



**Модель : HT304SU (HT304SU, SH34SU-S/W)
HT304SL (HT304SL, SH34SL-S/W)
HT304SQ (HT304SQ, SH34SQ-S/W)**

Full HD масштабування (1080p)
(Далі див. на стор. 6)

Робота з портативними пристроями
(Далі див. на стор. 15)

Прямий запис на USB
(Далі див. на стор. 16)

УКРАЇНСЬКА

Інтернет адреса: <http://ua.lge.com>

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

Безкоштовна інформаційна лінія: 8-800-303-0000



Як партнер ENERGY STAR®,
компанія LG стверджує, що даний
виріб або модельний ряд
відповідає вимогам стандарту
ENERGY STAR® щодо ефективного
використання електроенергії.

ENERGY STAR® є зареєстрованою торговою
маркою в США.

P/NO : MFL61944512



Заходи безпеки



УВАГА
НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ
ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ.
НЕ ВІДКРИВАТИ



УВАГА : Щоб знизити ризик ураження електричним струмом, не відкривайте кожух (або задню панель). Усередині приладу немає деталей, що підлягають обслуговуванню користувачем. Для проведення обслуговування приладу звертайтеся до кваліфікованих спеціалістів.



Символ із зображенням блискавки зі стрілкою в рівносторонньому трикутнику призначений для того, щоб попередити користувача про наявність у корпусі приладу неізолюваних деталей, що перебувають під високою напругою, величина якої достатня, щоб становити ризик ураження електричним струмом.

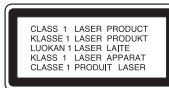


Знак оклику в рівносторонньому трикутнику призначений для того, щоб попередити користувача про наявність важливих вказівок по експлуатації й обслуговуванню в документації з комплекту пристрою.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ : Для запобігання пожежі або ураженню електричним струмом не допускайте потрапляння на пристрій дощу або вологи.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ : Не встановлюйте пристрій у замкнутому просторі, наприклад на полиці між книжок та т.п.

УВАГА : У даному виробі використовується лазерна система. Для забезпечення правильного використання пристрою, уважно ознайомтеся з інструкцією з експлуатації та збережіть її для звернень у майбутньому. Якщо пристрою знадобиться технічне обслуговування, зверніться до офіційного сервісного центру. Виконання налаштувань, регулювання, або процедур, відмінних від тих, що вказані в цій інструкції, може привести до небезпечного опромінення. Щоб запобігти прямому лазерному опроміненню, не відкривайте корпус. При відкритті корпусу присутнє видиме лазерне випромінювання. **НЕ ДИВІТЬСЯ НА ЛАЗЕРНИЙ ПРОМІНЬ.**



УВАГА : На пристрій не повинні потрапляти краплини або бризки рідини. На нього не можна ставити предмети, заповнені рідиною, наприклад, вази.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ стосовно шнура живлення

Більшість пристроїв рекомендовано підключати до окремої лінії електромережі :

Тобто, одна лінія живить тільки один пристрій і не має додаткових розеток або відгалужень. Переконайтеся, що параметри електромережі відповідають технічним даним, наведеним у даній інструкції.

Не перевантажуйте штепсельні розетки. Перевантажені, незакріплені або ушкоджені штепсельні розетки, подовжувачі, зношені шнури живлення та ушкоджені або тріснута ізоляція є джерелом небезпеки. Будь-яка з цих обставин може стати причиною ураження електричним струмом або пожежі. Періодично перевіряйте шнур живлення вашого пристрою, та, якщо його вигляд указує на пошкодження або зношення, від'єднайте його, припиніть використання виробу та замініть шнур живлення на еквівалентний, звернувшись до офіційного сервісного центру.

Бережіть шнур живлення від фізичного і механічного ушкодження, не допускайте сплутування, згинання, затискання, защемлення шнура дверима, не наступайте на шнур. Ретельно перевіряйте стан штепселів, розеток, та місця з'єднання шнура з пристроєм.

Щоб від'єднати шнур від розетки, потягніть за штепсель. При встановленні виробу забезпечте легкий доступ до розетки.






Утилізація старого пристрою

- Символ на пристрої, що зображає перекреслений контейнер для сміття на колесах, означає, що на даний виріб поширюються положення Європейської директиви 2002/ 96/ ЄС.
- Усі електричні й електронні вироби підлягають утилізації окремо від побутових відходів через спеціалізовані пункти прийому, призначені для цих цілей урядом або місцевою владою.
- Правильна утилізація бувшого у використанні пристрою допоможе запобігти потенційним негативним наслідкам для навколишнього середовища й здоров'я людини.
- За більш докладною інформацією відносно утилізації старого пристрою зверніться до міської влади, у службу по утилізації, або в магазин, де ви придбали даний виріб.

Вітаємо з придбанням нового DVD-ресивера

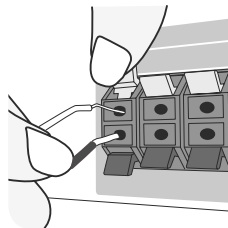
Зміст

	Установка	4
	Передня панель	4
	Підключення пристрою	5-6
	Пульт дистанційного керування	7
	Первинна настройка мови екранного меню - Опція	8
	Первинна настройка регіонального коду - Опція	8
	Виконання загальних настройок	8-10
	Настройка 5.1-канальної акустичної системи	9
	Стандартні настройки режиму звучання	10
	Екранне меню	11
	Відтворення дисків і файлів	11-13
	Перегляд фотографій	13
	Прослуховування радіо	14
	Відтворення з USB-пристрою	15
	Прослуховування музики з портативного програвача або зовнішнього пристрою.	15
	Запис на USB	16
	Коди мов	17
	Регіональні коди	17
	Пошук і усунення несправностей	18
	Типи відтворюваних дисків	19
	Технічні характеристики	20

Установка

Підключення акустичних систем до DVD-ресивера

- 1** У комплекті надаються шість кабелів для акустичних систем. Кожен кабель відмічений кольоровою смугою біля кінця й призначений для підключення однієї з шести акустичних систем до DVD-ресивера.
- 2** Підключіть кабелі до DVD-ресивера. Щоб підключити кабель до DVD-ресивера, натисніть пластиковий фіксатор кожної з клем для відкриття клеми. Вставте кабель і відпустіть фіксатор.



Підключіть чорні кінці кожного кабелю до клем з позначкою - (мінус), а інші кінці - до клем з позначкою + (плюс).

Задня панель	АКУСТИЧНА СИСТЕМА	ПОЗИЦІЯ
REAR R	R.R	За вами, праворуч від вас.
REAR L	R.L	За вами, ліворуч від вас.
CENTER	C	Над екраном, прямо перед вами.
SUB WOOFER	W	Може бути розташований будь-де перед слухачем.
FRONT R	F.R	Перед вами, праворуч від екрана.
FRONT L	F.L	Перед вами, ліворуч від екрана.

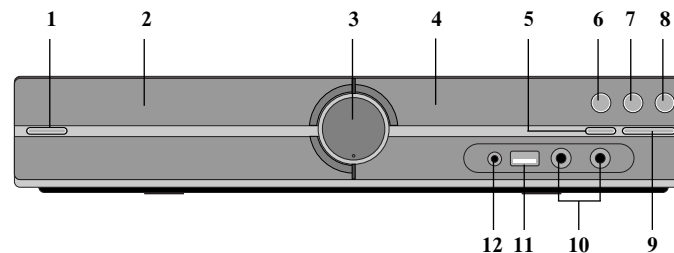
Будьте обережні :

Не дозволяйте дітям просувати руки або сторонні предмети в отвір фазоінвертора акустичної системи*.

*Фазоінвертор акустичної системи: Камера в корпусі акустичної системи для підвищення якості звучання низьких частот.

4

Передня панель

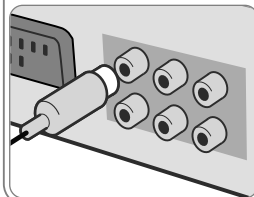


- 1 Кнопка POWER (Живлення) (⏻/⏻)**
Вмикання й вимикання приладу.
- 2 Лоток для диска DVD/CD**
- 3 Гучність (VOL.)**
Регулювання гучності в усіх режимах.
- 4 Дисплей**
- 5 Відкрити/Закрити (⏏)**
- 6 Відтворення/Пауза (▶/⏏)**
- 7 Стоп (■)**
- 8 Функція (F)**
Вибір функції і джерела вхідного сигналу (DVD/CD, USB, AUX, TV-AUDIO, PORTABLE, FM, AM)
- 9 Tuning (-/+) (◀◀▶▶), Пропуск/Пошук (Натисніть і утримуйте)**
- 10 MIC 1/ MIC 2**
Підключіть мікрофон до роз'єму MIC 1 або MIC 2 або до обох роз'євів. Під час відтворення DivX-файлів користування мікрофоном неможливе.
- 11 USB-порт**
Ви можете відтворювати відео, зображення або музику, підключивши зовнішній USB-пристрій.
- 12 Роз'єм PORT. IN для підключення переносних пристроїв**
Ви можете прослуховувати музику з переносного пристрою, підключивши його до системи.

