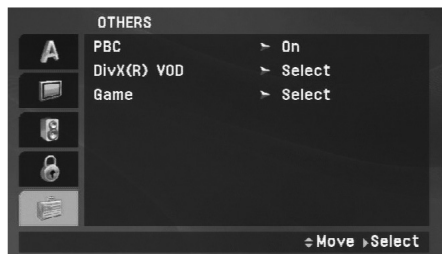
4. Натисніть ENTER і виберіть другий символ за допомогою кнопок ▲ / ▼.

5. Натисніть ENTER, щоб підтвердити ваш вибір регіонального коду.

Початкові установки (Продовження)

OTHERS

Можна змінити установки PBC, Game, DivX(R) VOD.



PBC

Вмикання і вимикання керування відтворенням (PBC).

On.: Відеодиски з PBC відтворюються відповідно до PBC.

Off.: Відеодиски з PBC відтворюються в такий самий спосіб, як аудіодиски.

DivX(R) VOD

Ми надаємо вам код реєстрації в системі DivX® VOD (відео на замовлення), за допомогою якого ви зможете орендувати або придбавати відеофайли, використовуючи сервіс DivX® VOD. Більш докладну інформацію можна знайти на сайті www.divx.com/vod.

1. Виберіть параметр "DivX(R) VOD", потім натисніть ►.
2. Натисніть ENTER, доки вибрано режим "Select" (Вибір) і відображається код реєстрації.

За допомогою даного коду ви можете орендувати або придбавати відеофільми в системі DivX® VOD на сайті www.divx.com/vod. Виконайте наведені інструкції і завантажте файл на диск для подальшого відтворення на плеєрі.

3. Для виходу натисніть ENTER.

ПРИМІТКА

Завантажені через DivX® VOD файли можна програвати тільки на вашому плеєрі.

Game (Гра)

За допомогою плеєра ви можете грати в ігри, використовуючи для цього пульт дистанційного керування. (Див. главу "Game" на стор. 36-37).

Select : на екрані телевізора з'являється ігрове меню.

Основні функції

При виведеному на екран меню

DVD

Використовуйте клавіші ◀▶▲▼ для вибору заголовку/розділу для програвання, а потім натисніть ENTER. Для повернення до екрана меню натисніть TITLE (Заголовок) або MENU (Меню).

VCD

Використовуйте кнопки з цифрами, щоб вибрати трек для перегляду, і натисніть RETURN для повернення до екрана меню. Установки меню і процедури керування можуть бути різними. Виконуйте інструкції у кожній частині меню. Також ви можете вимкнути PBC (див. "PBC" на стор. 23).

ПРИМІТКИ

- Якщо встановлено батьківський контроль, і диск не відповідає установці рейтингу, необхідно ввести пароль. (Див. "LOCK" на стор. 21-22).
- DVD-диск може мати регіональний код. Ваш плеєр не відтворює диски, регіональний код яких не відповідає йому.

Якщо не зазначене інше, всі описані операції виконуються з пульта дистанційного керування. Доступ до деяких функцій також можна отримати з меню установок.

Відновлення програвання

Коли відтворення припиняють, прилад запам'ятовує місце, де була натиснута кнопка STOP (функція RESUME (Продовження)). Натисніть PLAY(▶), і відтворення продовжиться з того самого місця.

Перехід до іншого TITLE (Заголовку) **DVD**

Якщо на диску є кілька заголовків, ви можете вибрати інший заголовок. У режимі відтворення або відновлення програвання натисніть кнопку DISPLAY, а потім відповідну цифру (0-9), або перемістите курсор до іншого заголовка за допомогою кнопок ◀/▶.

Перехід до іншого CHAPTER/TRACK (Розділу/Трека) **ALL**

Під час відтворення натисніть SKIP/SEARCH (◀◀ або ▶▶), щоб перейти до наступного розділу/треку або повернутися до початку поточного розділу/треку.

Зробіть два коротких натискання кнопки SKIP ◀◀, щоб повернутися на крок назад до попереднього розділу/треку.

Пошук **ALL**

1. В процесі відтворення натисніть кнопку SKIP/SEARCH (◀◀ або ▶▶) і утримуйте її в натиснутому стані протягом приблизно двох секунд. Після цього плеєр перейде в режим пошуку.
2. Для вибору потрібної швидкості натискайте і утримуйте кнопку SKIP/SEARCH (◀◀ або ▶▶) кілька разів.
Диски DVD, DivX : 4 позиції
Диски Video CD, MP3, WMA, Audio CD: 3 позиції
3. Для виходу з режиму SEARCH (Пошук) натисніть PLAY(▶).

Повільне програвання **DVD** **VCD** **DivX**

1. Натисніть під час відтворення кнопку SLOW ◀| або ▶|. Програвач переключиться в режим уповільненого відтворення.
DVD-диск: 4 позиції
Диски Video CD, DivX: 4 позиції (тільки вперед)
2. Для виходу з режиму уповільненого відтворення натисніть PLAY(▶).

Основні функції

Показ нерухомого зображення і покадрове відтворення

ALL

Натисніть кнопку PAUSE/STEP(II) під час відтворення, щоб тимчасово припинити його.

DVD VCD DivX

Натискайте PAUSE/STEP(II) повторно, щоб відтворювати фільм кадр за кадром. (Тільки пульт дистанційного керування). Для виходу з режиму нерухомого зображення натисніть PLAY(▶) (Програвання).

Пошук за часом **DVD VCD DivX**

Для того, щоб розпочати відтворення в будь-який заданий момент часу на диску:

1. Натисніть під час відтворення кнопку DISPLAY. З'явиться поле пошуку за часом, що показує час відтворення, який минув.
2. За допомогою кнопок ▲ / ▼ виберіть панель пошуку за часом, після чого з'явиться "--:--".
3. Введіть необхідний початковий час у годинах, хвилинах і секундах зліва направо. Якщо ви ввели неправильні числа, натисніть CLEAR (Очистити), щоб стерти їх. Потім введіть правильні значення.
4. Натисніть ENTER для підтвердження введених даних. Відтворення почнеться з заданого моменту часу.

Повтор A-B **DVD VCD DivX ACD**

Під час відтворення кожне натискання кнопки A-B означає вибір точки A (початок фрагмента) і точки B (закінчення фрагмента) з подальшим відтворенням фрагмента. Для скасування режиму знову натисніть A-B.

Повтор **ALL**

Під час відтворення натисніть кілька разів кнопку REPEAT, щоб вибрати бажаний режим повтору.

Відеодиски DVD - Chapter (Глава) / Title (Заголовок) / Off (Вимкн.)
Відеодиски, аудіодиски, DivX / MP3 / WMA - Track (Трек) / All (Усе) / Off (Вимкн.)

ПРИМІТКИ

- Щоб використовувати функцію повтору на відеодиску (Video CD) із PBC, вам необхідно відключити PBC (значення Вимкн.) у меню установок (див. "PBC" на стор. 23)
- Якщо в режимі повторного відтворення розділу (доріжки) один раз натиснути кнопку SKIP (▶▶) відбувається вихід з даного режиму.

Зміна масштабу відображення **DVD VCD DivX**

Під час перегляду зображень натисніть кнопку ZOOM, щоб збільшити розмір відеозображення (3 ступеня збільшення). Збільшене зображення можна переміщати за допомогою кнопок ◀ ▶ ▲ ▼. Для виходу натисніть CLEAR (Очистити).

ПРИМІТКИ

Для деяких DVD функція зміни масштабу може не працювати.

Основні функції

Меню заголовків **DVD**

Якщо в DVD записі є меню, меню заголовка відображається на екрані. У протилежному випадку з'являється меню диска.

Меню диска **DVD**

Натисніть кнопку MENU, після цього буде відображено меню диска. Щоб вийти з меню, знову натисніть кнопку MENU.

Зміна мови звукового супроводу **DVD DivX**

Для вибору іншої мови аудіо або способу кодування послідовно натискайте кнопку AUDIO під час програвання.

Якщо диск DVD-RW записувався в режимі VR і має основний і двомовний аудіоканали, ви можете переключатися між основним (Main) (L) і двомовним (Bilingual) (R) каналами, або змішувати обидва канали (Main + Bilingual) натисканням кнопки AUDIO.

VCD

Під час відтворення кілька разів натисніть кнопку AUDIO, щоб прослухати той чи інший аудіоканал (STEREO, LEFT або RIGHT).

Ракурс **DVD**

Фільм у форматі DVD може містити сцени, зняті під різними кутами, натисніть кілька разів кнопку ANGLE, щоб вибрати бажаний кут перегляду.

ПОРАДА

При відтворенні диска, що містить сцени, записані на камеру під різними кутами, на екрані буде відображатися індикатор кута запису. Це означає, що можливий перегляд запису під різними кутами.

Субтитри **DVD DivX**

Під час відтворення натисніть кілька разів кнопку SUBTITLE, щоб вибрати бажану мову субтитрів.

ПРИМІТКА

Якщо інформація відсутня або код не може бути прочитаний у файлі DivX, з'явиться цифра "1" тощо.

Додаткові функції

Пошук за маркером **DVD** **VCD** **DivX**

Введення маркера

Ви можете почати відтворення з одного з дев'яти збережених у пам'яті моментів часу. Для введення маркера в необхідній позиції на диску натисніть кнопку MARKER (маркер). На телеекрані на короткий час з'явиться значок Marker. Повторюючи ці дії, можна ввести аж до дев'яти маркерів.

Виклик позначеної маркером сцени і стирання маркера

1. Під час відтворення диска натисніть кнопку SEARCH (Пошук). На екрані з'явиться меню пошуку маркера.
2. Протягом 9 секунд ви можете, натискаючи кнопки ◀/▶ вибрати номер маркера, який хочете активізувати або вилучити.
3. Натисніть кнопку ENTER (Введення), і відтворення почнеться з позначеної маркером сцени. Або натисніть кнопку CLEAR (Очищення), і маркер з даним номером буде стертий зі списку.
4. Ви можете почати відтворення для будь-якого маркера, вводячи його номер у меню пошуку маркера.

ПРИМІТКИ

- Ці операції працюють тільки з такими дисками, у яких у процесі відтворення або в режимі СТОП на дисплеї DVD з'являється час, що пройшов з початку роботи.
- Деякі субтитри, записані поблизу маркера, можуть не з'являтися (DVD).
- Усі маркери стираються після вимикання живлення або витягання диска.

Запам'ятовування останнього кадру **DVD** **ACD** **VCD1.1**

Даний плеєр зберігає в пам'яті останній кадр з останнього переглянутого диска. Останній кадр залишається в пам'яті, навіть якщо ви заберете диск із плеєра або вимкнете живлення. Якщо ви завантажите диск, що містить записаний у пам'ять кадр, цей кадр буде автоматично викликаний.

ПРИМІТКИ

Плеєр не збереже кадр із диска, якщо ви вимкнете плеєр, не запустивши програвання диска.

Відключення екранної заставки/автоматичного вимикання

Екранна заставка з'являється, коли DVD-плеєр перебуває в режимі зупинки протягом приблизно п'яти хвилин. Після відображення екранної заставки протягом п'яти хвилин DVD-плеєр автоматично вимкнеться.

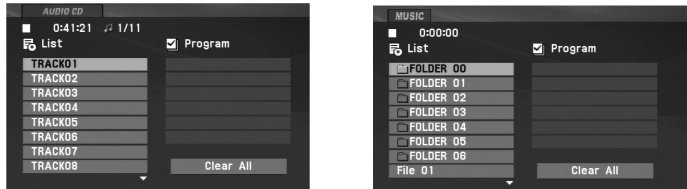
Програвання аудіо компакт-диска або файла MP3/WMA

Цей пристрій може програвати аудіо компакт-диски або носії з записаними файлами MP3/WMA.

MP3 / WMA / аудіо компакт-диски

Як тільки ви вставляєте диск у дисковод плеєра, на екрані телевізора з'являється меню.

Натискайте кнопки ▲ / ▼, щоб вибрати доріжку / файл, а потім натисніть кнопку PLAY(▶) або ENTER, після чого починається відтворення. Ви можете скористатися різноманітними функціями керування відтворенням. Див. стор. 24-25.



ID3 TAG

- При відтворенні файлів, що містять таку інформацію, як, наприклад, назва треку, ви можете переглянути її, натиснувши DISPLAY.
[Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Якщо інформація відсутня, на екрані з'явиться повідомлення "NO ID3 TAG".

ПОРАДИ

- Якщо ви знаходитесь в списку файлів меню MUSIC і бажаєте повернутися до списку каталогів, за допомогою кнопок ▲ / ▼ виділіть [E] і натисніть ENTER.
- Натисніть MENU для переходу на наступну сторінку.
- На диску з файлами MP3/WMA, JPEG та MOVIE ви можете перемкнути MUSIC, PHOTO та MOVIE. Натисніть TITLE та слова MUSIC, PHOTO або MOVIE нагорі підсвічуваного меню.


Сумісність дисків MP3 / WMA з даним плеєром обмежена і визначається так:

- Частота дискретизації: у діапазоні 8-48 кГц (MP3), у діапазоні 32 - 48 кГц (WMA)
- Швидкість передачі даних у бітах: у діапазоні 8 - 320 кбіт/с (MP3), 32 - 192 кбіт/с (WMA)
- Плеєр не здатний зчитувати файли MP3/WMA з розширенням, що відрізняється від ".mp3" / ".wma".
- Фізичним форматом CD-R має бути ISO 9660.
- Якщо файли MP3 / WMA записувалися з використанням програмного забезпечення, що не створює файлової системи (наприклад, Direct-CD), файли MP3 / WMA не можуть бути відтворені. Рекомендується використовувати програму Easy-CD Creator, що створює файлової систему ISO 9660.
- Імена файлів повинні складатися максимум з 16 символів і повинні містити розширення .mp3 або .wma.
- Вони не повинні містити спеціальних символів, таких як / ? * : " < > | тощо.
- Загальне число файлів і каталогів на диску повинне бути меншим від 650.
- Для одержання оптимальної якості відтворення на даному DVD-плеєрі потрібно, щоб диски і записи відповідали визначеним технічним стандартам. Записані DVD автоматично приводяться у відповідність з цими стандартами. Існує багато різних форматів записуваних дисків (включаючи CD-R, що містить файли MP3 або WMA), тому для гарантії сумісності при відтворенні необхідне виконання певних попередніх умов (див. вище).


Відтворення запрограмованих треків

Функція програмування дозволяє зберігати ваші улюблені треки з будь-якого диска в пам'яті плеєра.

Можна запрограмувати до 30 треків одночасно.

1. Вставте аудіодиск або диск із файлами форматів MP3/WMA. З'являється меню AUDIO CD або MUSIC.
2. Натисніть PROG. (Програма). На дисплеї з'явиться знак .




ПРИМІТКА

Натисніть кнопку PROG. ще раз, щоб вийти з режиму редагування програми, після цього позначення  зникає.



Меню аудіодиска

Меню MP3/WMA


3. Виберіть трек зі списку "List", потім натисніть ENTER, щоб внести вибраний трек до списку запрограмованих треків "Program". Повторіть те саме для інших треків.
4. Натисніть . Виберіть трек, який ви хочете почати програвати, із запрограмованого списку "Program" (Програма).
5. Натисніть PLAY() або ENTER, щоб почати відтворення. Відтворення почнеться в запрограмованому вами порядку. Відтворення зупиниться після того, як усі запрограмовані треки будуть програні по одному разу.
6. Щоб продовжити відтворення в звичайному режимі, виберіть трек зі списку AUDIO CD (Аудіодиск) або MUSIC (Музика), а потім натисніть PLAY().

Повторення запрограмованих треків






Натисніть REPEAT для вибору бажаного режиму повтору.

- Track (Трек): повторення поточного трека.
- All (Усі): повторення всіх запрограмованих треків.
- Off (Вимкн.) (не відображується): повторне програвання треків не відбувається.






ПРИМІТКА

Якщо натиснути  один раз під час повторного відтворення, функція повторного відтворення буде скасована.

Вилучення треку з запрограмованого списку

1. Натисніть PROG., з'явиться мітка .
2. За допомогою кнопок     виберіть трек для видалення зі списку Program (Програма).
3. Натисніть кнопку CLEAR (Вилучити). Повторіть кроки 1 - 3 для того, щоб вилучити додаткові треки з списку.

Стирання всього запрограмованого списку

1. Натисніть PROG., з'явиться мітка .
2. За допомогою кнопок     виберіть "Clear All" (Очистити всі) і натисніть ENTER.

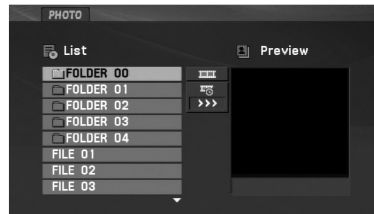
ПРИМІТКА

Програми також стираються після вимикання живлення або витягання диска.

Перегляд файла JPEG

Цей пристрій може програвати носії з записаними файлами JPEG.

1. Вставте диск із файлами JPEG. На екрані ТВ з'явиться меню PHOTO (Фотоальбом).



2. Натискаючи кнопки ▲ / ▼, виберіть каталог і натисніть ENTER. Буде виведений список файлів у каталозі. Якщо зі списку файлів треба повернутися в попереднє меню, за допомогою кнопок ▲ / ▼ на пульті ДК виберіть потрібний пункт [←] і натисніть ENTER.
3. Якщо ви бажаєте переглянути певний файл, натисніть ▲ / ▼, щоб виділити файл та натисніть ENTER або PLAY (▶).
4. При перегляді файлу ви можете натиснути кнопку STOP(■) для повернення в попереднє меню (меню PHOTO).

ПОРАДИ

- Натисніть MENU для переходу на наступну сторінку.
- Можна вибрати три режими показу слайдів [■] : >>> (Швидкий), >> (Нормальний) і > (Повільний).
За допомогою ▲ ▼ ◀ ▶ виберіть [■]. Потім за допомогою ◀ / ▶ виберіть потрібну опцію.
- На компакт-диску, що містить разом з MP3/WMA файли JPEG, можна переключатися між MP3/WMA і JPEG. Натисніть TITLE (Назва), і у верхній частині меню буде виділений напис MUSIC (Музика) або PHOTO (Фото).
- Під час перегляду зображень, натисніть RETURN, щоб сховати меню довідки.

Показ слайдів

За допомогою кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ виділіть значок [■] (Показ слайдів) і натисніть ENTER.

Показ нерухомого зображення

1. У процесі показу слайдів натисніть PAUSE/STEP(■). Після цього плеср перейде в режим паузи.
2. Для повернення в режим показу слайдів натисніть PLAY(▶) або знову PAUSE/STEP(■)..

Перегляд файла JPEG (продовження)

Перехід до іншого файлу

Під час перегляду зображень для переходу до наступного або попереднього файлу один раз натисніть SKIP (I◀◀ або ▶▶I) або на курсор (◀ або ▶).


Зміна масштабу відображення

Під час перегляду зображень натисніть кнопку ZOOM, щоб збільшити розмір відеозображення (3 ступеня збільшення). Збільшене зображення можна переміщати за допомогою кнопок ◀▶▲▼.

Обертання картинки

Для повороту картинки за годинниковою стрілкою або проти неї в процесі перегляду зображення натискайте кнопки ▲/▼.

Прослуховування MP3/WMA музики з переглядом зображення

1. Вставте в плеєр диск, що містить два типи файлів.
2. Натисніть TITLE для виведення меню PHOTO (Фото).
3. Використовуючи кнопки ▲/▼ виберіть графічний файл.
4. За допомогою кнопки ▶ виберіть значок  і натисніть ENTER.
5. При перегляді файлу ви можете натиснути кнопку STOP(■) для повернення в попереднє меню (меню PHOTO).

ПОРАДА

Щоб прослуховувати тільки вибрану вами музику під час перегляду зображень, запрограмуйте потрібні файли у меню «MUSIC», після чого виконайте описані вище дії.

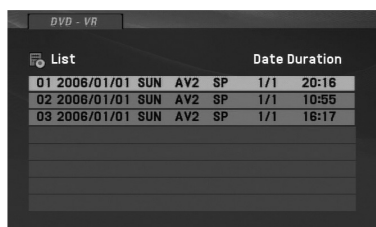
Сумісність дисків JPEG з даним плеєром обмежена і визначається так:

- Залежно від розмірів і числа файлів JPEG DVD-плеєру може знадобитися значна кількість часу для зчитування вмісту диска. Якщо через кілька хвилин на екрані не відображаються дані, можливо, обсяг деяких файлів занадто великий - зменшіть роздільну здатність файлів JPEG до розміру менш 2 мегапікселів (2760 x 2048 пікселів) та запишіть новий диск.
- Загальне число файлів і каталогів на диску повинне бути меншим від 650.
- Деякі диски можуть виявитися несумісними з плеєром внаслідок іншого формату запису або через стан диска.
- При компонуванні компакт-диску переконайтеся, що всі вибрані файли мають розширення ".jpg".
- Якщо файли мають розширення ".jpe" або ".jpeg", перейменуйте їх у файли ".jpg".
- Даний DVD-плеєр не здатний зчитувати файли з іменами без розширення ".jpg", навіть якщо ці файли відображаються як файли зображень JPEG у Windows Explorer (Провіднику).

Програвання диска у форматі DVD VR

Цей пристрій може програвати диски DVD-RW, записані у форматі Video Recording (VR).

1. Вставте диск і закрийте лоток. На екрані з'явиться меню DVD-VR.



2. Натискайте кнопки ▲ / ▼, щоб вибрати доріжку, а потім натисніть кнопку PLAY (▶) або ENTER, після чого починається відтворення.
3. Натисніть MENU для переходу до меню списку.

ПРИМІТКИ

- Даний пристрій здатний програвати диски DVD-R/RW, записані у форматі DVD-Video і фіналізовані на DVD-рекордері. Незакриті (зі збереженням можливості подальшого запису) DVD-R/RW диски не можуть програтись на даному плесрі.
- На деякі DVD-VR диски DVD-рекордер наносить дані CPRM-захисту. Такі диски не підтримуються даним програвачем.

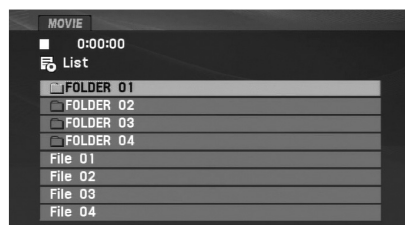
Що таке CPRM?

CPRM являє собою систему захисту від копіювання (із системою скремблювання), що дозволяє записувати тільки програми мовлення для одноразового копіювання. CPRM означає Content Protection for Recordable Media (Захист вмісту перезаписуваних носіїв інформації).

Програвання кінофайла DivX

Плеєр може відтворювати файли DivX.

1. Вставте диск із файлом DivX. На екрані відображається меню MOVIE (Фільм).



2. Натискаючи кнопки ▲ / ▼ виберіть каталог і натисніть ENTER. Буде виведений список файлів у каталозі. Якщо зі списку файлів треба повернутися до меню каталогів, за допомогою кнопок ▲ / ▼ на пульті ДК виберіть потрібний пункт [↵] і натисніть ENTER.
3. Якщо необхідно переглянути конкретний файл, виберіть його за допомогою кнопок ▲ / ▼. Ви можете скористатися різноманітними функціями керування відтворенням. Див. стор. 24-27.
4. Щоб зупинити відтворення, натисніть кнопку STOP (■). З'явиться меню фільму.

Зауваження щодо відображення субтитрів DivX

Якщо під час програвання субтитри не відображаються належним чином, натисніть та тримайте натиснутою кнопку SUBTITLE протягом 3 секунд, після чого натисніть ◀ / ▶, щоб вибрати інший мовний код, доки субтитри не відобразатимуться належним чином.

ПОРАДИ

- Натисніть MENU для переходу на наступну сторінку.
- На компакт-диску з файлами MP3/WMA, JPEG і MOVIE можна переключатися між меню MUSIC (Музика), PHOTO (Фото) і MOVIE (Фільм). Натисніть TITLE (Назва), і у верхній частині меню буде виділений напис MUSIC (Музика), PHOTO (Фото) або MOVIE (Фільм).
- Субтитри на диску можуть відображатись неправильно, якщо файл DivX був завантажений через Інтернет.
- Якщо в меню установок субтитрів диска немає мови субтитрів DivX, необхідної для відтворення вашого диска, субтитри можуть відображатися неправильно.
- Для забезпечення можливості відтворення на даному апараті, файл субтитрів DivX повинен мати ту ж назву, що і файл DivX.

Програвання кінофайла DivX (продовження)

Сумісність дисків DivX з даним плеєром обмежена і визначається так:

- Можливе значення роздільної здатності файлу DivX - менше 720x576 (Ш x В) пікселів.
- Назва файлу субтитрів DivX обмежена 56 знаками.
- Якщо код неможливо відтворити у файлі DivX, на дисплеї може з'явитися символ " _".
- **Якщо кількість кадрів перевищує 30 за 1 секунду, у роботі даного пристрою можуть спостерігатись збої.**
- **Якщо відео- та аудіодані записаного файлу не чергуються, то виводяться або відео- або аудіодані.**
- **Якщо файл записаний за допомогою GMC, пристрій підтримує тільки одноточковий рівень запису.**
 - * GMC?

GMC - це скорочення від Global Motion Compensation (Універсальна компенсація руху зображення). Це інструмент кодування, зазначений у стандарті MPEG4. Деякі кодери MPEG4, як DivX, мають цю опцію. Існують різні рівні GMC-кодування, які зазвичай називають одноточкова, двоточкова або триточкова GMC.

Відтворюваний файл DivX

".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Відтворюваний формат субтитрів

SubRip(*.srt/* .txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/* .txt)
MicroDVD(*.sub/* .txt)
SubViewer 2.0(*.sub/* .txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➔ Sub/idx, потоковий формат.

Відтворюваний формат Codec (Кодек)

"DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ",
"MP43 ", "3IVX ".

Відтворюваний аудіоформат

"Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".

