



УКРАЇНСЬКА

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Hi-Fi DVD Мінісистема

Перед використанням виробу уважно прочитайте даний посібник та збережіть його для звернень у майбутньому.

DM5430J (DM5430J, DMS5430V)
DM5330J (DM5330J, DMS5330V)
DM5230J (DM5230J, DMS5230V)



MFL67854236

Заходи безпеки

1

Початок роботи



УВАГА

**НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ
ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ
НЕ ВІДКРИВАТИ**



УВАГА: ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ УРАЖЕННЮ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ СЛІД ВІДКРИВАТИ КОРПУС (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 попередження користувача про наявність у корпусі приладу неізольованих 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 з експлуатації й обслуговування в документації з комплекту виробу.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ ПОЖЕЖІ АБО УРАЖЕННЮ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОТРАПЛЯННЯ ВИРОБУ ПІД ДОЩ АБО У ВОЛОГЕ СЕРЕДОВИЩЕ.

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

УВАГА: Не закривайте вентиляційні отвори. Установлюйте пристрій згідно вказівок виробника.

Отвори і прорізи в корпусі призначені для вентиляції, необхідної для надійної роботи пристрою та для захисту від перегріву. У жодному разі не ставте прилад на ліжку, диван, килим або іншу подібну поверхню, де вентиляційні отвори може бути заблоковано. Не допускається вбудовування виробу, наприклад, у книжкову шафу або в стелаж, якщо в місці встановлення не забезпечується належна вентиляція, або таке встановлення суперечить інструкціям виробника.



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 наведені в даній інструкції, може привести до небезпечного опромінення. Щоб запобігти прямому лазерному опроміненню, не відкривайте корпус.

УВАГА стосовно шнура живлення

Більшість електроприладів рекомендується 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 uszkodжені штепсельні розетки, подовжувачі, зношені шнури живлення та uszkodжена 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 зовнішній вигляд свідчить про пошкодження або зношення, від'єднайте його, припиніть використання виробу та замініть шнур живлення його точним аналогом, звернувшись до офіційного сервісного центру. Бережіть шнур живлення від фізичного і механічного uszkodження, не допускайте сплутування, згинання, затискання, заземлення дверима, не наступайте на шнур. Ретельно перевіряйте стан штепселів, розеток та місця з'єднання шнура з пристроєм. Щоб відключити прилад від електромережі, від'єднайте вилку шнура від розетки. При встановленні виробу забезпечте легкий доступ до розетки.

Даний прилад обладнаний портативною переносною батареєю або акумулятором.

Безпечний спосіб видалення батарейок або батарейного блоку із приладу:

Видаліть стару батарею або батарейний блок у порядку, зворотному до порядку їх встановлення. З метою запобігання забрудненню навколишнього середовища та уникнення потенційної загрози здоров'ю людини та тварин, старі елементи живлення повинні бути здані до спеціалізованих пунктів прийому, де вони будуть належним чином утилізовані. Утилізація батарейок та акумуляторів разом з іншими видами сміття забороняється. Батареї та акумулятори рекомендується здавати до місцевих безоплатних пунктів прийому. Не допускається піддавати батареї впливу надмірного тепла від сонячного світла, вогню та т.п.

УВАГА: Не допускайте потрапляння вологи (водяних крапель або бриз) на пристрій, і не ставте на пристрій предмети, заповнені рідиною, наприклад, вази.

Утилізація вашого старого приладу



1. Якщо на приладі є знак перехресленого баку для сміття на колесах, це означає, що даний виріб підпадає під Європейську директиву 2002/96/EC.
2. Всі електричні та електронні вироби слід викидати окремо від побутового сміття, здавати до спеціальних місць збору, встановлених урядом або місцевими органами управління.
3. Правильна утилізація вашого старого приладу допоможе попередити потенційні негативні наслідки для природи та здоров'я людини.
4. Для отримання більш детальної інформації про утилізацію вашого старого приладу зверніться до органу міської влади, служби збору сміття або магазину, де ви придбали виріб.

Утилізація старих батарейок/акумуляторів



1. Якщо на батарейках/акумуляторах вашого виробу є знак перехресленого баку для сміття на колесах, це означає, що вони підпадають під Європейську директиву 2006/66/EC.
2. Поряд із цим знаком можуть бути також хімічні позначки ртуть (Hg), кадмій (Cd) або свинець (Pb), якщо батарейка містить більше 0,0005% ртуті, 0,002% кадмію або 0,004% свинцю.
3. Всі батарейки/акумулятори слід викидати окремо від побутового сміття, здавати до спеціальних місць збору, встановлених урядом або місцевими органами управління.
4. Правильна утилізація ваших старих батарейок допоможе попередити потенційні негативні наслідки для природи, здоров'я людей і тварин.
5. Для отримання більш детальної інформації про утилізацію ваших старих батарейок зверніться до органу міської влади, служби збору сміття або магазину, де ви придбали виріб.

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

Зміст

1 Початок роботи

- 2 Заходи безпеки
- 6 Приналежності
- 6 Загальні відомості
 - 6 – Відтворювані диски
 - 6 – Символ  на екрані
 - 7 – Позначення, що використовуються в цій інструкції
 - 7 – Регіональні коди
- 7 Вимоги до відтворюваних файлів
 - 7 – Вимоги до аудіофайлів MP3/WMA
 - 7 – Сумісні USB-пристрої
 - 8 – Вимоги до USB-пристроїв
 - 8 – Вимоги до файлів зображень
 - 8 – Вимоги до файлів DivX
- 9 Пульт дистанційного керування
- 10 Передня панель
- 12 Задня панель

2 Підключення

- 13 Підключення акустичних систем
 - 13 – Підключення акустичних систем до пристрою
- 13 Підключення антени
- 14 Підключення до телевізора
 - 14 – Підключення через лінійний відеовихід
 - 15 – Підключення через компонентний відеовихід
- 15 Підключення зовнішньої апаратури
 - 15 – Підключення до входу «AUX IN»
 - 16 – Підключення до USB-порту
- 17 Виконання налаштувань
 - 17 – Первинна установка мови екранного меню - не в усіх моделях
 - 17 – Виклик і вихід із меню «Установки».

