

DV298H-ET.BUKRLLS_Ukra



DVD-ПЛЄЄР

ІНСТРУКЦІЯ

КОРИСТУВАЧА

МОДЕЛЬ : DN789



Перед підключенням, експлуатацією та налаштуванням даного виробу уважно та в повному обсязі прочитайте цю інструкцію.

Інтернет адреса: <http://ua.lge.com>

Інформаційна служба LG: (380-44) 490-7777

Безкоштовна інформаційна лінія: 8-800-303-0000



УВАГА
РІЗНЕБЕЗПЕКА 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.

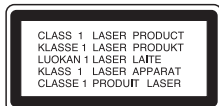
ОБЕРЕЖНО:

Не закривайте вентиляційні отвори.

Установіть відповідно до інструкцій 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. Цей виріб не можна приміщувати у вбудовані шафи, такі, наприклад, як книжкова шафа або вбудована шафа для одягу, якщо в них недостатня вентиляція, або така установка суперечить іншим інструкціям виробника.



ОБЕРЕЖНО:

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 прямій 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.

УВАГА: Шнур живлення

Більшість електроприладів рекомендується Підключити до окремого джерела живлення

Це джерело живлення з однією розеткою, що 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, ушкоджена 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 ушкодження 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.



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.



Даний пристрій виготовлено у відповідності з ДИРЕКТИВАМИ ЕЕС 2004/108/ЄС та 2006/95/ЄС.

Зміст

Вступ4-7

Про відображення символу ☺	4
Символи, що використовуються в цьому посібнику	4
Примітки на дисках	4
Робота з дисками	4
Збереження дисків	4
Чищення дисків	4
Типи дисків, придатних для програвання	5
Регіональний код	5
Передня панель	6
Дистанційне керування	7
Використання пульта дистанційного керування	7
Установка батарей дистанційного керування ..	7

Встановлення та налаштування .. .8-14

Налаштування програвача	8
З'єднання DVD-програвача	8
Відео та аудіо-підключення до вашого телевізора	8
Налаштування роздільної здатності	8
З'єднання HDMI	9
Аудіопідключення до додаткового обладнання .10	
Відображення на екрані інформації про диск .11	
Первісні настройки	11
Загальне функціонування	11
LANGUAGE (Мова)	12
• Menu Language (Menu Мови)	12
• Disc Audio / Subtitle / Menu (Айдіо диск / Субтитри / Меню)	12
DISPLAY (Дисплей)	12
• TVAspect (Формат ТВ)	12
• Display Mode (Режим відображення)	12
• TV Output Select (Вибір вихідного сигналу)	12
AUDIO (Звук)	13
• Dolby Digital / DTS / MPEG	13
• Sample Freq. (Частота)	13
• DRC (Динамічний діапазон)	13
• Vocal (Вокал)	13
LOCK (Замок)	13
• Rating (Рейтинг)	13
• Password (Пароль)	13
• Area Code (Код регіону)	14
OTHERS (Додатково)	14
• PBC (Система PBC)	14
• B.L.E. (Розширення рівня чорного)	14
• DivX(R) VOD (відео за бажанням)	14

Функції15-20

Основні можливості	15
Додаткові можливості	16
Програвання аудіо компакт-диска або файла MP3/WMA	17
Програмоване програвання	17
Повторення запрограмованих доріжок	17
Видалення доріжки зі списку «Program»	17
Повне видалення програмованого списку ..	17
Перегляд файла JPEG	18
Демонстрація слайдів	18
Фотознімок	18
Перехід до іншого файла	18
Зміна масштабу	18
Перевертання знімків	18
Для того щоб прослухати музику в форматі MP3 під час перегляду знімків	18
Програвання кінофайла DivX	19
Програвання диска в форматі DVD VR	20
Відтворення запису з пристрою USB	20

Довідник21-23

Управління іншими телевізорами за допомогою пульта дистанційного керування	21
Експлуатаційний догляд та обслуговування ..	21
Мовні коди	22
Регіональний код	22
Виправлення неполадок	23
Технічні характеристики	23

Вступ

Для забезпечення відповідного функціонування цього пристрою, уважно прочитайте посібник користувача та збережіть його для подальшого використання.

Цей посібник надає інформацію з функціонування та експлуатації вашого DVD-програвача.
У разі необхідності обслуговування пристрою зверніться до офіційного сервісного центру.

Про відображення символу

“  ” може з'являтися на екрані вашого телевізора під час його функціонування. Цей символ свідчить про те, що функція, про яку йдеться в цьому посібнику користувача, не є наявною для цього конкретного DVD-відео диска.

Символи, що використовуються в цьому посібнику

Зверніть увагу:

Вказує на спеціальні примітки та функціональні можливості.

Підказка:

Позначає підказки та поради для полегшення конкретного завдання.

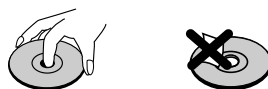
Розділ, назва якого позначена одним з нижченаведених символів, стосується лише диска, означеного на цьому символі.

-  **ALL** Всі диски та файли, зазначені нижче
-  **DVD** DVD та завершені DVD±R/RW
-  **VCD** Відео-CD
-  **ACD** Аудіо-CD
-  **MP3** Файли MP3
-  **WMA** Файли WMA
-  **DivX** Файли DivX

Примітки на дисках

Робота з дисками

Не торкайтеся тієї сторони диска, з якої виконується програвання. Тримайте диск за край, таким чином, щоб на поверхні диска не з'явилися відбитки пальців. Ніколи не приклеюйте до диска папір або стрічку.

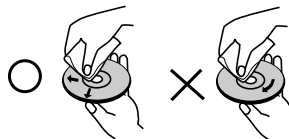


Збереження дисків

Після програвання зберігайте диск у його футлярі. Не піддавайте диск безпосередній дії сонячного світла та не дозволяйте йому нагріватися, ніколи не залишайте диск у припаркованому автомобілі, де він безпосередньо піддається сонячному світлу.

Чищення дисків

Відбитки пальців та пил на диску можуть призвести до погіршення якості зображення та звуку. Перед початком програвання витріть диск чистою ганчіркою. Витирайте диск від центру назовні.



Не користуйтеся такими сильними розчинниками, як алкоголь, бензин, розріджувач, наявні у вільному продажу засоби для чищення, антистатика, призначені для використання зі старішими вініловими платівками.

Типи дисків, придатних для програвання

	DVD (диск 8 см/12 см)
	Відео-CD (VCD/SVCD) (диск 8 см/12 см)
	Аудіо-CD (диск 8 см/12 см)

У додаток цей пристрій відтворює DVD±R/RW та CD-R/RW, диски записані, USB у змішаному режимі, що містять аудіо треки, DivX, MP3, WMA, та/або файли JPEG.



Цей символ вказує на здатність пристрою програвати диски DVD-RW, записані у форматі Відеозапису.

Примітки:

- В залежності 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 використовуйте компакт-диски нерівної форми (напр., серцеподібні або восьмикутні), оскільки це може призвести до виникнення неполадок.
- Цей DVD-програвач вимагає відповідності дисків та записів конкретним технічним стандартам, що є необхідним для забезпечення оптимальної якості програвання. Попередньо записані DVD створюються вже у відповідності до цих стандартів. Існує багато різних типів форматів дисків, що можуть записуватися, (включаючи CD-R, що містять файли MP3 або WMA), у випадку використання таких дисків для забезпечення сумісності програвання необхідна відповідність певним умовам (див. вище).

Користувачі мають пам'ятати, що для завантаження файлів MP3 / WMA та музики з інтернету необхідний спеціальний дозвіл. Наша компанія не має права надавати такі дозволи. Дозвіл завжди необхідно отримувати у власника авторських прав.

Регіональний код

Цей пристрій має свій регіональний код, який надруковано на його задній панелі. Цей пристрій може програвати лише DVD-диски з поміткою, ідентичною помітці на задній панелі пристрою або з поміткою «ALL».