- Частота дискретизації: у діапазоні 8-48 кГц (MP3), у діапазоні 32 - 48 кГц (WMA)
- Швидкість передачі даних у бітах: у діапазоні 8 - 320 кбіт/с (MP3), 32 - 192 кбіт/с (WMA)

Програвання з накопичувача USB Flash Drive

Цей пристрій може програвати носії з записаними файлами DivX або MP3/WMA.

1. Підключіть USB Flash Drive до порту USB ввімкненого пристрою.
2. Натисніть кнопку MODE на панелі керування пристрою. На екрані відображається меню вибору режиму.



3. За допомогою кнопок ◀ / ▶ виберіть USB і натисніть ENTER. На екрані з'явиться список файлів або папок накопичувача USB Flash Drive.
4. Якщо ви хочете перейти до іншого джерела сигналу, виберіть інший режим у меню вибору джерела сигналу.

Відключення USB Flash Drive від пристрою.

1. Виконайте дії пункту 4 вище для виходу з меню.
2. Видаліть USB Flash Drive із порту USB пристрою.

ПОРАДИ

- Не відключайте USB Flash Drive під час роботи.
- Можливе відтворення музичних файлів (MP3/WMA), файлів зображення (JPEG) і файлів DivX.
- Загальна кількість файлів на USB Flash Drive не повинна перевищувати 650 файлів.
- Пристрій підтримує не усі накопичувачі USB Flash Drive.
- Даний пристрій підтримує тільки накопичувачі типу USB Flash Drive.
- Цей пристрій підтримує USB 1.1.

Докладний опис кожного пункту операцій наведений у відповідних розділах. (Див. стор. 24-34)

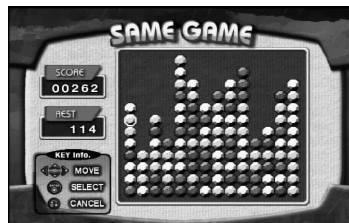
Game

Game (Ігри)

Даний DVD-плеер містить 5 ігор. Щоб почати гру:

1. Натисніть SETUP. З'явиться меню установок.
2. Виберіть опції меню "Інші" за допомогою кнопок ▲ / ▼, а потім натисніть ► для переходу на другий рівень.
3. Використовуйте клавіші ▲ / ▼ для вибору "GAME" (Ігри), потім натисніть ►, щоб перейти на третій рівень.
4. Натисніть ENTER, коли висвітлиться опція "Вибір". На екрані телевізора з'явиться ігрове меню.
5. Використовуйте клавіші ▲ / ▼ для вибору гри, потім натисніть ENTER.
6. Натисніть клавішу «Назад» (RETURN). Появиться меню Return. Іспользуйте клавіші ◀ / ▶, чтобы выбрать вариант «Да» ("Yes"), а затем нажмите «ВВОД» (ENTER), чтобы вернуться к ранее сложившемуся положению.

Same game



В эту игру играют, удаляя все шары на экране. Сдвиньте курсор, чтобы выбрать шар, который хотите удалить. Затем дважды нажмите «Ввод» (Enter) и выбранный шар будет удален. Если более двух шаров одного цвета расположены рядом, то только в этом случае вы можете удалить все эти шары.

Когда все шары на экране удалены, вы можете перейти на следующий уровень.

Конфігурація кнопок:

RETURN: Скасувати вибір.

ENTER: Вибір.

◀ / ▶ / ▲ / ▼: Пересування курсору.

Acorn (Жолуді)

Основна мета даної гри - збирання жолудів. Коли ви проходите один етап, на наступному етапі кількість жолудів і швидкість гри збільшуються. Коли ви пройдете етап 10, на екрані з'явиться позиція ігрового меню.



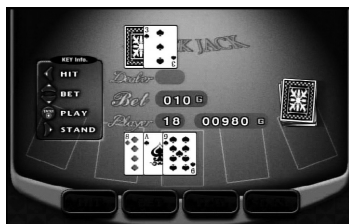
Конфігурація кнопок:

◀: Пересування об'єкта вліво.

▶: Пересування об'єкта вправо.

Game (продовження)

Black jack (Блек джек)



Блек джек - це гра в карти. Виграє той, у кого кількість очок у картах дорівнює 21. Гравцеві і дилерові поздають по 2 карти. Потім гравець вибирає, чи взяти ще карту (Hit), або використовувати те, що прийшло на роздачі (Stand). Ви можете взяти ту кількість карт, яка вам потрібна.

Конфігурація кнопок:

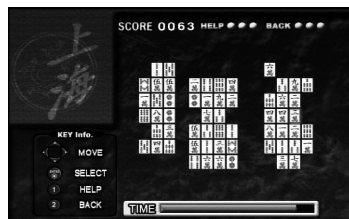
ENTER: Початок гри.

◀: Hit (Взяти ще карту)

▶: Stand (Не брати карту)

▲ / ▼: Зміна розміру ставки між 10G та 100G.

Shanghai (Шанхай)



В эту игру играют выбирая и удаляя два одинаковых блока. Сдвиньте курсор, чтобы выбрать первый блок и второй блок, который хотите удалить, после чего вы можете удалить оба выбранных блока. Оба блока можно выбрать если эти блоки соединены линией, направление которой можно изменить только один раз. Когда все блоки на экране удалены, вы можете перейти на следующий уровень.

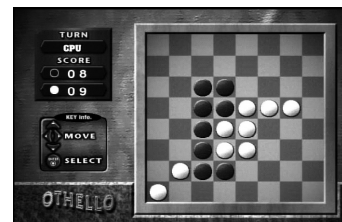
◀ / ▶ / ▲ / ▼: Пересування курсору.

ENTER: Вибір.

1 HELP: Автоматически выбирается блок, который можно удалить.

2 BACK: Восстанавливается блок, который был недавно удален.

Othello (Отелло)



Ця гра полягає в тому, що ви ставите одну з ваших фішок на дошку поруч з фішкою супротивника таким чином, щоб захопити ряд фішок супротивника напроти вашого ряду, вибудованого на дошці. Гра припиняється, коли дошка цілком заставлена фішками.

Конфігурація кнопок:

ENTER: Вибір.

◀ / ▶ / ▲ / ▼: Пересування курсору.

Установка плеєра

Під час відтворення зображення і звук розташованого поруч телевізора, відеомагнітофона або радіоприймача можуть спотворюватись. У цьому випадку розташуйте плеєр на більшій відстані від телевізора, відеомагнітофона чи радіоприймача, або вимикайте пристрій після вилучення диска.

Вихідні аудіо-відео з'єднання

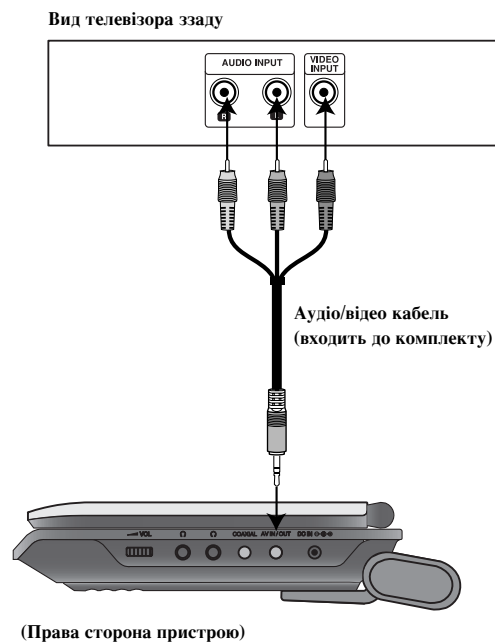
Залежно від вашого телевізора й іншого обладнання існують різні способи підключення плеєра. У разі необхідності для одержання додаткової інформації щодо підключення звертайтеся до інструкції до вашого телевізора, стереосистеми чи інших пристроїв.

Підключення телевізора до аудіо-відео виходу

1. У меню вибору джерела сигналу (Mode) виберіть «USB» або «DISC».
2. Підключіть чорний кінець аудіо-відео кабелю із комплекту до роз'єму AV IN/OUT пристрою.
3. Підключіть жовтий кінець аудіо-відео кабелю із комплекту до відеовходу VIDEO Input телевізора.
4. Підключіть червоний і білий кінці аудіо-відео кабелю із комплекту до аудіовходу AUDIO Input телевізора.

ПОРАДИ

Обов'язково підключайте DVD-плеєр безпосередньо до телевізора, а не до відеомагнітофона. При підключенні до відеомагнітофона зображення DVD може бути спотворене системою захисту від копіювання.

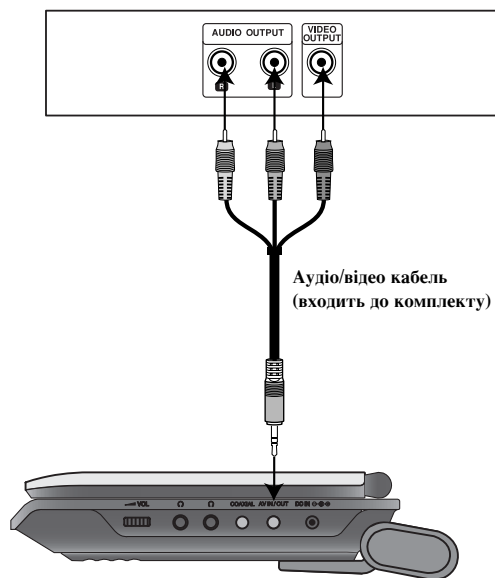


Установка плеєра (продовження)

Вхідні аудіо-відео з'єднання

З'єднайте аудіо/відео кабелями вхідні з'єднання (аудіо/відео) на пристрої з вихідними з'єднаннями (аудіо/відео) на зовнішньому пристрої.

Зовнішній пристрій



(Права сторона пристрою)

Підключення до аудіо-відео входу пристрою

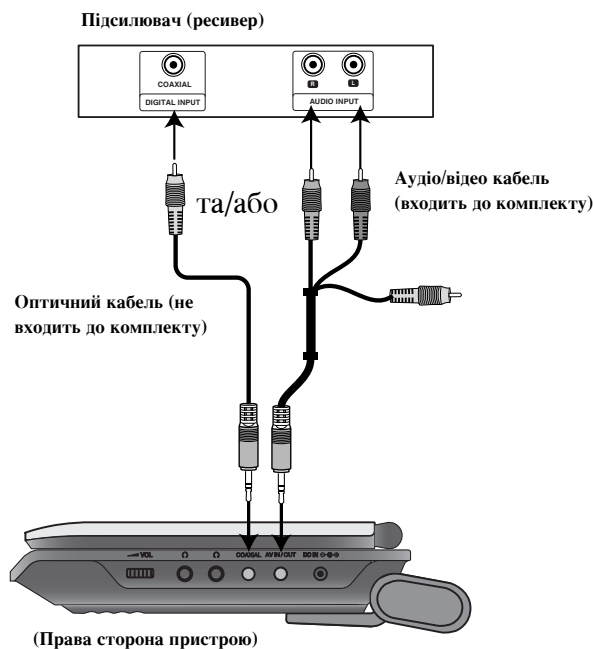
1. У меню вибору джерела сигналу (Mode) виберіть «AV IN».
2. Підключіть чорний кінець аудіо-відео кабелю із комплекту до роз'єму AV IN/OUT пристрою.
3. Підключіть жовтий кінець аудіо-відео кабелю із комплекту до відеовходу VIDEO Output зовнішнього пристрою.
4. Підключіть червоний і білий кінці аудіо-відео кабелю із комплекту до аудіовходу AUDIO Output зовнішнього пристрою.

Установка плеєра (продовження)

Підключення додаткового звукового обладнання

Для відтворення звука через додаткове обладнання підключіть його до DVD-плеєра.

Виберіть в меню вибору режиму USB або DISC.



Підсилювач, що має двоканальний аналоговий вхід стерео або Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Підключіть виходи аудіосигналів AV IN/OUT DVD-плеєра до лівого і правого входів аудіосигналів IN на підсилювачі, ресивері або стереосистемі за допомогою кабелів для аудіосигналів.

Підсилювач, що має двоканальний цифровий вхід стерео (PCM) або аудіо / відео ресивер, що має багатоканальний декодер (Dolby Digital™, MPEG 2 або DTS): Підключіть один з цифрових аудіовиходів Coaxial OUT DVD-плеєра до відповідного з'єднувача на підсилювачі. Використовуйте додатковий цифровий аудіокабель.

Цифровий багатоканальний звук

Найкраща якість звука досягається при цифровому багатоканальному підключенні. Для цього вам буде потрібний багатоканальний AV-ресивер, який підтримує один або кілька аудіоформатів, підтримуваних вашим DVD-плеєром: MPEG 2, Dolby Digital або DTS. Прочитайте інструкцію до ресивера і перевірте логотипи на його передній панелі.

ПРИМІТКИ

- Якщо формат аудіосигналу цифрового виходу не підтримується вашим ресивером, ресивер буде видавати сильно спотворений звук, або ж звука не буде зовсім.
- Шестиканальний цифровий просторовий звук при цифровому підключенні можна одержати тільки в тому випадку, якщо ваш ресивер має цифровий багатоканальний декодер.
- Щоб вивести на екран дані про формат аудіосигналу даного DVD-диска, натисніть кнопку AUDIO.

Пошук і усунення несправностей

Ознака	Причина	Заходи
Не вмикається живлення.	• Від'єднався мережний шнур.	• Надійно підключіть шнур живлення до електророзетки.
	• Розрядилась батарея.	• Перезарядіть акумулятор.
Немає зображення на РК дисплеї або екрані телеприймача (або підключене обладнання не отримує відеосигнал)	• Погано підключений відеокабель.	• Надійно підключіть відеокабель.
	• Невірно встановлений режим MODE.	• Правильно виберіть режим. У разі перегляду відео з іншого обладнання установіть MODE на режим A/V IN.
	• РК дисплей вимкнений (OFF).	• Виберіть інший режим роботи РК дисплея.
	• Телевізійний приймач не налаштований на режим приймання вихідного сигналу DVD-плеєра.	• Виберіть відповідний режим відеовходу телевізора так, щоб на екрані з'явилося зображення з плеєра DVD.
Відсутній звук.	• Апаратура, підключена за допомогою аудіокабелю, не налаштована на прийом вихідного сигналу DVD-плеєра.	• Виберіть для приймача аудіосигналу підходящий режим прийому, так щоб можна було чути звук DVD-плеєра.
	• Погано підключені аудіокабелі.	• Надійно підключіть аудіокабель.
Не запускається відтворення на DVD-плеєрі.	• Уставлений диск не придатний для відтворення.	• Вставте відтворюваний диск. (Перевірте тип диска і код регіону.)
	• Увімкнено блокування.	• Скасуйте функцію рейтингу або змініть рівень.
Відсутня реакція на натискання кнопок	• В деяких дисках певні операції заборонені.	• На екрані під час роботи може з'явитись символ "Ⓢ".
Неправильно працює пульт дистанційного керування	• Пульт дистанційного керування надто далеко від DVD-плеєра.	• Використовуйте пульт дистанційного керування в межах 23 футів (7 м).

Коди мов

Використовуйте даний список для вибору мови у таких початкових установках: Звук, субтитри, меню диска.

Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код
Абхазька	6566	Фіджі	7074	Лінгальська	7678	Сингалезька	8373
Афар	6565	Фінська	7073	Литовська	7684	Словацька	8375
Африканс	6570	Французька	7082	Македонська	7775	Словенська	8376
Албанська	8381	Фризька	7089	Малагасійська	7771	Сомалійська	8379
Амехарик	6577	Галісійська	7176	Малайська	7783	Іспанська	6983
Арабська	6582	Грузинська	7565	Малайала	7776	Суданська	8385
Вірменська	7289	Німецька	6869	Мальтійська	7784	Суахілі	8387
Ассамська	6583	Грецька	6976	Маорі	7773	Шведська	8386
Аймарська	6588	Гренландська	7576	Мараті	7782	Тагальська	8476
Азербайджанська	6590	Гуарані	7178	Молдавська	7779	Таджицька	8471
Башкирська	6665	Гуджараті	7185	Монгольська	7778	Тамільська	8465
Баскська	6985	Хауса	7265	Науруанська	7865	Татарська	8484
Бенгальська; Банга	6678	Іврит	7387	Непальська	7869	Телугу	8469
Бутанська	6890	Хінді	7273	Норвезька	7879	Тайська	8472
Біхарі	6672	Угорська	7285	Орія	7982	Тибетська	6679
Бретонська	6682	Ісландська	7383	Пенджабська	8065	Тигринья	8473
Болгарська	6671	Індонезійська	7378	Пуштунська	8083	Тонга	8479
Бірманська	7789	Інтерлінгва	7365	Перська	7065	Турецька	8482
Білоруська	6669	Ірландська	7165	Польська	8076	Туркменська	8475
Камбоджійська	7577	Італійська	7384	Португальська	8084	Тві	8487
Каталонська	6765	Японська	7465	Кечуа	8185	Українська	8575
Китайська	9072	Яванська	7487	Ретороманська	8277	Урду	8582
Корсиканська	6779	Каннадська	7578	Румунська	8279	Узбецька	8590
Хорватська	7282	Капмір	7583	Російська	8285	В'єтнамська	8673
Чеська	6783	Казахська	7575	Самоа	8377	Волашок	8679
Датська	6865	Киргизька	7589	Санскрит	8365	Уельська	6789
Голландська	7876	Корейська	7579	Шотландська	7168	Вола	8779
Англійська	6978	Курдська	7585	Сербська	8382	Хоса	8872
Есперанто	6979	Лаоська	7679	Сербсько-хорватська	8372	Їдип	7473
Естонська	6984	Латинь	7665	Шона	8378	Йоруба	8979
Фарсі	7079	Латиська	7686	Сінді	8368	Зулузька	9085

Регіональні коди

Виберіть код регіону з даного списку.

Регіон	Код	Регіон	Код	Регіон	Код	Регіон	Код
Афганістан	AF	Ефіопія	ET	Малайзія	MY	Саудівська Аравія	SA
Аргентина	AR	Фіджі	FJ	Мальдівські острови	MV	Сенегал	SN
Австралія	AU	Фінляндія	FI	Мексика	MX	Сингапур	SG
Австрія	AT	Франція	FR	Монако	MC	Словацьчина	SK
Бельгія	BE	Німеччина	DE	Монголія	MN	Словенія	SI
Бутан	BT	Великобританія	GB	Марокко	MA	Південна Африка	ZA
Болівія	BO	Греція	GR	Непал	NP	Південна Корея	KR
Бразилія	BR	Гренландія	GL	Нідерланди	NL	Іспанія	ES
Камбоджа	KH	Острови Херд та МакДоналд	NM	Голландські Антильські острови	AN	Шрі-Ланка	LK
Канада	CA	Угорщина	HU	Нова Зеландія	NZ	Швеція	SE
Чилі	CL	Індія	IN	Нігерія	NG	Швейцарія	CH
Китай	CN	Індонезія	ID	Норвегія	NO	Таїланд	TH
Колумбія	CO	Ізраїль	IL	Оман	OM	Туреччина	TR
Конго	CG	Італія	IT	Пакистан	PK	Уганда	UG
Коста-Ріка	CR	Ямайка	JM	Панама	PA	Україна	UA
Хорватія	HR	Японія	JP	Парагвай	PY	США	US
Чеська Республіка	CZ	Кенія	KE	Філіппіни	PH	Уругвай	UY
Данія	DK	Кувейт	KW	Польща	PL	Узбекістан	UZ
Еквадор	EC	Лівія	LY	Португалія	PT	В'єтнам	VN
Єгипт	EG	Люксембург	LU	Румунія	RO	Зімбабве	ZW
Сальвадор	SV			Російська Федерація	RU		

Технічні характеристики

DVD плеєр

Електроживлення:

9,5 В пост. струму (на клеммах мережного адаптера),

7,4 В пост. струму (батарея)

Споживана потужність: 12 Вт від батареї

Маса: 1,60 фунтів (0,73 кг) (без батареї)

Габарити (Ш x В x Г):

7,6 x 1,5 x 6,7 дюйми (195 x 38.5 x 172.6 мм)

Система телебачення: PAL

Лазер:

Довжина хвилі DVD лазера - 662+25 / 662-15 нм

Довжина хвилі CD лазера - 785+25 / 785-15 нм

Частотний діапазон (аудіо):

Звук DVD: 48 кГц частота дискретизації 8 Гц - 20 кГц

96 кГц частота дискретизації 8 Гц - 44 кГц

Відношення сигнал-шум (звук): Понад 80 дБ

Динамічний діапазон (аудіо): Понад 80 дБ

Нелінійні спотворення (аудіо): 0,02 %

Умови експлуатації:

Температура: 5°C - 35°C, Робоче положення: Горизонтальне

З'єднувачі

Вхід/вихід відео (VIDEO In/Out):

1,0 В (розмах), 75 Ом, нег. синхр., Ø3,5 мм міні-з'єднувач x 1

Вхід/вихід аудіо (AUDIO In/Out, аналоговий аудіосигнал):

2,0 В еф. (1 кГц, 0 дБ), Ø3,5 мм міні-з'єднувач x 1

Гніздо для навушників: Ø3,5 мм стерео міні-з'єднувач x 2

Рідкокристалічний дисплей

Розмір панелі: Ширина 7 дюймів (діагональ)

Система проєкції: Тип R.G.B. stripe

Тип матриці: Активна TFT

Роздільна здатність: 234 x 480 x 3

(кількість ефективних пікселів: понад 99,99%)

Приладдя у комплекті

- Аудіо/відео кабель RCA.....1
- Мережний адаптер (DPAC1T).....1
- Автомобільний адаптер (DPDC1).....1
- Акумуляторна батарея (DPB27).....1
- Пульт дистанційного керування.....1
- Батарея для пульта ДК (літієва).....1

Примітка (Дата виробництва вироба).

Перша цифра (з лівої сторони) серійного номеру позначає Рік,
наступні 2 цифри

- Місяць виробництва цього виробу.

Конструкція і технічні характеристики можуть бути змінені без повідомлення.

Переносной DVD-плеер

Интернет адрес; <http://ua.lge.com>
Информационная служба LG; (380-44) 490-7777, 8-800-303-0000



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ МОДЕЛЬ: DP272B



Обязательно полностью прочитайте данную инструкцию перед тем, как включать DVD-плеер, пользоваться им или настраивать его.

Меры предосторожности



ВНИМАНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.
НЕ ОТКРЫВАТЬ!



ВНИМАНИЕ: ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ СТЕНКУ). ВНУТРИ ПРИБОРА НЕТ ЭЛЕМЕНТОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ РЕГУЛИРОВКИ ПОТРЕБИТЕЛЕМ. ПО ВОПРОСАМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Символ молнии со стрелкой в равностороннем треугольнике предназначен для предупреждения пользователя о наличии опасного напряжения внутри корпуса изделия, достаточно большого, чтобы вызвать поражение человека.



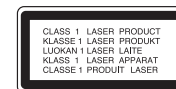
Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных сведений о работе и о техническом обслуживании, содержащихся в прилагаемой к устройству инструкции.

ОСТОРОЖНО: ЧТОБЫ ПРЕДОТВРАТИТЬ ВОЗГОРАНИЕ ИЛИ ПОРАЖЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВОМ, НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ В ПРИБОР ВОДЫ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не устанавливайте данное устройство в закрытых пространствах, например, в книжном шкафу или в подобных местах.

ОСТОРОЖНО: Не закрывайте вентиляционные отверстия. Установка в соответствии с инструкциями производителя.

Отверстия в корпусе обеспечивают вентиляцию прибора и, следовательно, более надежное функционирование, а также предохраняют прибор от перегрева. Ни в коем случае не блокируйте отверстия, кладя прибор на кровать, диван, ковер или другую подобную поверхность. Данный продукт нельзя помещать во встроенные шкафы, такие, например, как книжный шкаф или встроенный шкаф для одежды, если в них недостаточно вентиляции или в руководстве по эксплуатации прибора ничего не сказано про это.



ОСТОРОЖНО:

В данном изделии используется лазерная система. Чтобы гарантировать правильное использование данного изделия, внимательно прочтите данное руководство и сохраните для будущего использования. Если требуется выполнить техническое обслуживание, обратитесь в авторизованный сервисный центр. Использование органов управления, настроек, а также выполнение процедур, отличных от рассмотренных в данном руководстве, может привести к опасному облучению. Чтобы предотвратить прямое воздействие лазерного луча, не открывайте корпус. При открытом корпусе возможно воздействие видимого лазерного излучения. **НЕ СМОТРИТЕ НА ЛАЗЕРНЫЙ ЛУЧ.**

ОСТОРОЖНО: не допускайте попадания влаги (водяных капель или брызг) на изделие и не ставьте на изделие объекты, заполненные водой, например, вазы.

Примечания по авторским правам:

Закон запрещает без разрешения копировать, транслировать, демонстрировать, передавать через кабель, публично воспроизводить или сдавать в аренду охраняемый авторским правом материал.

Данное изделие поддерживает систему защиты от копирования, разработанную Macrovision. На некоторых дисках записаны сигналы защиты от копирования. При записи и воспроизведении фильмов с этих дисков появляются помехи. Данный продукт содержит технологию защиты авторских прав, которая защищена формулами изобретений нескольких патентов США, и другими правами на интеллектуальную собственность Macrovision Corporation и других правообладателей. Использование данной технологии защиты авторских прав должно быть разрешено Macrovision Corporation, оно предназначено только для домашнего и другого ограниченного просмотра, если только нет иного разрешения Macrovision Corporation. Инженерный анализ и демонтаж запрещены.

Меры предосторожности (продолжение)

ВНИМАНИЕ: Шнур питания

Большинство электроприборов рекомендуется подключать к выделенному источнику питания.

Это источник питания с одной розеткой, который обеспечивает питание только данного прибора и не имеет дополнительных розеток или параллельных источников. Обратитесь к странице технических характеристик данного руководства для справки.