Підключення пристрою

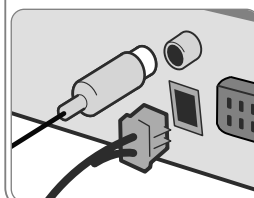
- 1** За допомогою кабелів з'єднайте роз'єми на пристрої з роз'ємами на телевізорі (DVD-програвачі, цифровому пристрої тощо).
Перевірте роз'єми, наявні на вашому телевізорі, й виберіть один із способів підключення **A**, **B** або **C**. Якість зображення покращується в порядку від **A** до **C**.

Підключення до роз'єму відеовиходу Video Out (A)



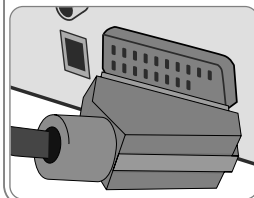
За допомогою відеокабелю підключіть роз'єм VIDEO OUTPUT (MONITOR) пристрою до відповідного вхідного роз'єму телевізора.

Підключення FM/ AM антени



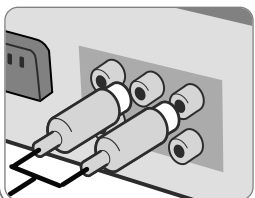
FM - Підключіть FM-антену. Найкраща якість прийому забезпечується, якщо два вільні кінці антени розпрямлені й перебувають у горизонтальному положенні.
AM - Підключіть рамкову AM-антену до DVD-ресивера.

Підключення через інтерфейс SCART (A)



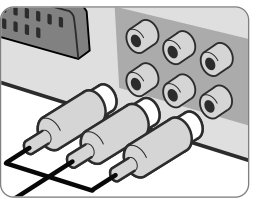
За допомогою SCART-кабелю з'єднайте вихідний роз'єм "TO TV" (ДО ТВ) пристрою з відповідним роз'ємом телевізора.

Підключення до лінійного аудіовиходу



Аудіороз'єми пристрою позначені кольорами (червоний для правого і білий для лівого аудіоканалу). Якщо ваш телевізор обладнаний лише одним аудіовиходом (моно), підключіть його до роз'єму лівого аудіоканалу (білий) на пристрої.

Підключення до роз'ємів компонентного відеовиходу (B)



За допомогою YPbPr-кабелю підключіть роз'єми COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) OUTPUT пристрою до відповідних вхідних роз'ємів телевізора.

- 2** Підключіть шнур живлення до електромережі.

Підключення пристрою

Установка роздільної здатності

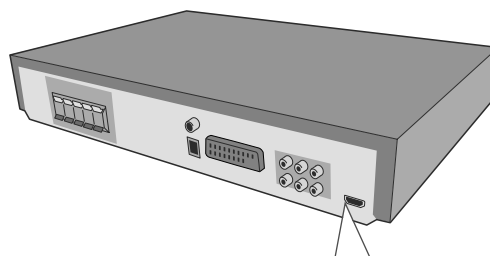
Ви можете змінювати роздільну здатність для компонентного і HDMI відеовиходів.

Послідовно натискайте кнопку **RESOLUTION** для вибору потрібної роздільної здатності - 480i (або 576i), 480p (або 576p), 720p, 1080i, 1080p.

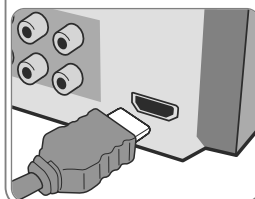
У залежності від способу підключення або моделі телевізора деякі установки роздільної здатності можуть бути недоступні.

- Ваш телевізор може не підтримувати деякі установки роздільної здатності, тому зображення на екрані може зникати або бути непридатним для перегляду. У цьому випадку послідовно натискайте кнопку **RESOLUTION**, поки зображення не буде добре видиме на екрані.

Ви можете установити роздільну здатність 1080p для перегляду зображення у повній Full HD якості. (Full HD масштабування).



Підключення до виходу HDMI Out (C)



За допомогою HDMI-кабелю підключіть роз'єм HDMI OUTPUT пристрою до вхідного роз'єму HDMI-сумісного телевізора.

Відтворення аудіозаписів із зовнішнього джерела та вибір функції

Ви можете відтворювати через ресивер аудіозаписи із зовнішнього джерела.

Крім того, ви можете вибрати функцію для відтворення.

Послідовно натискайте кнопку **FUNCTION** для вибору потрібного джерела вхідного сигналу або функції (DVD/CD, USB, AUX, TV-AUDIO, PORTABLE, FM, AM).

Доступні установки роздільної здатності залежно від способу підключення

Доступні установки роздільної здатності, що застосовуються до вихідного відеосигналу і відображаються на дисплеї, відрізняються в залежності від способу підключення.

[HDMI OUT] : 1080p, 1080i, 720p, 480p (або 576p) і 480i (або 576i)

[COMPONENT VIDEO OUT] : 480p (або 576p) і 480i (або 576i)

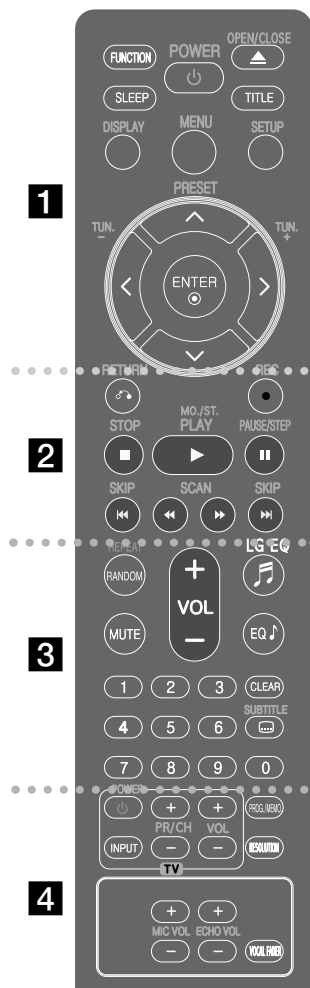
[VIDEO OUT] : 480i (або 576i)

[SCART] : 576i

Додаткова інформація стосовно підключення через вихід HDMI Out

- Якщо телевізор не підтримує встановлену роздільну здатність, зображення буде непридатним для перегляду. (на екрані з'явиться надпис «TV do not support» (не підтримується телевізором))
Ознайомтеся з інструкцією з експлуатації телевізора й установіть роздільну здатність, яку підтримує телевізор.
- Зміна роздільної здатності, коли ресивер підключений через інтерфейс HDMI, може призвести до некоректної роботи. Для усунення проблеми вимкніть ресивер і потім знов увімкніть.
- При підключенні HDMI- або DVI-сумісного пристрою виконайте наступне:
 - Вимкніть HDMI/ DVI-пристрій і ресивер. Увімкніть HDMI/ DVI-пристрій, зачекайте приблизно 30 секунд та увімкніть ресивер.
 - Переконайтеся, що відеовід підключеного пристрою коректно налаштований для прийому сигналу від ресивера.
 - Переконайтеся, що підключений пристрій підтримує роздільну здатність вхідного відеосигналу 720X576i (480i), 720X576p (480p), 1280X720p, 1920X1080i або 1920X1080p.
 - Величини роздільної здатності 1080p, 720p і 576p (480p) використовуються для прогресивної розгортки.
- Не всі HDCP-сумісні пристрої стандарту DVI працюватимуть з цим ресивером.
 - Зображення не буде відтворене належним чином на пристрої, що не підтримує стандарт HDCP.