3 Налаштування системи

- 18 – МОВА
- 18 – ЕКРАН
- 19 – ЗВУК
- 19 – БЛОКУВАННЯ (Батьківський контроль)
- 20 – ІНШЕ

4 Експлуатація

- 21 Основні операції
- 21 – Керування відтворенням з диска/USB
- 22 Інші операції
- 22 – Відображення на екрані даних диска
- 22 – Виклик меню DVD-диска
- 22 – Виклик розділу DVD
- 22 – Вибір мови субтитрів
- 22 – Прискорене відтворення зі швидкістю x1,5
- 23 – Відтворення від заданого часу
- 23 – Пам'ять останньої сцени
- 23 – Вибір кодової таблиці для коректного відображення субтитрів DivX® - не в усіх моделях
- 23 – Створення списку відтворення
- 23 – Перегляд фотографій
- 24 – Перегляд фотографій у режимі слайд-шоу
- 24 – Налаштування годинника
- 24 – Використання системи в якості будильника
- 25 – Налаштування таймера автоматичного вимкнення
- 25 – Затемнення
- 25 – Демонстраційний режим
- 25 – Тимчасове приглушення звуку
- 25 – Екранна заставка
- 25 – Вибір системи кольорового телебачення – не в усіх моделях
- 25 – Відображення інформації файлу (ID3 TAG)
- 26 – Використання мікрофона
- 26 – ПРИГЛУШЕННЯ ВОКАЛУ
- 27 Користування радіо
- 27 – Прослуховування радіо
- 27 – Програмування радіостанцій
- 27 – Видалення всіх запрограмованих станцій
- 27 – Поліпшення якості прийому FM-трансляції при слабкому сигналі
- 28 Налаштування режиму звучання
- 28 – Налаштування режиму об'ємного звуку

- 28 – Ручна настройка еквайзера (USER EQ)

5 Пошук і усунення несправностей

- 29 Пошук і усунення несправностей

6 Додаток

- 30 Технічні характеристики
- 32 Обслуговування
- 32 – Поводження з виробом
- 32 – Зауваження стосовно дисків
- 33 Торгові марки і ліцензії
- 34 Коди мов
- 35 Регіональні коди

1

2

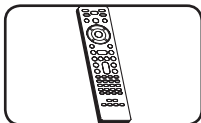
3

4

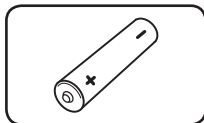
5

Приналежності

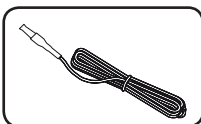
Перевірте наявність у комплекті таких приналежностей.



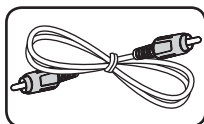
Пульт дистанційного керування (1)



Батарейка (1)



FM-антена (1)



Відеокабель (1)

Загальні відомості

Відтворювані диски

Пристрій відтворює диски DVD±R/RW і CD-R/RW, що містять аудіотреки, а також файли DivX, MP3, WMA і/або JPEG. Залежно від характеристик записуючого обладнання й авторського програмного забезпечення, а також якості запису і фізичного стану носіїв DVD±RW/DVD±R або CD-RW/CD-R, деякі диски можуть виявитися непридатними для відтворення на даному апараті.



DVD-відео (диски 8 см/12 см)

Диски з фільмами, які можна купити або взяти напрокат.



DVD±R (диски 8 см/12 см)

Тільки фіналізовані диски у форматі відео



DVD-RW (диски 8 см/12 см)

Тільки фіналізовані диски у форматі відео



DVD+R: Тільки диски у форматі відео

Підтримуються також двошарові диски



DVD±RW (диски 8 см/12 см)

Тільки фіналізовані диски у форматі відео



Audio CD: Музичні компакт-диски або диски CD-R/CD-RW у форматі музичного компакт-диску, які можна придбати в магазинах.

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 носія.

Позначення, що використовуються в цій інструкції

DVD-диски і фіналізовані диски DVD±R/RW **DVD**

Файли DivX **MOVIE**

Файли MP3/WMA, аудіо компакт-диски **MUSIC**

Файли JPG **PHOTO**

Регіональні коди

Регіональний код даного пристрою вказаний на його задній панелі. Даний пристрій може відтворювати тільки диски DVD 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 диска 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).

! Примітка

Містить особливі зауваження та інформацію про функціональні особливості.

! Увага!

Містить застереження для уникнення потенційних ушкоджень внаслідок неправильних дій.

Вимоги до відтворюваних файлів

Вимоги до аудіофайлів MP3/WMA

Сумісність файлів MP3/WMA з даним пристроєм має наступні обмеження:

- Частота дискретизації: 32 - 48 кГц (MP3), 32 - 48 кГц (WMA)
- Бітрейт: 32–320 кбіт/с (MP3), 40–192 кбіт/с (WMA)
- Максимальна кількість файлів: не більше 999
- Розширення назви файлу: «.mp3» / «.wma»
- Файлова система дисків CD-ROM: ISO9660/JOLIET
- Рекомендовано використовувати програму Easy-CD Creator, яка створює файлову систему ISO 9660.
- Для забезпечення сумісності з програвачами LG формуйте диски багаторазового запису у файловій системі «Mastered». Диски, записані у файловій системі «Live File System», не будуть відтворюватися на програвачах LG.(Mastered/Live File System: формати файлової системи для дисків у Windows Vista)

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 системи може не підтримувати деякі USB-пристрої.