Не перегружайте розетки. Перегруженные, слабо закрепленные или поврежденные розетки, удлинители, изношенные шнуры питания, поврежденная или треснувшая изоляция представляют опасность. Любое из данных условий может привести к удару электрическим током или возгоранию. Периодически проверяйте шнур питания прибора: если его внешний вид свидетельствует о повреждении или износе, прекратите использование прибора и замените шнур питания его точным аналогом в фирменном сервисном центре.

Следите, чтобы шнур питания не подвергался физическому или механическому воздействию, т. е. шнур нельзя перекручивать, запутывать, пережимать, прицеплять дверьми, по нему нельзя ходить. Обращайте особое внимание на штепселя, розетки и место соединения шнура с прибором.

Чтобы отключить прибор от сети, отсоедините вилку сетевого шнура от розетки. При установке прибора убедитесь, что вилка шнура легко отсоединяется.



Данное изделие соответствует требованиям на внешние радиопомехи ДИРЕКТИВ ЕЕС 89/336/ЕЕС, 93/68/ЕЕС и 2006/95/ЕС.

Введение



Утилизация старого оборудования

1. Символ на устройстве, изображающий перечеркнутое мусорное ведро на колесах, означает, что на изделие распространяется Директива 2002/96/ЕС.
2. Электрические и электронные устройства должны утилизировываться не вместе с бытовым мусором, а через специальные места, указанные правительственными или местными органами власти.
3. Правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
4. Для получения более подробных сведений о старом оборудовании обратитесь в администрацию города, службу, занимающуюся утилизацией или в магазин, где был приобретен продукт.

Содержание

Введение

Меры предосторожности	2-3
Содержание	4
Перед началом работы	5-7
Отображение символа (⊗)	5
Символы, используемые в данном руководстве	5
Замечания по дискам	5
Обслуживание и уход	6
Типы дисков, которые могут воспроизводиться	7
Код региона	7
Органы управления	8-11
Главный модуль	8-9
Окно дисплея	10-11
Подключение электроэнергии	12-15
Подключите адаптер переменного тока	12
Подключите автомобильный адаптер	13
Аккумуляторная батарея	14-15
Поверните ЖК-дисплей	16
Основные действия	17

Дополнительные операции

Отображение на экране информации о диске	18
Начальные установки	18-23
Общие указания по использованию меню	18
ЯЗЫК	19
Дисплей	19
АУДИО	20
БЛОКИРОВКА	21-22
Другие	23
Общие функции	24-26
Дополнительные функции	27

Воспроизведение аудио компакт-дисков или файлов формата MP3/WMA	28
Воспроизведение запрограммированных треков	29
Повторение запрограммированных треков	29
Удаление трека из запрограммированного списка	29
Удаление всего запрограммированного списка	29
Просмотр файлов формата JPEG	30-31
Слайд-шоу	30
Показ неподвижного изображения	30
Переход к другому файлу	31
Изменение масштаба отображения	31
Вращение изображения	31
Прослушивание MP3/WMA музыки с просмотром изображения	31
Совместимость дисков JPEG с данным плеером ограничена и определяется следующим	31
Воспроизведение DVD-дисков в формате VR	32
Воспроизведение видеофайлов формата DivX	33-34
Совместимость диска DivX с данным плеером ограничивается следующими условиями	34
Воспроизведение файлов с накопителя USB Flash	35
Game	36-37
Подключение	
Установка плеера	38-40
Выходы для подключения AV	38
Входы для подключения AV	39
Подключение дополнительного звукового оборудования	40
Справочная информация	
Поиск и устранение неисправностей	41
Коды языков	42
Региональный код	43
Технические характеристики	44

Перед началом работы

Чтобы гарантировать правильное использование данного изделия, внимательно изучите это руководство пользователя и сохраните его для обращения в будущем.

В данном руководстве приведена информация по эксплуатации вашего DVD-плеера и по уходу за ним. Если требуется выполнить техническое обслуживание, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Отображение символа (⊗)

Символ “(⊗)” может появиться на экране вашего телевизора во время работы. Он указывает, что функция, рассмотренная в руководстве пользователя, не доступна для данного конкретного DVD-видео диска.

Символы, используемые в данном руководстве

ПРИМЕЧАНИЕ

Указывает на специальные замечания и особенности эксплуатации.

Совет

Указывает на советы и подсказки, которые облегчают выполнение определенной задачи.

Раздел, в название которого входит один следующих символов, применим только к дискам, которые представляются этим символом.

- ALL** Все диски, перечисленные ниже
- DVD** DVD и закрытые DVD±R/RW
- VCD** Видео компакт-диски
- ACD** Аудио компакт-диски
- MP3** Файлы MP3
- WMA** Файлы WMA
- DivX** Файлы DivX

Замечания по дискам

Обращение с дисками

Не прикасайтесь к рабочей стороне диска. Чтобы на поверхности не появились отпечатки пальцев, берите диск за края. Никогда не приклеивайте на диск бумагу или ленту.

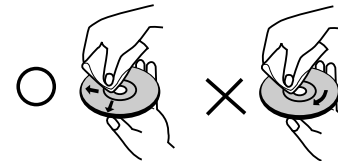


Хранение дисков

После использования храните диски в футлярах. Не подвергайте диск воздействию прямого солнечного света, а также воздействию источников тепла. Никогда не оставляйте диск в машине, стоящей под прямыми солнечными лучами.

Очистка дисков

Отпечатки пальцев и пыль на диске могут вызвать снижение качества изображения и искажение звука. Перед воспроизведением очистите диск с помощью чистой ткани. Вытирайте диск по направлению от отверстия к краю.



Не используйте сильные растворители, такие как алкоголь, бензин, разбавитель, имеющиеся в продаже моющие средства, а также антистатические аэрозоли, предназначенные для старых виниловых пластинок.

Перед началом работы (продолжение)

Обслуживание и уход

Перед обращением к техническому специалисту сервисной службы изучите информацию из данного раздела.

Обращение с устройством

Упаковка плеера

Пожалуйста, сохраняйте оригинальную упаковочную коробку и упаковочные материалы. При необходимости отправки устройства для максимальной защиты упаковывайте устройство таким же образом, как оно было первоначально упаковано на заводе-изготовителе.

Поддерживайте внешние поверхности чистыми

- Не используйте вблизи устройства летучие жидкости, такие как распылители-инсектициды (средства от насекомых).
- Не допускайте, чтобы резиновые или пластмассовые изделия в течение длительного периода времени находились в контакте с устройством, так как такие изделия могут оставлять следы на поверхности.

Очистка устройства

Для очистки плеера используйте мягкую сухую ткань. Если поверхности очень загрязнены, очистите их мягкой тканью, слегка увлажненной в слабом моющем растворе.

Не применяйте сильные растворители, такие как спирт, бензин или разбавитель, так как они могут повредить поверхность устройства.

Уход за устройством




DVD-плеер является высокотехнологичным прецизионным устройством. Если оптические считывающие линзы и детали привода диска загрязнены или изношены, качество изображения может ухудшиться.

В зависимости от внешних условий рекомендуется регулярно проводить проверку и техобслуживание устройства через каждые 1000 часов эксплуатации.

За более подробной информацией обращайтесь в ближайший к вам фирменный сервисный центр.

Перед началом работы (продолжение)

Типы дисков, которые могут воспроизводиться

	DVD (диск 8 см / 12 см)
	Видео компакт-диск (VCD) (диск 8 см / 12 см)
	Аудио компакт-диск (диск 8 см / 12 см)

Кроме того, данный прибор воспроизводит диски DVD±R/RW и CD-R/RW, двойные диски, USB которые содержат аудиофайлы, DivX, MP3, WMA и/или файлы формата JPEG.

RW
COMPATIBLE

Этот символ означает, что устройство может воспроизводить DVD-RW диски, записанные в формате Video Recording.

ПРИМЕЧАНИЯ

- В зависимости от характеристик записывающего оборудования, а также самих дисков CD-R/RW (или DVD±R/RW), некоторые диски CD-R/RW (или DVD±R/RW) на данном устройстве могут не воспроизводиться.
- Не прикрепляйте печать или ярлык к любой стороне диска (к стороне с отметками или к стороне с записью).
- Не используйте диски неправильной формы (например, сердцевидные или прямоугольные). Использование таких дисков может привести к нарушению нормальной работы.

Потребители должны помнить, что для получения (загрузки) файлов и музыки в формате MP3 / WMA через Интернет требуется разрешение. Наша компания не обладает правами на выдачу такого разрешения. Разрешение может быть получено только у владельца авторского права.

Код региона

Код региона, в котором может использоваться данный проигрыватель, нанесен на задней панели.

На проигрывателе допускается воспроизведение дисков DVD с обозначением кода региона, идентичным нанесенному на задней панели или с обозначением “ALL” (все).

Замечания по региональным кодам

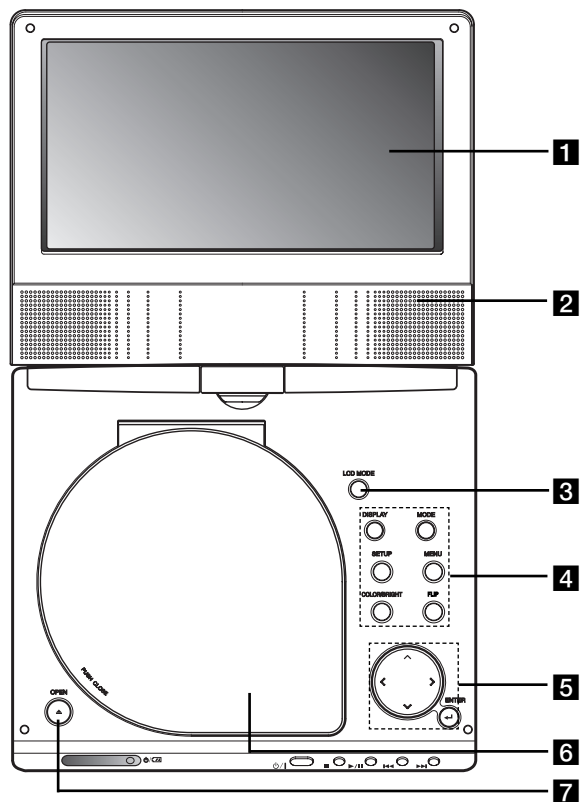
- Большинство DVD-дисков имеет на крышке ясно видимое изображение глобуса с одним числом или несколькими числами. Это число должно соответствовать региональному коду вашего DVD-плеера, иначе диск не будет воспроизводиться.
- При попытке воспроизведения на вашем плеере DVD-диска с другим региональным кодом на экране телевизора появится сообщение “Проверь Кодировку Диска”.

Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic”, и символ “двойное D” являются торговыми знаками Dolby Laboratories.

DTS и DTS Digital Out являются торговыми знаками Digital Theater Systems, Inc.

Органы управления

Главный модуль



1 Экран ЖК-дисплея

2 Динамик

3 LCD MODE : ОБЫЧН → 4:3 Mode → ВЫКЛ

4 Функциональные клавиши

- **DISPLAY (ДИСПЛЕЙ)** : Отображение дополнительной информации на экране телевизора.
- **MODE** : Позволяет выбрать один из режимов: DISC, AV IN или USB.
- **SETUP (НАСТРОЙКА)** : Выбор и отмена меню настроек.
- **MENU (МЕНЮ)** : Доступ к меню на DVD-диске.
- **COLOR/BRIGHT**: Кнопка COLOR/BRIGHT: Выбор режима настройки ЖК-экрана Яркость → Цвет → ОТКЛ.)
- **FLIP**: Повернуть экран.

5 Клавиши управления меню

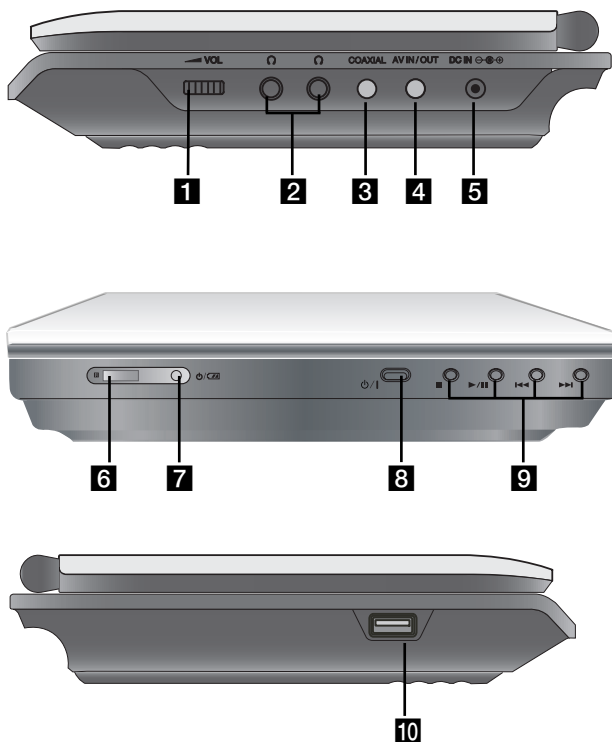
- **◀ ▶ ▲ ▼ (влево/вправо/вверх/вниз)**:
Выбор элемента в меню.
- **◀ ▶** : Регулировка цвета/яркости
- **ENTER (ВВОД)** : Подтверждение выбора элемента меню.

6 Крышка дисководов

7 Кнопки OPEN : Нажмите чтобы открыть отделение для диска.

Органы управления (продолжение)

Главный модуль



- 1** Регулятор уровня громкости
- 2** Разъем наушников
- 3** Разъем COAXIAL
- 4** Разъем AV IN/OUT

ПРИМЕЧАНИЕ

Если в режиме AV IN не поступает сигнал с видеовхода VIDEO IN, устройство автоматически отключится через 10 минут во избежание разрядки аккумуляторов.

- 5** DC IN

Подключение адаптера переменного тока или автомобильного адаптера.

- 6** Датчик дистанционного управления

Принятие сигнала с пульта дистанционного управления.

- 7** Индикатор заряда

- 8** / I (POWER): Включение или выключение электропитания.

- 9** Клавиши воспроизведения

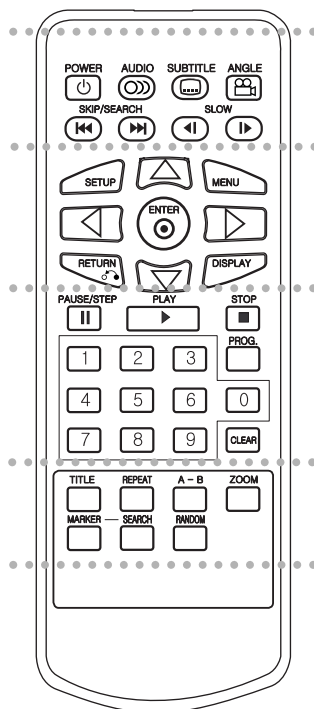
- (СТОП) : Остановка воспроизведения.
- (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) : Начало воспроизведения/
Временная приостановка воспроизведения.
- (SKIP/SEARCH назад)
Поиск назад*/переход к началу текущей главы или дорожки, переход к предыдущей главе или дорожке.
- (SKIP/SEARCH вперед)
Поиск вперед*/переход к следующей главе или дорожке.

* Нажмите кнопку и удерживайте ее нажатой две секунды.

- 10** USB: Подключите накопитель USB Flash.

Органы управления (продолжение)

Окно дисплея



• • • • • **1** • • • • •

POWER (ПИТАНИЕ): Включение или выключение электропитания.

AUDIO (АУДИО): Выбор языка при воспроизведении звука (DVD).

SUBTITLE (СУБТИТРЫ): Выбор языка субтитров.

ANGLE (ПАКУРС): Выбор ракурса камеры DVD, если эта функция доступна.

SKIP/SEARCH назад (◀◀): Поиск назад*/переход к началу текущей главы или дорожки, переход к предыдущей главе или дорожке.

SKIP/SEARCH вперед (▶▶): Поиск вперед*/переход к следующей главе или дорожке.

* Нажмите кнопку и удерживайте ее нажатой две секунды.

SLOW (◀ / ▶): Замедленное воспроизведение вперед/назад.

• • • • • **2** • • • • •

SETUP (НАСТРОЙКА): Выбор и отмена меню настроек.

MENU: Доступ к меню на DVD-диске.

RETURN (↵): Убрать меню с экрана.

DISPLAY: Отображение дополнительной информации на экране телевизора.

◀ ▶ ▲ ▼ (влево/вправо/вверх/вниз):

Выбор элемента в меню.

ENTER (ВВОД): Подтверждение выбора элемента меню.

• • • • • **3** • • • • •

PAUSE / STEP (▯): Временная приостановка воспроизведения / при многократном нажатии покадровое воспроизведение.

PLAY (▶): Начало воспроизведения.

STOP (■): Остановка воспроизведения.

Кнопки с цифрами 0-9: Выбор нумерованных элементов меню.

PROG.: Поместить трек в список программы.

CLEAR (ОЧИСТКА): Удаление номера трека из списка программы или маркера из меню MARKER SEARCH (ПОИСК МАРКЕРА).

• • • • • **4** • • • • •

TITLE (ЗАГОЛОВОК): Отображение меню заголовков, если доступно.

REPEAT (ПОВТОР): Повтор раздела, трека, заголовка, группы, всего.

A-B: Последовательность повтора.

ZOOM: Увеличение видеоизображения.

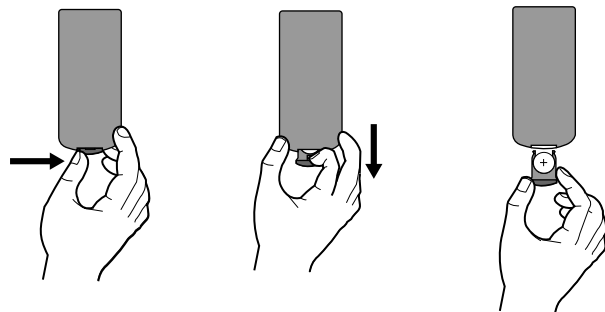
MARKER (МАРКЕР): Отметка точки при воспроизведении.

SEARCH (ПОИСК): Отображение меню MARKER SEARCH (ПОИСК МАРКЕРА).

RANDOM: Воспроизведение треков в случайном порядке.

Органы управления (продолжение)

Установите элемент питания (литиевый)



ПРИМЕЧАНИЯ

- Не пользуйтесь пультом ДУ на прямом солнечном свете.
- Между пультом ДУ и датчиком на плеере не должно быть препятствий.

■ Замена элемента питания таблеточного типа

Срок службы элемента питания при обычном использовании составляет около одного года. Если при правильном обращении стало невозможно управлять плеером с помощью пульта ДУ, замените элемент питания.

Элемент питания таблеточного типа (литиевый элемент)

1. Подденьте защелки держателя элемента питания и потяните за выступ, чтобы вынуть его вместе с держателем.
2. Вставьте новый элемент знаком «+» к той стороне держателя, на котором имеется знак «+».
3. Надежно и полностью вставьте держатель элемента питания обратно в пульт.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Элемент питания должен быть типа 3V CR. 2025 или аналогичным.
- Старый элемент питания следует утилизировать в соответствии с местными правилами. Не допускается сжигание использованных элементов питания.

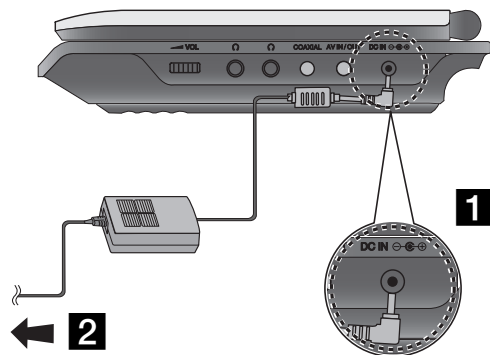
Внимание : Неправильное обращение с элементом питания может привести к пожару или химическому ожогу. Не следует заряжать, вскрывать, поджигать или нагревать элемент питания до температуры выше 100 °C (212 °F).


Заменяйте только на элемент питания Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. (Panasonic), тип CR. 2025.

Применение элемента питания другого типа может привести к угрозе пожара или взрыва. Утилизируйте старые элементы питания. Храните элементы питания в месте, недоступном для детей. Не разбирайте и не сжигайте элементы питания.

Подключение электроэнергии

Подключите адаптер переменного тока.



1 Подключите адаптер переменного тока к разъему DC IN  основного модуля.

2 Подключите адаптер переменного тока к сетевой розетке на стене.

Осторожно

- Не подсоединяйте вилку к розеткам, соответствующим надписи на этикетке, так как это может привести к риску пожара или поражению электричеством.
- Не производите подсоединения или разъединения мокрыми руками. Это может вызвать поражение электрическим током.
- Не используйте неизвестные сетевые адаптеры, так как это может привести к возгоранию или повреждению плеера.

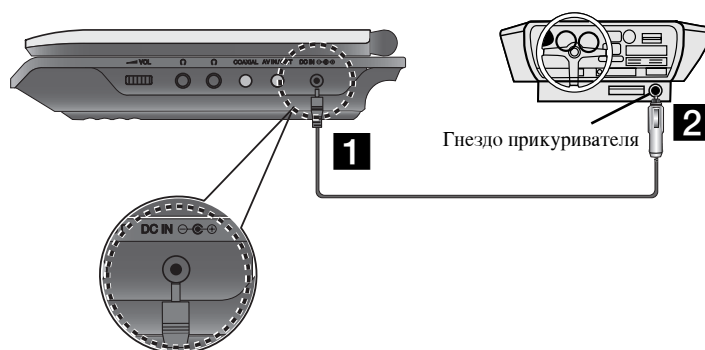
Сетевой адаптер


- Сетевой адаптер работает при напряжениях от 100 до 240 В~50-60 Гц, 1.5 А
- Для подбора подходящей вилки или сетевого шнура обратитесь в местный магазин электротоваров.
- Произведено компанией WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

Подключение электроэнергии (продолжение)

Подключите автомобильный адаптер

Данный DVD-плеер и его автомобильный адаптер созданы для использования в автомобилях, имеющих 8,5-16-вольтовую электросистему с выводом отрицательного полюса на «массу» (что является стандартом для большинства автомобилей). Если ваш автомобиль имеет электросистему другого типа, система постоянного тока не может быть использована.



1 Подключите автомобильный адаптер к разъему DC IN  основного модуля.

2 Подключите автомобильный адаптер к разъему прикуривателя.

Внимание

- Во избежание электрического удара и возможных повреждений вашего DVD-плеера или автомобиля, всегда вынимайте автомобильный адаптер из гнезда прикуривателя перед тем, как извлечь штексель из DVD-плеера.
- Автомобильный адаптер имеет плавкий предохранитель, рассчитанный на 3 ампера 250 В.
- Во время запуска двигателя извлеките автомобильный адаптер из гнезда прикуривателя.
- Не пользуйтесь DVD-плеером при разряженном аккумуляторе автомобиля. Пиковый ток генератора автомобиля может привести к перегоранию предохранителя постоянного тока.
- Если питающее напряжение автомобиля падает ниже 10 вольт, в работе DVD-плеера могут быть сбои.
- Не оставляйте DVD-плеер в местах, где температура поднимается выше 70°C (158°F) или прибор может быть поврежден.

Например:

- Внутри машины с закрытыми окнами и на прямом солнечном свете.
- Рядом с нагревательными приборами.

Автомобильный адаптер

- Данный автомобильный адаптер работает от источника постоянного тока 8,5-16 В.
- Обратитесь к дистрибьютору электрических деталей – вам помогут выбрать подходящий автомобильный адаптер.
- Произведено компанией WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

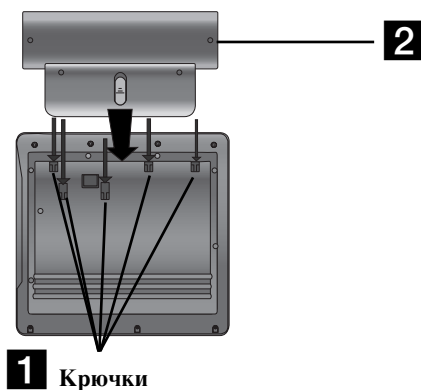
Подключение электроэнергии (продолжение)

Аккумуляторная батарея

Перед первым использованием аккумулятор нужно зарядить.

■ Присоединение аккумуляторной батареи

- 1** Совместите крючки в батарее с отверстиями на задней части плеера.
- 2** Надавите и вставьте аккумуляторный блок до щелчка.

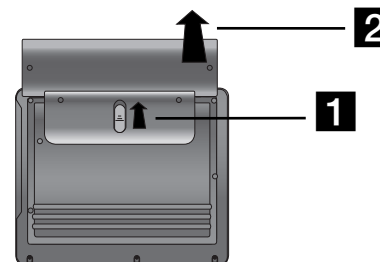


ПРИМЕЧАНИЯ

- Не извлекайте аккумулятор во время воспроизведения.
- Не роняйте аккумуляторный блок.

■ Для того чтобы извлечь аккумуляторный блок

- 1** Нажмите на кнопку.
- 2** Потяните аккумуляторный блок до щелчка.



ВНИМАНИЕ

Плеер продается вместе с аккумуляторной батареей. Батарею можно перезаряжать. В некоторых странах запрещено и незаконно выбрасывать батарею вместе с бытовым мусором по окончании ее срока службы. Подробности о переработке/уничтожении батарей вы сможете получить в местной санитарной службе или в других официальных инстанциях.

Подключение электроэнергии (продолжение)

■ Зарядка аккумуляторной батареи

1. Присоедините батарею к плееру.
2. Подсоедините адаптер переменного тока к плееру и подключите к сети переменного тока.



3. Во время зарядки индикатор горит красным светом.
Когда зарядка завершена, индикатор меняет цвет на зеленый.

ОСТОРОЖНО

Для предотвращения протечки или перегрева соблюдайте правила:

- Не применяйте неизвестных электродеталей.
- Подключайте к батарее только адаптер нужного типа.
- Не подвергайте нагреву до температур выше 60°C (140°F).
- Не пытайтесь разбирать или вносить изменения в плеер.
- Сильные удары могут вызвать повреждение плеера.
- Не поджигать.
- Не разбирайте и утилизируйте согласно действующим нормам.
- Не замыкайте накоротко.