Пульт дистанційного керування



1

FUNCTION : Вибір функції і джерела вхідного сигналу. (DVD/CD, USB, AUX, TV-AUDIO, PORTABLE, FM, AM)
SLEEP : Установка проміжку часу, через який система автоматично вимкнеться. (Затемнення : Наполовину знижує яскравість світлодіодних індикаторів на передній панелі при ввімкненому живленні).
POWER : Вмикання і вимикання пристрою.
OPEN/CLOSE : Відкриття і закриття лотка для диска.
TITLE : Якщо розділ DVD-диска містить меню, на екран буде виведено меню розділу. У протилежному випадку буде виведено меню диска.
DISPLAY : Відкриття екранного меню.
MENU : Відкриття меню DVD-диска.
SETUP : Відкриття і закриття меню настройки.
PRESET (▲ ▼) : Вибір радіoproграми.
TUN. (-/ +) : Настройка на радіостанцію.

▲ ▼ <> (вгору/ вниз/ вліво/ вправо) : Навігація в екранному меню.
ENTER : Підтвердження вибору елемента меню.

2

RETURN (↶) : Перехід на крок назад або вихід із меню настройки.
REC (●) : Прямий запис на USB.
STOP (■) : Зупинка відтворення або запису.
PLAY (▶), MO./ST. : Початок відтворення. Вибір режиму моно/ стерео
PAUSE/STEP (⏸) : Пауза під час відтворення.
SKIP (⏮/ ⏭) : Перехід до попереднього або наступного епізоду /треку/ файлу.
SCAN (⏪/ ⏩) : Пошук в прямому й зворотному напрямках.

Вставте батарейку в пульт дистанційного керування

Дотримуйтеся відповідності полярності +(плюс) і – (мінус) батарейки з позначеннями контактів батарейного відсіку пульта дистанційного керування.

3

REPEAT/RANDOM : Вибір режиму відтворення. (довільний порядок, повтор)
MUTE : Тимчасове приглушення звуку.
VOL (Гучність) (+/-) : Регулювання гучності звуку в динаміках.
LGEQ : Вибір настройки еквалайзера Natural (Природний звук) або Local Specialization (Спеціальна для національної музики).
EQ (Еквалайзер) : Ви можете вибрати один із стандартних звукових ефектів.
CLEAR : Видалення номеру доріжки зі списку програми.
SUBTITLE : Під час відтворення натисніть кілька разів кнопку SUBTITLE, щоб вибрати бажану мову субтитрів.
Цифрові кнопки 0-9 : Вибір пронумерованих пунктів меню.

4

Кнопки TV (Керування телевізором) : Кнопки для керування телевізором (тільки телевізори LG).

Керування телевізором

За допомогою пульта дистанційного керування можна керувати функціями настройки гучності, вибору джерела сигналу й живлення вашого телевізора LG. Натисніть кнопку POWER (TV) і послідовно натискайте кнопки PR/CH (+/-), поки телевізор не вимкнеться або ввімкнеться.

PROG./MEMO. : Відкриття і закриття меню програми.
RESOLUTION : Установка роздільної здатності для відеовиходів HDMI і COMPONENT VIDEO OUT.
ECHO VOL. : Регулювання гучності луни.
MIC VOL. : Регулювання гучності мікрофона.
VOCAL FADER : Ви можете користуватися функціями караоке, приглушивши звук голосу вокаліста під час прослуховування музики з будь-якого джерела.

Первинна настройка мови екранного меню - Опція

При першому ввімкненні пристрою на екрані телевізора відкриється меню первинної установки мови. Перед використанням пристрою потрібно виконати первинну установку мови. За умовчанням установлена англійська мова.

	На пульті дистанційного керування
1 Увімкніть живлення З'явиться список мов	POWER
2 Виберіть мову	Λ V < >
3 Натисніть	ENTER
4 Для підтвердження натисніть	< > і ENTER

Первинна настройка регіонального коду - Опція

При першому ввімкненні пристрою потрібно вибрати регіональний код, як показано нижче.

	На пульті дистанційного керування
1 Відкрийте меню настройки	SETUP
2 Виберіть меню LOCK на першому рівні	Λ V
3 Перейдіть на другий рівень На другому рівні буде показаний вибраний регіональний код.	>
4 Перейдіть до третього рівня	>
5 Введіть новий пароль	Цифрові кнопки (0-9) і ENTER
6 Для перевірки введіть новий пароль ще раз	Цифрові кнопки (0-9) і ENTER
7 Виберіть код географічного регіону Після цього будуть активовані установки Rating (Рейтинг) і Password (Пароль) (стор. 17).	Λ V < і ENTER
8 Для підтвердження натисніть Якщо ви не можете задати рейтинг і пароль, переконайтеся, що процедуру встановлення регіонального коду було коректно завершено до виходу з меню настройки.	ENTER

8

Виконання загальних настройок

	На пульті дистанційного керування
1 Вхід у меню настройки	SETUP
2 Вибір потрібної опції на першому рівні	Λ V
3 Перейдіть на другий рівень	>
4 Вибір потрібної опції на другому рівні	Λ V
5 Перейдіть до третього рівня	>
6 Зміна установки	Λ V, ENTER

Виконання загальних настройок - додаткові можливості

Настройка мовних параметрів

Menu Language (Мова меню) – Вибір мови для меню Setup (Настройка) і екранного меню.

Disc Audio (Звукова доріжка)/ Disc Subtitle (Субтитри)/ Disc Menu (Меню) – Вибір мови звукової доріжки/ субтитрів/ меню диска.

[Original](Стандартна) : Установлює оригінальну мову, на якій записаний диск.

[Other](Інша) : Щоб вибрати іншу мову, за допомогою цифрових кнопок введіть чотиризначний код мови згідно списку кодів мов на стор. 17. Якщо ви зробили помилку, перед тим, як натиснути ENTER, натисніть CLEAR.

[Off](Вимкн.)(для субтитрів диска) : Відключення субтитрів.

Настройка зображення

TV Aspect (Формат ТВ-екрана) – Виберіть формат екрана, що відповідає вашому телевізору.

[4 : 3] : Виберіть це співвідношення сторін екрана, якщо підключений стандартний телевізор 4 : 3.

[16 : 9] : Виберіть це співвідношення сторін екрана, якщо підключений широкоформатний телевізор 16 : 9.

Display Mode (Режим відображення) – При виборі формату ТВ-екрана 4 : 3 вам буде необхідно визначити спосіб, у який на екрані вашого телевізора будуть відображатися широкоформатні ТВ-програми і фільми.

[Letterbox] : Широкоформатне зображення відображається з чорними смугами у верхній і нижній частині екрану.

[Panscan] : Широкоформатне зображення заповнює весь екран формату 4 : 3, а частини, що не входять на екран, обрізаються.

TV Output Select (ТВ-вихід) – Виберіть варіант, який відповідає типу підключення телевізора.

[RGB] : При підключенні телевізора через інтерфейс SCART.

[YPbPr] : При підключенні телевізора до роз'ємів COMPONENT/ PROGRESSIVE SCAN пристрою.

При перемиканні ТВ-виходу в меню настройки з режиму YpPr в режим RGB, особливо якщо пристрій підключений через компонентний відеовихід, зображення на екрані зникає. У цьому випадку підключіть відеокабель до роз'єму MONITOR і знову виберіть в меню настройки режим YpPr.

Настройка аудіо

DRC (Контроль динамічного діапазону) – Ця функція дає змогу зберегти якість звучання на низькій гучності (тільки Dolby Digital). Для ввімкнення функції DRC виберіть [On](Увімкн.).

Vocal (Вокал) – При установці [On](Увімкн.), канали караоке будуть зміксовані для утворення стереосигналу. Дана функція використовується тільки з багатоканальними DVD-караоке дисками.

HD AV Sync - Іноді при трансляції цифрового телебачення звук не синхронізований із зображенням. У цьому випадку розбіжність між ними можна компенсувати, виставивши затримку звуку так, щоб звук «очікував» на зображення. Ця функція називається HD AV Sync (HD AV синхронізація). За допомогою кнопок **Λ V** (на пульті дистанційного керування) виберіть величину затримки від 0 до 300 мс.

Semi Karaoke (Напівкараоке) – По закінченні епізоду/ розділу/ треку на екран виводяться бали під звук фанфар. Функція «Напівкараоке» доступна для наступних типів дисків : Диски DVD, DVD-Караоке

[On](Увімкн.) : Коли ви закінчите співати, на екрані будуть відображені бали.
[Off](Вимкн.) : Звук фанфар і бали не виводитимуться.

- Дана функція доступна в режимі DVD/CD.

- Функція «Напівкараоке» доступна тільки при підключеному мікрофоні.