Вимоги до USB-пристроїв

- Пристрої, при підключенні яких до комп'ютера необхідно установлювати додаткове програмне забезпечення, не підтримуються.
- Не від'єднуйте USB-пристрій під час його роботи.
- При підключенні USB-пристрою великої місткості розпізнавання може тривати кілька хвилин, або довше.
- Для запобігання втраті даних виконуйте резервне копіювання.
- Якщо використовується USB-подовжувач або USB-концентратор, USB-пристрій не буде розпізнано.
- Пристрої з файловою системою NTFS не підтримуються. (Підтримується тільки файлова система FAT (16/32)).
- Робота з пристроями, які містять 1 000 і більше файлів, не підтримується.
- Не підтримується робота з зовнішніми жорсткими дисками, заблокованими пристроями та внутрішньою пам'яттю пристроїв з USB-інтерфейсом.
- USB-порт системи не можна підключити до комп'ютера. Цю систему не можна використовувати як пристрій для збереження даних.

Вимоги до файлів зображень

Сумісність графічних файлів з даним пристроєм має наступні обмеження:

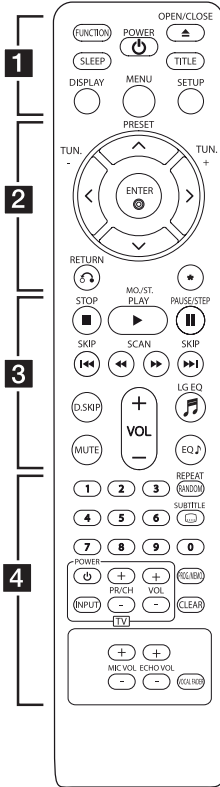
- Максимальна ширина в пікселях :
Normal : 5120 x 3840
Progressive JPEG : 2048 x 1536
- Максимальна кількість файлів: не більше 999
- Деякі диски можуть не відтворюватися через несумісний формат запису або поганий стан диска.
- Розширення файлу : «.jpg»
- Файлова система дисків CD-ROM: ISO9660
LEVEL 1/JOLiet

Вимоги до файлів DivX

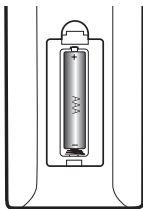
Сумісність файлів DivX з даним пристроєм має наступні обмеження:

- Доступна роздільна здатність: до 800x600 (Ш x В) пікселів
- Довжина назви файлу субтитрів DivX не повинна перевищувати 45 символів.
- Символи у файлах DivX, які неможливо відобразити на екрані, будуть представлені знаком «_».
- Частота кадрів: не більше 30 кадрів/с
- За відсутності чергування блоків звуку і зображення у структурі файлу буде відтворюватися лише зображення або звук.
- Відтворювані DivX-файли: «.avi», «.mpg», «.mpeg», «.divx»
- Сумісні формати субтитрів: SubRip (*.srt/ *.txt), SAMI (*.smi), SubStation Alpha (*.ssa/ *.txt), MicroDVD (*.sub/ *.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/ *.txt), Vobsub (*.sub)
- Відтворювані формати кодеків: «DIVX3.11», «DIVX4», «DIVX5», «MP4V3», «3IVX».
- Відтворювані аудіоформати: «AC3», «PCM», «MP3», «WMA».
- Частота дискретизації: 32–48 кГц (MP3), 32–48 кГц (WMA)
- Бітрейт: 32 - 320 кбіт/с (MP3), 40 - 192 кбіт/с (WMA)
- Диски, записані у файлової системі «Live File System», не будуть відтворюватися на цьому пристрої.
- Якщо назва відеофайлу не співпадає з назвою файлу субтитрів, субтитри можуть не відобразитися при відтворенні файлу DivX.
- Файл DivX, що не відповідає наведеним вимогам до DivX-файлів, може відтворюватися некоректно.

Пульт дистанційного керування



Установка батарейки



Відкрийте кришку відсіку для батарейки на зворотній стороні пульта дистанційного керування та вставте одну батарейку (розмір AAA), дотримуючись полярності $+$ і $-$.

..... **1**

FUNCTION: Вибір функції і джерела вхідного сигналу.

SLEEP: Автоматичне вимкнення системи у визначений час.

POWER (⏻): Вмикання і вимкнення пристрою.

OPEN/CLOSE (⬆): Відкриття і закриття лотка для диска.

TITLE: Якщо поточний розділ DVD-диска містить меню, на екран буде виведене меню розділу. У протилежному випадку буде відкрите меню диска.

DISPLAY: Виклик екранного меню.

MENU: Виклик меню DVD-диска.

SETUP: Виклик і закриття меню настройки.

..... **2**

PRESET (⬆ / ⬆): Вибір запрограмованої радіостанції.

TUN. -/+(</>): Налаштування на потрібну радіостанцію.

⬆ / ⬆ / </> (вгору/вниз/вліво/вправо): Використовуються для навігації в екранних меню.

ENTER (⊙): Підтвердження вибору елемента меню.

RETURN (↶): Повернення на крок назад у меню.

★: Ця кнопка не має призначеної функції.

..... **3**

STOP (■): Зупинка відтворення або запису.