ПРИМЕЧАНИЕ

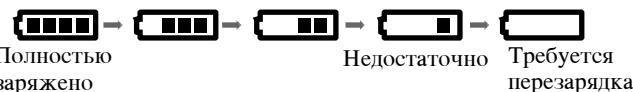
Зарядка батареи происходит только при отключенном питании. Батарея не будет заряжена, если она разрядится самопроизвольно или ее разрядить намеренно, так как устройство не будет воспринимать напряжение батареи, даже если она подсоединена. Если возникла такая ситуация, включите устройство и снова выключите. Зарядка батареи будет продолжена.

■ Время заряда и работы


Заряд без Воспроизведения	Работа	
	Дисплей включен	Дисплей выкл.
Прибл. 3 часов	Прибл. 3,5 часов*	Прибл. 4 часов

* При минимальном уровне яркости экрана.
- использование наушников и громкости центра.

■ Подтверждение зарядки батареи на дисплее устройства



При использовании сетевого адаптера индикатор батарей не отображается.

Если емкости аккумулятора недостаточно, на экране появляется надпись «Check Battery Status» («Проверьте состояние аккумулятора») или «», а затем через несколько минут питание отключается.

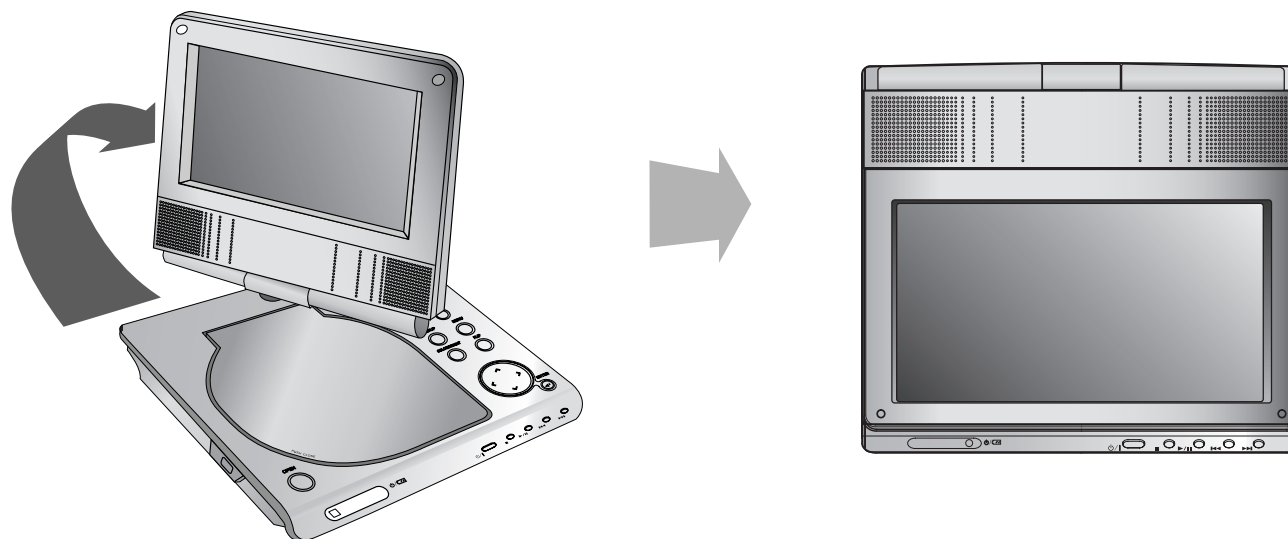
■ Если время работы после перезарядки стремительно уменьшилось

Срок службы аккумуляторной батареи подошел к концу (она обеспечивает около 300 циклов заряд-разряд).

■ Если прибор не используется в течение длительного времени

- Отсоедините аккумуляторную батарею. Прибор использует электроэнергию даже в состоянии покоя. Это может привести к глубокому разряду батареи и ее выходу из строя.
- После длительного перерыва в эксплуатации зарядите аккумулятор.

Вращение ЖК-дисплея



Вы можете поворачивать ЖК-дисплей по часовой стрелке на угол в 180 градусов. Однако не следует при этом применять силу, т. к. можно повредить дисплей.

После установки нужного угла вы можете закрепить ЖК-дисплей, как показано выше.

Основные действия

1. Подготовьте источник питания.
2. Откройте внешнюю крышку и нажмите кнопку POWER.
3. Нажмите OPEN чтобы открыть отсек для дисков и поместите диск стороной с этикеткой вверх. Закройте рукой крышку.
 - Если диск перевернут (и является односторонним), на экране появится сообщение “нет диска” или “Дефект Диск”.
 - После воспроизведения всех разделов главы плеер DVD автоматически останавливается и возвращает меню на экран.
4. Для начала воспроизведения нажмите клавишу PLAY(▶).
5. Настройте уровень громкости.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Положите диск, рабочей стороной на ось и слегка нажмите на центр диска чтобы он закрепился.
- Если вы не используете ЖК-дисплей, отключите его для экономии батареи.
- Если вы закроете крышку, дисплей выключится.
- Изображение на дисплее зависит от записанного на диске режима и размера картинки.

■ Выбор размера изображения

Используйте кнопку LCD MODE (режим ЖК-дисплея) для изменения режима изображения. Режимы отображаются на дисплее в следующем порядке.

ОБЫЧН → 4:3 режим → ВЫКЛ



ПРИМЕЧАНИЕ

Могут изменяться в зависимости от типа диска.

Выберите РЕЖИМ

Выберите один их режимов DISC, AV IN или USB.

1. Нажмите клавишу MODE на основном модуле. На экране появится меню выбора режимов.



2. С помощью клавиш ◀ / ▶ выберите режим, а затем нажмите ENTER.
 - DISC: на экране появляется меню диска или картинка воспроизведения для диска.
 - AV IN: на экране появляется картинка от внешнего устройства.
 - USB: на экране появляется перечень файлов или папок накопителя USB Flash.

Отображение дополнительной информации на экране телевизора

Отображение на экране информации о диске

Вы можете просматривать информацию о диске на экране.

1. Нажмите кнопку DISPLAY, чтобы отобразить различную информацию о настройках воспроизведения.

Структура отображаемого меню может меняться в зависимости от типа диска или состояния воспроизведения.



2. Вы можете выбрать пункт меню нажатием кнопок ▲ / ▼ и изменить или выбрать установку нажатием кнопок ◀ / ▶.
 - Title (Track) – Текущий номер главы (или дорожки) / общее количество глав (или дорожек).
 - Chapter – Номер текущего раздела / общее число разделов.
 - Time – Истекшее время воспроизведения.
 - Audio – Выбранный язык воспроизведения аудио или канала.
 - Subtitle – Выбранные субтитры.
 - Angle – Выбранный угол / общее число углов.

ПРИМЕЧАНИЯ

Если в течение нескольких секунд не нажато никаких клавиш, экранное меню исчезает.

Начальные установки

С помощью меню настроек вы можете изменить установки различных элементов, например, изображения и звука. Также среди прочего вы можете задать язык субтитров и меню настроек. Все элементы меню настроек подробно рассмотрены на страницах с 19 по 23.

Чтобы вывести на экран меню и убрать меню с экрана:

Чтобы отобразить меню, нажмите кнопку SETUP. При повторном нажатии на кнопку SETUP будет выполнен возврат на исходный экран.

Для перехода на следующий уровень:

Нажмите на пульте дистанционного управления кнопку ►.

Для перехода на предыдущий уровень:

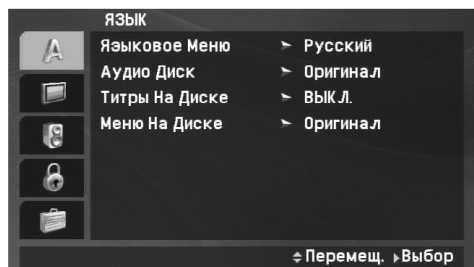
Нажмите на пульте дистанционного управления кнопку ◀.

Общие указания по использованию меню

1. Нажмите SETUP. Появится меню настроек.
2. Выберите нужную опцию с помощью кнопок ▲ / ▼, а затем нажмите ► для перехода на второй уровень. На экране будет отображена текущая установка для выбранного элемента, а также возможные альтернативные установки.
3. Используйте кнопки ▲ / ▼ для выбора второй требуемой опции, а затем нажмите ► для перехода на третий уровень.
4. Используйте кнопки ▲ / ▼ для выбора нужной установки, а затем нажмите ENTER для подтверждения выбора. Для некоторых элементов требуется выполнить дополнительные шаги.
5. Для выхода из меню настроек нажмите SETUP или PLAY(►).

Начальные установки

ЯЗЫК



Языковое меню

Выберите язык для меню настроек и отображения информации на экране.

Аудио Диск / Титры На Диске / Меню На Диске

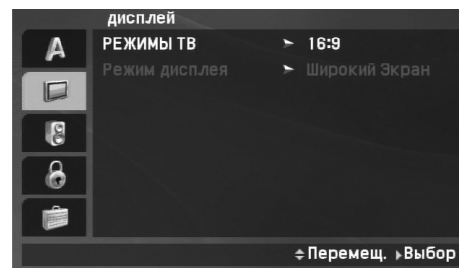
Выберите язык для трека аудио (аудиодиск), субтитров и меню диска.

Стандартная: Соответствует оригинальному языку, на котором диск был записан.

Другие: Для выбора другого языка нажмите цифровые кнопки, а затем ENTER для ввода соответствующего 4-значного значения в соответствии с перечнем языковых кодов на странице 42. Если вы ввели неверный языковой код, нажмите CLEAR.

Выкл. (для Титры На Диске) – Отключение субтитров.

Дисплей



РЕЖИМЫ ТВ

4:3: Выберите, если подключен стандартный телевизор 4:3.

16:9: Выберите, если подключен широкоэкранный телевизор 16:9.

ПРИМЕЧАНИЯ

Во весь экран (Widescreen): если формат изображения телевизора установлен на 16:9, то установка режима отображения («Display Mode») автоматически переключается на Widescreen.

Режим Дисплея

Установка режима отображения работает только в том случае, если для установки TV Aspect задано значение “4:3”.

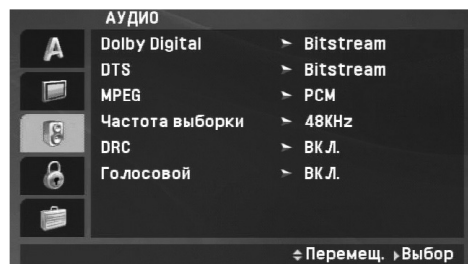
LetterBox: Широкоэкранный образ отображается с полосами в верхней и нижней частях экрана.

Panscan: Широкоэкранный образ выводится на весь экран, а части, которые не входят на экран, обрезаются.

Начальные установки (продолжение)

АУДИО

Каждый DVD-диск имеет различные опции вывода аудиосигнала. Задайте опции AUDIO для плеера в соответствии с типом используемой аудиосистемы.



Dolby Digital / DTS / MPEG

Битовый Поток: Выберите установку “Битовый Поток”, если вы подключаете цифровой выход DIGITAL OUT DVD-плеера к усилителю или другому оборудованию с декодером Dolby Digital, DTS или MPEG.

PCM (для Dolby Digital / MPEG): Выберите эту установку при подключении к двухканальному цифровому стереоусилителю. DVD, закодированные в Dolby Digital или MPEG, будут автоматически микшироваться для получения двухканального аудиосигнала PCM.

Выкл. (для DTS): Если вы выберете установку “Выкл.”, сигнал DTS не будет выводиться через гнездо цифрового выхода DIGITAL OUT.

Частота выборки (Частота)

Если ваш ресивер или усилитель НЕ поддерживает сигналы частотой 96 кГц, выберите установку 48 кГц. При выборе этой установки устройство будет автоматически преобразовывать все сигналы 96 кГц в сигналы 48 кГц, чтобы ваша система могла их декодировать.

Если ваш ресивер или усилитель может работать с сигналами 96 кГц, выберите установку 96 кГц. Если выбрана эта установка, устройство будет пропускать сигналы каждого типа без дополнительной обработки.

Чтобы определить возможности вашего усилителя, обратитесь к его документации.

DRC (Dynamic Range Control)

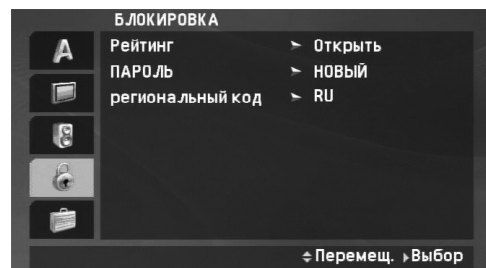
При воспроизведении DVD-диска благодаря технологии цифрового звука вы можете слушать звуковую дорожку программы в наиболее точном и реалистичном представлении. Однако вы можете сжать динамический диапазон аудиосигнала (то есть уменьшить относительное различие по громкости между самыми громкими и самыми тихими звуками). Это позволяет слушать звуковое сопровождение фильма на малой громкости без потери ясности звука. Для включения этого эффекта задайте для DRC установку “Вкл.”.

Голосовой

Включите этот режим при проигрывании многоканального DVD караоке. В этом режиме каналы караоке на диске будут подмешиваться к обычному стереозвуку.

Начальные установки (продолжение)

БЛОКИРОВКА



Рейтинг

Блокирует воспроизведение дисков DVD в зависимости от рейтинга содержимого. Не все диски классифицированы.

1. Выберите “Рейтинг” в меню БЛОКИРОВКА, а затем нажмите кнопку ►.
2. Для получения доступа к функциям Номинальные значения (Rating), Пароль (Password) and код региона (Area Code) вы должны ввести 4-значный пароль, который вам необходимо создать. Если вы еще не ввели пароль, то вам необходимо это сделать.
Введите код из четырех знаков и нажмите ENTER. Введите его еще раз и нажмите ENTER для проверки. Если вы ошиблись до нажатия ENTER, нажмите кнопку CLEAR.

3. Выберите рейтинг от 1 до 8 с помощью кнопок ▲ / ▼.

Рейтинг 1-8: Рейтинг “единица” (1) имеет максимальное количество ограничений, а рейтинг “восемь” (8) является наименее ограничивающим.

Открыть: При выборе разблокировки родительский контроль будет выключен, и диски будут воспроизводиться полностью без ограничений.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если вы установили для плеера определенный рейтинг, будут воспроизводиться все сцены дисков с таким же или меньшим рейтингом. Сцены с более высоким рейтингом воспроизводиться не будут, если только на диске нет альтернативной сцены. Альтернативная сцена должна иметь такой же или меньший рейтинг. Если допустимые альтернативные сцены не найдены, воспроизведение останавливается. Чтобы воспроизвести такой диск, вы должны ввести пароль из четырех знаков или изменить уровень рейтинга.

4. Нажмите ENTER, чтобы подтвердить ваш выбор рейтинга, а затем нажмите SETUP, чтобы выйти из меню.

Начальные установки (продолжение)

ПАРОЛЬ

Вы можете ввести или изменить пароль.

1. Выберите в меню БЛОКИРОВКА функцию ПАРОЛЬ и нажмите ►.
2. **Чтобы создать новый пароль:**
Нажмите ENTER, когда будет выделена опция “НОВЫЙ”.
Введите новый пароль, используя пронумерованные кнопки, и нажмите ENTER. Введите пароль ещё раз для его подтверждения.
Чтобы изменить пароль:
Нажмите ENTER, когда высветится опция “ИЗМЕНЕНИЕ”.
Введите текущий пароль, используя пронумерованные кнопки, и нажмите ENTER. Введите новый пароль, используя пронумерованные кнопки, и нажмите ENTER. Введите пароль ещё раз для его подтверждения.
3. Нажмите SETUP, чтобы выйти из меню.

Если Вы забыли свой пароль

Если вы забыли свой пароль, вы можете его удалить следующим образом:

1. Нажмите SETUP, чтобы вывести на экран меню настроек.
2. Введите число из шести знаков “210499”, и защитный код будет очищен.

Региональный код

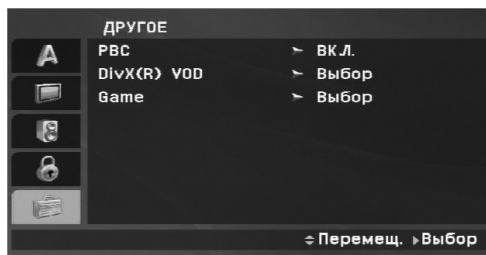
Введите код региона, стандарты которого были использованы для определения рейтинга видеодиска DVD, в соответствие со списком на стр. 43.

1. Выберите “Региональный код” в меню БЛОКИРОВКА, а затем нажмите ►.
2. Следуйте пункту 2, указанному на предыдущей странице (Рейтинг).
3. Выберите первый символ с помощью кнопок ▲ / ▼.
4. Нажмите ENTER, а затем выберите второй символ с помощью кнопок ▲ / ▼.
5. Нажмите ENTER, чтобы подтвердить ваш выбор региональный код.

Начальные установки (продолжение)

Другие

Можно изменить установки PBC, Game и DivX(R) VOD.



PBC

Включение и выключение управления воспроизведением (PBC).

Вкл.: Видеодиски с PBC воспроизводятся в соответствии с PBC.

Выкл.: Видеодиски с PBC воспроизводятся таким же образом, как аудиодиски.

DivX(R) VOD

Мы предоставляем вам код регистрации в системе DivX® VOD (видео по требованию), при помощи которого вы сможете арендовать или приобретать видеофайлы при помощи сервиса DivX® VOD. За более подробной информацией обратитесь на сайт www.divx.com/vod.

1. Выберите параметр "DivX(R) VOD", затем нажмите ►.

2. Нажмите ENTER, пока выбран режим «Select» (выбор) и отображается код регистрации.
При помощи данного кода вы можете арендовать или приобрести видеофильмы в системе DivX® VOD на сайте www.divx.com/vod. Выполните приведенные инструкции и загрузите файл на диск для дальнейшего воспроизведения на плеере.
3. Для выхода нажмите ENTER.

Примечание:

Загруженные файлы можно воспроизвести только на вашем плеере.

Game (ИГРЫ)

С помощью плеера вы можете играть в игры, используя дистанционное управление. (См. главу «GAME» на стр. 36-37).

Выбор: на экране телевизора появляется игровое меню.

Общие функции

Если воспроизводится экран меню

DVD

Используйте кнопки ◀▶▲▼, чтобы выбрать заголовок/раздел для просмотра, а затем нажмите ENTER для запуска. Для возврата к экрану меню нажмите TITLE или MENU.

VCD

Используйте кнопки с цифрами, чтобы выбрать трек для просмотра, и нажмите RETURN для возврата к экрану меню. Установки меню и процедуры управления могут быть различными. Выполняйте указания на каждом экране меню. Также вы можете выключить PBC (см. "PBC" на странице 23).

ПРИМЕЧАНИЯ

- Если установлен родительский контроль и диск не отвечает настройке рейтинга, вы должны ввести пароль. (См. "БЛОКИРОВКА" на странице 21-22.)
- DVD-диск может иметь региональный код. Ваш плеер не воспроизводит диски, региональный код которых не соответствует плееру.

Если не указано иное, все описываемые операции выполняются с пульта дистанционного управления. Доступ к некоторым функциям также может быть получен из меню настройки Setup.

Возобновление воспроизведения ALL

Когда воспроизведение прекращено, прибор запоминает место, где была нажата кнопка STOP (функция RESUME (продолжение)). Нажмите PLAY(▶), и воспроизведение продолжится с того же места.

Переход к другой главе DVD

Если у диска более одного заголовка, вы можете перейти к другому заголовку. Нажмите на клавишу ПОКАЗАТЬ (DISPLAY) во время воспроизведения, а затем соответствующую цифровую клавишу (0-9), либо используйте клавиши ◀ / ▶, чтобы перейти к другому заголовку.

Переход к другому разделу / дорожке ALL

Во время воспроизведения нажмите SKIP/SERACH (◀◀ или ▶▶) чтобы перейти к следующему разделу / треку или вернуться к началу текущего раздела / трека.

Сделайте два коротких нажатия кнопки SKIP ◀◀ чтобы вернуться на шаг назад к предыдущему разделу / треку.

Поиск ALL

1. Во время воспроизведения нажмите и удерживайте две секунды кнопку SKIP/SERACH (◀◀ или ▶▶). Проигрыватель переключится в режим поиска.
2. Нажмите и удерживайте кнопку SKIP/SERACH (◀◀ или ▶▶), чтобы переключить скорость поиска.
Диски DVD, DivX : 4 раза.
Диски Video CD, MP3, WMA, Audio CD : 3 раза.
3. Для выхода из режима замедленного воспроизведения нажмите PLAY(▶).

Замедленное воспроизведение DVD VCD DivX

1. В процессе воспроизведения нажмите кнопку ◀| или |▶. Система переключится в режим замедленного воспроизведения.
Диски DVD : 4 раза.
Video CD, DivX ; 4 раза (только вперед)
2. Для выхода из режима замедленного воспроизведения нажмите PLAY(▶).

Общие функции (продолжение)

Показ неподвижного изображения и покадровое воспроизведение

ALL

Нажмите кнопку PAUSE/STEP(II), чтобы прервать воспроизведение.

DVD VCD DivX

Нажимайте повторно PAUSE/STEP(II), чтобы воспроизводить фильм кадр за кадром. (Только для пульта дистанционного управления)
Для выхода из режима неподвижного изображения (стоп-кадра) нажмите PLAY(▶).

Поиск по времени **DVD VCD DivX**

Для начала воспроизведения в любой заданный момент времени на диске:

1. Нажмите во время воспроизведения кнопку DISPLAY. Появится поле поиска по времени, показывающее истекшее время воспроизведения.
2. С помощью клавиш ▲ / ▼, выберите поле выбора времени и появится "--:--:--".
3. Введите требуемое начальное время в часах, минутах и секундах в порядке слева направо. Если вы ввели неправильные числа, нажмите CLEAR (очистить), чтобы стереть их. Затем введите правильные числа.
4. Нажмите ENTER для подтверждения введенных данных. Воспроизведение начнется с заданного момента времени.

Повтор A-B **DVD VCD DivX ACD**

Во время воспроизведения каждое нажатие кнопки A-B означает выбор точки A (начало фрагмента) и точки B (окончание фрагмента) с последующим воспроизведением фрагмента. Для отмены еще раз нажмите A-B.

Повтор **ALL**

Во время воспроизведения нажмите несколько раз кнопку REPEAT, чтобы выбрать режим повтора.

Видеодиски DVD: Chapter (Глава) / Title (Титр) / Off (ВЫКЛ.)

Диски: видеодиски, аудиодиски, DivX / MP3 / WMA:
Track (Трек) / All (Все) / Off (ВЫКЛ.)

ПРИМЕЧАНИЯ

- Чтобы использовать функцию повтора на видеодиске (Video CD) с PBC, вам необходимо отключить PBC (значение Выкл) в меню настройки (см. "PBC" на стр. 23).
- Если в режиме Повтор раздела (дорожки) однократно нажать кнопку SKIP (▶▶), происходит выход из данного режима.

Изменение масштаба отображения **DVD VCD DivX**

Во время воспроизведения или в режиме паузы нажмите кнопку ZOOM, чтобы увеличить размер изображения. (3 раза).

Вы можете перемещать увеличенное изображение при помощи кнопок ◀ ▶ ▲ ▼. Для выхода нажмите CLEAR.

ПРИМЕЧАНИЯ

Для некоторых DVD функция изменения масштаба может не работать.

Общие функции (продолжение)

Меню для заголовка **DVD**

Если в текущей главе DVD есть меню, меню заголовка отображается на экране. Иначе, появляется меню диска.

Меню диска **DVD**

Нажмите кнопку MENU, после этого будет отображено меню диска. Чтобы выйти из меню, снова нажмите кнопку MENU.

Изменение языка звукового сопровождения **DVD DivX**

Во время воспроизведения несколько раз нажмите AUDIO, чтобы услышать звук на другом языке или звук в другой кодировке.

Если диск DVD-RW записывался в режиме VR и имеет основной и двуязычный аудиоканалы, вы можете переключаться между основным (Main) (L) и двуязычным (Bilingual) (R) каналами, либо смешивать оба канала (Main + Bilingual) нажатием кнопки AUDIO.

VCD

Для выбора другого звукового канала (аудиоканала) (Stereo (Стерео), Left (Левый) или Right (Правый)) во время воспроизведения повторно нажимайте в кнопку AUDIO (аудио).

Ракурс **DVD**

Фильм в формате DVD может содержать сцены, снятые под различными углами, нажмите несколько раз кнопку ANGLE, чтобы выбрать требуемый угол обзора.

Совет

Возможность переключения угла съемки можно определить по индикатору угла, который будет мигать в окне дисплея в процессе воспроизведения сцен, записанных под разными углами.

Субтитры **DVD DivX**

Во время воспроизведения последовательно нажимайте кнопку SUBTITLE (субтитры) для просмотра субтитров на различных языках.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если информация отсутствует или код не может быть прочитан в файле DivX, появится цифра «1» и т. д.

Дополнительные функции

Поиск маркера **DVD** **VCD** **DivX**

Ввод маркера

Вы можете начать воспроизведение с одного из девяти сохраненных в памяти моментов времени. Для ввода маркера в требуемой позиции на диске нажмите кнопку **MARKER** (маркер). На телеэкране кратковременно появится значок **Marker**. Повторяя данные действия, можно ввести вплоть до девяти маркеров.

Вызов снабженной маркером сцены и удаление маркера

1. Во время воспроизведения диска нажмите кнопку **SEARCH** (поиск). На экране появится меню поиска маркера.
2. В течение 9 секунд вы можете, нажимая кнопки **◀ / ▶**, выбрать номер маркера, который хотите активизировать или удалить.
3. Нажмите кнопку **ENTER** (ввод), и воспроизведение начнется с промаркированной сцены. Либо нажмите кнопку **CLEAR** (удаление), и маркер с данным номером будет стерт из списка.
4. Вы можете начать воспроизведение для любого маркера, вводя его номер в меню поиска маркера.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Некоторые субтитры, записанные вблизи маркера, могут не появляться (**DVD**).
- Все метки стираются при выключении питания или при изъятии диска.
- Маркер не заносится в память, когда на экране отображается главное меню диска или меню заголовка.