- Якщо під час відтворення при переході до наступного епізоду фільму звучать фанфари або відображаються бали, задайте для функції «Semi Karaoke» (Напівкараоке) в меню настройки установку «OFF»(Вимкн.), або відключіть мікрофон.

Настройка 5.1-канальної акустичної системи

	На пульті дистанційного керування
1 Відкрийте меню настройки	SETUP
2 Виберіть значок Audio	Λ V
3 Натисніть стрілку «вправо», щоб увійти в меню настройки звуку, потім виберіть «5.1 Speaker Setup»	> Λ V ENTER
4 Виберіть акустичну систему, параметри якої потрібно настроїти	<>
5 Виберіть опцію і виконайте її настройку	Λ V <>
6 Задайте рівень вихідної потужності (гучність) акустичної системи від -5 дБ до +5 дБ. Установки розміру АС зафіксовані, тому ви не можете їх змінити.	<>
7 Підключивши акустичні системи до пристрою, за допомогою параметра Distance укажіть відстань, яку повинен пройти звук від акустичної системи до місця розташування слухача. Це дозволить звуку з кожної акустичної системи одночасно досягти слухача.	<>
8 Перевірте сигнал від кожної АС Відрегулюйте гучність за власним смаком, керуючись тестовим сигналом.	<>
9 Збережіть установки та вийдіть із меню настройки.	RETURN

Настройка функції замку від дітей

Для доступу до опції замку від дітей потрібно ввести 4-значний пароль. Якщо ви ще не ввели пароль, система видасть запит на його введення. Уведіть чотиризначний пароль та натисніть **ENTER**. Введіть пароль повторно для підтвердження і натисніть **ENTER**. Якщо помилково введена неправильна цифра, натисніть **CLEAR** для її видалення.

Якщо ви забули пароль, його можна видалити. Спочатку вийміть диск із пристрою. Натисніть кнопку **SETUP**, щоб відкрити меню настройки. Введіть «210499» і натисніть **ENTER**. Пароль буде видалено.

Rating (Рейтинг) – Опція вибору рейтингу. Чим нижче значення рейтингу, тим більше обмежень. Для зняття блокування виберіть [Unlock](Розблокувати).

Password (Пароль) – Опція встановлення або зміни секретного коду для функції замку від дітей.

[New](Новий) : За допомогою цифрових кнопок введіть 4-значний секретний код і натисніть **ENTER**. Для підтвердження введіть секретний код ще раз.

[Change](Змінити) : Введіть старий секретний код, після чого двічі введіть новий.

Area Code (Регіональний код) – Введіть регіональний код місцевості, стандарти якої використовуються для визначення рейтингу DVD-диска. Список кодів регіонів див. на стор. 17.

Інші настройки

DivX(R) VOD – Ми надаємо вам код реєстрації в системі DivX® VOD (відео на замовлення), за допомогою якого ви зможете брати напрокат або купувати відеофайли, використовуючи сервіс DivX® VOD.

Більш докладну інформацію можна знайти на сайті www.divx.com/vod.

Щоб побачити реєстраційний код виробу, виділіть [DivX(R) VOD] і натисніть **ENTER**.

Стандартні настройки режиму звучання

Система містить набір стандартних настройок оточуючого звуку. Ви можете вибрати бажаний режим звучання за допомогою кнопки **EQ/LG EQ**. Для перемикавання режимів **EQ/LG EQ** користуйтеся кнопками-стрілками **< >**, коли відображається індикатор одного з режимів **EQ/LG EQ**.

Для функції еквайзера передбачені різні індикатори, що відповідають різним джерелам звукового сигналу та ефектам.



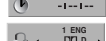
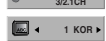
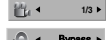


НА ДИСПЛЕЇ	Пояснення
NATURAL	Створює природний приємний звук.
AUTO EQ	Автоматично вибирає настройку еквайзера, що найбільш відповідає музичному жанру, вказаному в ID3-тегу MP3-файлу.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Ця установка відтворює атмосферу справжнього концерту рок-, поп-, джазової або класичної музики.
MP3 OPT	Оптимізація звучання MP3-файлів з компресією. Забезпечує поліпшення звучання низьких частот.
BASS	Покращення звучання високих і низьких частот, підсилення ефекту оточуючого звуку.
VIRTUAL	Створення ефекту віртуального оточуючого звуку.
PLII MOVIE PLII MUSIC PLII MTRX(matrix)	Функція Dolby Pro Logic II дозволяє відтворювати звичайний стереосигнал в 5.1-канальному форматі.
NORMAL(OFF)	Відтворення звуку без обробки еквайзером.

Екранне меню

	На пульті дистанційного керування
1 Натисніть DISPLAY	DISPLAY
2 Виберіть потрібну опцію	▲ ▼
3 Виконайте настройку опції екранного меню	< >
4 Вихід з екранного меню	DISPLAY

Використання екранного меню – додаткові можливості

Вибір пункту здійснюється за допомогою кнопок **▲ ▼**, зміна або вибір установки – за допомогою кнопок **< >**

	1/8	Номер поточного розділу (або треку/ файлу) / Загальна кількість розділів (або треків/ файлів)
	4/25	Номер поточного епізоду/ Загальна кількість епізодів
	-1--1-	Час від початку відтворення
	1 ENG DD 0 3/2.1CH	Мова звукової доріжки або аудіоканал
	1 KOR	Мова субтитрів
	1/3	Ракурс/ Загальна кількість наявних ракурсів
	Вырасс	Режим звучання

Позначення дисків, що використовуються у цій Інструкції

Усі типи дисків і файлів, указані нижче

Файли MP3

Диски DVD і фіналізовані диски DVD±R/ RW

Файли WMA

Файли DivX

Аудіо компакт-диски

ALL

MP3

DVD

WMA

DivX

ACD

Відтворення дисків і файлів

	На пульті дистанційного керування
1 Вставте диск у пристрій	▲ OPEN/CLOSE
2 Виберіть DVD/CD	FUNCTION
3 Виконайте настройку опції меню або виберіть файл у списку	▲ ▼ < > ▲ ▼
4 Розпочніть відтворення	▶ PLAY
5 Припинення відтворення	■ STOP

Відтворення дисків і файлів

- додаткові можливості

Відтворення дисків DVD, що містять меню **DVD**

Більшість сучасних дисків DVD містять меню, яке завантажується перед початком показу фільму. За допомогою кнопок **▲ ▼ < >** ви можете вибрати різні опції меню.

Підтвердження вибору здійснюється за допомогою кнопки **▶ PLAY**.

Перехід до попереднього/ наступного епізоду/ треку/ файлу **ALL**

Натисніть **SKIP (▶▶)** для переходу до наступного епізоду/ треку/ файлу.

Натисніть **SKIP (◀◀)** для повернення до початку поточного епізоду/ треку/ файлу.

Двічі швидко натисніть **SKIP (◀◀)** для переходу до попереднього епізоду/ треку/ файлу.

Пауза під час відтворення **ALL**

Щоб зробити паузу під час відтворення, натисніть кнопку **PAUSE/STEP (■)**.

Для продовження відтворення натисніть кнопку **▶ PLAY**.

Покадровий перегляд **DVD** **DivX**

Для перегляду кадр за кадром послідовно натискайте кнопку **PAUSE/STEP (■)**.

Повторне відтворення або відтворення в довільному порядку **ALL**

Послідовно натискайте кнопку **REPEAT/RANDOM** для відтворення поточного розділу, епізоду або треку в режимі повтору або в довільному порядку. Для повернення до нормального режиму відтворення послідовно натискайте кнопку **REPEAT/RANDOM**.

- Режим відтворення в довільному порядку доступний тільки при відтворенні аудіофайлів.

Пошук у прямому або зворотному напрямку **DVD**

Для швидкого пошуку назад або вперед під час відтворення натисніть кнопку **SCAN** (◀ або ▶). Для вибору швидкості пошуку послідовно натискайте кнопки **SCAN** (◀◀ або ▶▶). Для повернення до відтворення з нормальною швидкістю натисніть кнопку **PLAY** (▶).

Вибір мови субтитрів **DVD** **DivX**

Під час відтворення послідовним натисканням кнопки **SUBTITLE** (☑) виберіть потрібну мову субтитрів.

Відтворення з уповільненою швидкістю **DVD**

Для відтворення з уповільненою швидкістю в прямому або зворотному напрямку, у режимі паузи натисніть кнопку **SCAN** (◀◀ або ▶▶). Для вибору швидкості відтворення послідовно натискайте кнопку **SCAN** (◀◀◀ або ▶▶▶). Для повернення до відтворення з нормальною швидкістю натисніть кнопку **PLAY** (▶). Для файлу **DivX** неможливе уповільнене відтворення в зворотному напрямку.