Примітки щодо регіональних кодів

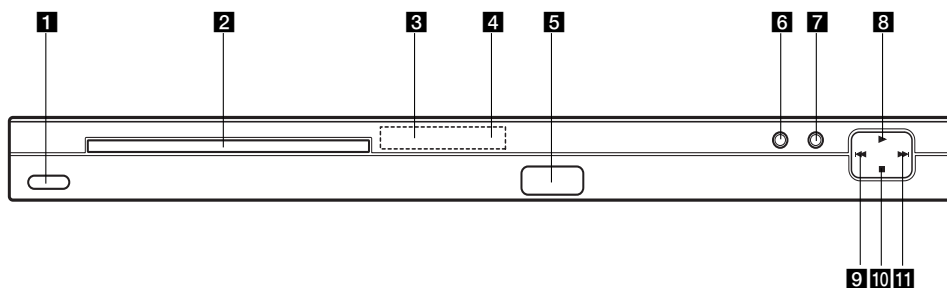
- Більшість DVD-дисків мають на кришці чітку помітку у вигляді глобусу з однією чи більше цифрами на ньому. Цей номер має співпадати з регіональним кодом вашого пристрою. Інакше диск не можна буде програти.
- Якщо Ви спробуєте програти DVD з іншим регіональним кодом на вашому програвачі, на екрані телевізора з'явиться напис «Check Regional Code».

Примітки щодо авторських прав:

Законом забороняється без спеціального дозволу копіювати, транслювати, показувати, транслювати кабельно, програвати публічно або позичати матеріал, на який існує авторське право. На цьому пристрої передбачено функцію захисту авторських прав, розроблену компанією Macrovision. На деяких дисках записуються сигнали захисту від копіювання. Під час запису таких дисків з'являється шум зображення. Цей продукт використовує технологію захисту авторських прав, яка захищена патентними формулами певних патентів США та іншими правами на інтелектуальну власність корпорації Macrovision Corporation та інших правовласників. Використання технології захисту авторських прав має бути офіційно дозволено Macrovision Corporation; таке використання призначене лише для домашнього перегляду та інших видів обмеженого перегляду, якщо інше не дозволено корпорацією Macrovision Corporation. Переконструювання та розбирання заборонені.

КОРИСТУВАЧІ МАЮТЬ ПАМ'ЯТАТИ, ЩО НЕ ВСІ ТЕЛЕВІЗОРИ ВИСОКОЇ РОЗДІЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ ПОВНІСТЮ СУМІСНІ З ЦИМ ПРИЛАДОМ, ЩО МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ К ВІДОБРАЖЕННЮ ДЕЯКИХ АРТЕФАКТІВ ЗОБРАЖЕННЯ. У ВИПАДКУ ВИНИКНЕННЯ ПРОБЛЕМ ЗОБРАЖЕННЯ ПРОГРЕСИВНОЇ РОЗГОРТКИ 525 АБО 625, РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ ПЕРЕЙТИ НА ВИХІДНИЙ СИГНАЛ «СТАНДАРТНОЇ РОЗДІЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ». ЯКЩО ВИ МАЄТЕ ПИТАННЯ СТОСОВНО СУМІСНОСТІ НАШОГО ТЕЛЕВІЗОРА З ЦЬЮ МОДЕЛЛЮ DVD-ПРОГРАВАЧА 525p ТА 625p, ЗВЕРНІТЬСЯ ДО НАШОГО ЦЕНТРУ ОБСЛУГОВУВАННЯ КЛІЄНТІВ.

Передня панель



- | | |
|--|---|
| 1 POWER (ЖИВЛЕННЯ)
Вмикає та вимикає пристрій. | 7 RES.
Ви можете змінити роздільну затність відповідно до вашого телевізора. |
| 2 Лоток для диска
Вставте диск. | 8 ► (PLAY) (ВІДТВОРЕННЯ)
Починає програвання. |
| 3 Вікно відображення
Відображає поточний стан пристрою. | 9 ◀◀ (SKIP) (ПЕРЕХІД)
Перехід до початку поточного розділу або доріжки або перехід до попереднього розділу або доріжки. |
| 4 Датчик дистанційного керування
Спрямуйте пульт дистанційного керування у напрямку цього датчика. | 10 ■ (STOP) (СТОП)
Припиняє програвання. |
| 5 USB
Вставте USB Пристрій. | 11 ▶▶ (SKIP) (ПЕРЕХІД)
Перехід до наступного розділу або доріжки. |
| 6 OPEN/CLOSE (ВІДКРИТИ / ЗАКРИТИ)
Відкриває або закриває лоток для диска. | |

Дистанційне керування

POWER (ЖИВЛЕННЯ) (⏻)

Вмикання і вимикання DVD-плеєра.

OPEN/CLOSE (▲)

(ВІДКРИТИ / ЗАКРИТИ)

Відкриває і закриває лоток для диска.

Кнопки з цифрами 0-9

Вибір нумерованих елементів меню.

CLEAR (ОЧИЩЕННЯ)

Вилучення номера треку зі списку

програми або маркера з меню

MARKER SEARCH (ПОШУК

МАРКЕРА).

Кнопки керування телевізором

POWER (ЖИВЛЕННЯ): Вмикання і

вимикання телевізора.

AV: Вибір джерела сигналу.

PR/CH +/-: Вибір каналу телевізора.

VOL +/-: Регулювання гучності телевізора.

DVD MENU (МЕНЮ DVD)

Доступ до меню на DVD-диску.

TITLE (ЗАГОЛОВОК)

Відображення меню заголовків, якщо воно є доступним.

◀ / ▶ / ▲ / ▼

(вліво/вправо/вгору/вниз)

Вибір елемента в меню.

ENTER (Введення) (⊙)

Підтвердження вибору елемента меню.

DISPLAY (ДИСПЛЕЙ)

Відображення додаткової інформації на екрані телевізора.

RETURN (ПОВЕРНЕННЯ) (↶)

Відображення меню відеодиска з PBC.

AUDIO (АУДІО) (🔊)

Вибір мови або каналу відтворення аудіо.

SUBTITLE (СУБТИТРИ) (📄)

Вибір мови субтитрів.

ANGLE (РАКУРС) (📷)

Вибір ракурсу камери DVD, якщо ця функція є доступною.

SETUP (НАСТРОЮВАННЯ)

Вибір і меню установок або вихід з нього.

SCAN (СКАНУВАННЯ) (◀◀ / ▶▶)

Пошук назад або вперед.

SKIP (ПЕРЕХІД) (◀◀ / ▶▶)

Перехід до наступного розділу або треку. Повернення до початку поточного розділу або треку або перехід до попереднього розділу або треку.

PAUSE/STEP (ПАУЗА/КРОК) (⏸)

Тимчасове припинення програвання / при багаторазовому натисканні покадрове відтворення.

PLAY (ВІДТВОРЕННЯ) (▶)

Початок відтворення.

STOP (СТОП) (■)

Припинення відтворення.

MARKER (МАРКЕР)

Маркування точки при програванні.

SEARCH (ПОШУК)

Відображення меню MARKER SEARCH (ПОШУК МАРКЕРА).

PROGRAM (ПРОГРАМА)

Перехід у режим редагування програм.

ZOOM (ЗМІНА МАСШТАБУ)

Збільшення відеозображення.

REPEAT (ПОВТОР)

Повтор розділу, треку, заголовка, усього.

A-B

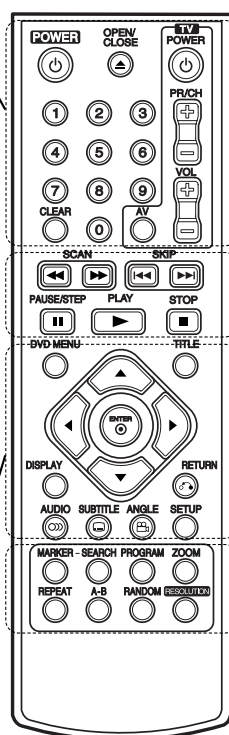
Повтор фрагмента від точки A до точки B.

RANDOM (ДОВІЛЬНЕ ВІДТВОРЕННЯ)

Відтворення треків у випадковому порядку.

RESOLUTION

Ви можете змінити роздільну затність відповідно до вашого телевізора.



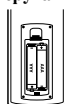
Використання пульта дистанційного керування

Направте пульт дистанційного керування на датчик дистанційного керування і натискайте кнопки.

Обережно:

Не встановлюйте разом старі і нові батареї. Ніколи не встановлюйте разом батареї різних типів, наприклад, стандартні і лужні тощо.