PLAY (▶), **MO./ST.**: Початок відтворення. Вибір режиму моно/стерео.

PAUSE/STEP (⏸): Пауза під час відтворення.

SKIP (⏮ / ⏭): Перехід до наступного або попереднього епізоду/треку/файлу.

SCAN (⏮ / ⏭): Пошук назад або вперед.

D.SKIP: Вибір диска для відтворення.

MUTE: Приглушення звуку.

VOL (+/-) (Гучність): Регулювання рівня гучності.

EQ (⚙): Ви можете вибрати потрібний режим звучання.

LG EQ (⚙): Вибір настройки еквалайзера Natural (Природний звук) або Local Specialization (Спеціальна для національної музики).

..... **4**

Цифрові кнопки 0-9: Вибір пронумерованих пунктів меню.

REPEAT/RANDOM: Вибір режиму відтворення.

SUBTITLE (Ⓜ): Під час відтворення послідовно натискайте **SUBTITLE** (Ⓜ) для вибору потрібної мови субтитрів.

Кнопки керування телевізором (TV): Керування роботою телевізора. (Лише для телевізорів LG)

Керування роботою телевізора.

Можна керувати такими функціями телевізорів LG, як настройка гучності, вибір джерела сигналу і вмикання/вимкнення живлення. Утримуючи кнопку **POWER** (TV), послідовно натискайте **PR/CH** (+/-), поки телевізор не ввімкнеться або вимкнеться.

PROG./MEMO.: Відкриття і закриття меню програми.

CLEAR: Видалення треку зі списку програми.

MIC VOL (+/-): Регулювання гучності мікрофона.

ECHO VOL (+/-): Регулювання гучності відлуння.

VOCAL FADER: Ви можете користуватися функціями караоке, приглушивши звук голосу вокаліста під час прослуховування музики з будь-якого джерела.

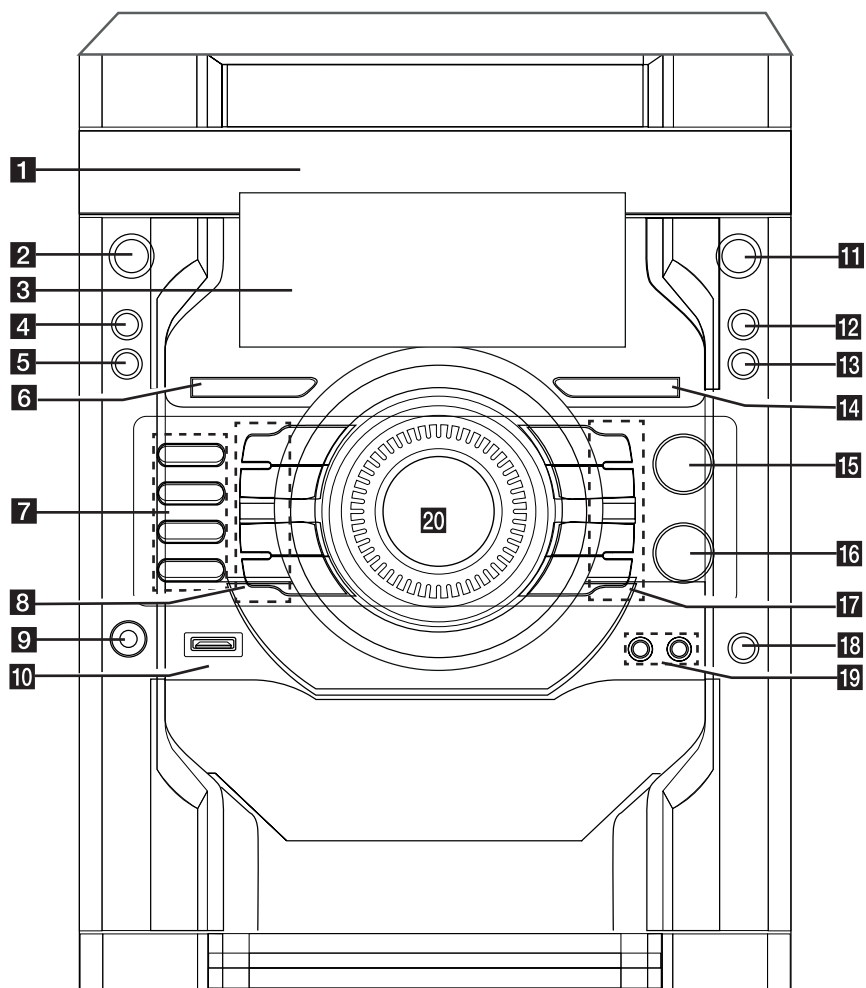
1

Початок роботи

Передня панель

1

Початок роботи



1 Disc tray**2** **STANDBY/ON****3 Display window****4 CLOCK**

Налаштування годинника і перегляд поточного часу.

5 TIMER

За допомогою функції таймера ви можете задавати час початку і припинення відтворення CD, USB або прийому радіо.

6 USER EQ**7** Вибір функції **DVD/CD**.

Вибір функції **TUNER**.

Вибір функції **USB**.

Вибір функції **AUX**.

8 SET

Підтвердження вибору налаштування. (TIMER/ CLOCK)

CD II

Пауза.

PRESET (-)

I<<<<TUNING (-)

DEMO Демонстрація функцій дисплея в режимі очікування. Для скасування натисніть  або цю ж кнопку ще раз.

9 Headphone jack**10 USB-порт****11** **OPEN/CLOSE****12 DISC SKIP**

Вибір диска для відтворення.

13 EQ

Ви можете вибрати фіксовану настройку режиму звучання.