Прискорене відтворення зі швидкістю x1,5 **DVD**

Під час відтворення **DVD**-диска натисніть кнопку **PLAY** (▶), після чого відтворення прискориться в 1,5 рази порівняно з нормальною швидкістю відтворення. На екрані з'явиться значок «▶ x1.5». Для повернення до відтворення з нормальною швидкістю повторно натисніть кнопку **PLAY** (▶). Якщо підключити мікрофон до вхідного гнізда під час відтворення зі швидкістю «x1.5», відбудеться автоматичний перехід до відтворення з нормальною швидкістю. Ця функція недоступна, коли підключений мікрофон.

Перегляд меню розділу **DVD**

Щоб побачити меню розділу, якщо доступне, натисніть кнопку **TITLE**.

Початок відтворення від заданого значення часу **DVD** **DivX**

Дана функція дозволяє знайти місце на диску, що відповідає введеному значенню часу від початку. Натисніть кнопку **DISPLAY** і виберіть значок годинника. Введіть час і натисніть **ENTER**. Наприклад, щоб знайти фрагмент за 1 годину, 10 хвилин і 20 секунд від початку, за допомогою цифрових кнопок введіть «11020» і натисніть **ENTER**. Якщо ви помилились при вводі цифри, натисніть **CLEAR** і введіть її повторно.

Пам'ять останньої сцени **DVD**

Пристрій запам'ятовує останню сцену з останнього диска, який був переглянутий. Остання сцена залишається в пам'яті, навіть якщо вийняти диск або вимкнути пристрій (перевести в режим очікування). При завантаженні диска, що містить збережену в пам'яті сцену, відбудеться автоматичний перехід до цієї сцени.

Диски або USB-накопичувачі змішаного вмісту - файли DivX, MP3/ WMA і JPEG

При відтворенні з диска або **USB** флеш-накопичувача, що одночасно містить файли **DivX**, **MP3/WMA** і **JPEG**, натисканням кнопки **MENU** ви можете вибрати тип файлів для відтворення. Якщо з'являється повідомлення «This file has non-supported type on the player» (Даний тип файлу не підтримується програвачем), за допомогою кнопки **MENU** виберіть сумісний тип файлу.

Перегляд меню DVD-диска **DVD**

Щоб побачити меню диска, якщо доступне, натисніть кнопку **MENU**.

Вибір кодової таблиці для коректного відображення субтитрів DivX® **DivX**

Якщо субтитри під час відтворення відображаються неправильно, натисніть кнопку **SUBTITLE** і утримуйте її протягом приблизно 3-х секунд, а потім, натискаючи кнопки < > або **SUBTITLE**, виберіть інший код мови, при якому субтитри відображаються правильно, після чого натисніть **ENTER**.

Вимоги до файлів DivX **DivX**

Сумісність дисків **DivX** з даним пристроєм має наступні обмеження :

- Доступна роздільна здатність : 720x576 (Ш x В) пікселів
- Довжина назви файлу субтитрів **DivX** не повинна перевищувати 45 символів.
- Якщо неможливо відобразити символ у назві файлу **DivX**, він буде представлений знаком " _ ".
- Частота кадрів: не більше 30 кадрів/сек
- При відсутності чергування блоків звуку і зображення у структурі файлу, буде відтворюватись тільки зображення або звук.
- Відтворювані файли **DivX**: «.avi», «.mpg», «.mpeg», «.divx»
- Сумісні формати субтитрів: SubRip (*.srt/*.txt), SAMI (*.smi), SubStation Alpha (*.ssa/*.txt), MicroDVD (*.sub/*.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/*.txt)
- Сумісні формати кодеків : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Сумісні аудіоформати : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- Частота дискретизації : 32 - 48 кГц (MP3), 32 - 48 кГц (WMA)
- Швидкість передачі даних (бітрейт) : 32 - 320 кбіт/с (MP3), 40 - 192 кбіт/с (WMA)
- Диски, записані у форматі файлової системи **Live**, не можуть бути відтворені на даному пристрої.
- Якщо назва відеофайлу не співпадає з назвою файлу субтитрів, субтитри можуть не відобразитися при відтворенні файлу **DivX**.
- Якщо файл **DivX** не відповідає вказаним характеристикам, при його відтворенні пристрій може працювати неправильно.


Засинайте під музику з вашого ресивера

Натисніть кнопку **SLEEP** один або більше разів для вибору проміжку часу від 10 до 180 хвилин, через який система автоматично вимкнеться. Щоб перевірити час, що лишився до вимкнення, натисніть **SLEEP**. Щоб відключити нічний режим, послідовно натискайте кнопку **SLEEP** до появи надпису «SLEEP 10», і, поки відображається «SLEEP 10», ще раз натисніть **SLEEP**.

НАСТРОЙКА ЯСКРАВОСТІ ДИСПЛЕЯ

Один раз натисніть кнопку **SLEEP**. Світлодіодні індикатори на передній панелі згаснуть, а яскравість дисплея зменшиться наполовину. Для відміни декілька разів натисніть кнопку **SLEEP** до відключення режиму зниження яскравості.

Створення програми для відтворення **ACD** **MP3** **WMA**

Ви можете самостійно задати порядок відтворення файлів на диску. Щоб створити програму відтворення музичних файлів, натисніть кнопку **PROG./MEMO**, для переходу в режим редагування програми (у меню з'являється піктограма ).

За допомогою кнопок **▲ ▼** виберіть потрібний аудіофайл у списку [List] і натисніть **ENTER**, щоб додати його до списку програми. Виберіть потрібний музичний файл у списку програми і натисніть **ENTER**, щоб розпочати відтворення за програмою. Щоб видалити музичний файл зі списку програми, у режимі редагування програми за допомогою кнопок **▲ ▼** виберіть музичний файл для видалення і натисніть **CLEAR**. Щоб повністю очистити список програми, у режимі редагування програми виберіть [Clear All] (Очистити повністю) і натисніть **ENTER**. Програма очищується при вийманні диска або вимкненні пристрою.

Відображення інформації файлу (ID3 TAG) **MP3**

Під час відтворення MP3-файлу, що містить текстові дані, ви можете переглянути їх, послідовно натискаючи кнопку **DISPLAY**.

Вимоги до файлів MP3/ WMA


Сумісність дисків MP3/ WMA з даним програвачем має наступні обмеження :

- Частота дискретизації : 32 - 48 кГц (MP3), 32 - 48 кГц (WMA)
- Швидкість передачі даних (бітрейт) : 32 - 320 кбіт/с (MP3), 40 - 192 кбіт/с (WMA)
- Версії, що підтримуються : v2, v7, v8, v9
- Максимальна кількість файлів: не більше 999
- Розширення назви файлу : ".mp3"/ ".wma"
- Файлова система дисків CD- ROM: ISO 9660./ JOLIET
- Ми рекомендуємо користуватись програмою «Easy-CD Creator», яка створює файловою систему ISO 9660.

Екранна заставка

Екранна заставка з'являється на екрані, якщо залишити пристрій в режимі "стоп" приблизно на 5 хвилин.

Вибір телевізійної системи - Опція

Вам потрібно вибрати телевізійну систему, що відповідає телевізійній системі вашого телевізора. Коли на дисплеї відображається "NO DISC" (Відсутній диск), натисніть та утримуйте кнопку **PAUSE/STEP** () протягом щонайменше 5 секунд. Після цього ви зможете вибрати телевізійну систему. (PAL/ NTSC)

ПРИГЛУШЕННЯ ВОКАЛУ




Ви можете користуватися функціями караоке, приглушивши звук голосу вокаліста під час прослуховування музики з будь-якого джерела. (MP3/ WMA/ CD/ Dolby Digital та ін.). Натисніть **VOCAL FADER**, на дисплеї з'явиться надпис «FADE ON». Для відміни повторно натисніть **VOCAL FADER**.

- Дана функція доступна тільки при підключеному мікрофоні.




- Якість роботи функції ПРИГЛУШЕННЯ ВОКАЛУ залежить від якості запису музичного файлу.

- Ця функція недоступна в режимі MOHO.