Установлення батарей у пульт дистанційного керування



Зніміть кришку відсіку для елементів живлення на задній частині пульта дистанційного керування. Вставте дві батареї розміру AAA, дотримуючись полярності ⊕ і ⊖.

Встановлення та налаштування

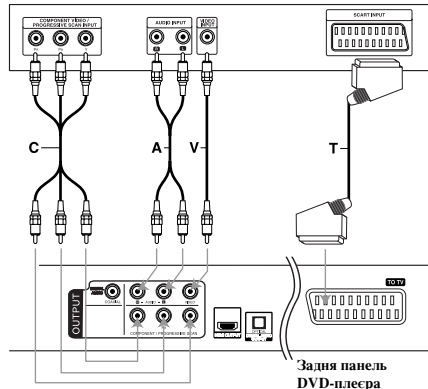
Налаштування програвача

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

З'єднання DVD-програвача

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.

Вигляд телевізора ззаду



Увага!

В меню налаштувань Вам необхідно налаштувати параметри вихідного сигналу COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN або сигналу SCART RGB (Див. Стр. 12)

Відео та аудіо-підключення до вашого телевізора

Переконайтеся в тому, що DVD-програвач підключено безпосередньо до телевізора, а не до відеомagneтoфона, інакше DVD-зображення може бути спотворене системою захисту від копіювання.

SCART-підключення – Підключіть SCART з'єднувач DVD-програвача до відповідного вхідного гнізда телевізора за допомогою SCART кабелю (T).

Відео – Підключіть з'єднувач VIDEO OUT на DVD-програвачі до вхідних відеогнізд на телевізорі за допомогою кабелю (V).

Аудіо – Підключіть лівий та правий з'єднувачі AUDIO OUT DVD-програвача до лівого та правого вхідних аудіо гнізд на телевізорі (A) за допомогою аудіокабелів. Не підключайте з'єднувачі AUDIO OUT DVD-програвача до вхідного гнізда для навушників (електропрогравального пристрою) вашої аудіосистеми.

Компонентний відеосигнал – Підключіть з'єднувачі COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN на DVD-програвачі до відповідних вхідних гнізд на телевізорі за допомогою кабелю Y Pb Pr (C).

Прогресивна розгортка

- Якщо ви користуєтесь телевізором з високою роздільною здатністю або цифровим телевізором, ви можете скористатися перевагами виходу прогресивної розгортки пристрою та отримати найкращу з можливих чіткість зображення.
- Прогресивна розгортка не працює з аналоговими відеопідключеннями (жовтий рознім VIDEO OUT і SCART).
- Роздільна здатність в 720р та 576р(480р) є роздільними здатностями з застосуванням прогресивної розгортки.

Налаштування роздільної здатності

1. Перед тим як ви настроїте роздільну здатність, переконайтеся в тому, що пристрій знаходиться в режимі зупинки. Натисніть STOP та зупиніть програвання.
2. Один раз натисніть RESOLUTION. У вікні відображення з'явиться поточна настройка роздільної здатності.
3. Послідовно натискайте RESOLUTION та змініть параметр на бажане значення.

Нижче наведені наявні роздільні здатності відповідно до типів підключення.

ВИХІДНЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ	Наявна роздільна здатність	
	PAL	NTSC
HDMI	1920 x 1080i 1280 x 720p 720 x 576p 720 x 576i	1920 x 1080i 1280 x 720p 720 x 480p 720 x 480i
COMPONENT VIDEO OUT	1280 x 720p 720 x 576p 720 x 576i	1920 x 1080i 1280 x 720p 720 x 480p 720 x 480i
VIDEO OUT	720 x 576i	720 x 480i
SCART	720 x 576i	720 x 480i

Примітки:

- У випадку з підключеннями Video та SCART необхідно встановити роздільну здатність 576i(480i) або 576p(480p), натиснувши кнопку RESOLUTION, проте Video OUT завжди залишається зі стандартною роздільною здатністю в 576i(480i).
- Якщо ваш телевізор не сприймає ваші настройки роздільної здатності, на екрані з'явиться неправильне зображення. Ознайомтеся з посібником користувача телевізора та встановіть роздільну здатність, яку сприймає ваш телевізор.
- При роздільній здатності 720р та 1080i з вихідним компонентним сигналом можуть програватися лише не захищені від запису диски. Якщо диск захищено від копіювання, його буде відображено з роздільною здатністю 576р (480р) без кабельного підключення HDMI. З кабельним підключенням HDMI зображення може відтворюватися некоректно.

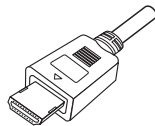
З'єднання HDMI

Якщо ви користуєтесь телевізором з мультимедійним дисплеєм або монітором високої чіткості, ви можете підключити його до цього програвача за допомогою кабелю HDMI.

1. Встановіть джерело телесигналу на HDMI (зверніться до посібника користувача телевізора).
2. Підключіть HDMI з'єднувач DVD-програвача до відповідного вхідного гнізда телевізора або монітора за допомогою кабелю (H).
3. Послідовно натискайте RESOLUTION та оберіть бажану роздільну здатність.

Примітки:

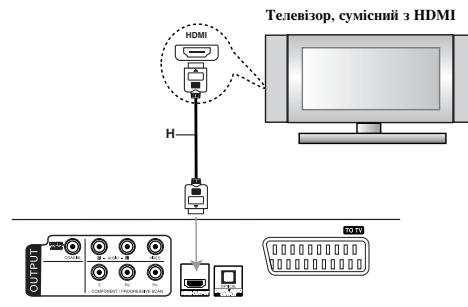
- Коли частоту дискретизації встановлено на 48кГц при підключенні HDMI, наявні як імпульсно-кодова модуляція, так і цифрове аудіо.
- Якщо в настройках аудіо обрано цифровий потік, та ваш телевізор не має виходу для цифрового аудіо Через HDMI підключення, звук може не відтворюватись або бути спотвореним.
- Якщо при використанні з'єднання HDMI звук відсутній або спотворюється, виберіть для установки Audio (Звук) [Dolby Digital, DTS або MPEG] у меню SETUP (Установки) PCM або Off.
- Стрілка на з'єднувачі кабелю має вказувати дотри, це забезпечить вірне підключення з'єднувача до програвача.



- У разі появи на екрані шуму або смуг, перевірте підключення кабелю HDMI.
- Не всі HDCP-сумісні пристрої стандарту DVI працюватимуть з цим пристроєм.
- Якщо ваш HDMI-телевізор не підтримує стандарт HDCP, екран стане блакитним.
- У разі появи на телеекрані незвичайного зображення, вимкніть пристрій та увімкніть його знов.

Підказки:

- У разі використання HDMI-підключення ви можете змінити роздільну здатність (576i(480i), 576p(480p), 720p, 1080i) HDMI-виходу.
- HDMI створює роздільну здатність 576p(480p), навіть якщо на HDMI-підключенні ви встановите роздільну здатність 576i(480i).



Вигляд DVD програвача (задня панель)

Про HDMI

HDMI (мультимедійний інтерфейс високої чіткості) підтримує як відео, так і аудіо на одному цифровому підключенні, що використовується у DVD-програвачах, телевізійних абонентських приставках та інших аудіо-відео пристроях.

Інтерфейс HDMI було розроблено для забезпечення використання технологій HDCP (широкопasmового захисту цифрового вмісту). HDCP використовується для захисту цифрової інформації, що передається та отримується.

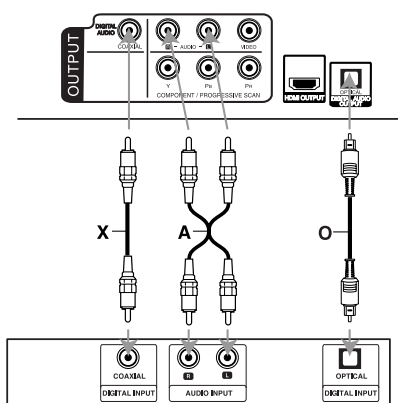
HDMI підтримує стандартне, покращене відео або відео з високою роздільною здатністю, а також звук від стандартного та багатоканального об'ємного, серед властивостей HDMI є такі як розархівоване цифрове відео, ширина смуги пропуску до 5 Гб/сек, один з'єднувач (замість декількох кабелів та з'єднувачів), та Зв'язок між аудіо-відео джерелом та пристроєм, пристроєм (DTV).