Запоминание последнего кадра **DVD** **ACD** **VCD1.1**

Данный плеер сохраняет в памяти последний кадр с последнего просмотренного диска. Последний кадр остается в памяти, даже если вы уберете диск из плеера или выключите питание. Если вы загрузите диск, содержащий записанный в память кадр, этот кадр будет автоматически вызван.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если вы выключали плеер до того, как начать воспроизведение, эти установки будут потеряны.

Заставка / Автоматическое отключение питания

Экранная заставка появляется, когда **DVD**-плеер находится в режиме остановки в течение приблизительно пяти минут. **DVD**-плеер автоматически выключится через 5 минут после появления экранной заставки.

Воспроизведение аудио компакт-дисков или файлов формата MP3/WMA

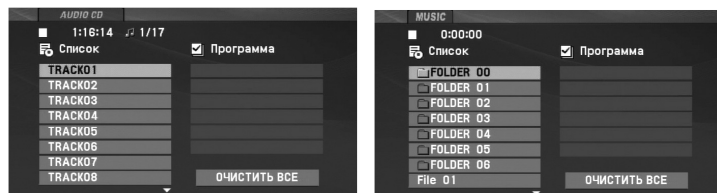
Данное устройство может воспроизводить Audio CD или файлы в формате MP3/WMA.

MP3 / WMA / аудио компакт-диски

Как только вы вставляете диск в дисковод плеера, на экране телевизора появляется меню.

Нажимайте кнопки ▲ / ▼, чтобы выбрать дорожку / файл, а затем нажмите кнопку PLAY (▶) или ENTER, после чего начинается воспроизведение. Вы можете воспользоваться разнообразными функциями управления воспроизведением.

Обратитесь на стр. 24-25.



ID3 TAG

- При воспроизведении файлов, содержащих такую информацию, как, например, название трека, вы можете просмотреть ее, нажав DISPLAY. [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Если информация отсутствует, на экране появится сообщение “NO ID3 TAG”.

Совет


- Если вы находитесь в списке файлов меню MUSIC и желаете вернуться в список каталогов, с помощью кнопок ▲ / ▼ выделите [L] и нажмите ENTER.
- Нажмите MENU для перехода на следующую страницу.
- На диске с файлом MP3/WMA, JPEG и MOVIE, вы можете переключаться между меню MUSIC, PHOTO и MOVIE. Нажмите кнопку TITLE, после чего вверху меню будет выделено слово MUSIC, PHOTO или MOVIE.

Совместимость дисков MP3 / WMA с данным плеером ограничена и определяется следующим:


- Частота дискретизации: в диапазоне 8 - 48 кГц (MP3), в диапазоне 32 - 48 кГц (WMA).
- Скорость передачи данных в битах: в диапазоне 8 - 320 кбит/сек (MP3), 32 - 192 кбит/сек (WMA).
- Плеер не способен считывать файлы MP3/WMA с расширением, отличающимся от “.mp3” / “.wma”.
- Физическим форматом CD-R должен быть ISO 9660.
- Если файлы MP3 / WMA записывались с использованием программного обеспечения, не создающего файловую систему (напр., Direct-CD), файлы MP3 / WMA не смогут быть воспроизведены. Рекомендуется использовать программу Easy-CD Creator, создающую файловую систему ISO 9660.
- Имена файлов должны состоять максимум из 16 символов и должны включать в себя расширение .mp3 или .wma.
- Они не должны содержать специальных символов, таких как / ? * : “ < > | и т.д.
- Общее количество файлов на диске должно быть меньше чем 650.
- Для получения оптимального качества воспроизведения на данном DVD-плеере требуется, чтобы диски и записи отвечали определенным техническим стандартам. Записанные DVD автоматически приводятся в соответствие с этими стандартами. Существует множество различных форматов записываемых дисков (включая CD-R, содержащий файлы MP3 или WMA), поэтому для гарантии совместимости при воспроизведении необходимо выполнение определенных предварительных условий (см. выше).

Воспроизведение запрограммированных треков

Функция программирования позволяет сохранять ваши любимые треки с любого диска в памяти плеера. Можно запрограммировать до 30 треков одновременно.

1. Вставьте аудиодиск или диск с файлами форматов MP3/WMA. Появляется меню AUDIO CD или MUSIC.
2. Нажмите кнопку PROG., появится метка .




ПРИМЕЧАНИЕ

Нажмите PROG. Знак  исчезнет, что означает выход из режима редактирования программы.



Меню аудиодиска

Меню MP3/WMA-диска


3. Выберите трек из Списка, затем нажмите ENTER, чтобы внести выбранный трек в список запрограммированных треков (Программа). Повторите то же самое для других треков.
4. Нажмите . Выберите трек, который вы хотите начать прослушивать, из запрограммированного списка (Программа).
5. Нажмите PLAY() или ENTER, чтобы начать воспроизведение. Воспроизведение начнется в запрограммированном вами порядке. Воспроизведение остановится после того, как все запрограммированные треки будут проиграны по одному разу.
6. Чтобы вернуться в режим обычного воспроизведения, выберите трек компакт-диска (или MUSIC-диска) и нажмите PLAY()

Повторение запрограммированных треков






Нажмите REPEAT для выбора желаемого режима повтора.

- Трек: повторяет текущий трек.
- Все: повторяет все запрограммированные треки.
- ВЫКЛ.: не воспроизводит треки повторно.






ПРИМЕЧАНИЕ

Если вы нажмете  один раз во время повторного воспроизведения, функция повторного воспроизведения будет отменена.

Удаление трека из запрограммированного списка

1. Во время режима останова нажмите кнопку PROG., появится метка .
2. При помощи кнопок     выберите файл для удаления из списка Program (программа).
3. Нажмите CLEAR. Повторите шаги 1–3 для удаления дополнительных файлов из списка.

Удаление всего запрограммированного списка

1. Во время режима останова нажмите кнопку PROG., появится метка .
2. С помощью кнопок     выберите “ОЧИСТИТЬ ВСЕ” и нажмите ENTER.

ПРИМЕЧАНИЕ


Программы также удаляются после отключения питания или извлечения диска.

Просмотр файлов формата JPEG



Это устройство может воспроизводить файлы в формате JPEG.

1. Вставьте диск с файлами JPEG. На экране ТВ появится меню PHOTO (фотоальбом).




2. Нажимая кнопки ▲ / ▼, выберите каталог и нажмите ENTER. Будет выведен список файлов в каталоге. Если при просмотре списка файлов вы желаете вернуться к списку предыдущего каталога, с помощью кнопок ▲ / ▼ на пульте дистанционного управления выделите  и нажмите ENTER.
3. При необходимости просмотра отдельного файла с помощью кнопок ▲ / ▼ выделите файл и нажмите ENTER или PLAY(▶).
4. При просмотре файла вы можете нажать кнопку STOP(■) для перехода в предыдущее меню (меню PHOTO).

Совет

- Нажмите MENU для перехода на следующую страницу.
- Можно выбрать четыре режима показа слайдов  : >>> (быстрый), >> (нормальный) и > (медленный).
Чтобы выделить  воспользуйтесь клавишами ▲ ▼ ◀ ▶. Затем с помощью ◀ / ▶ выберите вариант, который вы хотите использовать.
- На компакт-диске, содержащем вместе с MP3/WMA файлы JPEG, можно переключаться между MP3/WMA и JPEG. Нажмите TITLE, и в верхней части меню будет выделена надпись MUSIC или PHOTO.
- Во время просмотра изображений нажмите кнопку RETURN, чтобы скрыть меню помощи.

Слайд-шоу

С помощью кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ выделите значок  (показ слайдов) и нажмите ENTER.

Показ неподвижного изображения

1. В процессе показа слайдов нажмите (слайд-шоу). После этого плеер перейдет в режим паузы.
2. Для возврата в режим показа слайдов нажмите PLAY или снова PAUSE/STEP(■).

Просмотр файлов формата JPEG (продолжение)

Переход к другому файлу

Во время просмотра изображений для перехода к следующему или предыдущему файлу однократно нажмите SKIP/SEARCH (I◀◀ или ▶▶I) или на курсор (◀ или ▶).

Изменение масштаба отображения


Во время воспроизведения или в режиме паузы нажмите кнопку ZOOM, чтобы увеличить размер изображения (3 степени увеличения).

Вы можете перемещать увеличенное изображение при помощи кнопок ◀▶▲▼. Для выхода нажмите CLEAR.

Вращение изображения

Для вращения изображения по часовой стрелке или против часовой стрелки в процессе просмотра изображения нажимайте кнопки ▲ / ▼.

Прослушивание MP3/WMA музыки с просмотром изображения

1. Вставьте в плеер диск, содержащий два типа файлов.
2. Нажмите TITLE для вывода меню PHOTO.
3. Используя кнопки ▲ / ▼, выберите графический файл.
4. С помощью кнопки ▶ выберите значок  и нажмите ENTER. Начнется воспроизведение.
5. При просмотре файла вы можете нажать кнопку STOP(■) для перехода в предыдущее меню (меню PHOTO).

Совет

Чтобы прослушать только желаемую музыку при воспроизведении просматриваемой картинке, задайте желаемые файлы с помощью меню «МУЗЫКА» («MUSIC»), а затем выполните шаги, описанные выше.

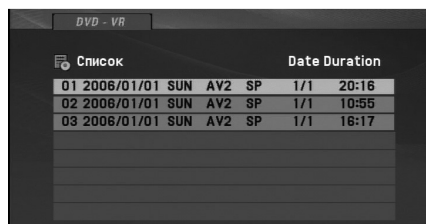
Совместимость дисков JPEG с данным плеером ограничена и определяется следующим:

- В зависимости от размеров и числа файлов JPEG DVD-плееру может потребоваться значительное количество времени для считывания содержимого диска. Если на экранном меню ничего не отображается в течение нескольких минут, это может означать, что некоторые файлы очень велики — уменьшите разрешение файлов JPEG до размера менее 2 мегапикселей (2760 x 2048 пикселей) и создайте новый диск.
- Общее число файлов и каталогов на диске должно быть меньше 650.
- Некоторые диски могут оказаться несовместимыми с плеером вследствие другого формата записи или из-за состояния диска.
- При компоновке компакт-диска убедитесь, что все выбранные файлы имеют расширения “.jpg”.
- Если файлы имеют расширения “.jpe” или “.jpeg”, переименуйте их в файлы “.jpg”.
- Данный DVD-плеер не способен считывать файлы с именами без расширения “.jpg”, даже если эти файлы отображаются как файлы изображений JPEG в Windows Explorer (проводнике).

Воспроизведение DVD-дисков в формате VR

Данное устройство может проигрывать диски DVD-RW, записанные в формате видеозаписи Video Recording (VR).

1. Вставьте диск и закройте лоток. На экране появится меню DVD-VR.



2. Нажимая кнопки ▲ / ▼, выберите дорожку, а затем нажмите PLAY (▶) или ENTER, начнется воспроизведение.
3. Нажмите MENU для перехода в меню списка.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Это устройство будет воспроизводить диск DVD-R/RW, сеанс записи в формате DVD-Video на котором был закрыт (финализирован) DVD-рекордером. Незакрытые (с сохранением возможности дальнейшей записи) DVD-R/RW диски не могут быть воспроизведены на данном плеере.
- При создании некоторых дисков DVD-VR пишущие DVD-приводы используют данные CPRM. Плеер не поддерживает такие форматы дисков.

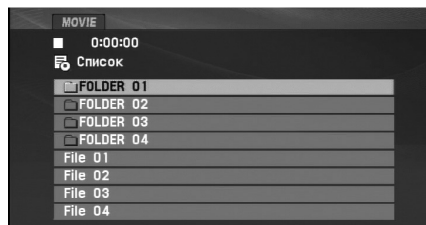
Что такое 'CPRM'?

CPRM представляет собой систему защиты от копирования (с системой скремблирования), позволяющей записывать только вещательные программы для однократного копирования. CPRM означает Content Protection for Recordable Media (защита содержимого перезаписываемых носителей информации).

Воспроизведение видеофайлов формата DivX

Это устройство может воспроизводить файлы в формате DivX.

1. Вставьте диск с файлом. На экране появится меню MOVIE.



2. С помощью кнопок ▲ / ▼ выберите папку и нажмите ENTER. Должен отобразиться список файлов. Если отображается список файлов, но вы хотите вернуться к списку папок, с помощью кнопок ▲ / ▼ перейдите к пиктограмме 📁 и нажмите ENTER.
3. Если необходимо просмотреть конкретный файл, выберите файл при помощи кнопок ▲ / ▼, а затем нажмите кнопку ENTER или PLAY (▶). Вы можете воспользоваться разнообразными функциями управления воспроизведением. Обратитесь на стр. 24-27.
4. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку STOP (■) (стоп). Появляется меню Movie (Фильмы).

Примечание по отображению субтитров DivX

Если при воспроизведении субтитры не отображаются на дисплее должным образом, нажмите и удерживайте кнопку SUBTITLE около 3 секунд, затем нажмите кнопки ◀ / ▶ и выберите другой языковой код, чтобы текст отображался правильно.

Совет

- Нажмите MENU для перехода на следующую страницу.
- На компакт-диске с файлами MP3/WMA, JPEG и MOVIE вы можете переключаться между меню MUSIC (музыка), PHOTO (фото) и MOVIE (фильмы). Нажмите TITLE и слово MUSIC, PHOTO и MOVIE вверху меню будет выделено.
- Субтитры на диске могут отображаться неправильно, если заголовок DivX загружен через интернет.
- Если в меню настройки субтитров диска нет языка субтитров DivX, необходимого для воспроизведения вашего диска, субтитры могут отображаться неправильно.
- Чтобы данный прибор отображал подзаголовок названия файла DivX, он должен совпадать с названием файла DivX.

Воспроизведение видеофайлов формата DivX (продолжение)

Совместимость диска DivX с данным плеером ограничивается следующими условиями:

- Возможное значение разрешения файла DivX - менее 720x576 (W x H) пикселей.
- Название файла субтитров DivX ограничено 56 знаками.
- Если код невозможно воспроизвести в файле DivX, на дисплее может появиться символ “_”.
- **Если число кадров превышает 30 за 1 секунду, режим работы данного устройства может быть нарушен.**
- **Если видео- и аудиоданные записанного файла не чередуются, то выводятся либо видео- или аудиоданные.**
- **Если файл записан с помощью GMC, устройство поддерживает только одноточечный уровень записи.**

* GMC?

GMC – это сокращение от Global Motion Compensation (универсальная компенсация движения изображения). Это инструмент кодирования, указанный в стандарте MPEG4. Некоторые кодеры MPEG4, как DivX, имеют данную опцию. Существуют разные уровни GMC-кодирования, которые обычно называются одноточечная, двухточечная или трехточечная GMC.

Воспроизводимый файл DivX

".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Воспроизводимый формат субтитров

SubRip(*.srt/* .txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/* .txt)
MicroDVD(*.sub/* .txt)
SubViewer 2.0(*.sub/* .txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➔ Sub/idx, потоковый формат

Воспроизводимый формат Codec

"DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ",
"MP43 ", "3IVX "

Воспроизводимый аудиоформат

"Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA "

- Частота дискретизации: в пределах 8 - 48 кГц(MP3),
в пределах 32 - 48 кГц (WMA)
- Скорость передачи данных: в пределах 8 - 320 кбит/с (MP3),
32 - 192 кбит/с(WMA)

Воспроизведение файлов с накопителя USB Flash

Данное устройство может воспроизводить DivX или файлы в формате MP3/WMA.

1. Подключите накопитель USB Flash к порту USB после включения питания.
2. Нажмите кнопку MODE.
На экране появится меню выбора режимов.



3. Выберите USB, используя кнопки ◀ / ▶ и затем нажмите ENTER.
На экране отображается перечень файлов или папок накопителя USB Flash.
4. Если вы хотите изменить режим, его следует выбрать в меню выбора режима.

Как удалить накопитель USB Flash из основного модуля.

1. Следуйте указаниям из п. 4, приведенного выше, чтобы выйти из меню.
2. Извлеките накопитель USB Flash из основного модуля.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Не извлекайте накопитель USB Flash во время работы.
- Возможно воспроизведение музыкальных файлов (MP3/WMA), файлов изображений (JPEG) и файлов DivX.
- Общее количество файлов на накопителе USB Flash не должно превышать 650 файлов.
- Некоторые накопители USB Flash не поддерживаются данным устройством.
- Данный прибор поддерживает только накопители USB Flash.
- Данный прибор поддерживает только USB 1.1.

Подробную информацию по любому пункту меню см. на соответствующей странице (см. страницу 24-34).

Game

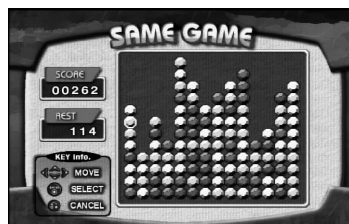
GAME (ИГРЫ)

Данный DVD-плеер содержит 5 игр.

Чтобы начать игру:

1. Нажмите SETUP. Появится установочное меню.
2. Используйте клавиши ▲ / ▼ для выбора опции меню “Другие”, затем нажмите ►, чтобы перейти на второй уровень.
3. Используйте клавиши ▲ / ▼ для выбора “GAME (ИГРЫ)”, затем нажмите ►, чтобы перейти на третий уровень.
4. Нажмите ENTER, когда замигает опция “Выбор”. На экране телевизора появится игровое меню.
5. Используйте клавиши ▲ / ▼ для выбора игры, затем нажмите ENTER.
6. Нажмите клавишу «Назад» (RETURN). Появляется меню Return. Используйте клавиши ◀ / ▶, чтобы выбрать вариант «Да» (“Yes”), а затем нажмите «ВВОД» (ENTER), чтобы вернуться к ранее сложившемуся положению.

Same game



В эту игру играют, удаляя все шары на экране.

Сдвиньте курсор, чтобы выбрать шар, который хотите удалить.

Затем дважды нажмите «Ввод» (Enter) и выбранный шар будет

удален.

Если более двух шаров одного цвета расположены рядом, то только в этом случае вы можете удалить все эти шары.

Когда все шары на экране удалены, вы можете перейти на следующий уровень.

Ключевая конфигурация:

RETURN: Отменить выбор.

ENTER: Выбор

◀ / ▶ / ▲ / ▼: Перемещайте курсор

Acorn (Желуди)



Основная цель данной игры - сбор желудей. Когда вы проходите один этап, в следующем этапе количество желудей и скорость игры увеличиваются. Когда вы пройдете этап 10, на экране появится позиция игрового меню.

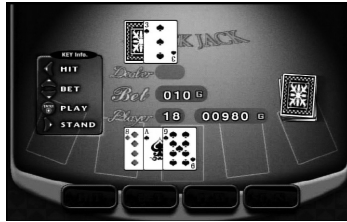
Ключевая информация:

◀: Передвигает объект влево

▶: Передвигает объект вправо

Game (Continued)

Black jack (Блэkdжек)



это карточная игра. Выигрывает тот, у кого количество очков в картах равно 21. Игроку и дилеру раздается по 2 карты. Затем игрок выбирает, взять ли еще карту (Hit), или использовать то, что пришло на раздаче (Stand). Вы можете взять то количество карт, которое вам нужно.

Назначение клавиш:

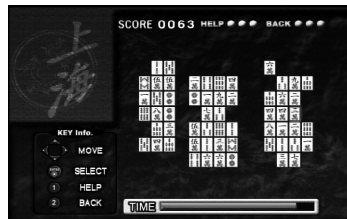
ENTER: начать игру.

◀: Hit

▶: Stand

▲ / ▼: Увеличьте размер ставки с 10G до 100G.

Шанхай (Shanghai)



В эту игру играют, выбирая и удаляя два одинаковых блока.

Сдвиньте курсор, чтобы выбрать первый блок и второй блок, который хотите удалить, после чего вы можете удалить оба выбранных блока. Оба блока можно выбрать, если эти блоки соединены линией, направление которой можно изменить только один раз. Когда все блоки на экране удалены, вы можете перейти на следующий уровень.

Назначение клавиш:

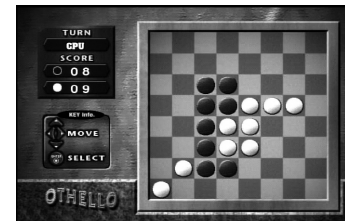
◀ / ▶ / ▲ / ▼: Перемещайте курсор

ENTER: Выбор

1 (HELP): Автоматически выбирается блок, который можно удалить.

2 (BACK): Восстанавливается блок, который был недавно удален.

Othello (Отелло)



Данная игра заключается в следующем: вы ставите одну из ваших фишек на доску рядом с фишкой противника таким образом, чтобы захватить ряд фишек противника напротив вашего ряда, выстроенного на доске. Игра прекращается, когда доска полностью заставлена фишками.

Ключевая конфигурация:

ENTER: Выбор

◀ / ▶ / ▲ / ▼: Перемещайте курсор

Установка плеера

Во время воспроизведения изображение и звук расположенного рядом телевизора, видеомагнитофона или радиоприемника могут быть искажены. В этом случае расположите плеер на большем расстоянии от телевизора, видеомагнитофона или радиоприемника, или выключите устройство после удаления диска.

Выходы для подключения AV

В зависимости от вашего телевизора и прочего оборудования существуют различные способы подключения плеера. При необходимости для получения дополнительной информации по подключению обратитесь к руководствам для вашего телевизора, стереосистемы и других устройств.

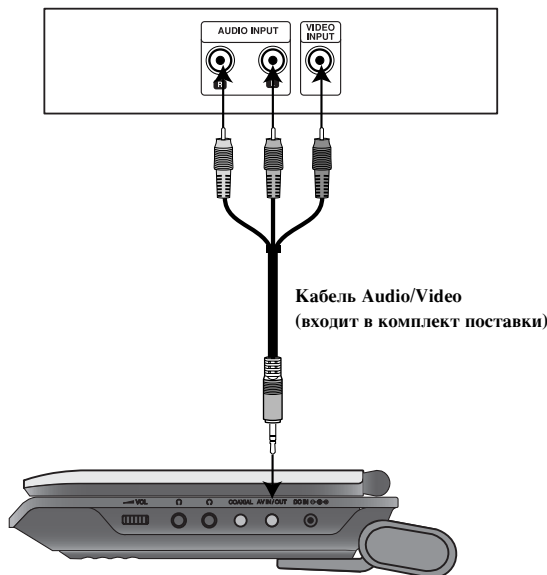
Выходы для подключения AV к вашему телевизору

1. Выберите в меню выбора режима «USB» или «DISC».
2. Подключите черный конец кабеля AV к разъему AV IN/OUT основного модуля.
3. Подключите желтый конец кабеля AV ко входу VIDEO вашего телевизора.
4. Подключите красный и белый концы кабеля AV к входным разъемам AUDIO вашего телевизора.

ПРИМЕЧАНИЕ

Обязательно подключайте DVD-плеер непосредственно к телевизору, а не к видеомагнитофону. При подключении к видеомагнитофону изображение DVD может быть искажено системой защиты от копирования.

Вид телевизора сзади

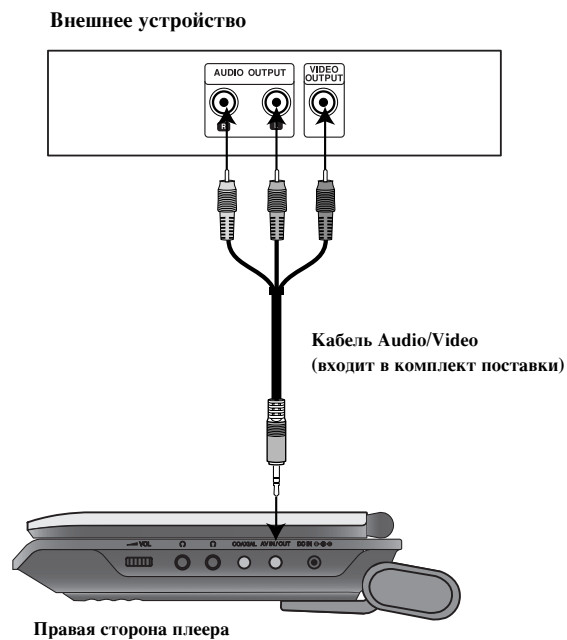


Правая сторона плеера

Установка плеера (продолжение)

Входы для подключения AV

Соедините входные гнезда (Audio/Video) на аппарате с выходными гнездами (Audio/Video) на вашем внешнем устройстве, используя кабели Audio/Video.



Входы для подключения AV к вашему телевизору

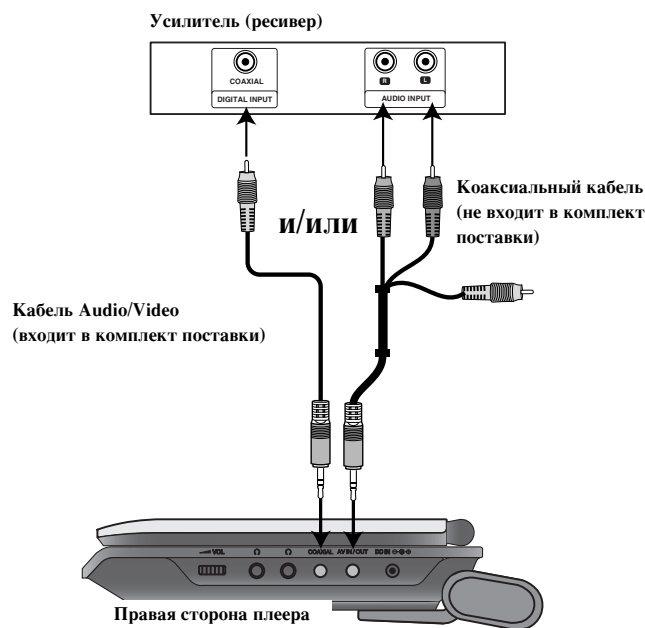
1. Выберите в меню выбора режима «AV IN».
2. Подключите черный конец кабеля AV к разъему AV IN/OUT основного модуля.
3. Подключите желтый конец кабеля AV ко входу VIDEO внешнего устройства
4. Подключите красный и белый концы кабеля AV к входным разъемам AUDIO внешнего устройства.