Перегляд фотографій

	На пульті дистанційного керування
1 Вставте диск у пристрій	 OPEN/CLOSE
2 Виберіть DVD/CD	FUNCTION
3 Виберіть файл фотографії	▲ ▼
4 Повноекранне відображення вибраної фотографії	 PLAY
5 Повернення до меню	 STOP

Перегляд фотографій - додаткові можливості**Перегляд фотографій у режимі слайд-шоу**

Щоб розпочати слайд-шоу, за допомогою кнопок **▲ ▼ < >** виберіть значок () і натисніть **PLAY** (). Щоб змінити швидкість слайд-шоу, виберіть значок () і натискайте кнопки **< >**. У залежності від розміру та роздільної здатності JPEG-файлів, для початку слайд-шоу може знадобитися певний час.

Перехід до попереднього/ наступного зображення

Щоб побачити попереднє/ наступне зображення, натисніть **SKIP** ( або ) або **< >**.



Обертання зображення

Для обертання зображення проти годинникової стрілки або за годинниковою стрілкою під час перегляду в повноекранному режимі використовуйте кнопки **▲ ▼**.

Пауза слайд-шоу

Натисніть **PAUSE/STEP** (), щоб тимчасово призупинити слайд-шоу. Щоб продовжити слайд-шоу, натисніть **PLAY** () або **PAUSE/STEP** ().

Прослуховування музики під час перегляду слайд-шоу

Якщо на диску містяться разом графічні і музичні файли, ви можете слухати музику, одночасно передивляючись слайд-шоу. За допомогою кнопок **▲ ▼ < >** виберіть піктограму () і натисніть кнопку **PLAY** (), щоб розпочати слайд-шоу. Ця функція доступна тільки при відтворенні з диска.

Вимоги до файлів фотографій

Сумісність дисків JPEG з даним програвачем має наступні обмеження:

- Максимальна ширина : 2760 x 2048 пікселів
- Максимальна кількість файлів: не більше 999
- Деякі диски можуть бути не прочитані пристроєм через несумісний формат запису або поганий стан диска.
- Розширення назви файлу : ".jpg"
- Файлова система дисків CD- ROM: ISO 9660./ JOLIET

Прослуховування радіо

Переконайтеся, що антени FM і AM підключені.

	На пульті дистанційного керування
1 Увімкніть живлення	POWER
2 Виберіть FM або AM	FUNCTION
3 Знайдіть радіостанцію	TUN./ +
4 Програмування радіостанції На дисплеї буде відображений номер для програмування станції.	PROG./MEMO.
5 Виберіть номер програми Можна запрограмувати до 50 станцій.	PRESET A V
6 Для підтвердження натисніть	PROG./MEMO.
7 Для виклику запрограмованої станції введіть номер програми	PRESET A V

Прослуховування радіо – додаткові можливості

Автоматичний пошук радіостанцій

Натисніть **TUN./TUN.+** і утримуйте протягом щонайменше 1-ї секунди. Тюнер розпочне автоматичне сканування частот і зупиниться, коли знайде радіостанцію.

Видалення всіх запрограмованих станцій

Натисніть і утримуйте протягом 2-х секунд кнопку **PROG./MEMO.** На дисплеї буде мигати надпис **ERASE ALL** (Видалити усе). Для видалення усіх запрограмованих радіостанцій натисніть кнопку **PROG./MEMO.**

Поліпшення якості прийому FM-трансляції при слабкому сигналі

Натисніть кнопку **PLAY (▶) (MO./ST.)** на пульті дистанційного керування. Це переводить приймач із режиму стерео в режим моно, що, як правило, поліпшує якість прийому.

Відтворення з USB-пристрою

Ви можете відтворювати медіа-файли, записані на USB-пристрої, підключивши його до USB-порту системи. Функції, доступні при підключенні USB-пристроїв, аналогічні описаним в розділі з інструкціями по відтворенню компакт-дисків.

	На пульті дистанційного керування
1 Підключіть USB-пристрій до USB-порту системи	-
2 Виберіть функцію USB	FUNCTION
3 Виберіть файл, який ви бажаєте відтворити	▲ ▼
4 Розпочніть відтворення	▶ PLAY
5 Щоб зупинити відтворення, натисніть	■ STOP
6 Перед тим, як від'єднати портативний USB-пристрій, виберіть будь-яку іншу функцію	FUNCTION

Сумісні USB-пристрої

- MP3-плеєр: MP3-плеєри з флеш-пам'яттю
- USB флеш-накопичувачі: Пристрої з підтримкою USB 2.0 або USB 1.1
- Функція USB-підключення не забезпечує підтримки всіх USB-пристроїв.

Вимоги до USB-пристроїв


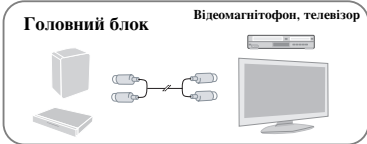
- Пристрої, при підключенні яких до комп'ютера необхідно установлювати додаткове програмне забезпечення, не підтримуються.

Зверніть увагу на наступні вимоги та обмеження

- **Не від'єднуйте USB-пристрій під час його роботи.**
- При підключенні USB-пристрою великої місткості розпізнавання може тривати до декількох хвилин.
- Для запобігання втраті даних виконуйте резервне копіювання.
- Якщо ви використовуєте USB-подовжувач або USB-хаб, USB-пристрій не буде розпізнаний.
- Пристрої з файловою системою NTFS не підтримуються. (Підтримується тільки файлова система FAT (16/32)).
- Робота з пристроями, що містять 1000 і більше файлів, не підтримується.
- Робота з зовнішніми жорсткими дисками, заблокованими пристроями та внутрішньою пам'яттю пристроїв з USB-інтерфейсом не підтримується.
- USB-порт системи не можна підключити до комп'ютера. Система не може бути використана в якості накопичувача.

Прослуховування музики з портативного програвача або зовнішнього пристрою

Систему можна використовувати для відтворення музики з портативних програвачів або зовнішніх пристроїв різних типів.

	На пульті дистанційного керування
<p>1 Підключіть портативний програвач до гнізда PORT. IN (PORTABLE IN) системи.</p>  <p style="text-align: center;">або</p> <p>Підключіть зовнішній пристрій до гнізда AUX системи. > Якщо ваш телевізор обладнаний лише одним аудіовиходом (моно), підключіть його до роз'єму лівого аудіоканалу (білий) на ресивері.</p> 	
2 Увімкніть живлення.	POWER
3 Виберіть функцію PORTABLE або AUX.	FUNCTION
4 Увімкніть портативний програвач або зовнішній пристрій та розпочніть відтворення на ньому.	-

Запис на USB

	На пульті дистанційного керування
1 Підключіть USB-пристрій до системи	-
2 Виберіть джерело, з якого потрібно виконати запис (наприклад, CD, TUNER тощо) Спочатку розпочніть відтворення на джерелі сигналу Щоб переписати потрібний музичний файл з диска на USB, розпочніть відтворення файлу й увімкніть запис.	FUNCTION
3 Розпочніть запис	● REC
4 Щоб зупинити запис, натисніть	■ STOP

Запис на USB - додаткові можливості

Перезапис музичних файлів з диска на USB-пристрій

Запис одного треку

Якщо під час прослуховування компакт-диска розпочати запис на USB-пристрій, буде переписаний тільки один трек/файл.

Запис усіх треків

Якщо в режимі зупинки компакт-диска натиснути кнопку запису, будуть переписані всі треки/ файли.

- Файли, що містяться в підпапках, не записуються в режимі запису всіх треків.
- Якщо Ви бажаєте записати усі доріжки під час програвання, натисніть "стоп" двічі. Переконайтеся в наявності знака ■ на екрані.

Запис за програмою

Для запису тільки потрібних треків, створіть програму відтворення і розпочніть запис на USB-пристрій (тільки аудіо компакт-диски).