HDMI, логотип HDMI High-Definition Multimedia Interface є торговими марками або зареєстрованими торговими марками компанії HDMI licensing LLC.

Аудіопідключення до додаткового обладнання

Підключіть DVD-програвач до вашого додаткового обладнання для виведення аудіосигналу.

Вигляд DVD програвача (задня панель)



Підсилювач (Приймач)

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.

Підсилювач обладнано 2-канальним аналоговим стерео або Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Підключіть лівий та правий розніми AUDIO OUT DVD-програвача до лівого та правого входних аудіо гнізд на підсилювачі, приймачі або стереосистемі за допомогою аудіо кабелів (A).

Підсилювач обладнано 2-канальним цифровим стерео (PCM) або аудіо/відео приймач обладнано багатоканальним декодером (Dolby Digital™, MPEG 2 або DTS): Підключіть один з вихідних рознімів DVD-програвача DIGITAL AUDIO OUT (ОПТИЧНИЙ O або КОАКСІАЛЬНИЙ X) до відповідного входного гнізда вашого підсилювача. Скористайтеся додатковим цифровим (ОПТИЧНИМ O або КОАКСІАЛЬНИМ X) аудіокабелем.

Цифровий багатоканальний звук

Цифрове багатоканальне підключення забезпечує найкращу якість звуку. Для цього вам знадобиться багатоканальний аудіо/відео приймач, що підтримує один чи більше аудіо форматів з тих, які підтримує ваш MB-програвач, наприклад, MPEG 2, Dolby Digital та DTS. Перевірте посібник з використання приймача та логотипи на передній панелі самого приймача.

Примітки:

- Якщо аудіо формат цифрового вихідного сигналу не відповідає можливостям вашого приймача, приймач видає потужний, викривлений звук або не видає жодного звуку.
- Шести-канальний цифровий об'ємний звук з цифрового підключення можна отримати kbit в тому випадку, якщо ваш приймач обладнано цифровим багатоканальним декодером.

Відображення на екрані інформації про диск

На екрані ви можете відображати різноманітну інформацію про завантажений диск.

1. Натисніть DISPLAY та виведіть на екран різноманітну інформацію з програвання. Набір елементів, що відображаються, залежить від типу диска та стану програвання.



2. Ви можете обрати елемент, натиснувши ▲/▼, та змінити або обрати настройку, натиснувши ◀/▶.
 - Title (Track) – Кількість поточних назв (або доріжка) / загальна кількість назв (або доріжок).
 - Chapter – Кількість поточних розділів / загальна кількість розділів.
 - Time – Час програвання.
 - Audio – Обрана аудіомова або канал.
 - Subtitle – Обрані субтитри.
 - Angle – Обраний кут / загальна кількість кутів.

Зверніть увагу:

Якщо протягом декількох секунд не буде натиснуто жодної кнопки, екранний дисплей зникне.

Первісні настройки

За допомогою меню настройок ви можете робити різні зміни, наприклад, регулювати параметри зображення та звуку. Між іншим, ви також можете обрати мову субтитрів та меню настройок. Додаткова інформація з кожного з елементів меню настройок міститься на стор. 12 - 14.

Відображення та вихід з Меню:

Для того щоб відобразити Меню, натисніть SETUP. Повторне натискання кнопки SETUP поверне вас до первісного зображення екрана.

Перехід на інший рівень:

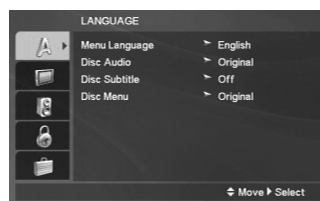
На пульті дистанційного керування натисніть ►.

Повертання до попереднього рівня:

На пульті дистанційного керування натисніть ◀.

Загальне функціонування

1. Натисніть SETUP.
Меню настройок.



2. За допомогою кнопок ▲/▼ оберіть бажаний параметр та натисніть ►, щоб перейти на другий рівень. Екран відобразить поточну настройку обраного елементу разом з іншими варіантами настройки.
3. За допомогою кнопок ▲/▼ оберіть другий бажаний параметр та натисніть ►, щоб перейти на третій рівень.
4. За допомогою кнопок ▲/▼ оберіть бажану настройку та натисніть ENTER на підтвердження вашого вибору. Настройка деяких елементів вимагає додаткових кроків.
5. Для того щоб вийти з Меню, натисніть SETUP або PLAY (►).

LANGUAGE (Мова)



Menu Language (Menu Мови)

Оберіть мову для меню настройок та екранного дисплея.

Disc Audio / Subtitle / Menu (Айдіо диск / Субтитри / Меню)

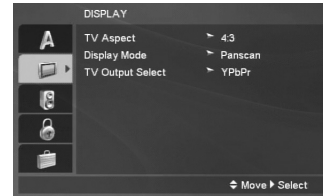
Оберіть бажану мову для аудіодоріжки (disc audio), субтитрів (disk subtitle), та меню диска (disc menu).

Original – Відноситься до оригінальної мови, якою було записано диск.

Other – Для того щоб обрати іншу мову, натисніть цифрові кнопки та кнопку ENTER та введіть відповідний 4-цифровий номер відповідно до списку мовних кодів на стор. 22. У разі введення невірного мовного коду натисніть CLEAR.

Off (для Disc Subtitle) – Вимкнення субтитрів.

DISPLAY (Дисплей)



TV Aspect (Формат ТВ)

4:3 – Оберіть у разі підключення стандартного телевізора 4:3.

16:9 – Оберіть у разі підключення широкоекранного телевізора 16:9.

Display Mode (Режим відображення)

Настройка режиму відображення працює лише в режимі TV Aspect 4:3.

Letterbox – Відображає широке зображення зі смугами у верхній та нижній частині екрана.

Panscan – Автоматично відображає широке зображення на весь екран та відрізає частини зображення, що не уміщуються на екрані.

TV Output Select (Вибір вихідного сигналу)

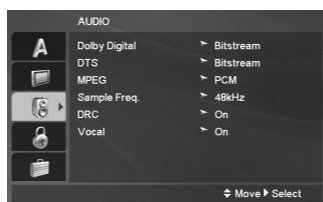
Настройте параметры вихідного телесигналу відповідно до типу підключення телевізора.

YPbPr – Якщо ваш телевізор підключено за допомогою розніму компонентного відеовиходу COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN DVD-програвача.

RGB – Якщо ваш телевізор підключено за допомогою скарт-розніму (сигнал RGB).

AUDIO (Звук)

Кожний DVD-диск має декілька варіантів аудіовиходу. Встановіть на вашому програвачі AUDIO параметри, що відповідають типу аудіосистеми, якою ви користуєтесь.



Dolby Digital / DTS / MPEG

Bitstream – Оберіть «Bitstream», якщо ви підключаєте рознім цифрового виходу цього пристрою (DIGITAL OUT) до підсилювача або іншого обладнання з Dolby Digital, DTS або MPEG-декодером.

PCM (для Dolby Digital / MPEG / DTS) – Оберіть цей варіант, якщо ви підключені до двоканального цифрового стерео підсилювача. DVD, закодовані у форматі Dolby Digital або MPEG, DTS буде автоматично змінено на двоканальне PCM аудіо.

Off (Вимкн.) (для DTS) – Якщо вибрати установку "Вимкн.", сигнал DTS не буде виводитися через гніздо цифрового виходу DIGITAL OUT.

Sample Freq. (Частота)

Якщо ваш приймач або підсилювач Не здатний транслювати сигнали на 96 кГц, оберіть 48 kHz. Після такого вибору цей пристрій автоматично конвертуватиме будь-які сигнали на 96 кГц в сигнали на 48 кГц з тим, щоб ваша система могла їх декодувати.

Якщо ваш приймач або підсилювач Не здатний транслювати сигнали на 96 кГц, оберіть 96 kHz.

Для перевірки можливостей вашого підсилювача зверніться до його технічної документації.