Установка плеера (продолжение)

Подключение дополнительного звукового оборудования

Для воспроизведения звука через дополнительное оборудование подключите его к DVD-плееру.

Следует установить меню выбора режимов на режим «USB» или «DISC».



Усилитель, имеющий двухканальный аналоговый вход стерео или Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Подсоедините разъем AV IN/OUT DVD-плеера к левому и правому входным разъемам (IN) усилителя, приемника или стереосистемы с помощью аудиокабелей.

Усилитель, имеющий двухканальный цифровой вход стерео (PCM) или аудио / видео ресивер, имеющий многоканальный декодер (Dolby Digital™, MPEG 2 или DTS): Подсоедините разъем Coaxial DVD-плеера к соответствующему разъему усилителя. Используйте не входящий в комплект цифровой аудиокабель.

Цифровой многоканальный звук

Наилучшее качество звука достигается при цифровом многоканальном подключении. Для этого вам потребуется многоканальный аудио / видеоресивер, поддерживающий один или несколько аудиоформатов, поддерживаемых вашим DVD-плеером: MPEG 2, Dolby Digital или DTS. Изучите руководство к ресиверу и логотипы на его передней панели.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Если формат аудиосигнала цифрового выхода не поддерживается вашим ресивером, ресивер будет производить сильный искаженный звук, или же звука не будет совсем.
- Шестиканальный цифровой пространственный звук при цифровом подключении можно получить только в том случае, если ваш ресивер имеет цифровой многоканальный декодер.
- Чтобы вывести на экран сведения о формате аудиосигнала текущего DVD-диска, нажмите кнопку AUDIO.

Поиск и устранение неисправностей

Симптом	Причина	Метод устранения
Нет питания.	• Отключен шнур питания.	• Надежно подсоедините вилку шнура электропитания к сетевой розетке.
	• Батарею следует перезарядить.	• Перезарядите батарею.
Отсутствует изображение на экране ЖК-дисплея или телевизора (или подключенное оборудование не получает видеосигнал).	• Видеокабель подключен ненадежно.	• Тщательно подключите видеокабель к разъемам.
	• Неправильно выбран режим.	• Установите режим правильно. При просмотре видеофайлов с других устройств устанавливайте режим A/V IN.
	• ЖК-дисплей отключен.	• Установите режим LCD, отличный от «ВЫКЛ.».
	• Телевизор не настроен на прием сигнала DVD.	• Выберите соответствующий режим видеовхода телевизора так, чтобы на экране появилось изображение с плеера DVD.
Нет звука.	• Подключенное через аудиокабель оборудование не настроено на прием сигнала DVD.	• Выберите соответствующий режим аудио-приемника так, чтобы прослушивать звук с плеера DVD.
	• Ненадежно подключены аудиокабели.	• Тщательно подключите аудиокабель к разъему.
Плеер DVD не начинает воспроизведение.	• Вставлен диск, воспроизведение с которого невозможно.	• Вставьте качественный диск для воспроизведения. (Проверьте тип диска и региональный код).
	• Установлен уровень рейтинга.	• Отмените функцию рейтинга или измените уровень рейтинга.
Никакой реакции на нажатия кнопок.	• В некоторых дисках некоторые операции запрещены.	• На экране телевизора во время работы может появляться значок “⊘”.
Пульт дистанционного управления не работает	• Пульт слишком удален от плеера DVD.	• Работайте с пультом на расстоянии в пределах 23 футов (7 м).

Коды языков

Используйте данный список для выбора языка, необходимого для следующих начальных установок:
Аудио Диске, Титры На Диске, Меню На Диске.

Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код
Абхазский	6566	Фиджи	7074	Лингальский	7678	Сингалезский	8373
Афар	6565	Финский	7073	Литовский	7684	Словацкий	8375
Африкаанс	6570	Французский	7082	Македонский	7775	Словенский	8376
Албанский	8381	Фризский	7089	Малагасийский	7771	Сомалийский	8379
Амехарик	6577	Галицийский	7176	Малайский	7783	Испанский	6983
Арабский	6582	Грузинский	7565	Малайала	7776	Суданский	8385
Армянский	7289	Германия	6869	Мальтийский	7784	Суахили	8387
Ассамский	6583	Греческий	6976	Маори	7773	Шведский	8386
Аймарский	6588	Гренландский	7576	Марати	7782	Тагальский	8476
Азербайджанский	6590	Гуарани	7178	Молдавский	7779	Таджикский	8471
Башкирский	6665	Гуджарати	7185	Монгольский	7778	Тамильский	8465
Баскский	6985	Хауса	7265	Наури	7865	Татарский	8484
Бенгальский; Банга	6678	Иврит	7387	Непальский	7869	Телугу	8469
Бутани	6890	Хинди	7273	Норвежский	7879	Тайский	8472
Бихари	6672	Венгерский	7285	Ория	7982	Тибетский	6679
Бретонский	6682	Исландский	7383	Пенджабский	8065	Тигринья	8473
Болгарский	6671	Индонезийский	7378	Пушту	8083	Тонго	8479
Бирманский	7789	Интерлингва	7365	Персидский	7065	Турецкий	8482
Белорусский	6669	Ирландский	7165	Польский	8076	Туркменский	8475
Камбоджийский	7577	Итальянский	7384	Португальский	8084	Тви	8487
Каталонский	6765	Японский	7465	Кечуа	8185	Украинский	8575
Китайский	9072	Яванский	7487	Ретороманский	8277	Урду	8582
Корсиканский	6779	Канадский	7578	Румынский	8279	Узбекский	8590
Хорватский	7282	Кашмир	7583	Русский	8285	Вьетнамский	8673
Чехия	6783	Казахский	7575	Самоа	8377	Волапук	8679
Датский	6865	Киргизский	7589	Санскрит	8365	Уэльский	6789
Голландский	7876	Корейский	7579	Шотландский	7168	Вола	8779
Английский	6978	Курдский	7585	Сербский	8382	Хоса	8872
Эсперанто	6979	Лаосский	7679	Сербскохорватский	8372	Идиш	7473
Эстонский	6984	Латынь	7665	Шона	8378	Йоруба	8979
Фарси	7079	Латышский	7686	Синди	8368	Зулусский	9085

Региональный код

Выберите код региона из данного списка.

Региональный	Код	Региональный	Код	Региональный	Код	Региональный	Код
Афганистан	AF	Эфиопия	ET	Малайзия	MY	Саудовская Аравия	SA
Аргентина	AR	Фиджи	FJ	Мальдивские острова	MV	Сенегал	SN
Австралия	AU	Финляндия	FI	Мексика	MX	Сингапур	SG
Австрия	AT	Франция	FR	Монако	MC	Республика Словакия	SK
Бельгия	BE	Германия	DE	Монголия	MN	Словения	SI
Бутан	BT	Великобритания	GB	Марокко	MA	Южная Африка	ZA
Боливия	BO	Греция	GR	Непал	NP	Южная Корея	KR
Бразилия	BR	Гренландия	GL	Нидерланды	NL	Испания	ES
Камбоджа	KH	О-ва Херд и МакДоналд	NM	Антильские острова (гол.)	AN	Шри-Ланка	LK
Канада	CA	Венгрия	HU	Новая Зеландия	NZ	Швеция	SE
Чили	CL	Индия	IN	Нигерия	NG	Швейцария	CH
Китай	CN	Индонезия	ID	Норвегия	NO	Таиланд	TH
Колумбия	CO	Израиль	IL	Оман	OM	Турция	TR
Конго	CG	Италия	IT	Пакистан	PK	Уганда	UG
Коста-Рика	CR	Ямайка	JM	Панама	PA	Украина	UA
Хорватия	HR	Япония	JP	Парагвай	PY	США	US
Республика Чехия	CZ	Кения	KE	Филиппины	PH	Уругвай	UY
Дания	DK	Кувейт	KW	Польша	PL	Узбекистан	UZ
Эквадор	EC	Ливия	LY	Португалия	PT	Вьетнам	VN
Египет	EG	Люксембург	LU	Румыния	RO	Зимбабве	ZW
Сальвадор	SV			Российская Федерация	RU		

Технические характеристики

Общие характеристики

Источник питания:

Пост 9,5 В (на клеммах сетевого адаптера), батарея пост. тока. 7,4 В

Потребляемая мощность: 12 Вт от батарей

Вес: 1,60 фунтов (0,73 кг) (без батарей)

Габариты (Ш x В x Г):

7,6 x 1,5 x 6,7 дюймов (195 x 38.5 x 172.6 мм)

Сигнальная система: PAL

Лазер:

Длина волны лазера DVD: 662+25 662-15 нм

Длина волны лазера CD: 785+25 785-15 нм

Диапазон воспроизводимых частот (аудио):

Линейный DVD: выборка 48 кГц от 8 Гц до 20 кГц

выборка 96 кГц от 8 Гц до 44 кГц

Отношение сигнал/шум (аудио): Не менее 80 дБ

Динамический диапазон (аудио): Не менее 80 дБ

Искажения гармоник (аудио): 0,02 %

Рабочие условия:

Температура: от 5 до 35 °С, Рабочее положение: горизонтальное

Разъемы

Разъем видеовыхода/входа (VIDEO In/Out):

1,0 В (ампл.), 75 Ом, отриц. синхронизация,

1-контактный мини-разъем ø3,5мм

Разъем видеовыхода/входа (AUDIO In/Out, analog audio):

2,0 В эфф. (1 кГц, 0 дБ), ø3,5 мм, мини-разъем x1

Разъем подключения наушников: ø3,5 мм стерео мини-разъем x2

ЖК-дисплей

Размер: 7 дюймов по диагонали

Проецирующая система: тип R.G.B. stripe

Тип матрицы: Активная TFT

Разрешение: 234 x 480 x 3

(количество эффективных пикселей не менее 99,99%)

Прилагаемые принадлежности

- RCA-аудио/видеокабель.....1
- Сетевой адаптер (DPAC1T).....1
- Автомобильный адаптер (DPDC1).....1
- Аккумуляторная батарея (DPB27).....1
- Пульт дистанционного управления1
- Батарея для пульта ДУ (литиевая).....1

Примечание (Дата производства изделия).

Первая цифра (с левой стороны) серийного номера означает Год, последующие 2 цифры

- Месяц производства этого изделия.

Конструкция и технические характеристики могут подвергаться изменениям без специального уведомления.

Portable DVD Player



Owner's Manual

Model: DP272B

**Internet address ; <http://ua.lge.com>
Customer Information Center LG ; (380-44) 490-7777, 8-800-303-0000**



Before connecting, operating or adjusting this product, please read this instruction booklet carefully and completely.

Safety Precautions



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK)
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



This lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



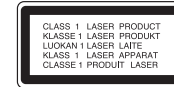
The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

WARNING: TO PREVENT FIRE OR ELECTRIC SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

WARNING : Do not install this equipment in a confined space such a bookcase or similar unit.

CAUTION: Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.

Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from over heating. The openings should be never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug or other similar surface. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instruction have been adhered to.



CAUTION:

This product employs a Laser System.

To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain it for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center.

Use of controls, adjustments or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure. Visible laser radiation when open. **DO NOT STARE INTO BEAM.**

CAUTION: The apparatus should not be exposed to water (dripping or splashing) and no objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the apparatus.

NOTES ON COPYRIGHTS:

It is forbidden by law to copy, broadcast, show, broadcast via cable, play in public, or rent copyrighted material without permission.

This product features the copy protection function developed by Macrovision. Copy protection signals are recorded on some discs. When recording and playing the pictures of these discs on a VCR, picture noise will appear.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Safety Precautions (Continued)

CAUTION concerning the Power Cord


Most appliances recommend they be placed upon a dedicated circuit;

That is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain.

Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer.

Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.

To disconnect power from the mains, pull out the mains cord plug. When installing the product, ensure that the plug is easily accessible.


 This product is manufactured to comply with the EEC DIRECTIVE 89/336/EEC, 93/68/EEC and 2006/95/EC.

Disposal of your old appliance

1. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
2. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Contents

Introduction

Safety Precautions	2-3
Contents	4
Before Use	5-7
About the  Symbol Display	5
Symbol used in this Manual	5
Notes on Discs	5
Maintenance and Service	6
Types of Playable Discs	7
Regional Code	7
Identification of Controls	8-11
Main Unit	8-9
Remote Control	10-11
Power Connections	12-15
Connect the AC adapter	12
Connect the Automotive adapter	13
Battery Pack	14-15
Rotating the LCD	16
Playing a Disc	17

Advanced Operations

Displaying Disc Information on-screen	18
Initial Settings	18-23
General Operation	18
LANGUAGE	19
DISPLAY	19
AUDIO	20
LOCK (Parental Control)	21-22
OTHERS	23
General Features	24-26
Additional Features	27

Playing an Audio CD or MP3/WMA file	28
Programmed Playback	29
Repeat Programmed Tracks	29
Erasing a Track from Program List	29
Erasing the Complete Program List	29
Viewing a JPEG file	30-31
Slide Show	30
Still Picture	30
Moving to another File	31
Zoom	31
To rotate picture	31
To listen to MP3/WMA music while watching picture	31
JPEG disc compatibility with this unit is limited as follows	31
Playing a DVD VR format Disc	32
Playing a DivX Movie file	33-34
DivX disc compatibility with this unit is limited as follows	34
Playing an USB Flash Drive	35
Game	36-37

Connections

Setting up the Player	38-40
AV output Connections	38
AV input Connections	39
Audio Connection to Optional Equipment	40

Reference


Troubleshooting	41
Language Code	42
Area Codes	43
Specifications	44

Before Use

To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference.

This manual provides information on the operation and maintenance of your unit. Should the unit require service, contact an authorized service location.

About the Symbol Display

" " may appear on your LCD display during operation and indicates that the function explained in this owner's manual is not available on that specific DVD video disc.








Symbol Used in this Manual

NOTE

Indicates special notes and operating features.

TIP

Indicates tips and hints for making the task easier. A section whose title has one of the following symbols is applicable only to the disc represented by the symbol.

- | | | | |
|---|----------------------------------|--|-------------|
|  ALL | All discs and files listed below |  MP3 | MP3 files. |
|  DVD | DVD and finalized DVD±R/RW |  DivX | DivX files. |
|  VCD | Video CDs. | | |
|  ACD | Audio CDs. | | |
|  WMA | WMA files. | | |

Notes on Discs

Handling Discs

Do not touch the playback side of the disc. Hold the disc by the edges so that fingerprints do not get on the surface. Never stick paper or tape on the disc.

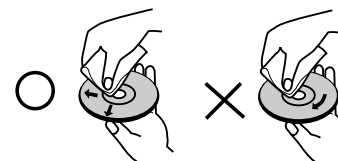


Storing Discs

After playing, store the disc in its case. Do not expose the disc to direct sunlight or sources of heat and never leave it in a parked car exposed to direct sunlight.

Cleaning Discs

Fingerprints and dust on the disc can cause poor picture quality and sound distortion. Before playing, clean the disc with a clean cloth. Wipe the disc from the center out.



Do not use strong solvents such as alcohol, benzene, thinner, commercially available cleaners, or anti-static spray intended for older vinyl records.

Before Use (Continued)

Maintenance and Service

Refer to the information in this chapter before contacting a service technician.

Handling the Unit

When shipping the unit

Please save the original shipping carton and packing materials. If you need to ship the unit, for maximum protection, re-pack the unit as it was originally packed at the factory.

Keeping the exterior surfaces clean

- Do not use volatile liquids such as insecticide spray near the unit.
- Do not leave rubber or plastic products in contact with the unit for a long period of time. since they leave marks on the surface.

Cleaning the unit

To clean the player, use a soft, dry cloth. If the surfaces are extremely dirty, use a soft cloth lightly moistened with a mild detergent solution.

Do not use strong solvents such as alcohol, benzine, or thinner, as these might damage the surface of the unit.

Maintaining the Unit




The DVD player is a high-tech, precision device. If the optical pick-up lens and disc drive parts are dirty or worn, the picture quality could be diminished.

Depending on the operating environment, regular inspection and maintenance are recommended after every 1,000 hours of use.

For details, please contact your nearest authorized service center.

Before Use (Continued)

Types of Playable Discs

	DVD (8 cm / 12 cm disc)
	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disc)
	Audio CD (8 cm / 12 cm disc)

In addition, this unit plays DVD±R/RW and CD-R/RW, SVCD, USB that contains audio titles, DivX, MP3, WMA, and/or JPEG files.



This indicates a product feature that is capable of playing DVD-RW discs recorded with Video Recording format.

NOTES

- Depending on the conditions of the recording equipment or the CD-R/RW (or DVD±R/RW) disc itself, some CD-R/RW (or DVD±R/RW) discs cannot be played on the unit.
- Do not attach any seal or label to either side (the labeled side or the recorded side) of a disc.
- Do not use irregularly shaped CDs (e.g., heart-shaped or octagonal). It may result in malfunctions.

Customers should note that permission is required in order to download MP3 / WMA files and music from the Internet. Our company has no right to grant such permission. Permission should always be sought from the copyright owner.

Regional Code

This unit has a regional code printed on the rear of the unit. This unit can play only DVD discs labelled same as the rear of the unit or "ALL".

Notes on Regional Codes

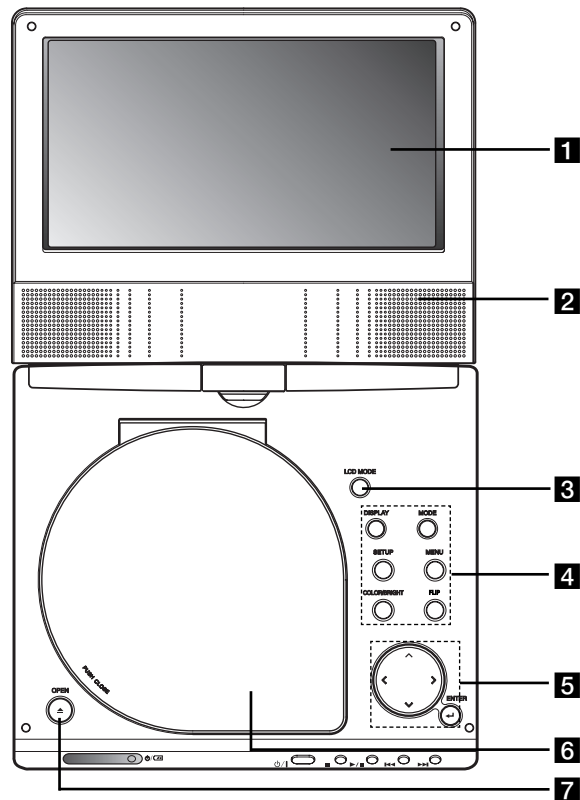
- Most DVD discs have a globe with one or more numbers in it clearly visible on the cover. This number must match your unit's regional code or the disc cannot play.
- If you try to play a DVD with a different regional code from your player, the message "Check Regional Code" appears on the TV screen.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

DTS and DTS Digital Out are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Identification of Controls

Main Unit



1 LCD screen

2 Speaker

3 LCD MODE: NORMAL → 4:3 Mode → OFF

4 Function Buttons

- **DISPLAY:** Accesses On-Screen display.
- **MODE:** Selects a mode among DISC, AV IN or USB.
- **SETUP:** Accesses or removes setup menu.
- **MENU:** Accesses menu on a DVD disc.
- **COLOR/BRIGHT:** Selects the mode of LCD adjustment
Brightness → Color → OFF
- **FLIP:** Rotates the screen.

5 Menu Control Buttons

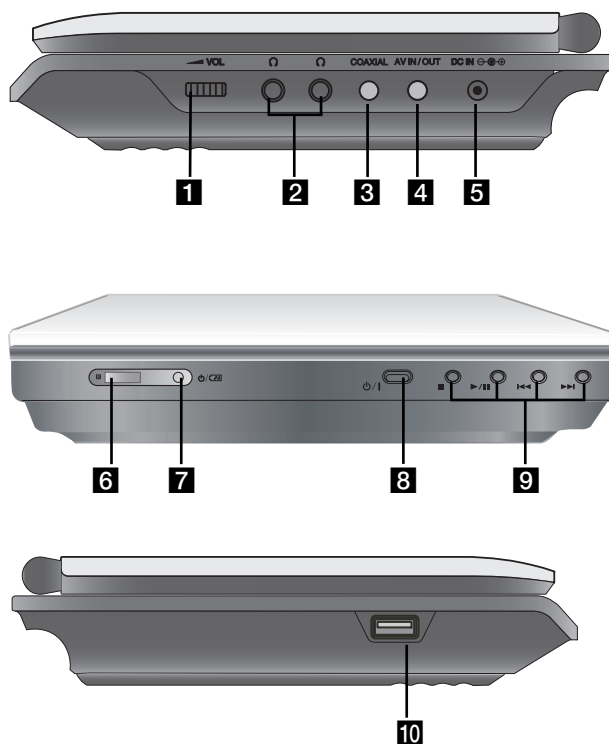
- **◀ ▶ ▲ ▼ (left/right/up/down)**
Selects an item in the menu.
- **◀ ▶:** Adjusts the COLOR/BRIGHT.
- **ENTER:** Confirms menu selection.

6 Disc Lid

7 OPEN button: Push this button to open the Disc lid.

Identification of Controls (continued)







Main Unit



- 1** Volume Control
- 2** Earphones jacks
- 3** COAXIAL jack
- 4** AV IN/OUT jack

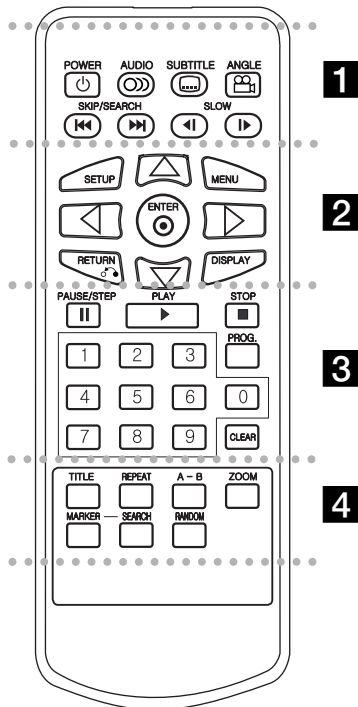
NOTE

If the VIDEO IN signal is not connected in AV IN mode, this unit will automatically power off in 10 minutes to prevent battery discharge.

- 5** DC IN  Connect the AC adapter or Automotive adapter.
 - 6** Remote sensor
Receive the signal from the Remote Control for operation.
 - 7** Battery charge indicator
 - 8**  / I (POWER): Switches the player ON or OFF.
 - 9** Playback buttons
 -  (STOP): Stops playback.
 -  (PLAY/PAUSE): Starts playback/ Pauses playback temporarily.
 -  (Reverse SKIP/SEARCH) Search backward*/ go to beginning of current chapter or track or go to previous chapter or track.
 -  (Forward SKIP/SEARCH) Search forward*/ go to next chapter or track.
- * Press and hold button for about two seconds.
- 10** USB: Connect an USB Flash Drive.

Identification of Controls (continued)

Remote Control



• • • • • **1** • • • • •

POWER: Switches DVD Player ON or OFF.

AUDIO: Selects an audio language.

SUBTITLE: Selects a subtitle language.

ANGLE: Selects a DVD camera angle, if available.

Reverse SKIP/SEARCH (I◀◀): Search backward*/ go to beginning of current chapter or track or go to previous chapter or track.

Forward SKIP/SEARCH (▶▶ I): Search forward*/ go to next chapter or track.

* Press and hold button for about two seconds.

SLOW (◀◀ / ▶▶): Reverse/ Forward slow playback.

• • • • • **2** • • • • •

SETUP: Accesses or removes setup menu.

MENU: Accesses menu on a DVD disc.

RETURN (⏪): Removes the menu.

DISPLAY: Accesses On-Screen display.

◀▶ ▲ ▼ (left/right/up/down): Selects an item in the menu.

ENTER: Confirms menu selection.

• • • • • **3** • • • • •

PAUSE/STEP (II): Pauses playback temporarily/ press repeatedly for frame-by-frame playback.

PLAY (▶): Starts playback.

STOP (■): Stops playback.

0-9 number buttons: Selects numbered items in a menu.

PROG.: Places a track on the program list.

CLEAR: Removes a track number on the program list or a mark on the MARKER SEARCH menu.

• • • • • **4** • • • • •

TITLE: Displays title menu, if available.

REPEAT: Repeat chapter, track, title all.

A-B: Repeat sequence.

ZOOM: Enlarges video image.

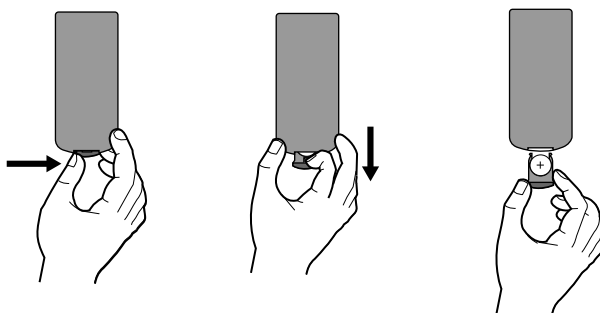
MARKER: Marks any point during playback.

SEARCH: Displays MARKER SEARCH menu.

RANDOM: Plays tracks in random order.

Identification of Controls (Continued)

Insert the battery (Lithium battery)



NOTES

- Do not expose the Remote Control sensor to bright light.
- Do not place obstacles between the Remote Control sensor and the Remote Control.

■ Replacing the button-type battery

The battery normally lasts for about a year. Replace the battery if the Remote Control fails to operate the unit when used within the operation range.