Виконуючи запис, прийміть до уваги наступне

- Хід процесу запису на USB в процентах відображається на екрані (тільки аудіо компакт-диски, диски з MP3/ WMA-файлами).
- Під час запису у форматі MP3/WMA звук не виводиться.
- Якщо зупинити процес запису до його завершення, будуть збережені тільки файли, переписані повністю (тільки аудіо компакт-диски).
- Не від'єднуйте USB-пристрій та не вимикайте систему під час запису на USB. У протилежному випадку може бути створений незавершений файл, який буде неможливо видалити на комп'ютері.
- Запис сигналу з мікрофонів не підтримується.
- Якщо запис на USB здійснити неможливо, на дисплеї з'явиться надпис «NO USB», «ERROR», «USB FULL» або «NO REC».
- Мультиформатні карт-рідери та зовнішні жорсткі диски не можуть використовуватися для запису на USB.
- При записі файлу великої тривалості його розмір обмежений 128 МБ.
- Якщо зупинити процес запису, не дочекавшись його завершення, файл не буде збережений
- Для дисків типу CD-G і записаних в режимі DTS запис на USB-пристрій неможливий.
- Можна записати максимум 999 файлів.
- Нумерація записуваних файлів починається з найменшого доступного номера. Тому, якщо видалити деякі з записаних файлів, наступному записуваному файлу буде присвоєний найменший номер з тих, під якими до того зберігалися видалені файли.
- **Файли зберігаються у вигляді показаної нижче структури.**

AUDIO CD	MP3/ WMA	Інші джерела (Tuner, AUX, Portable, тощо.)
<ul style="list-style-type: none"> ■ CD_REC <ul style="list-style-type: none"> - TRK_001 - TRK_002 - : 	<ul style="list-style-type: none"> ■ FILE_REC <ul style="list-style-type: none"> - 001_ABC(File name) - 002_DEF(File name) - : 	<ul style="list-style-type: none"> ■ EXT_REC <ul style="list-style-type: none"> - AUDIO_001 - AUDIO_002 - :

Несанкціоноване копіювання захищеного матеріалу, включаючи комп'ютерні програми, файли, трансляції і звукові записи, може становити собою порушення авторського права і кваліфікуватися як кримінальний злочин. Даний пристрій не повинен використовуватися з такою метою.

Будьте відповідальні
Поважайте авторські права

Коди мов

У даному списку наведені коди мов, необхідні для наступних початкових установок : Мова звукової доріжки диска, Мова субтитрів, Мова меню диска.

Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код
Афарська	6565	Хорватська	7282	Хауса	7265	Лінгала	7678	Кечуа	8185	Таджицька	8471
Африкаанс	6570	Чеська	6783	Іврит	7387	Литовська	7684	Ретороманська	8277	Тамільська	8465
Албанська	8381	Датська	6865	Хінді	7273	Македонська	7775	Румунська	8279	Телугу	8469
Амехарська	6577	Голландська	7876	Угорська	7285	Малагасійська	7771	Російська	8285	Тайська	8472
Арабська	6582	Англійська	6978	Ісландська	7383	Малайська	7783	Самоанська	8377	Тонга	8479
Вірменська	7289	Есперанто	6979	Індонезійська	7378	Малайлам	7776	Санскрит	8365	Турецька	8482
Ассамська	6583	Естонська	6984	Інтерлінгва	7365	Маорі	7773	Шотландсько-гаельська	7168	Туркменська	8475
Аймара	6588	Фарерська	7079	Ірландська	7165	Маратхі	7782	Сербська	8382	Твай	8487
Азербайджанська	6590	Фіджі	7074	Італійська	7384	Молдавська	7779	Сербохорватська	8372	Українська	8575
Башкирська	6665	Фінська	7073	Яванська	7487	Монгольська	7778	Шона	8378	Урду	8582
Баскська	6985	Французька	7082	Каннада	7578	Науру	7865	Сіндхі	8368	Узбецька	8590
Бенгальська/Бангладеська	6678	Фрізька	7089	Кашмірі	7583	Непальська	7869	Сингальська	8373	В'єтнамська	8673
Бутані	6890	Галісійська	7176	Казахська	7575	Норвезька	7879	Словацька	8375	Воляпок	8679
Біхарі	6672	Грузинська	7565	Киргизька	7589	Орія	7982	Словенська	8376	Валійська	6789
Бретонська	6682	Німецька	6869	Корейська	7579	Пенджабі	8065	Іспанська	6983	Волоф	8779
Болгарська	6671	Грецька	6976	Курдська	7585	Папшо, Пушту	8083	Суданська	8385	Косоа	8872
Бірманська	7789	Гренландська	7576	Лаоська	7679	Перська	7065	Суахілі	8387	Ідіш	7473
Білоруська	6669	Гуарані	7178	Латинська	7665	Польська	8076	Шведська	8386	Йоруба	8979
Китайська	9072	Гуджараті	7185	Латвійська, Латиська	7686	Португальська	8084	Тагальська	8476	Зулу	9085

Регіональні коди



Виберіть регіональний код зі списку.

Регіон	Код	Регіон	Код	Регіон	Код	Регіон	Код	Регіон	Код
Афганістан	AF	Коста-Ріка	CR	Гренландія	GL	Мальдіви	MV	Парагвай	PY
Аргентина	AR	Хорватія	HR	Гонконг	HK	Мексика	MX	Філіппіни	PH
Австралія	AU	Чеська республіка	CZ	Угорщина	HU	Монако	MC	Польща	PL
Австрія	AT	Данія	DK	Індія	IN	Монголія	MN	Португалія	PT
Бельгія	BE	Еквадор	EC	Індонезія	ID	Марокко	MA	Румунія	RO
Бутан	BT	Єгипет	EG	Ізраїль	IL	Непал	NP	Російська федерація	RU
Болівія	BO	Сальвадор	SV	Італія	IT	Нідерланди	NL	Саудівська Аравія	SA
Бразилія	BR	Ефіопія	ET	Ямайка	JM	Нідерландські Антильські острови	AN	Сенегал	SN
Камбоджа	KH	Фіджі	FJ	Японія	JP	Нова Зеландія	NZ	Сінгапур	SG
Канада	CA	Фінляндія	FI	Кенія	KE	Нігерія	NG	Словацька республіка	SK
Чилі	CL	Франція	FR	Кувейт	KW	Норвегія	NO	Словенія	SI
Китай	CN	Німеччина	DE	Лівія	LY	Оман	OM	Південна Африка	ZA
Колумбія	CO	Великобританія	GB	Люксембург	LU	Пакистан	PK	Південна Корея	KR
Конго	CG	Греція	GR	Малайзія	MY	Панама	PA	Іспанія	ES

Пошук і усунення несправностей

СИТУАЦІЯ	ПРИЧИНА	СПОСІБ УСУНЕННЯ
Відсутнє живлення	Не підключений шнур живлення.	Надійно підключіть шнур живлення до електричної розетки.
Відсутнє зображення	Телевізор не настроєний на прийом відеосигналу DVD.	Виберіть відповідний режим відеовходу телевізора, при якому зображення з DVD-ресивера добре видиме на екрані телевізора.
	Відеокабелі підключені ненадійно.	Надійно підключіть відеокабелі до телевізора і до DVD-ресивера.
Відсутній або слабкий звук	Апаратура, підключена за допомогою аудіокабелю, не настроєна на прийом сигналу DVD.	Виберіть відповідний режим аудіовходу ресивера, при якому відтворюється звук з DVD-ресивера.
	Аудіокабелі не підключені надійно до акустичних систем або до ресивера.	Правильно підключіть аудіокабелі до клем.
	Аудіокабелі пошкоджені.	Замініть новим аудіокабелем.
Низька якість DVD зображення	Диск забруднений.	Очистіть диск за допомогою м'якої тканини рухами від центру до країв.
Диск DVD/CD не відтворюється	Відсутній диск.	Вставте диск.
	Вставлений диск, відтворення якого неможливе.	Вставте диск, придатний для відтворення. (перевірте тип диска, телевізійну систему та регіональний код).
	Диск вставлений неправильною стороною.	Вставте диск стороною з етикеткою або надписами догори.
	На екрані відкрите меню.	Натисніть SETUP, щоб закрити меню.
	Функція замку від дітей запобігає відтворенню DVD-дисків з певним рейтингом.	Введіть секретний код або змініть рейтинг.
Фоновий шум при відтворенні диска DVD або CD	Диск забруднений.	Очистіть диск за допомогою м'якої тканини рухами від центру до країв.
	DVD-ресивер знаходиться занадто близько до телевізора, внаслідок чого виникає зворотній зв'язок.	Переставте DVD-ресивер або аудіоапаратуру подальше від телевізора.
Неможливо коректно налаштуватися на радіостанцію	Антенна розташована неправильно або погано підключена.	Перевірте підключення антени та відрегулюйте її положення. При необхідності підключіть надвірну антену.
	Занадто низька потужність сигналу радіостанції.	Налаштуйтеся на станцію вручну.
	Станції не запрограмовані або раніше запрограмовані станції видалені (під час сканування запрограмованих каналів).	Запрограмуйте радіостанції, детальніше див. на стор. 14.
Пульт дистанційного керування не працює/ не працює належним чином	Пульт дистанційного керування не направлений на DVD-ресивер.	Направте пульт дистанційного керування прямо на пристрій.
	Пульт дистанційного керування знаходиться занадто далеко від DVD-ресивера.	Користуйтеся пультом дистанційного керування не далі 7 метрів від DVD-ресивера.
	Між пристроєм і пультом дистанційного керування знаходиться перешкода.	Приберіть перешкоду.
	Низький заряд батарейки в пульті дистанційного керування.	Замініть елементи живлення новими.