DRC (Динамічний діапазон)

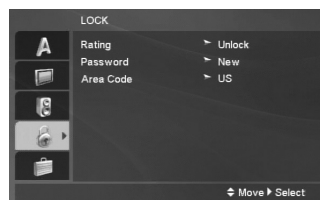
У форматі DVD ви можете прослуховувати звукову доріжку програми у найчіткішому та реалістичнішому виконанні. Проте ви можете забажати стиснути динамічний діапазон аудіовиходу (різниця між найгучнішими та найтихішими звуками). Це дозволить вам прослухати фільм з найменшою гучністю, не тративши чіткості звуку. Для цього встановіть DRC в положення On.

Vocal (Вокал)

Увімкніть цю установку лише при програванні DVD багатоканального караоке.

Канали караоке будуть міксуватися для утворення нормального стереосигналу.

LOCK (Замок)



Rating (Рейтинг)

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

1. Виберіть у меню БЛОКУВАННЯ функцію "Rating" і натисніть ►.
2. Для одержання доступу до опцій меню БЛОКУВАННЯ необхідно ввести заданий вами пароль. Якщо ви ще його не ввели, на пароль висвітиться запит.

Наберіть пароль і натисніть ENTER. Для підтвердження паролю 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 ▲ / ▼.

Rating 1-8 – Рейтинг "одиниця" (1) має максимальну кількість обмежень, а рейтинг "вісім" (8) є найменш обмежувачим.

Unlock – При виборі розблокування "батьківський контроль" буде виключений, і диски будуть відтворюватися без обмежень.

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

Password (Пароль)

Ви можете ввести або змінити пароль.

1. Виберіть у меню LOCK (Блокування) функцію Password (Пароль) і натисніть ►.
2. Виконайте дії пункту 2 вище (Рейтинг). Для того, щоб змінити пароль натисніть ENTER, коли висвітиться функція Change (Змінити). Введіть новий пароль, використовуючи цифрові кнопки, і натисніть ENTER. Для підтвердження пароля наберіть його ще раз і натисніть ENTER.
3. Для виходу з меню натисніть кнопку SETUP.

Якщо ви забули пароль

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

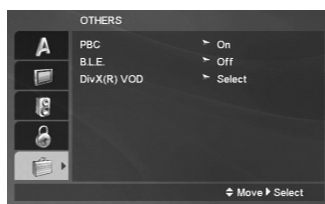
1. Для того щоб відобразити Меню настройок, натисніть SETUP.
2. Введіть число із шести знаків "210499" і натисніть ENTER. Пароль буде вилучено.

Area Code (Код регіону)

Введіть код регіону, стандарти якого були використані для визначення рейтингу відеодиска DVD, згідно зі списком на стор. 22.

1. Виберіть у меню БЛОКУВАННЯ функцію "Регіональний код" і натисніть ►.
2. Виконайте дії пункту 2 на попередньої сторінці (Rating).
3. За допомогою кнопок ▲ / ▼ виберіть перший символ.
4. Натисніть ► і виберіть другий символ за допомогою кнопок ▲ / ▼.
5. Натисніть ENTER, щоб підтвердити ваш вибір регіонального коду.

OTHERS (Додатково)



PBC (Система PBC)

Встановіть Playback Control (PBC) у положення On або Off.

On: Відео-CD з PBC програватимуться відповідно до PBC.

Off: Відео-CD з PBC так само як і аудіо-CD.

B.L.E. (Розширення рівня чорного)

Надає можливість обрати рівень чорного для зображення, що відтворюється. Дозволяє встановити вподобання та можливості монітора.

On: Розширена кількість відтінків сірого. (0 IRE вимк.)

Off: Стандартна кількість відтінків сірого. (7,5 IRE вимк.)

Зверніть увагу:

Функція B.L.E. працює лише в системі NTSC.

DivX(R) VOD (відео за бажанням)

Ми надаємо вам реєстраційний код DivX® VOD (відео за бажанням), який дозволить вам брати на прокат або купувати відео за допомогою послуги DivX® VOD.

За додатковою інформацією завітайте на www.divx.com/vod.

1. В оберіть «DivX(R) VOD» та натисніть ►.
2. Під час обрання «Select» натисніть ENTER: з'явиться реєстраційний код. Скористайтесь реєстраційним кодом для придбання або взяття на прокат відео через послугу DivX® VOD на www.divx.com/vod. Дотримуйтесь інструкцій та завантажте відео на диск для програвання на цьому пристрої.
3. Натисніть ENTER щоб вийти з меню.

Зверніть увагу:

Всі завантажені з DivX® VOD відео на цьому пристрої можна лише програвати.

Функції

Основні можливості

Кнопки	Функції	Диски
OPEN/CLOSE (▲)	Відкриває або закриває лоток Для диска.	ALL
PAUSE/STEP (⏸)	Під час програвання натисніть PAUSE/STEP (⏸), щоб зупинити програвання. Послідовно настикайте PAUSE/STEP (⏸), щоб програти диск покадрово.	ALL DVD VCD DivX
SKIP (⏮ / ⏭)	Під час програвання натисніть SKIP (⏮ або ⏭), щоб перейти до наступного розділу / доріжки або повернутися до початку поточного розділу / доріжки. Зробіть два коротких натискання кнопки SKIP (⏮) щоб повернутися на крок назад до попереднього розділу/треку.	ALL
SCAN (◀◀ / ▶▶)	Під час програвання повторно натисніть SCAN (◀◀ або ▶▶), щоб обрати бажану швидкість сканування. Диски DVD, DivX: 4 позиції Диски Video CD, MP3, Audio CD: 3 позиції Коли програвання призупинено, повторно натисніть SCAN (▶▶), щоб програти диск в уповільненому режимі (4 кроки, лише уперед).	DVD VCD DivX ACD MP3
REPEAT	Під час програвання повторно натисніть REPEAT, щоб обрати бажаний режим повторення. DVD-відео диски: Chapter/Title/Off Відео-CD, Аудіо-CD, диски DivX/MP3/WMA: Track/All/Off	ALL
A-B	Під час програвання кожне натискання кнопки A-B обирає точку A та точку B і повторює запис від точки A (початкова точка) до точки B (кінцева точка).	DVD VCD ACD DivX
ZOOM	В режимі програвання або паузи натисніть ZOOM, щоб збільшити відеозображення (3 кроки). Ви можете рухатися по збільшеному зображенню за допомогою кнопок ◀ / ▶ / ▲ / ▼. Натисніть CLEAR щоб вийти з меню.	DVD VCD DivX
RANDOM	Під час програвання або зупинки натисніть RANDOM, щоб програти записи у вільному порядку.	ACD MP3 WMA
TITLE	Якщо назва DVD має меню, меню назви з'явиться на екрані. Інакше, може з'явитися меню диска.	DVD
DVD MENU	На екрані з'являється меню диска.	DVD
ANGLE (📐)	Під час програвання DVD-диска, що містить сцени, записані з різних кутів камери, послідовно натискайте ANGLE (📐), щоб обрати бажаний кут перегляду.	DVD
SUBTITLE (🗣)	Під час програвання послідовно натискайте SUBTITLE (🗣), щоб обрати бажану мову субтитрів.	DVD DivX
AUDIO (🔊)	Під час відтворення кілька разів натисніть кнопку AUDIO (🔊) щоб змінити мову або вибрати інший аудіотрек.	DVD DivX VCD

Примітки з загальних функцій:

- Щоб скористатися функцією повтора на відео-CD з PBC в меню налаштувань ви маєте встановити PBC у положення Off (Див. «PBC» на стор. 14).
- Якщо ви один раз натиснете SKIP (▶▶) під час повторного програвання розділу (доріжки), повторне програвання скасується.
- На деяких DVD зміна масштабу може не працювати.
- При відтворенні DVD-диска, що містить сцени, записані на камеру під різними ракурсами, на екрані телевізора буде мерехтіння індикатор ракурсу запису. Це означає, що можливий перегляд запису під різними кутами.
- Функція повторення A-B наявна лише на поточній доріжці.

Додаткові можливості

Пошук часу **DVD** **VCD** **DivX**

Для того щоб почати програвати диск з певного часу на диску:

- Під час програвання натисніть DISPLAY.
- Натисніть ▲ / ▼ та оберіть значок годиннику, в результаті чого на екрані з'явиться «--:--:--».
- Введіть потрібний час початку в годинах, хвилинах та секундах зліва направо. Якщо ви введете невірні цифри, натисніть CLEAR та видаліть введені цифри. Після цього введіть вірні цифри.
- Натисніть ENTER для підтвердження вводу. Програвання почнеться з обраного часу.