14 MP3 OPT.

Оптимізація звучання MP3-файлів з компресією для поліпшення звучання низьких частот.

15 BASS BLAST

Система покращення динаміки звуку. Підвищення динаміки високих і низьких частот, а також посилення ефекту оточуючого звуку.

16 LG EQ

Ви можете вибрати фіксовану настройку режиму звучання.

17 >

PRESET (+)

>>>>I TUNING(+)

 (STOP)

18 MIC VOL.

Регулювання гучності мікрофона.

19 MIC 1, 2**20 Volume control**

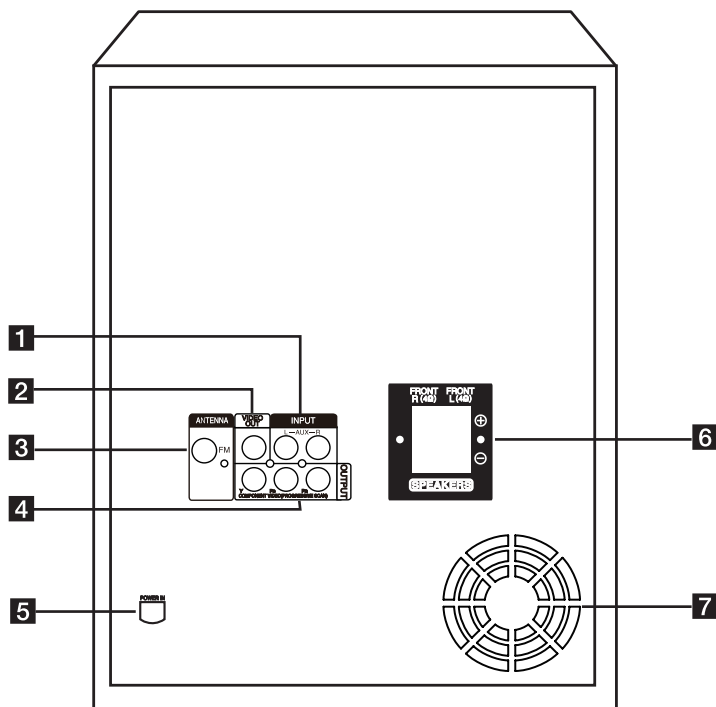
1

Початок роботи

Задня панель

1

Початок роботи



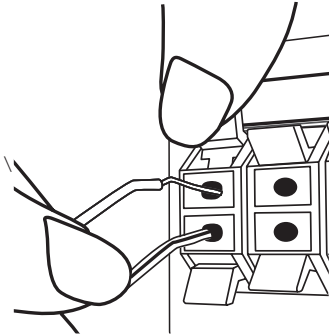
- 1** роз'єм **AUX IN**
- 2** роз'єм **VIDEO OUT**
- 3** **ANTENNA**
- 4** роз'єм **COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN)**
- 5** **POWER IN** (роз'єм для підключення шнура живлення)
- 6** **SPEAKERS** (клеми для підключення акустичних систем)
- 7** Вентилятор охолодження (окрім DM5230)

Підключення акустичних систем

Підключення акустичних систем до пристрою

Щоб підключити кабель до пристрою, відкрийте кожну з клем, натиснувши відповідний пластиковий фіксатор. Вставте кабель і відпустіть фіксатор.

Підключіть кінці кожного кабелю, позначені чорною смугою, до клем з позначкою - (мінус), а кінці іншого кольору – до клем з позначкою + (плюс).

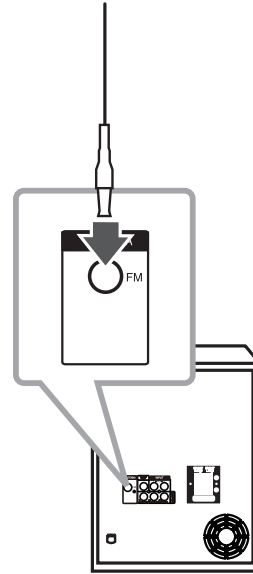


⚠ Увага!

Магніти, що містяться в динаміках, можуть викликати викривлення кольору на екрані телевізора або моніторі комп'ютера. Не встановлюйте акустичні системи поблизу від екрана телевізора або монітора комп'ютера.

Підключення антени

Щоб слухати радіо, підключіть FM-антену із комплекту.



! Примітка

Повністю розпряміть дротову FM-антену.

2

Підключення

Підключення до телевізора

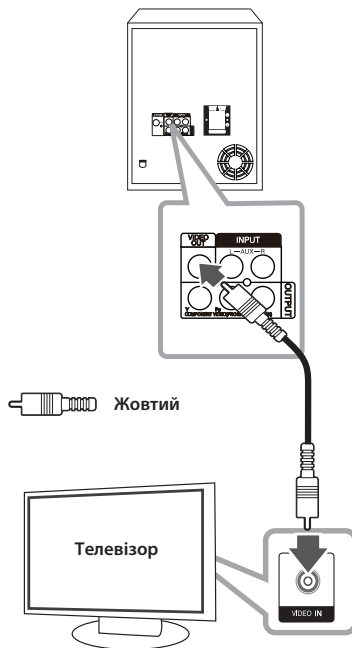
Виконайте одне з наступних підключень, відповідно до можливостей вашої апаратури.

Примітка

- Існують різні способи підключення програвача, вибір серед яких залежить від телевізора та іншої апаратури, які ви бажаєте підключити. Виберіть один зі способів підключення з наведених у даному посібнику.
- Для вибору найкращого способу підключення зверніться до інструкції з експлуатації телевізора, стереосистеми та іншої апаратури.
- Пристрій слід підключати безпосередньо до телевізора. Виберіть на телевізорі відповідний режим відеовходу.
- Не підключайте пристрій через відеомагнітофон. Зображення може бути зіпсоване системою захисту від копіювання.