Button-type battery (Lithium battery)

1. Pinch the battery holder clip together then pull the tab to remove the battery holder.
2. Insert the battery with the + facing in the same direction as the + on the battery holder.
3. Replace the battery holder with battery into the Remote Control unit making sure that it is fully inserted.

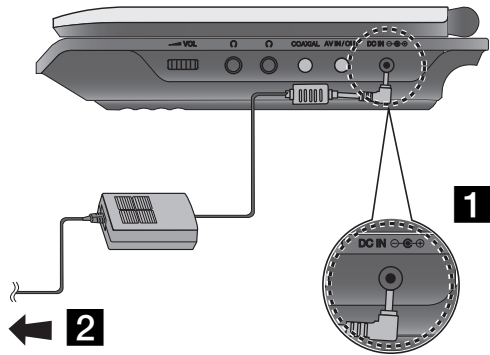
NOTES

- Replace Remote Control unit battery with 3V micro lithium cells such as CR. 2025 or its equivalent.
- Dispose of battery safely in accordance with local laws. Do not dispose of in fire.

Warning : The battery used in this device may present a fire or chemical burn hazard if mistreated. Do not recharge, disassemble, incinerate, or heat above 100 °C (212 °F). Replace the battery with Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. (Panasonic), part no. CR. 2025 only. Use of another battery may present a risk of fire or explosion. Dispose of used batteries. Keep batteries away from children. Do not disassemble or dispose of in fire.

Power Connections

Connect the AC adapter.



1 Connect the AC Adapter to the DC IN $\ominus \oplus$ jack on the unit.

2 Connect the AC adapter to the wall outlet.

Caution

- Do not connect the power plug to a power outlet other than that indicated on the label, as this can result in a risk of fire or electric shock.
- Do not connect or disconnect the power plug with wet hands. Doing so may cause electric shock.
- Do not use an AC adapter other than one specified, as it can cause a fire or damage to the player.

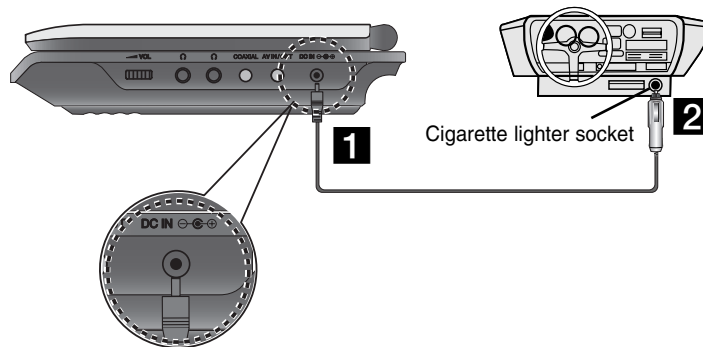
AC adapter

- This AC adapter operates on 100-240V~ 50/60Hz 1.5A.
- Contact an electrical parts distributor for assistance in selecting a suitable AC plug adapter or AC cord set.
- Manufactured by WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

Power Connections (continued)

Connect the Automotive adapter

This unit and its automotive adapter are designed for use in vehicles that have 8.5-16 volt, negative ground electrical systems. (This is standard for most vehicles.) If your vehicle has a different type of electrical system, the DC power system cannot be used.



- 1** Connect the automotive adapter to the DC IN $\ominus \oplus$ jack on the unit.
- 2** Connect the automotive adapter to the car's cigarette lighter socket.

Caution

- To prevent electrical shock and possible damage to your unit or vehicle, always unplug the automotive adapter from the cigarette lighter socket before you remove the plug from your unit.
- A 3 amp. 250V fuse for protection is installed in the automotive adapter.
- While the engine is being started, disconnect the automotive adapter from the car's cigarette lighter socket.
- Do not operate your unit when the car battery is discharged. Peak current from the car generator may cause the DC fuse to blow.
- If the vehicle's supply voltage drops below approximately 10 volts, your unit may not work properly.
- Do not leave your unit in a place where the temperature exceeds 70°C (158°F), or the pick-up device may be damaged.

Examples include:

- Inside a car with the windows closed and in direct sunshine.
- Near a heating appliance.

Automotive adapter

- This automotive adapter operates on DC 8.5-16V.
- Contact an electrical parts distributor for assistance in selecting a suitable automotive adapter.
- Manufactured by WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

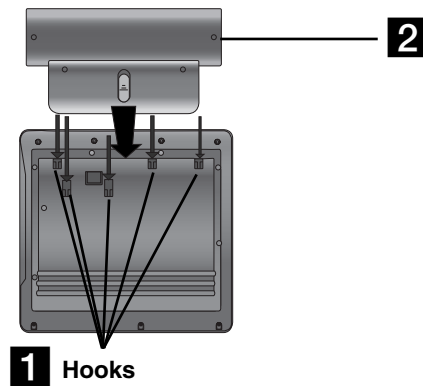
Power Connections (continued)

Battery Pack

Charge the battery pack before using it for the first time.

■ Attaching the battery pack

- 1** Match the hooks of the battery pack into the holes on the bottom of the player.
- 2** Press and slide the battery pack until the hooks click.

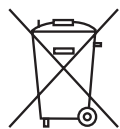
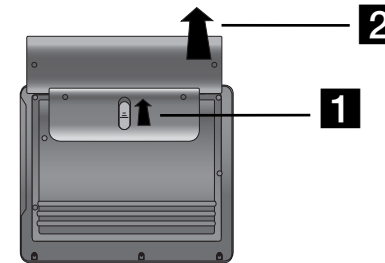


NOTES

- Do not detach the battery pack during playback.
- Be careful not to drop the battery pack.

■ Detaching the battery pack

- 1** Press the PUSH knob.
- 2** Pull the battery pack until the hooks click.



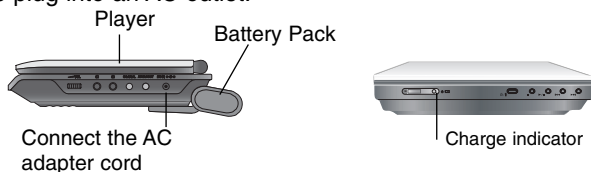
ATTENTION

The product that you have purchased contains a rechargeable battery. The battery is recyclable. At the end of its useful life, under various state and local laws, it may be illegal to dispose of this battery into the municipal waste stream. Check with your local solid waste/officials for details in your area for recycling options or proper disposal.

Power Connections (Continued)

■ Charging the battery pack

1. Attach the battery pack to the player.
2. Connect the AC power adapter to the player and the plug into an AC outlet.



3. During recharging, charge indicator is red. If recharging is complete, charge indicator changes to green color.

CAUTION

Take the following precautions to avoid liquid leakage, overheating, etc.

- Do not use any unauthorized parts.
- Use the authorized AC adapter when recharging battery.
- Do not expose to high temperature above 60°C (140°F).
- Do not attempt to dismantle or modify the unit.
- Excessive impact may cause the unit to malfunction.
- Do not incinerate.
- Do not disassemble; dispose of properly.
- Do not short-circuit.

NOTE

Charging a battery only happens when the power is off. The battery will not be charged when it is naturally or purposely discharged. Because the unit cannot perceive battery voltage, even if you attached the battery. When you are in this situation, power on the unit and then power off again. Then battery charge will proceed.

■ Recharging and play times


Recharging without Playback	Play time	
	LCD On	LCD Off
Approx. 3 hour	Approx. 3.5 hours*	Approx. 4 hours

* When Brightness control is set to initial mode.
- using the headphones and volume center.

■ Press “Display” to display the battery status on the screen.



If using the AC adapter, battery display does not appear.

If the battery capacity is not enough, “Check Battery Status” or “” is displayed on the screen and then the power is automatically turned off after a few minute.

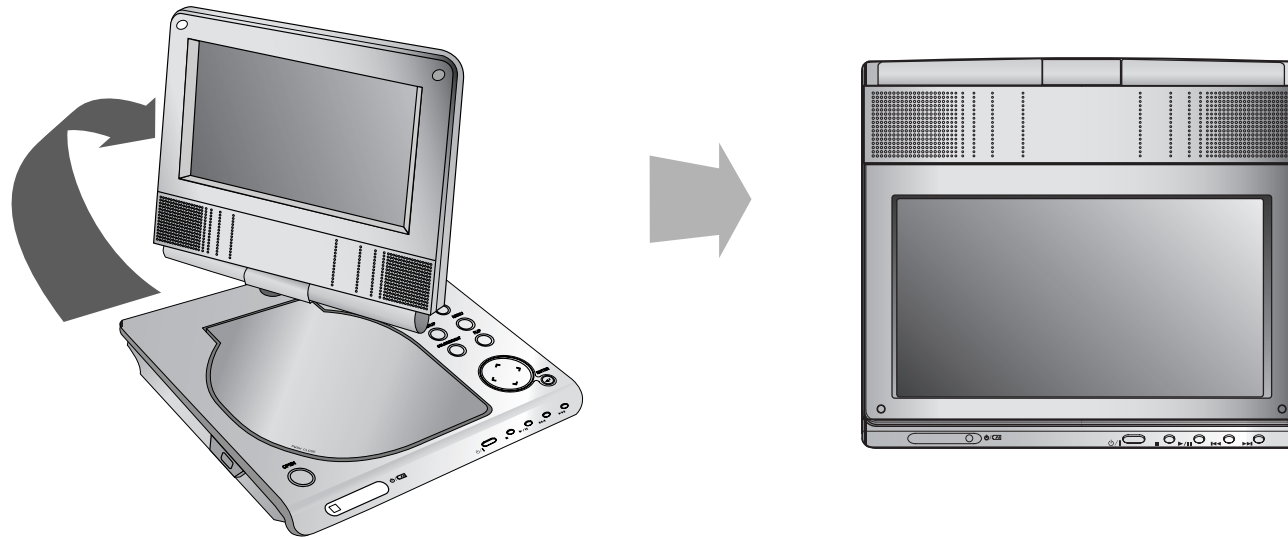
■ If play time dramatically reduces after recharging

The battery pack has reached the end of its service life (it can be recharged about 300 times).

■ If the unit is not used for a long time

- Detach the battery pack. (Even if the unit is off, it still uses some power. This can lead to over discharging of the battery and malfunction.)
- Recharge the battery pack when you are ready to use it again.

Rotating the LCD



You can rotate LCD clockwise an angle of 180 degrees. However, if you turn it by force, it can cause serious damage.

After rotating LCD completely, you can fold the LCD screen as shown above.

Playing a Disc

1. Prepare the power supply.
2. Open the outer cover and press **POWER** button.
3. Press **OPEN** to open the disc lid and insert a disc with the side you want to play label up. Close the disc lid by hand.
 - If the disc is placed in upside down (and it is a single-sided disc), "CHECK DISC" or "DISC ERROR" appears on the screen.
 - After playing back all of the chapters in the title, the unit automatically stops and returns to the menu screen.
4. Press **PLAY**(▶) to playback.
5. Adjust the volume.

NOTES

- Place a disc with the playback side down on the spindle, and push gently on the center of the disc so it goes into position.
- If you are not using the LCD on this unit, select OFF to conserve power.
- The LCD is turned off if you close the unit.
- The picture shown on the LCD depends on the display mode and the size recorded on the disc.

■ Changing the size of the picture

Use the LCD MODE button to change the picture mode.
The mode is shown on the unit's display as follows.

NORMAL → 4:3 mode → OFF



NOTE

May appear to differ according to kind of disc.

Select a MODE

Selects a mode among DISC, AV IN or USB.

1. Press **MODE** button on the unit.
The mode selection menu appears on the screen.



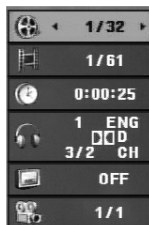
2. Use ◀ / ▶ to select the mode then press **ENTER**.
 - **DISC**: The disc menu or playback picture for the disc appears on the screen .
 - **AV IN**: A picture from external device appears on the screen.
 - **USB**: A file or folder list in USB Flash Drive appears on the screen.

On-Screen Display

Displaying Disc Information on-screen

You can display various information about the disc loaded on-screen.

1. Press DISPLAY to show various playback information. The items displayed differ depending on the disc type or playing status.



2. You can select an item by pressing ▲ / ▼ and change or select the setting by pressing ◀ / ▶.
 - Title (Track) – Current title (or track). number/total number of titles (or tracks).
 - Chapter – Current chapter number/total number of chapters.
 - Time – Elapsed playing time.
 - Audio – Selected audio language or channel.
 - Subtitle – Selected subtitle.
 - Angle – Selected angle/total number of angles.

NOTE

If no button is pressed for a few seconds, the on-screen display disappears.

Initial Settings

By using the Setup menu, you can make various adjustments to items such as picture and sound. You can also set a language for the subtitles and the Setup menu, among other things. For details on each Setup menu item, see pages 19 to 23.

To display and exit the Menu:

Press SETUP to display the menu. A second press of SETUP will take you back to initial screen.

To go to the next level:

Press ▶ on the Remote Control.

To go back to the previous level:

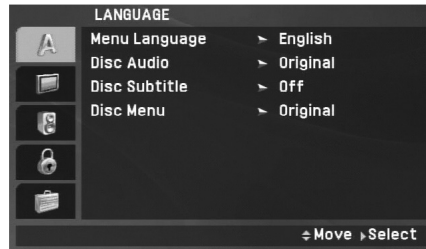
Press ◀ on the Remote Control.

General Operation

1. Press SETUP. The Setup menu appears.
2. Use ▲ / ▼ to select the desired option then press ▶ to move to the second level. The screen shows the current setting for the selected item, as well as alternate setting(s).
3. Use ▲ / ▼ to select the second desired option then press ▶ to move to the third level.
4. Use ▲ / ▼ to select the desired setting then press ENTER to confirm your selection. Some items require additional steps.
5. Press SETUP or PLAY(▶) to exit the Setup menu.

Initial Settings

LANGUAGE



Menu Language

Select a language for the Setup menu and on-screen display.

Disc Audio / Subtitle / Menu

Select the language you prefer for the audio track (disc audio), subtitles and the disc menu.

Original: Refers to the original language in which the disc was recorded.

Other: To select another language, press numeric buttons and then ENTER to enter the corresponding 4-digit number according to the language code list on the page 42. If you enter the wrong language code, press CLEAR.

Off (for Disc Subtitle) – Turn off Subtitle.

DISPLAY



TV Aspect

4:3: Select when a standard 4:3 TV is connected.

16:9: Select when a 16:9 TV is connected.

NOTE

If the TV Aspect option is set to 16:9, the Display Mode setting is automatically set to Widescreen.

Display Mode

Display Mode setting works only when the TV Aspect mode is set to "4:3".

LetterBox: Displays a wide picture with bands on the upper and lower portions of the screen.

Panscan: Automatically displays the wide picture on the entire screen and cuts off the portions that do not fit.

Initial Settings (continued)

AUDIO

Each DVD disc has a variety of audio output options. Set the player's AUDIO options according to the type of audio system you use.



Dolby Digital / DTS / MPEG

Bitstream: Select "Bitstream" if you connect the unit's DIGITAL OUT jack to an amplifier or other equipment with a Dolby Digital, DTS or MPEG decoder.

PCM (for Dolby Digital / MPEG): Select when connected to a two-channel digital stereo amplifier. DVDs encoded in Dolby Digital or MPEG will be automatically downmixed to two-channel PCM audio.

Off (for DTS): If you select "Off", the DTS signal is not output through the DIGITAL OUT jack.

Sample Freq. (Frequency)

If your receiver or amplifier is NOT capable of handling 96 kHz signals, select 48 kHz. When this choice is made, this unit automatically converts any 96 kHz signals to 48 kHz so your system can decode them.

If your receiver or amplifier is capable of handling 96 kHz signals, select 96 kHz. When this choice is made, this unit passes each type of signal through without any further processing.

Check the documentation for your amplifier to verify its capabilities.

DRC (Dynamic Range Control)

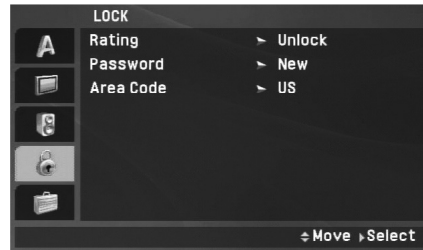
With the DVD format, you can hear a program's soundtrack in the most accurate and realistic presentation possible, thanks to digital audio technology. However, you may wish to compress the dynamic range of the audio output (the difference between the loudest sounds and the quietest ones). This allows you to listen to a movie at a lower volume without losing clarity of sound. Set DRC to On for this effect.

Vocal

Set to On only when a multi-channel karaoke DVD is playing. The karaoke channels on the disc mix into normal stereo sound.

Initial Settings (continued)

LOCK (Parental Control)



Rating

Blocks playback of rated DVDs based on their content. Not all discs are rated.

1. Select "Rating" on the LOCK menu then press ►.
2. To access the Rating, Password and Area Code features, you must input the 4-digit password you created. If you have not yet entered a password you are prompted to do so.
Input a 4-digit code and press ENTER. Enter it again and press ENTER to verify. If you make a mistake before pressing ENTER, press CLEAR.

3. Select a rating from 1 to 8 using the ▲ / ▼ buttons.

Rating 1-8: Rating one (1) has the most restrictions and rating eight (8) is the least restrictive.

Unlock: If you select unlock, parental control is not active and the disc plays in full.

NOTE

If you set a rating for the unit, all disc scenes with the same rating or lower are played. Higher rated scenes are not played unless an alternate scene is available on the disc. The alternative must have the same rating or a lower one. If no suitable alternative is found, playback stops. You must enter the 4-digit password or change the rating level in order to play the disc.

4. Press ENTER to confirm your rating selection, then press SETUP to exit the menu.

Initial Settings (continued)

Password

You can enter or change password.

1. Select Password on the LOCK menu then press ►.
2. **To make a new password:**
Press ENTER when the "New" option is highlighted. Enter a new password using the numbered buttons then press ENTER. Enter the password again to verify.
To change the password:
Press ENTER when the "Change" option is highlighted. Enter a current password using the numbered buttons then press ENTER. Enter a new password using the numbered buttons then press ENTER. Enter the password again to verify.
3. Press SETUP to exit the menu.

If you forget your password

If you forget your password, you can clear it using the following steps:

1. Press SETUP to display the Setup menu.
2. Input the 6-digit number "210499" and the password is cleared.

Area Code

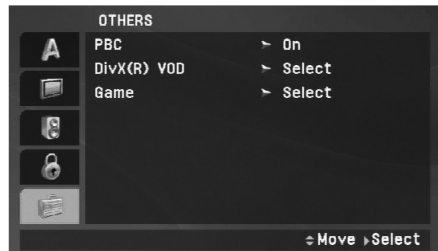
Enter the code of the area whose standards were used to rate the DVD video disc, based on the list on page 43.

1. Select "Area Code" on the LOCK menu then press ►.
2. Follow step 2 as shown previous page (Rating).
3. Select the first character using ▲ / ▼ buttons.
4. Press ENTER and select the second character using ▲ / ▼ buttons.
5. Press ENTER to confirm your area code selection.

Initial Settings (continued)

OTHERS

The PBC, Game, DivX(R) VOD settings can be changed.



PBC

Set Playback Control (PBC) to On or Off.

On: Video CDs with PBC are played according to the PBC.

Off: Video CDs with PBC are played in the same way as Audio CDs.

DivX(R) VOD

We provide you the DivX® VOD (Video On Demand) registration code that allows you to rent and purchase videos using the DivX® VOD service. For more information, visit www.divx.com/vod.

1. Select "DivX(R) VOD" option then press ►.
2. Press ENTER while "Select" is selected and the registration code will appear.
Use the registration code to purchase or rent the videos from DivX® VOD service at www.divx.com/vod. Follow the instructions and download the video onto a disc for playback on this unit.
3. Press ENTER to exit.

NOTE

All the downloaded videos from DivX® VOD can only be played back on this unit.

Game

You can play games with this unit using remote control. (See "Game" on page 36-37)

Select: The game menu appears on the TV screen.

General Features

If a menu screen is displayed

DVD

Use the ◀▶▲▼ buttons to select the title/chapter you want to view, then press ENTER to start. Press TITLE or MENU to return to the menu screen.

VCD

Use the number buttons to select the track you want to view and press RETURN to return to the menu screen. Menu settings and operating procedures may differ. Follow the instructions on the each menu screen. You also may set PBC to Off (See "PBC" on page 23).

NOTES

- If parental control is set and the disc is not within the rating settings you must input the password.
(See "LOCK Menu" on page 21-22.)
- DVDs may have a region code. Your unit does not play discs that have a region code different from your unit.

Unless stated otherwise, all operations described use the Remote Control. Some features may also be available on the Setup menu.

Resume Play **ALL**

When play is stopped, the unit records the point where STOP was pressed (RESUME function).
Press PLAY(▶) and play will resume from this point.

Moving to another TITLE **DVD**

When a disc has more than one title, you can move to another title. Press DISPLAY during playback or resume play then the appropriate number (0-9) or use ◀/▶ to move to another title.

Moving to another CHAPTER/TRACK **ALL**

During playback, press SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) to go to the next chapter/track or to return to the beginning of the current chapter/track.

Press SKIP ◀◀ twice briefly to step back to the previous chapter/track.

Search **ALL**

1. Press and hold SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) for about two seconds during playback.
The player will now go into SEARCH mode.
2. Press and hold SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) repeatedly to select the required speed.
DVD, DivX disc: 4 steps
Video CD, MP3, WMA, Audio CD: 3 steps
3. To exit SEARCH mode, press PLAY(▶).

Slow Motion **DVD VCD DivX**

1. Press SLOW (◀| or |▶) during playback.
The player will enter Slow mode.
DVD disc: 4 steps
Video CD, DivX: 4 steps (forward only)
2. To exit slow motion mode, press PLAY(▶).

General Features (Continued)

Still Picture and Frame-by-Frame Playback

ALL

During playback, press PAUSE/STEP(II) to pause playback.

DVD VCD DivX

Press PAUSE/STEP(II) repeatedly to play Frame-by-Frame.
(Remote Control Only)

To exit still motion mode, press PLAY(▶).

Time Search DVD VCD DivX

To start playing at any chosen time on the disc:

1. Press DISPLAY during playback. The time search box shows the elapsed playing time.
2. Use ▲ / ▼ to select the time search box and “-:--:--” appears.
3. Input the required start time in hours, minutes, and seconds from left to right. If you enter the wrong numbers, press CLEAR to remove the numbers you entered. Then input the correct numbers.
4. Press ENTER to confirm. Playback starts from the selected time.

Repeat A-B DVD VCD DivX ACD

During playback, each press of A-B button to select point A and point B and repeats a sequence from point A (Starting point) to point B (End point).

Press A-B again to cancel.

Repeat ALL

During playback, press REPEAT repeatedly to select a desired repeat mode.

DVD Video Discs: Chapter/Title/Off

Video CDs, Audio CD, DivX/MP3/WMA discs: Track/All/Off

NOTES

- On a Video CD with PBC, you must set PBC to Off on the setup menu to use the repeat function (See “PBC” on page 23).
- If you press SKIP (▶▶) once during Repeat Chapter (Track) playback, the repeat playback cancels.

Zoom DVD VCD DivX

During watching pictures, press ZOOM to enlarge the video image (3 steps).

You can move through the zoomed picture using ◀▶▲▼ buttons. Press CLEAR to exit.

NOTES

Zoom may not work on some DVDs.

General Features (Continued)

Title Menu **DVD**

If the current DVD title has a menu, the title menu appears on the screen. Otherwise, the disc menu may appear.

Disc Menu **DVD**

Press MENU and the disc menu is displayed. Press MENU again to exit.

Changing the Audio Language **DVD** **DivX**

Press AUDIO repeatedly during playback to hear a different audio language or encoding method.

With DVD-RW discs recorded in VR mode that have both a main and a Bilingual audio channel, you can switch between Main (L), Bilingual (R), or a mix of both (Main + Bilingual) by pressing AUDIO.

VCD

Press AUDIO repeatedly during playback to hear a different audio channel (STEREO, LEFT, or RIGHT).

Camera Angle **DVD**

During playback of DVD disc contains scenes recorded different camera angles, press ANGLE repeatedly to select a desired angle.

TIP

The angle indicator will blink on the screen during scenes recorded at different angles as an indication that angle switching is possible.

Subtitles **DVD** **DivX**

Press SUBTITLE repeatedly during playback to see the different subtitle languages.

NOTE

If there is no information or there is a code that can not read in the DivX file, " 1 " etc are displayed.

Additional features

Marker Search **DVD** **VCD** **DivX**

To enter a Marker

You can start playback from up to nine memorized points. To enter a marker, press MARKER at the desired point on the disc. The Marker icon appears on the TV screen briefly. Repeat to enter up to nine markers.

To Recall or Clear a Marked Scene

1. During disc playback, press SEARCH. The marker search menu appears on the screen.
2. Within 9 seconds, press ◀ / ▶ to select a marker number that you want to recall or clear.
3. Press ENTER and playback starts from the marked scene. Or, Press CLEAR and the marker number is erased from the list.
4. You can play any marker by inputting its number on the marker search menu.

NOTES

- Some subtitles recorded around the marker may fail to appear (DVD).
- All the markers are cleared when the power is turned off or the disc is removed.
- The marker is not stored when the DVD or title menu is displayed on the screen.

Last Scene Memory **DVD** **ACD** **VCD1.1**

This unit memorizes last scene from the last disc that is viewed. The last scene remains in memory even if you remove the disc from the unit or switch off the unit. If you load a disc that has the scene memorized, the scene is automatically recalled.

NOTES

This unit does not memorize the scene of a disc if you switch off the unit before commencing to play the disc.

Screen Saver/Auto Power Off

The screen saver appears when you leave the unit in Stop mode for about five minutes. If the Screen Saver is displayed for five minutes, the unit automatically turns itself off.