Пошук маркера **DVD** **VCD** **DivX**

Введення маркера

Ви можете починати програвання з одної з дев'яти відмічених точок. Для того щоб ввести маркер, натисніть MARKER у бажаному місці диску. Незабаром на телеекрані з'явиться значок маркеру. Повторіть ці дії щоб ввести до дев'яти маркерів.

Виклик або видалення маркованої сцени

- Під час програвання диску натисніть SEARCH. На екрані з'явиться меню пошуку маркера.
- Протягом 9 секунд натисніть ◀ / ▶, щоб обрати номер маркера, який ви бажаєте викликати або видалити.
- Натисніть ENTER - програвання почнеться з маркованої сцени. Або натисніть CLEAR, та номер маркера буде видалено зі списку.
- Ви можете почати відтворення для будь-якого маркера, для цього потрібно ввести його номер у меню пошуку маркера.

Пам'ять останньої сцени **DVD** **VCD** **ACD**

Цей програвач запам'ятовує останню сцену останнього диска, що переглядався. Вона залишається в пам'яті навіть, якщо ви виймете диск з програвача або вимкнете програвач. Якщо ви завантажите диск, на якому записано останню запам'ятовану сцену, її буде викликано автоматично.

Зверніть увагу:

Цей програвач не запам'ятовує сцену диска, якщо ви вимкнули програвач перед початком програвання диска.

Зберігач енергії

Зберігач енергії з'являється на екрані, якщо ви залишаєте DVD-програвач у режимі Stop більше ніж на п'ять хвилин. Якщо зберігач енергії відображається протягом п'яти хвилин, DVD-програвач автоматично вимикається.

Вибір системи

Ви маєте обрати відповідний режим системи для вашого телевізора. Якщо на дисплеї з'являється повідомлення NOdSC, натисніть і утримуйте більше 5 секунд кнопку PAUSE/STEP (||) для переходу до вибору системи (PAL, NTSC).

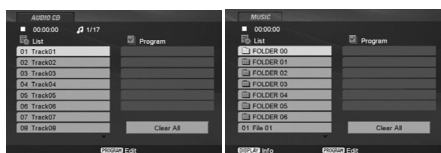
Програвання аудіо компакт-диска або файла MP3/WMA

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

MP3/ WMA/ аудіо-CD

Як тільки ви вставите носії з файлами MP3/WMA або аудіо-CD, на телеекрані з'явиться меню.

Натисніть ▲/▼, щоб обрати доріжку/файл, потім натисніть PLAY (▶) або ENTER - почнеться програвання. Ви можете скористатися різноманітними функціями програвання. Див. стор. 15-16.



ID3 TAG

Під час програвання файла, що містить таку інформацію, як назви доріжок, ви можете побачити інформацію, натиснувши DISPLAY.

[Song, Artist, Album, Comment, Genre]

Підказки:

- Для того щоб перейти на іншу сторінку, натисніть DVD MENU.
- 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 Диска MP3/WMA з цим програвачем обмежена наступним чином:

- Частота дискретизації: у межах 8 - 48 кГц (MP3), у межах 32 - 48 кГц (WMA)
- Бітова швидкість передавання даних: у межах 8 - 320 кбіт/с (MP3), у межах 32 - 384 кбіт/с (WMA)
- Програвач не може зчитати файл MP3/WMA, що має розшир інший за «.mp3» / «.wma».
- Фізичний формат CD-R має відповідати ISO 9660
- Якщо ви записуєте файли MP3 / WMA за допомогою програмного забезпечення, що не створює файлової системи (напр., Direct-CD), ви не зможете програти файли MP3 / WMA. Ми рекомендуємо використовувати Easy-CD Creator, який створює файлову систему в форматі ISO 9660.
- Назви файлів мають містити максимум 8 букв, та мають мати розшир .mp3 або .wma.
- Назви не мають містити спеціальних символів, наприклад, / ? * : < > | і т. І.
- Загальна кількість файлів у тещі не має перевищувати 1012 файлів.

Програмоване програвання

Програмна функція уможливорює збереження ваших улюблених доріжок з будь-якого диска у пам'яті програвача. Програма може містити до 30 доріжок.

- Вставте аудіо компакт-диск або носій з файлами MP3/WMA. З'явиться меню AUDIO CD або MUSIC.
- Натисніть PROGRAM, та з'явиться позначка .

Зверніть увагу:

Знову натисніть PROGRAM, щоб вийти з режиму редагування програми, позначка  зникне.

- Оберіть доріжку зі списку «List», потім натисніть ENTER, щоб помістити обрану доріжку до списку «Program». Повторіть ці кроки, щоб додати до списку додаткові доріжки.
- За допомогою ◀/▶/▲/▼ виберіть трек, який ви бажаєте розпочати програвати, із запрограмованого списку (Програма).
- Натисніть PLAY (▶) або ENTER, щоб почати програвання. Програвання починається в тому порядку, в якому ви розташували доріжки. Програвання зупиняється після того, як закінчатся всі доріжки списку «Program».
- Для того щоб після програмованого повернутися до звичайного програвання, оберіть доріжку зі списку та натисніть PLAY (▶).

Повторення запрограмованих доріжок

Натисніть REPEAT, щоб обрати бажаний режим повторення.

- Track: Повтор поточної доріжки.
- All: Повтор всіх доріжок у програмованому списку.
- Off (без відображення): Відсутність постійного програвання.

Зверніть увагу:

Якщо ви один раз натиснете SKIP (▶▶) під час повторного програвання доріжки, повторне програвання скасується.

Видалення доріжки зі списку «Program»

- Натисніть PROGRAM у режимі STOP, та з'явиться позначка .
- Скористайтесь кнопками ◀/▶/▲/▼, щоб обрати доріжку, яку ви бажаєте видалити з програмованого списку.
- Натисніть CLEAR. Повторіть кроки з 1 по 3, щоб скасувати зі списку додаткові доріжки.

Повне видалення програмованого списку

- Натисніть PROGRAM у режимі stop, та з'явиться позначка .
- Скористайтесь кнопками ◀/▶/▲/▼, для того щоб обрати «Clear All», потім натисніть ENTER.

Зверніть увагу:

Програми також видаляються, коли відключається живлення або виймається диск.

Перегляд файла JPEG

Цей пристрій може програвати носії з записаними файлами JPEG.

1. Вставте носій з файлами JPEG. На телеекрані з'явиться меню PHOTO.



2. Натисніть ▲ / ▼ та оберіть значок течку, після чого натисніть ENTER. У течці з'явиться список файлів.
3. Якщо ви бажаєте переглянути певний файл, натисніть ▲ / ▼, щоб виділити файл та натисніть ENTER або PLAY (▶).
4. Для того щоб повернутися до меню PHOTO під час перегляду зображень, натисніть STOP (■).

Підказки:

- Якщо ви знаходитесь та бажаєте повернутися до попереднього списку течки, скористайтесь кнопками ▲ / ▼, щоб виділити [] та натисніть ENTER.
- Для того щоб перейти на іншу сторінку, натисніть DVD MENU.
- Існує три варіанти швидкості перегляду слайдів : >>> (швидка), >> (нормальна) та > (повільна). Скористайтесь кнопками ◀ / ▶ / ▲ / ▼, щоб виділити [] . Потім використовуйте кнопки ◀ / ▶ для вибору бажаної опції.
- На диску з файлами MP3/WMA, JPEG та MOVIE ви можете переключити MUSIC, PHOTO та MOVIE. Натисніть TITLE та слова MUSIC, PHOTO або MOVIE нагорі підсвічуваного меню.
- Під час перегляду зображень, натисніть RETURN (↵), щоб сховати меню довідки.
- Під час перегляду файла JPEG меню довідки не відображається на телеекрані, якщо роздільну здатність встановлено на 720р або 1080i.

Демонстрація слайдів

Скористайтесь кнопками ◀ / ▶ / ▲ / ▼, щоб виділити файл [] , так натисніть ENTER.