Підключення через лінійний відеовихід

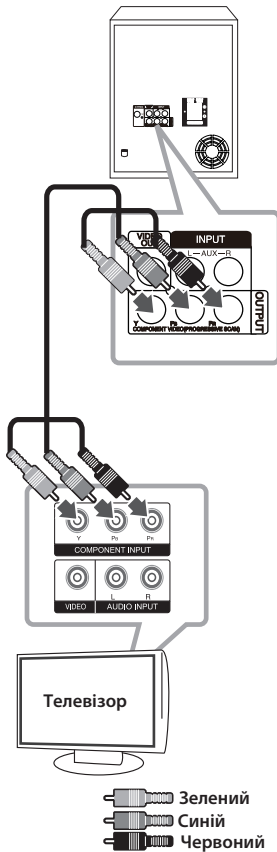
За допомогою відеокабеля підключіть роз'єм VIDEO OUT системи до роз'єму відеовходу телевізора.



Підключення через компонентний відеовихід

За допомогою компонентного відеокабеля підключіть роз'єми COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN) системи до відповідних вхідних роз'ємів на телевізорі.

При цьому звук виводиться на динаміки системи.



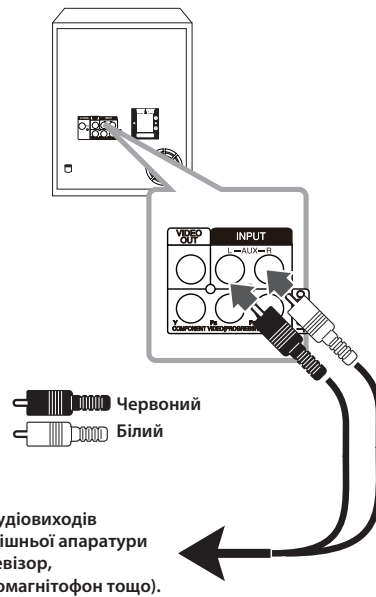
Примітка

Якщо ваш телевізор підтримує сигнал прогресивної розгортки, скористайтесь цим способом підключення та виберіть для опції [Progressive Scan] в меню [Display] установку [On] (див. стор. 18).

Підключення зовнішньої апаратури

Підключення до входу «AUX IN»

Підключіть вихідний роз'єм додаткового пристрою до вхідних роз'ємів AUX (L/R) IN.



Примітка

Якщо ваш телевізор обладнано лише одним аудіовиходом (моно), підключіть його до роз'єму лівого аудіоканалу (білий) на системі.

2

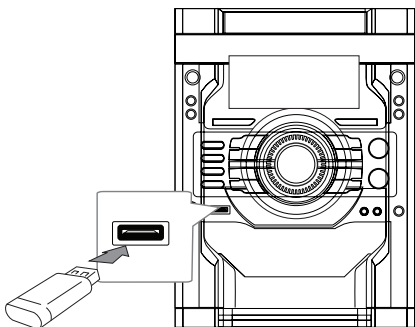
Підключення

Підключення до USB-порту

Підключіть USB-штекер USB-накопичувача (MP3-плеєра тощо) до USB-порту на передній панелі системи.

2

Підключення



Примітка

Відключення USB-пристрою від системи

1. Виберіть іншу функцію/режим або двічі поспіль натисніть **STOP** (■).
2. Від'єднайте USB-пристрій від системи.

Виконання налаштувань

В меню «Установки» можна виконати різноманітні настройки зображення і звуку. Крім того, можна вибрати мову для відображення субтитрів і меню «Установки». Детальніше див. в описах пунктів меню «Установки».

Первинна установка мови екранного меню - не в усіх моделях

При першому ввімкненні системи на екрані телевізора відкриється меню первинної установки мови. Перед початком використання системи потрібно виконати установку мови. Початково в якості основної встановлено англійську мову.

1. Увімкніть прилад, натиснувши **POWER** (⏻). На екрані відкриється меню установки мови.
2. Кнопками **Λ / ∨ / < / >** виберіть мову та натисніть **ENTER** (⊙). З'явиться запит підтвердження.
3. Кнопками **< / >** виберіть [Enter] та натисніть **ENTER** (⊙) для завершення установки мови.

Виклик і вихід із меню «Установки».

1. Натисканням кнопки **FUNCTION** виберіть функцію DVD/CD або USB.
2. Натисніть **SETUP**. Відкриється меню [SETUP].
3. Натисніть **SETUP** або **RETURN** (↶) для виходу із меню [SETUP].

Допомога по користуванню меню «Установки».

Меню	Кнопки	Функція
▲ / ▼ Move	Λ / ∨	Перехід до іншого пункту меню.
◀ Prev.	<	Повернення на попередній рівень.
▶ Select	>	Перехід на наступний рівень або вибір пункту меню.
↶ Close	RETURN	Вихід із меню [Setup].
⊙ Enter	ENTER	Підтвердження вибору.

МОВА

OSD

Виберіть мову для меню установок і екранного меню.

Мова звукової доріжки диска, мова субтитрів, мова меню диска

Виберіть мову звукової доріжки (звукового супроводу), субтитрів і меню диска.

[Original]

Установлює оригінальну мову, на якій записаний диск.

[Other]

Щоб вибрати іншу мову, за допомогою цифрових кнопок введіть чотиризначний код мови згідно списку кодів мов на стор. 34 та натисніть **ENTER** (Ⓢ). Якщо введено неправильний код мови, натисніть **CLEAR**.