Типи відтворених дисків

Тип диска	Позначення
DVD-VIDEO : Диски з фільмами, які можна купити або взяти напрокат.	
DVD-R : Тільки фіналізовані диски у форматі відео	
DVD-RW : Тільки фіналізовані диски у форматі відео Фіналізовані диски формату DVD VR не будуть відтворюватися на даному пристрої.	
DVD+R : Тільки диски у форматі відео Підтримуються також двошарові диски	
DVD+RW : Тільки диски у форматі відео	
Аудіо компакт-диски Audio CD : Музичні компакт-диски або диски CD-R/CD-RW у форматі музичного компакт-диску, які можна придбати в магазинах.	
Пристрій відтворює диски DVD±R/ RW і CD-R/ RW, що містять аудіо-доріжки, а також файли DivX, MP3, WMA і/ або JPEG. Залежно від характеристик записуючого обладнання й авторського програмного забезпечення, а також якості й фізичного стану носіїв DVD±RW/ DVD±R або CD-RW/ CD-R, деякі диски можуть виявитися непридатними для відтворення на даному пристрої.	

“Dolby”, “Pro Logic” і знак у вигляді подвійної літери “D” є торговими знаками компанії Dolby Laboratories. Виготовлено за ліцензією компанії Dolby Laboratories.

HDMI, логотип HDMI і High-Definition Multimedia Interface є торговими знаками або зареєстрованими торговими знаками компанії HDMI Licensing LLC.

Символ на екрані

Під час роботи на екрані телевізора може з'явитися символ “”, який указує на те, що виконання функції, описаної в інструкції з експлуатації, недоступне для даного DVD-відеодиска.

Регіональні коди

Регіональний код даного пристрою вказаний на задній панелі. На даному пристрої можна відтворювати тільки DVD-диски з кодом регіону, ідентичним коду, вказаному на задній панелі, або з позначкою “ALL”.

- На обкладинці більшості DVD-дисків міститься добре видима позначка земної кулі з однією або більше цифрами. Ця цифра повинна відповідати регіональному коду вашого пристрою, інакше відтворення диску буде неможливим.
- При спробі відтворити DVD-диск з регіональним кодом, відмінним від коду програвача, на екрані телевізора з'явиться повідомлення “Check regional code” (Перевірте регіональний код).

Захист авторських прав

Законом забороняються несанкціоновані копіювання, розповсюдження, демонстрація, трансляція через кабельні мережі, публічне відтворення або прокат матеріалів, що охороняються авторським правом. У даному виробі використовується система захисту від копіювання, розроблена Macrovision. На деяких дисках записані сигнали захисту від копіювання. При записі та відтворенні фільмів з таких дисків будуть присутні шуми зображення. У даному виробі використовується технологія захисту авторських прав, захищена патентами США й іншими правами на інтелектуальну власність. Використання даної технології захисту авторських прав має бути санкціоноване корпорацією Macrovision, і дозволене тільки для домашнього й іншого обмеженого перегляду, якщо немає іншого дозволу від корпорації Macrovision. Інженерний аналіз і демонтаж заборонені.

КОРИСТУВАЧІ ПОВИННІ ПАМ'ЯТАТИ, ЩО НЕ ВСІ ТЕЛЕВІЗІЙНІ ПРИЙМАЧІ ВИСОКОЇ РОЗДІЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ СУМІСНІ З ДАНИМ ВИРОБОМ. У НЕСУМІСНИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ НА ЗОБРАЖЕННІ МОЖУТЬ З'ЯВЛЯТИСЯ ДЕФЕКТИ. ПРИ ПРОБЛЕМАХ ВІДТВОРЕННЯ ЗОБРАЖЕННЯ З ПОРЯДКОВОЮ РОЗГОРТКОЮ І РОЗДІЛЬНОЮ ЗДАТНІСТЮ 525 або 625 РЯДКІВ, РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ ПІДКЛЮЧИТИ ПРИСТРІЙ ЧЕРЕЗ ВИХІД СТАНДАРТНОЇ РОЗДІЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ. ЯКЩО У ВАС Є ПИТАННЯ ЩОДО СУМІСНОСТІ ТЕЛЕВІЗОРА З ДАНОЮ МОДЕЛЛЮ ПРИСТРОЮ В РЕЖИМІ 525р і 625р, БУДЬ ЛАСКА, ЗВЕРНІТЬСЯ ДО НАШОЇ СЛУЖБИ ПІДТРИМКИ СПОЖИВАЧІВ.

Для забезпечення сумісності із програвачами LG, форматуйте диски багаторазового запису у режимі [Mastered]. Диски, записані у режимі Live File System, не будуть відтворюватися на програвачах LG.

(Mastered/ Live File System : файлові системи для оптичних носіїв у Windows Vista)

Технічні характеристики

Загальні

Живлення	Див. головну етикетку
Споживана потужність	Див. головну етикетку
Вага нетто	2,5 кг
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	360 x 62 x 305 мм
Робочі умови Температура	від 5°C до 35°C, Робоче положення : Горизонтальне
Робочий діапазон відносної вологості	від 5% до 85%
Лазер	Напівпровідниковий лазер, довжина хвилі 650 мм

Тюнер FM/ AM [MW]

Діапазон настройки FM	87,5 - 108,0 МГц
Проміжна частота FM	128 кГц
Діапазон настройки AM	522 - 1620 кГц, 520 - 1710 кГц або 522 - 1710 кГц
Проміжна частота AM	45 кГц

Підсилювач

Стереорежим	45 Вт + 45 Вт (4 Ом при 1 кГц, сумарний коефіцієнт гармонік 10 %)
Режим об'ємного звуку, фронтальні АС	45 Вт + 45 Вт (сумарний коефіцієнт гармонік 10 %)
Центральна АС*	45 Вт
АС об'ємного звуку*	45 Вт + 45 Вт (4 Ом при 1 кГц, сумарний коефіцієнт гармонік 10 %)
Сабвуфер* :	75 Вт (8 Ом при 30 Гц, сумарний коефіцієнт гармонік 10 %)

Акустичні системи (HT304SU)

	Фронтальні/ Тильні АС	Центральна АС	Пасивний сабвуфер
Тип	1 смуга, 1 динамік	1 смуга, 1 динамік	1 смуга, 1 динамік
Імпеданс	4 Ом	4 Ом	8 Ом
Номинальна вхідна потужність	45 Вт	45 Вт	75 Вт
Максимальна вхідна потужність	90 Вт	90 Вт	150 Вт
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	117 x 114 x 114 мм	117 x 114 x 114 мм	181 x 312 x 256 мм
Вага нетто	0,53 кг	0,53 кг	3,4 кг

Конструкцію та характеристики може бути змінено без попередження.

20

Технічні характеристики

Акустичні системи (HT304SL)

	Фронтальні/ Тильні АС	Центральна АС	Пасивний сабвуфер
Тип	1 смуга, 1 динамік	1 смуга, 1 динамік	1 смуга, 1 динамік
Імпеданс	4 Ом	4 Ом	8 Ом
Номинальна вхідна потужність	45 Вт	45 Вт	75 Вт
Максимальна вхідна потужність	90 Вт	90 Вт	150 Вт
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	117 x 114 x 114 мм	117 x 114 x 114 мм	156 x 325 x 320 мм
Вага нетто	0,53 кг	0,53 кг	3,5 кг

Акустичні системи (HT304SQ)

	Фронтальні/ Тильні АС	Центральна АС	Пасивний сабвуфер
Тип	1 смуга, 1 динамік	1 смуга, 1 динамік	1 смуга, 1 динамік
Імпеданс	4 Ом	4 Ом	8 Ом
Номинальна вхідна потужність	45 Вт	45 Вт	75 Вт
Максимальна вхідна потужність	90 Вт	90 Вт	150 Вт
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	99 x 114 x 86 мм	99 x 114 x 86 мм	156 x 325 x 320 мм
Вага нетто	0,35 кг	0,35 кг	3,5 кг

Примітка (Дата виробництва виробу).
Перша цифра (з лівої сторони) серійного номеру позначає Рік,
наступні 2 цифри - Місяць виробництва цього виробу.