Фотозімків

1. Під час демонстрації слайдів натисніть PAUSE/STEP (⏸). Програвач перейде до режиму PAUSE.
2. Для того щоб повернутися до демонстрації слайдів, натисніть PLAY (▶) або ще раз PAUSE/STEP (⏸).

Перехід до іншого файла

Натисніть SKIP (⏮ або ⏭) або скористайтесь курсором (◀ або ▶) під час перегляду зображення, щоб перейти до наступного або попереднього файла.

Зміна масштабу

В режимі перегляду зображень натисніть ZOOM, щоб збільшити відеозображення (3 кроки). Ви можете рухатися по збільшеному зображенню за допомогою кнопок ◀ / ▶ / ▲ / ▼.

Зверніть увагу:

Якщо роздільну здатність встановлено на 720р або 1080i, ця функція неактивна.

Перевертання знімків

Під час перегляду зображення, натисніть кнопки ▲ / ▼, щоб перевернути зображення за годинниковою або проти годинникової стрілки.

Для того щоб прослухати музику в форматі MP3 під час перегляду знімків

1. Вставте диск з двома типами файлів до програвача.
2. Для того щоб відобразити меню PHOTO, натисніть TITLE.
3. Натисніть ▲ / ▼, щоб обрати фотофайл.
4. За допомогою кнопки ▶ виберіть значок [] і натисніть ENTER. Починається відтворення. Програвання триватиме до тих пір, поки ви не натиснете кнопку STOP.

Примітки:

Якщо роздільну здатність встановлено на 720р або 1080i, ця функція неактивна.

Порада:

Для прослуховування бажаних треків під час перегляду графічних файлів запрограмуйте потрібні треки в меню "MUSIC" (Музика) і повторіть описані вище дії.

Сумісність Диска JPEG з цим програвачем обмежена наступним чином:

- В залежності від розміру та кількості файлів JPEG, DVD-програвач може потребуватися багато часу для читування вмісту диска. Якщо ви все ще не бачите екранного дисплея за декілька хвилин, це означає, що деякі з файлів можуть бути занадто великими – зменшіть роздільну здатність файлів JPEG до об'єму менш ніж 5 млн. пікселів та скористайтесь іншим диском.
- Загальна кількість файлів у течці не має перевищувати 1012 файлів.
- Деякі з дисків можуть бути несумісними завдяки різним форматам запису або станам дисків.
- Під час копіювання на компакт-диск переконайтеся в тому, що всі обрані файли мають розшир «.jpg».
- Якщо файли мають розшир «.jpe» або «.jpeg», змініть їх на «.jpg».
- Назви файлів без розширу «.jpg» буде неможливо зчитати на цьому пристрої. Навіть незважаючи на те, що файли відображаються, як файли зображень JPEG у Windows Explorer.

Програвання кінофайла DivX

За допомогою цього DVD-програвача ви можете програти файл DivX.

1. Вставте носій з файлом DivX.
На телеекрані з'явиться меню MOVIE.



2. Натисніть ▲ / ▼ та оберіть значок течки, після чого натисніть ENTER. У течці з'явиться список файлів.
3. Якщо ви бажаєте переглянути певний файл, натисніть ▲ / ▼, щоб виділити файл та натисніть ENTER або PLAY (▶).
- Ви можете скористатися різноманітними функціями програвання. Див. стор. 15-16.
4. Натисніть STOP та зупиніть програвання.
З'явиться меню Movie.

Підказки:

- Якщо ви знаходитесь в файлі та бажаєте повернутися до попереднього списку течки, скористайтесь кнопками ▲ / ▼ на пульті дистанційного керування, щоб виділити [] та натисніть ENTER.
- Для того щоб перейти на іншу сторінку, натисніть DVD MENU.
- 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.
- Під час програвання DivX зображення може бути відображене неналежним чином. Встановіть вашу телесистему в режимі AUTO або PAL-60, щоб відновити зображення, якщо можливо.
- Якщо субтитри DivX завантажені з інтернету, вони можуть відображатися неналежним чином.
- Якщо меню настройки субтитрів диска не містить мови субтитрів DivX, який ви збираєтесь програвати, субтитри можуть відображатися некоректно.

Зауваження щодо відображення субтитрів DivX

Якщо субтитри не відображаються належним чином, будь ласка, дотримуйтесь нижченаведених інструкцій.

1. Натисніть і тримайте кнопку SUBTITLE ([]) десь 3 секунди. З'явиться код мови.
2. За допомогою кнопок ◀ / ▶ виберіть код іншої мови доки субтитри не буде відображено належним чином.
3. Натисніть ENTER для продовження перегляду.

Примітка:

Для забезпечення можливості відтворення на даному апараті, файл субтитрів DivX повинен мати ту ж назву, що і файл DivX.

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, режим роботи даного пристрою може бути порушений.
- 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 1.0 (*.sub)
SubViewer 2.0 (*.sub/*.txt)
TMPlayer (*.txt)

Відтворюваний формат Codec (Кодек)

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

Відтворюваний аудіоформат

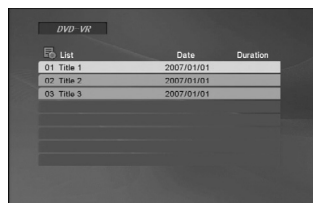
- "Dolby Digital", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA".
- Частота дискретизації: у діапазоні 8-48 кГц (MP3), у діапазоні 32 - 48 кГц (WMA)
- Швидкість передачі даних у бітах: у діапазоні 8 - 320 кбіт/с (MP3), 32 - 384 кбіт/с (WMA)
- Не всі аудіоформати WMA можуть програватися на цьому пристрої.

Програвання диска в форматі DVD VR

Даний пристрій здатний програвати диски DVD-R/RW, записані у форматі DVD-Video і фіналізовані на DVD-рекордері.

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

1. Вставте диск та закрийте лоток диска. Відтворення розпочнеться автоматично.
2. При натисканні кнопок DVD MENU під час програвання на екрані телевізора з'явиться меню DVD-VR.



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

Зверніть увагу:

- Нефіналізовані (зі збереженням можливості подальшого запису) DVD-R/RW диски не можуть бути відтворені на даному плеєрі.
- 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 однократного копіювання. CPRM означає Content Protection for Recordable Media (Захист вмісту перезаписуваних носіїв інформації).

Відтворення запису з пристрою USB

1. Увімкніть живлення та підключіть USB-пристрій до USB-з'єднання на передній панелі.
2. Натисніть RETURN(↩) на пульті дистанційного керування. На екрані ТВ з'явиться меню вибору пристрою USB.
3. Натисніть ENTER. З'явиться меню.
4. Натисніть RETURN(↩), щоб вийти з меню.

Для того, щоб відключити USB-накопичувач від пристрою

1. Натисніть RETURN(↩), щоб вийти з меню.
2. Від'єднайте USB-кабель від пристрою.

Докладний опис кожного пункту операцій наведений у відповідних розділах. (Див. стор. 17-19)

Примітки:

- Не від'єднуйте USB-накопичувач під час роботи пристрою.
- Можливе відтворення музичних файлів (MP3/WMA), файлів зображення (JPEG) і файлів DivX.
- Цей пристрій не можна використовувати із USB концентратором.
- Робота з пристроєм не підтримується, якщо кількість файлів перевищує 1000.
- Цей пристрій підтримує не всі USB-накопичувачі.
- Цей пристрій підтримує лише ті карти флеш-пам'яті USB.
- Цей пристрій підтримує USB 1.1.

Довідник

Управління іншими телевізорами за допомогою пульту дистанційного керування

За допомогою пульта дистанційного керування, що входить у комплект поставки, можна регулювати рівень гучності, вибрати джерело вхідного сигналу і керувати живленням телевізійного приймача LG.

Також ви можете регулювати рівень гучності, вибрати джерело вхідного сигналу і керувати живленням телевізійного приймача іншої фірми (не LG). Якщо фірма-виготовлювач вашого телевізора зазначена в наведеній нижче таблиці, установіть відповідний код виготовлювача.

1. Утримуючи натиснутою кнопку TV POWER (Живлення ТВ), натискайте кнопки з цифрами для вибору коду виготовлювача вашого ТВ (див. таблицю нижче).
2. Відпустіть кнопку TV POWER.