[Off] (тільки для субтитрів диска)

Відключити субтитри.

ЕКРАН

Формат ТВ

Виберіть формат екрана, що відповідає вашому телевізору.

[4:3]

Виберіть, якщо підключено стандартний телевізор з екраном формату 4:3.

[16:9]

Виберіть, якщо підключено широкоформатний телевізор 16:9.

Режим зображення

Установка «Режим зображення» доступна тільки коли «Формат ТВ» установлений в 4:3.

[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, обрізуються.

Прогресивна розгортка (для підключення через компонентний відеовихід)

Установка режиму прогресивної розгортки для відеосигналу на виході COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN). Якщо ваш телевізор підтримує сигнал у форматі прогресивної розгортки, то при ввімкненні функції (установка [On]) вам будуть доступні точне відтворення кольорів та висока якість зображення. Якщо ваш телевізор не підтримує сигнал у форматі прогресивної розгортки, виберіть [Off].

Якщо ви помилково виберете для функції «Прогресивна розгортка» установку [On], буде потрібно скинути установки системи. Спочатку вийміть диск із пристрою. Потім натисніть кнопку **STOP** (■) і утримуйте протягом приблизно п'яти секунд. Буде відновлено стандартні настройки відеовиходу і зображення знову стане видиме на екрані телевізора.

ЗВУК

DRC (Контроль динамічного діапазону)

Ця функція дає змогу зберегти чистоту звуку на низькій гучності (тільки Dolby Digital). Щоб скористатися цією функцією, виберіть установку [On].

Вокал

Виберіть [On] для змішування каналів караоке у нормальний стереосигнал.

Ця функція використовується тільки з багатоканальними DVD-караоке дисками.

БЛОКУВАННЯ (Батьківський контроль)

Первинна настройка регіонального коду

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

1. Виберіть меню [Lock] і натисніть **>**.
2. Натисніть **>**.
Для доступу до опцій меню [Lock] потрібно ввести заздалегідь заданий вами пароль. Введіть пароль і натисніть **ENTER (⊙)**. Для підтвердження пароля наберіть його ще раз і натисніть **ENTER (⊙)**. Якщо ви зробили помилку, то перед тим, як натиснути **ENTER (⊙)**, натисніть **CLEAR**.
3. Кнопками **Λ / V** виберіть перший символ.
4. Натисніть **>** та виберіть другий символ за допомогою кнопок **Λ / V**.
5. Для підтвердження вибору регіонального коду натисніть **ENTER (⊙)**.

Рейтинг

Блокує відтворення DVD-дисків, яким присвоєно рейтинг, у залежності від їхнього вмісту. (Рейтинг мають не всі диски).

1. У меню [Rating] виберіть [Lock] та натисніть **>**.
2. Введіть пароль і натисніть **ENTER (⊙)**.
3. За допомогою кнопок **Λ / V** виберіть рейтинг від 1 до 8.

[Rating 1-8]

Рейтинг «одиниця» (1) має максимальну кількість обмежень, а рейтинг «вісім» (8) є найменш обмежувачим.

[Unlock]

При виборі цієї опції батьківський контроль буде відключено і диски будуть відтворюватися без обмежень.

4. Натисніть **ENTER (⊙)** для підтвердження вибору рейтингу.

Пароль

Ви можете ввести або змінити пароль.

1. Виберіть [Password] в меню [Lock] та натисніть **>**.
2. Введіть пароль і натисніть **ENTER (⊙)**.
Щоб змінити пароль, виберіть опцію [Change] і натисніть **ENTER (⊙)**. Введіть пароль і натисніть **ENTER (⊙)**. Для підтвердження пароля наберіть його ще раз і натисніть **ENTER (⊙)**.
3. Для виходу з меню натисніть **SETUP**.

Примітка

Якщо ви забули свій пароль, його можна видалити наступним способом:

1. Натисніть **SETUP**, щоб відкрити меню Установки.
2. Введіть шестизначний код «210499» та натисніть **ENTER (⊙)**. Пароль буде видалено.

Регіональний код

Введіть регіональний код місцевості, за стандартами якої визначено рейтинг DVD-диска, зі списку на стор. 35.

1. Виберіть [Area code] у меню [Lock] та натисніть **>**.
2. Введіть пароль і натисніть **ENTER (⊙)**.
3. Кнопками **Λ / V** виберіть перший символ.
4. Натисніть **>** та за допомогою кнопок **Λ / V** виберіть другий символ.
5. Натисніть **ENTER (⊙)** для підтвердження вибору регіонального коду.

ІНШЕ

Реєстрація DivX(R)

ПРО ФОРМАТ DIVX-VIDEO: DivX® - це цифровий відеоформат, розроблений компанією DivX, Inc. Даний виріб є сертифікованим виробом DivX Certified® і може відтворювати відео у форматі DivX. Для отримання більш детальної інформації та програмного забезпечення для конвертації ваших файлів у формат DivX-відео, відвідайте веб-сайт www.divx.com.

ПРО SERVICE DIVX VIDEO-ON-DEMAND (Відео на замовлення): Цей DivX-сертифікований (DivX Certified®) пристрій необхідно зареєструвати, щоб мати можливість відтворювати придбані фільми DivX Video-on-Demand (VOD) («відео на замовлення»). Щоб отримати реєстраційний код, перейдіть у розділ DivX VOD у меню налаштування приладу. Введіть цей код на сайті vod.divx.com, щоб здійснити реєстрацію та дізнатися більше про послугу DivX VOD.