Playing an Audio CD or MP3/WMA file

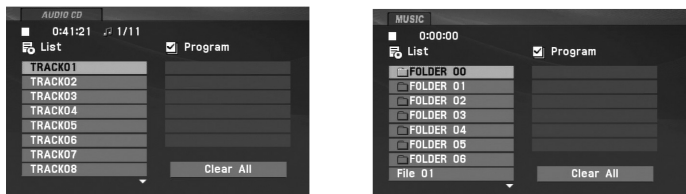
This unit can play Audio CDs or MP3/WMA files.

MP3/ WMA/ Audio CD

Once you insert an MP3/WMA files recorded media or Audio CD, a menu appears on the TV screen.

Press ▲ / ▼ to select a track/file then press PLAY(▶) or ENTER and playback starts. You can use variable playback functions.


Refer to page 24-25.



ID3 TAG

- When playing a file containing information such as track titles, you can see the information by pressing DISPLAY.
[Title, Artist, Album, Year, Comment]
- If there is no information, “NO ID3 TAG” appears on the display.

TIPS


- If you are in a file list on the MUSIC menu and want to return to the Folder list, use the ▲ / ▼ to highlight  and press ENTER.
- Press MENU to move to the next page.
- On a CD with MP3/WMA, JPEG, and MOVIE file, you can switch MUSIC, PHOTO and MOVIE menu. Press TITLE and MUSIC, PHOTO and MOVIE word on top of the menu is highlighted.

MP3 / WMA file compatibility with this unit is limited as follows:

- Sampling frequency: within 8 - 48 kHz (MP3), within 32 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: within 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)
- The unit cannot read an MP3/WMA file that has a file extension other than “.mp3” / “.wma”.
- CD-R physical format should be ISO 9660
- If you record MP3 / WMA files using software that cannot create a file system (eg. Direct-CD) it is impossible to playback MP3 / WMA files. We recommend that you use Easy-CD Creator, which creates an ISO 9660 file system.
- File names should have a maximum of 16 letters and must incorporate an .mp3 or .wma extension.
- They should not contain special letters such as / ? * : “ < > | etc.
- The total number of files on the disc should be less than 650.
- This unit requires discs and recordings to meet certain technical standards in order to achieve optimal playback quality. Pre-recorded DVDs are automatically set to these standards. There are many different types of recordable disc formats (including CD-R containing MP3 or WMA files) and these require certain pre-existing conditions (see above) to ensure compatible playback.

Programmed Playback

The program function enables you to store your favorite tracks from any disc in the player memory. A program can contain 30 tracks.

1. Insert an Audio CD or MP3/WMA files recorded media. AUDIO CD or MUSIC menu appears.
2. Press PROG. The  mark will appear




NOTE

Press PROG. again, then the  mark will disappear to exit the Program Edit mode.



Audio CD Menu

MP3/WMA Menu


3. Select a track on the “List”, then press ENTER to place the selected track on the “Program” list. Repeat to place additional tracks on the list.
4. Press . Select the track you want to start playing on the “Program” list.
5. Press PLAY() or ENTER to start. Playback begins in the order in which you programmed the tracks. Playback stops after all of the tracks on the “Program” list have played once.
6. To resume normal playback from programmed playback, select a track of AUDIO CD (or MUSIC) list and then press PLAY().

Repeat Programmed Tracks






Press REPEAT to select a desired repeat mode.

- Track: repeats the current track
- All: repeats all the tracks on programmed list.
- Off(No display): does not play repeatedly.






NOTE

If you press  once during Repeat Track playback, the repeat playback cancels.

Erasing a Track from Program List

1. Press PROG. and the  mark will appear
2. Use     to select the track that you wish to erase from the Program list.
3. Press CLEAR. Repeat step 1-3 to erase additional tracks on the list.

Erasing the Complete Program List

1. Press PROG. and the  mark will appear
2. Use     to select “Clear All”, then press ENTER.

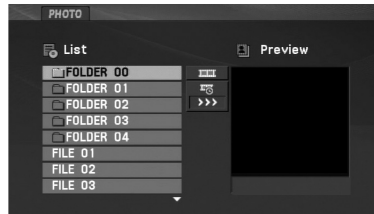
NOTE

The programs are also cleared when the power is off or the disc is removed.

Viewing a JPEG file



This unit can play JPEG files.

1. Insert a JPEG files recorded media. The PHOTO menu appears on the TV screen.




2. Press ▲ / ▼ to select a folder, and press ENTER. A list of files in the folder appears. If you are in a file list and want to return to the previous Folder list, use the ▲ / ▼ buttons on the remote to highlight ↵ and press ENTER.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY(▶).
4. While viewing a file, you can press STOP(■) to move to the previous menu (PHOTO menu).

TIPS

- Press MENU to move to the next page.
- There are three Slide Speed options  : >>> (Fast), >> (Normal) and > (Slow). Use ▲ ▼ ◀ ▶ to highlight the . Then, use ◀ / ▶ to select the option you want to use.
- On a CD with MP3/WMA, JPEG and MOVIE file, you can switch MUSIC, PHOTO and MOVIE menu. Press TITLE and MUSIC, PHOTO and MOVIE word on top of the menu is highlighted.
- While watching a picture, press RETURN (↵) to hide the help menu.

Slide Show

Use ▲ ▼ ◀ ▶ to highlight the  (Slide Show) then press ENTER.

Still Picture

1. Press PAUSE/STEP(⏸) during slide show. The unit will now go into pause mode.
2. To return to the slide show, press PLAY(▶) or press PAUSE/STEP(⏸) again.

Viewing a JPEG file (Continued)

Moving to another file

Press SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) or cursor (◀ or ▶) once while viewing a picture to advance to the next or previous file.

Zoom


During watching pictures, press ZOOM to enlarge the video image (3 steps).

You can move through the zoomed picture using ◀ ▶ ▲ ▼ buttons. Press CLEAR to exit.

To rotate picture

Press ▲ / ▼ during showing a picture to rotate the picture clockwise or counter clockwise.

To listen to MP3/WMA music while watching picture

1. Insert the disc containing the two types of file in the unit.
2. Press TITLE to display PHOTO menu.
3. Press ▲ / ▼ to select a photo file.
4. Use ▶ to select  icon then press ENTER. Playback starts.
5. While viewing a file, you can press STOP(■) to move to the previous menu (PHOTO menu).

TIP

To listen to only the desired music while watching picture, programmed the desired files from the "MUSIC" menu and then proceed as above.

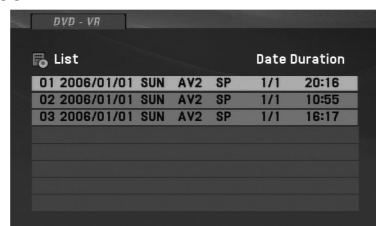
JPEG disc compatibility with this unit is limited as follows:

- Depending upon the size and number of JPEG files, it could take a long time for the unit to read the disc's contents. If you don't see an on-screen display after several minutes, some of the files may be too large — reduce the resolution of the JPEG files to less than 2M pixels as 2760 x 2048 pixels and burn another disc.
- The total number of files and folders on the disc should be less than 650.
- Some discs may be incompatible due to a different recording format or the condition of disc.
- Ensure that all the selected files have the ".jpg" extensions when copying into the CD layout.
- If the files have ".jpe" or ".jpeg" extensions, please rename them as ".jpg" file.
- File names without ".jpg" extension will not be able to be read by this unit. Even though the files are shown as JPEG image files in Windows Explorer.

Playing a DVD VR format Disc

This unit will play DVD-RW discs recorded using the Video Recording (VR) format.

1. Insert a disc and close the tray. The DVD-VR menu appears on the screen.



The screenshot shows a DVD-VR menu with a title bar 'DVD - VR' and a 'List' button. Below the title bar is a table with columns for track number, date, AV format, SP, I/P, and duration. The table contains three rows of data.

	Date	Duration
01	2006/01/01 SUN AV2 SP 1/1	20:16
02	2006/01/01 SUN AV2 SP 1/1	10:55
03	2006/01/01 SUN AV2 SP 1/1	16:17

2. Press ▲ / ▼ to select a track then press PLAY(▶) or ENTER and playback starts.
3. Press MENU to move to the list menu.

NOTES

- This unit will play DVD-R/RW disc that is recorded using the DVD-Video format that have been finalized using a DVD-recorder. Unfinalized DVD-R/RW discs cannot be played in this unit.
- Some DVD-VR disc are made with CPRM data by DVD RECORDER. Player does not support these kinds of discs.

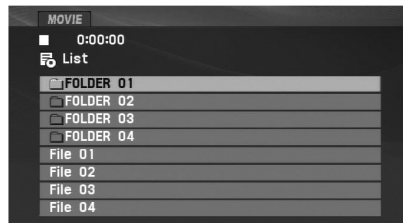
What is 'CPRM'?


CPRM is a copy protection system (with scramble system) only allowing the recording of 'copy once' broadcast programs. CPRM stands for Content Protection for Recordable Media.

Playing a DivX Movie file

This unit can play DivX files.

1. Insert a DivX file recorded media. The MOVIE menu appears on the screen.



2. Press ▲ / ▼ to select a folder, and press ENTER. A list of files in the folder appears. If you are in a file list and want to return to the Folder list, use the ▲ / ▼ buttons on the remote to highlight  and press ENTER.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY(▶). You can use variable playback functions. Refer to page 24-27.
4. Press STOP(■) to stop the playback. The Movie menu appears.

Notice for displaying the DivX subtitle

If the subtitle does not display properly during playback, press and hold SUBTITLE about 3 seconds then press ◀ / ▶ to select another language code until the subtitle is displayed properly.

TIPS

- Press MENU to move to the next page.
- On a CD with MP3/WMA, JPEG and MOVIE file, you can switch MUSIC, PHOTO and MOVIE menu. Press TITLE and MUSIC, PHOTO and MOVIE word on top of the menu is highlighted.
- The disc subtitle may not be displayed properly, if a DivX subtitle is downloaded through the internet.
- If the disc subtitle setup menu does not have the DivX subtitle language you are going to play, the subtitle language may not be displayed properly.
- The DivX subtitle file name has to be identified with the DivX file name to display by this unit.

Playing a DivX Movie file (Continued)

DivX disc compatibility with this unit is limited as follows:

- Available resolution size of the DivX file is under 720x576 (W x H) pixel.
- The file name of the DivX subtitle is limited to 56 characters.
- If there is impossible code to express in the DivX file, it may be displayed as " _ " mark on the display.
- **If the frame rate is over 30 frames per second, this unit may not operate normally.**
- **If the video and audio structure of recorded file is not interleaved, either video or audio is outputted.**
- **If the file is recorded with GMC, the unit supports only 1-point of the record level.**

* GMC?

GMC is the acronym for Global Motion Compensation. It is an encoding tool specified in MPEG4 standard. Some MPEG4 encoder, like DivX , have this option.

There are different levels of GMC encoding, usually called 1-point, 2-point, or 3-point GMC.

Playable DivX file

".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Playable Subtitle format

SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) → Sub/idx, stream based format.

Playable Codec format

"DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ",
"MP43 ", "3IVX ".

Playable Audio format

- "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Sampling frequency: within 8 - 48 kHz (MP3),
within 32 - 48kHz (WMA)
 - Bit rate: within 8 - 320kbps (MP3),
32 - 192kbps (WMA)

Playing an USB Flash Drive

This unit can play DivX or MP3/WMA files.

1. Connect the USB Flash Drive to the USB port on the unit after power is on.
2. Press MODE on the unit.
The mode selection menu appears on the screen.



3. Select the USB using ◀ / ▶ buttons and press ENTER.
The file or folder list in USB Flash Drive appears on the screen.
4. If you want to change the other mode, select the other mode in mode selection menu.

To Remove the USB Flash Drive from the unit

1. Follow step 4 as shown above, to exit the menu.
2. Remove the USB Flash Drive from the unit.

NOTES

- Do not extract the USB Flash Drive in operating.
- Music files (MP3/WMA), image files (JPEG) and DivX files can be played.
- The total number of files in a USB Flash Drive should be less than 650 files.
- Some USB Flash Drive is not supported on this unit.
- This unit supports only USB Flash Drive.
- This unit can support USB1.1.

**For details on each operations item,
refer to relevant page. (See pages 24-34)**

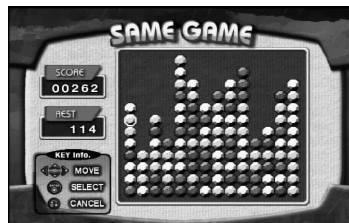
Game

Game

You can play 5 games With this DVD player
To play a game :

1. Press SETUP. The Setup menu appears.
2. Use ▲ / ▼ to select the “Other” option then press ► to move to the second level.
3. Use ▲ / ▼ to select the “GAME” option then press ► to move to the third level.
4. Press ENTER when the “Select” option is highlighted. The game menu appears on the TV screen.
5. Use ▲ / ▼ to select the desired game then press ENTER.
6. Press RETURN. The Return menu appears.
Use ◀ / ▶ to select the “Yes” option then press ENTER to return to the previous.

Same game



You can enjoy this game by deleting all balls on screen. Move the cursor to select a ball you want to delete. And press Enter twice, the selected ball will be deleted. Only when more than two balls of the same color are connected, you can delete all of them. When all balls on screen are deleted, you can move to the next stage.

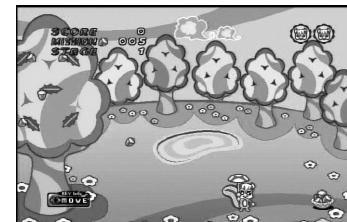
Key configuration:

RETURN: Cancel the Selection.

ENTER: Select.

◀ / ▶ / ▲ / ▼: Move the Cursor.

Acorn



The basic game instruction is to collect the acorn. When you clear a stage, next stage will start with increased numbers of acorns to collect and faster game speed. When you clear the stage 10, the game menu option appears on the TV screen.

Key configuration:

◀: Moves the unit to the left.

▶: Moves the unit to the right.

Game (Continued)

Black jack



Black jack is a card game. The one whose cards add closest to 21 wins the game. The player and the banker get dealt two cards each. The player then chooses to receive another card (Hit) or use what was dealt (Stand). You can get as many cards as you can.

Key configuration:

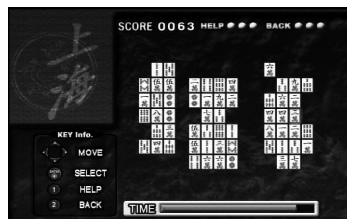
ENTER: Start game

◀: Hit

▶: Stand

▲ / ▼: Adjusts amount of money to bet from 10G to 100G.

Shanghai



You can enjoy this game by selecting and deleting same two blocks. Move the cursor to select the first block and second block that you want to delete, then you can delete the two blocks. The two blocks can be selected when those blocks are connected with a line whose direction is shifted only twice. When all blocks on screen are deleted, you can move to the next stage.

Key configuration:

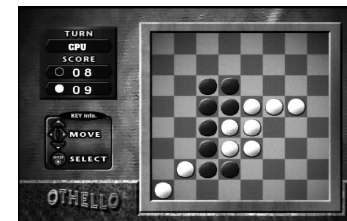
◀ / ▶ / ▲ / ▼: Move the Cursor.

ENTER: Select.

1 (HELP): A removable block is automatically selected.

2 (BACK): A block deleted a short time ago is restored.

Othello



How to play Othello is that you place one of your chips on the board, adjacent to an opponent's chip so as to capture the opponent's line of chips between one of your own already on the board and the new one. This play continues until the board is completely full of chips.

Key configuration:

ENTER: Select.

◀ / ▶ / ▲ / ▼: Move the Cursor.

Setting up the Player

The picture and sound of a nearby TV, VCR, or radio may be distorted during playback. If this occurs, position the player away from the TV, VCR, or radio, or turn off the unit after removing the disc.

AV output Connections

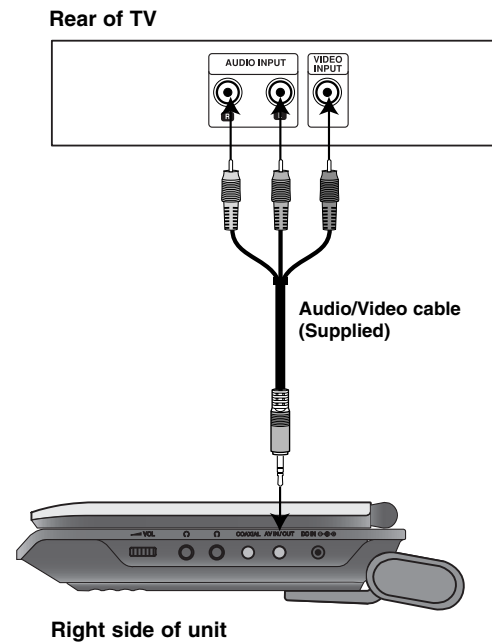
Depending on your TV and other equipment there are various ways you can connect the unit. Please refer to the manuals of your TV, stereo system or other devices as necessary for additional connection information.

AV output Connections to Your TV

1. Set the Mode selection menu to "USB" or "DISC" mode.
2. Connect the black end of supplied AV cable to the AV IN/OUT jack on the unit.
3. Connect the yellow end of supplied AV cable to the VIDEO Input jack on your TV.
4. Connect the red and white ends of supplied AV cable to the AUDIO Input jacks on your TV.

NOTE

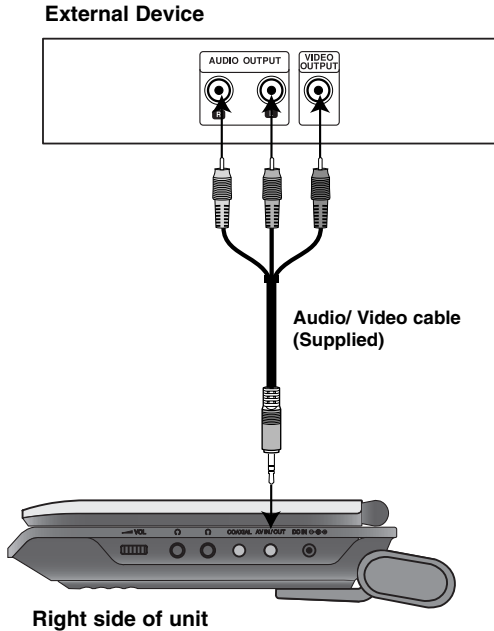
Make sure the DVD player is connected directly to the TV and not to a VCR, otherwise the DVD image could be distorted by the copy protection system.



Setting up the Player (Continued)

AV input Connections

Connect the input jacks (Audio/Video) on the unit to the audio/video out jacks on your external device, using audio/video cables.



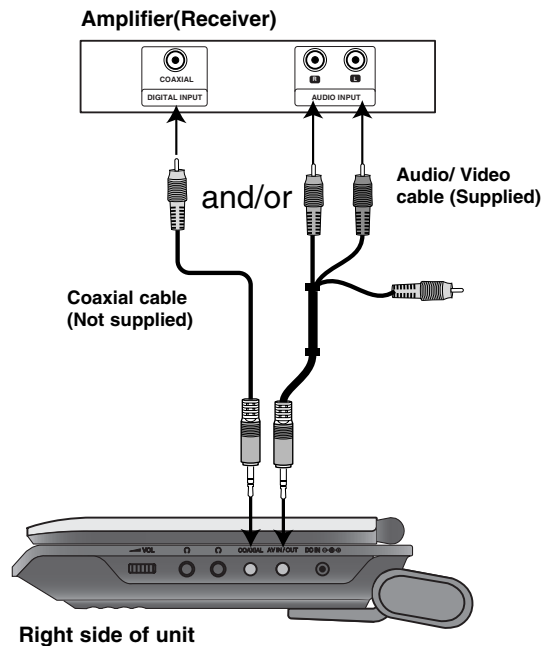
AV input Connections to Your unit

1. Set the Mode selection menu to "AV IN" mode.
2. Connect the black end of supplied AV cable to the AV IN/OUT jack on the unit.
3. Connect the yellow end of supplied AV cable to the VIDEO Output jack on your external device.
4. Connect the red and white ends of supplied AV cable to the AUDIO Output jacks on your external device.

Setting up the Player (Continued)

Audio Connection to Optional Equipment

Connect the unit to your optional equipment for audio output. You must set the Mode selection menu to "USB" or "DISC" mode.



Amplifier equipped with 2-channel analog stereo or Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Connect the AV IN/OUT jacks on the unit to the audio left and right IN jacks on your amplifier, receiver, or stereo system, using the audio cables.

Amplifier equipped with 2-channel digital stereo (PCM) or audio / video receiver equipped with a multi-channel decoder (Dolby Digital™, MPEG 2, or DTS): Connect one of the unit Coaxial jack to the corresponding in jack on your amplifier. Use an optional digital audio cable.

Digital Multi-channel sound

A digital multi-channel connection provides the best sound quality. For this you need a multi-channel audio / video receiver that supports one or more of the audio formats supported by your unit such as MPEG 2, Dolby Digital and DTS. Check the receiver manual and the logos on the front of the receiver.

NOTES

- If the audio format of the digital output does not match the capabilities of your receiver, the receiver produces a strong, distorted sound or no sound at all.
- Six Channel Digital Surround Sound via a digital connection can only be obtained if your receiver is equipped with a Digital Multi-channel decoder.
- To see the audio format of the current DVD in the on-screen display, press AUDIO.

Troubleshooting

Symptom	Cause	Correction
No power.	• The power cord is disconnected.	• Plug the power cord into the wall outlet securely.
	• The battery is discharged.	• Recharge the battery.
No picture on the LCD or TV (including video from another unit).	• The video cable is not connected securely.	• Connect the video cable into the jacks securely.
	• The MODE selection is not set correctly.	• Set the MODE correctly. While you are viewing video from other equipment, set the MODE to A/V IN mode.
	• LCD mode is set to OFF.	• Select a LCD mode other than OFF.
	• The TV is not set to receive DVD signal output.	• Select the appropriate video input mode on the TV so the picture from the unit appears on the screen.
No sound.	• The equipment connected with the audio cable is not set to receive DVD signal output.	• Select the correct input mode of the audio receiver so you can listen to the sound from the unit.
	• The audio cables are not connected securely.	• Connect the audio cable into the jacks securely.
The unit does not start playback.	• An unplayable disc is inserted.	• Insert a playable disc. (Check the disc type and Regional code.)
	• The Rating level is set.	• Cancel the Rating function or change the rating level.
No response when buttons are pressed.	• Some discs prohibit certain operations.	• “⊘” may appear on the screen during operation.
The Remote Control does not work properly.	• The Remote Control is too far from the unit.	• Operate the Remote Control within about 23 ft (7 m).

Reference

Language Codes

Use this list to input your desired language for the following initial settings:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

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

Area Codes

Choose an area code from this list.

Area	Code	Area	Code	Area	Code	Area	Code
Afghanistan	AF	Ethiopia	ET	Malaysia	MY	Saudi Arabia	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldives	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finland	FI	Mexico	MX	Singapore	SG
Austria	AT	France	FR	Monaco	MC	Slovak Republic	SK
Belgium	BE	Germany	DE	Mongolia	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Great Britain	GB	Morocco	MA	South Africa	ZA
Bolivia	BO	Greece	GR	Nepal	NP	South Korea	KR
Brazil	BR	Greenland	GL	Netherlands	NL	Spain	ES
Cambodia	KH	Herd and Mcdonald Islands	HM	Netherlands Antilles	AN	Sri Lanka	LK
Canada	CA	Hungary	HU	New Zealand	NZ	Sweden	SE
Chile	CL	India	IN	Nigeria	NG	Switzerland	CH
China	CN	Indonesia	ID	Norway	NO	Thailand	TH
Colombia	CO	Israel	IL	Oman	OM	Turkey	TR
Congo	CG	Italy	IT	Pakistan	PK	Uganda	UG
Costa Rica	CR	Jamaica	JM	Panama	PA	Ukraine	UA
Croatia	HR	Japan	JP	Paraguay	PY	United States	US
Czech Republic	CZ	Kenya	KE	Philippines	PH	Uruguay	UY
Denmark	DK	Kuwait	KW	Poland	PL	Uzbekistan	UZ
Ecuador	EC	Libya	LY	Portugal	PT	Vietnam	VN
Egypt	EG	Luxembourg	LU	Romania	RO	Zimbabwe	ZW
El Salvador	SV			Russian Federation	RU		

Specifications

General

Power supply:

DC 9.5V (AC adapter terminal), DC 7.4V (Battery)

Power consumption: 12W with battery

Net Weight: 1.60 lbs (0.73 kg) (without battery pack)

External dimensions (W x H x D):

7.6 x 1.5 x 6.7 inches (195 x 38.5 x 172.6 mm)

Signal system: PAL

Laser:

DVD Laser wavelength 662+25 / 662-15 nm

CD Laser wavelength 785+25 / 785-15 nm

Frequency range (audio):

DVD linear sound: 48kHz sampling 8 Hz to 20 kHz

96kHz sampling 8 Hz to 44 kHz

Signal-to-noise ratio (audio): More than 80 dB

Dynamic range (audio): More than 80 dB

Harmonic distortion (audio): 0.02 %

Operating conditions:

Temperature: 5°C to 35°C, Operation status: Horizontal

Connectors

Video input/output (VIDEO In/Out):

1.0 V (p-p), 75 Ω, negative sync., ø3.5mm mini jack x 1

Audio input/output (AUDIO In/Out, analog audio):

2.0 Vrms(1 KHz, 0 dB), ø3.5mm mini jack x 1

Earphone terminal: ø3.5mm stereo mini jack x 2

Liquid Crystal Display

Panel size: 7 inches wide (diagonal)

Projection system: R.G.B. stripe

Driving system: TFT active matrix

Resolution: 234 x 480 x 3 (effective pixel rate: more than 99.99%)

Accessories

- RCA Audio/Video cable.....1
- AC Adapter (DPAC1T)1
- Automotive Adapter (DPDC1).....1
- Battery Pack (DPB27).....1
- Remote control.....1
- Battery for Remote control (Lithium Battery)1

Notice (the date of the production of goods).

First figure (of the left) of series number means Year,
next 2 figures

- Month of the production of this goods.

Design and specifications are subject to change without notice.

P/NO : MFL37883966