Номера кодів керованих ТВ

Якщо в списку зазначено кілька кодових номерів, вводьте їх по одному, доки не знайдете код, що відповідає вашому телевізійному приймачу.

Виробник	Кодовий номер
LG / GoldStar	1 (за замовчуванням), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Примітки:

- Для деяких моделей телевізорів частина кнопок або всі кнопки не діють, навіть після введення правильного коду виготовлювача.
- Коли ви вводите новий кодовий номер, раніше введений кодовий номер стирається.
- Після заміни батарей у пульті дистанційного керування введений вами кодовий номер буде скинутий, і установиться заданий за замовчуванням код. У цьому випадку установіть необхідний кодовий номер знову.

Експлуатаційний догляд та обслуговування

Перед тим, як звертатися до сервісного інженера, ознайомтеся з інформацією на цій сторінці.

Робота з пристроєм

Під час відвантаження пристрою

Обов'язково збережіть оригінальну вантажну коробку та пакувальні матеріали. Якщо вам треба відвантажити пристрій запакуйте його в оригінальні пакувальні матеріали саме так, як його було доставлено до вас.

Підтримання зовнішніх поверхонь в чистоті

- Не користуйтеся летючою рідиною, наприклад, засобом від комах, поблизу пристрою.
- Не залишайте гумові або пластикові предмети в контакт з пристроєм надовго, оскільки вони залишають відбитки на поверхні.

Заміна пристрою

Для чищення програвача користуйтеся м'якою сухою ганчіркою. Якщо поверхні є надзвичайно брудними, скористайтеся м'якою ганчіркою, злегку змоченою м'яким розчином для чищення.

Не користуйтеся такими сильними розчинниками, як алкоголь, бензин або розріджувач, оскільки це може пошкодити поверхню пристрою.

Експлуатація пристрою

Цей пристрій є високотехнологічним точним пристроєм. Коли оптичні зчитувальні лінзи або частини драйверу забруднюються або зношуються, якість зображення може погіршитися.

Залежно від середовища, рекомендується проводити регулярний огляд та експлуатаційний догляд після кожних 1000 годин використання.

Детальну інформацію можна отримати у найближчому офіційному сервісному центрі.

Мовні коди

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	Сингальська	8373
Афар	6565	Фінська	7073	Литовська	7684	Словацька	8375
Африканс	6570	Французька	7082	Македонська	7775	Словенська	8376
Албанська	8381	Фризська	7089	Малагасійська	7771	Сомалійська	8379
Амехарик	6577	Галісійська	7176	Малайська	7783	Іспанська	6983
Арабська	6582	Грузинська	7565	Малайяла	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	Талжицька	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	Пушту	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	Кашмір	7583	Російська	8285	В'єтнамська	8673
Чеська	6783	Казахська	7575	Самоа	8377	Волапок	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	Ідиш	7473
Естонська	6984	Латинь	7665	Шона	8378	Йоруба	8979
Фарсі	7079	Латиська	7686	Сінді	8368	Зулуська	9085

Регіональний код

Виберіть код регіону з даного списку.

Perion	Код	Perion	Код	Perion	Код	Perion	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	Словаччина	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	KN	Острови Херд та МакДоналд	NM	Голландські		Шрі-Ланка	LK
Канада	CA	Гонконг	HK	Антильські острови	AN	Швеція	SE
Чилі	CL	Угорщина	HU	Нова Зеландія	NZ	Швейцарія	CH
Китай	CN	Індія	IN	Нігерія	NG	Тайвань	TW
Колумбія	CO	Індонезія	ID	Норвегія	NO	Таїланд	TH
Конго	CG	Ізраїль	IL	Оман	OM	Туреччина	TR
Коста-Ріка	CR	Італія	IT	Пакистан	PK	Уганда	UG
Хорватія	HR	Ямайка	JM	Панама	PA	Україна	UA
Чеська Республіка	CZ	Японія	JP	Парагвай	PY	США	US
Данія	DK	Кенія	KE	Філіппіни	PH	Уругвай	UY
Екватор	EC	Кувейт	KW	Польща	PL	Узбекістан	UZ
Єгипт	EG	Лівія	LY	Португалія	PT	В'єтнам	VN
Сальвадор	SV	Люксембург	LU	Румунія	RO	Зімбабве	ZW
				Російська Федерація	RU		

Виправлення неполадок

Ознака	Можлива причина	Заходи
Не включається живлення.	• Від'єднався мережний шнур.	• Надійно підключіть шнур живлення до електричної розетки.
Живлення включається, але DVD-плеєр не працює.	• Відсутній диск.	• Установіть диск. (Перевірте, чи світиться індикатор диска на екрані дисплею.)
Відсутнє зображення.	• Телевізійний приймач не налаштований на режим приймання вихідного сигналу DVD-плеєра.	• Налаштуйте телевізійний приймач на відповідний режим прийому відеосигналу.
	• Погано підключений відеокабель.	• Надійно підключіть відеокабель.
Відсутній звук.	• Апаратура, підключена за допомогою аудіокабелю, не налаштована на прийом вихідного сигналу DVD-плеєра.	• Виберіть для приймача аудіосигнала відповідний режим прийому, так щоб можна було чути звук DVD-плеєра.
	• Вимкнено живлення апаратури, підключеної за допомогою аудіокабелю.	• Увімкніть апаратуру, підключену за допомогою аудіокабелю.
	• Опції меню AUDIO неправильно встановлені.	• Правильно виконайте установки AUDIO, потім знову увімкніть DVD-плеєр натисканням кнопки POWER.
Не запускається відтворення на DVD-плеєрі.	• Уставлений диск не придатний для відтворення.	• Вставте диск, що може бути відтвореним. (Перевірте тип диску та код регіону.)
	• Увімкнено блокування.	• Змініть рівень рейтингу.
Пульт дистанційного керування не працює, як потрібно.	• Пульт дистанційного керування не спрямований на сенсор дистанційного керування DVD-плеєра.	• Спрямуйте пульт дистанційного керування на сенсор дистанційного керування DVD-плеєра.
	• Пульт дистанційного керування надто далеко від DVD-плеєра.	• Піднесіть пульт дистанційного керування ближче до DVD-плеєра.

Технічні характеристики

Загальні характеристики

Електроживлення: 200-240 В змін. струму, 50/60 Гц

Споживана потужність: 8 Вт

Габаритні розміри (прибл.):

430 x 35 x 202 мм (Ш x В x Г) без опори

Маса нетто (прибл.): 1,6 кг (3,5 фунтів)

Діапазон температур при експлуатації:

5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)

Вологість при експлуатації: від 5 % - 90 %

Виходи

VIDEO OUT (Відеовихід):

1,0 В (розмах) 75 Ом, нег. синхр., гніздо RCA x 1 / SCART (TO TV)

COMPONENT VIDEO OUT (Компонентний відеовихід):

(Y) 1,0 В (розмах), 75 Ом, нег. синхр., гніздо RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0,7 В (розмах), 75 Ом, гніздо RCA x 2

AUDIO OUT (Аудіовихід):

2,0 В еф. (1 кГц, 0 дБ), 600 Ом, гніздо RCA (L, R) x 1 / SCART (TO TV)

DIGITAL OUT (COAXIAL) (Цифровий вихід (Коаксіальний)):

0,5 В (розмах), 75 Ом, гніздо RCA x 1

DIGITAL OUT (OPTICAL) (Цифровий вихід (Оптичний)):

3 В (розмах), оптичне з'єднання x 1

Система

Лазер:

Напівпровідниковий лазер, довжина хвилі - 650 нм

Система телебачення: PAL / NTSC

Частотна характеристика:

DVD (PCM 96 кГц): 8 Гц - 44 кГц

DVD (PCM 48 кГц): 8 Гц - 22 кГц

CD: 8 Гц - 20 кГц

Відношення сигнал-шум:

Понад 90 дБ (тільки для з'єднань аналогового виходу ANALOG OUT)

Нелінійні спотворення: менше 0,02%

Динамічний діапазон: Понад 95 дБ (DVD/CD)

Аксесуари:

Відеокабель (1), аудіокабель (1), пульт дистанційного керування (1), батареї (2)

Примітка (Дата виробництва виробу).

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

- Місяць виробництва цього виробу.

Примітка: Конструкція і технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.