Примітка

Усі завантажені з DivX® VOD фільми можна відтворювати тільки на цьому пристрої.

Основні операції

Керування відтворенням з диска/USB

1. Вставте диск, поклавши його на **лоток**, або підключіть USB-пристрій до USB-порту.
2. Натисканням кнопки **FUNCTION** виберіть функцію **DVD/CD** або **USB**.
3. За допомогою кнопок **Λ / ∇ / < / >** виберіть файл (або трек/розділ), який ви бажаєте відтворити.

Примітка

- 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.
- Більшість дисків Audio CD і DVD-ROM починають відтворюватися автоматично.
- При підключенні USB-пристрою або установці диска автоматично розпочинається відтворення тільки аудіофайлів (тільки у кореновому каталозі).
- Формат DTS не підтримується.
- Аудіосигнал у форматі DTS виводиться не буде.

Щоб	Зробіть наступне
Зупинити	Натисніть ■ .
Відтворити	Натисніть ▶ .
Зробити паузу	Натисніть ⏸ під час відтворення.
Відтворити в режимі покадрового перегляду	Для покадрового відтворення послідовно натискайте ⏮ . (тільки DVD, DivX)
Перейти до наступного/попереднього епізоду/треку/файлу	У процесі відтворення натисніть ⏮ або ⏭ для переходу до наступного епізоду/треку/файлу або повернення до початку поточного епізоду/треку/файлу. Двічі швидко натисніть ⏮ для переходу до попереднього епізоду/треку/файлу.
Швидко знайти потрібне місце на відтворюваному файлі в режимі прискореного відтворення у прямому або зворотному напрямку.	У процесі відтворення послідовно натискайте ⏮ і ⏭ для вибору швидкості пошуку. Для повернення до нормальної швидкості відтворення натисніть ▶ .
Увімкнути відтворення в режимі повтору або в довільному порядку	Послідовно натискайте REPEAT/RANDOM для відтворення поточного заголовку, епізоду або треку в режимі повтору або в довільному порядку. - Відтворення в довільному порядку : тільки аудіофайли.
Увімкнути відтворення з уповільненою швидкістю	Для вибору потрібної швидкості перейдіть в режим паузи і натискайте кнопки ⏮ і ⏭ . (тільки DVD)

Інші операції

Відображення на екрані даних диска

На екрані можна переглянути різноманітні дані щодо завантаженого диска.

1. Натисніть **DISPLAY** для відображення інформації, що стосується відтворення. Інформація, що відображається, може бути різною в залежності від типу диска та режиму відтворення.
2. Використовуйте кнопки **Λ / V** для вибору потрібного пункту та кнопки **< / >** для зміни або вибору установки.

Розділ	-	Номер поточного розділу / Загальна кількість розділів.
Епізод	-	Номер поточного епізоду / Загальна кількість епізодів.
Час	-	Час від початку відтворення.
Аудіо	-	Вибрана мова звукової доріжки або аудіоканал
Субтитри	-	Вибрані субтитри
Ракурс	-	Вибраний ракурс/загальна кількість ракурсів
Звук	-	Вибраний звуковий режим

Примітка

Якщо протягом декількох секунд не буде натиснута жодна кнопка, екранна інформація зникне.

Виклик меню DVD-диска

DVD

Якщо відтворюваний DVD-диск містить кілька меню, ви можете вибрати потрібне меню за допомогою функції меню.

1. Натисніть **MENU**.
З'явиться меню диска.
2. Виберіть потрібне меню за допомогою кнопок **Λ / V / < / >**.
3. Натисніть **ENTER (⊙)** для підтвердження.

Виклик розділу DVD

DVD

Якщо відтворюваний DVD-диск містить кілька розділів, ви можете вибрати потрібний розділ за допомогою функції меню.

1. Натисніть **TITLE**.
З'явиться меню розділів.
2. Виберіть потрібне меню за допомогою кнопок **Λ / V / < / >**.
3. Натисніть **ENTER (⊙)** для підтвердження.

Вибір мови субтитрів

MOVIE DVD

Під час відтворення послідовно натискайте **SUBTITLE (☐)** для вибору потрібної мови субтитрів.

Прискорене відтворення зі швидкістю x1,5

DVD

Дана функція дозволяє передивлятися та прослуховувати записи у півтора рази швидше.

1. Для відтворення з 1,5-кратною швидкістю, у процесі відтворення натисніть **PLAY (▶)**. На екрані з'явиться «▶X1.5».
2. Для виходу знову натисніть **PLAY (▶)**.

Відтворення від заданого часу

MOVIE DVD

Дозволяє розпочати відтворення файлу або розділу з будь-якого заданого моменту часу.

1. Під час відтворення натисніть кнопку **DISPLAY**.
2. За допомогою кнопок **Λ / V** виберіть іконку годинника, на екрані з'явиться «--:--:--».
3. Введіть час у форматі години, хвилини, секунди зліва направо. Якщо ви зробили помилку, натисканням кнопки **CLEAR** видаліть введені цифри. Потім введіть правильні цифри.
Наприклад, щоб знайти фрагмент за 1 годину, 10 хвилин і 20 секунд від початку, за допомогою цифрових кнопок введіть «11020».
4. Натисніть **ENTER (⊙)** для підтвердження. Відтворення розпочнеться починаючи з введеного часу.

Пам'ять останньої сцени

DVD

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

Вибір кодової таблиці для коректного відображення субтитрів DivX® - не в усіх моделях

MOVIE

Якщо під час відтворення субтитри відображаються неправильно, натисніть кнопку **SUBTITLE (⊞)** і утримуйте її протягом приблизно 3 секунд, а потім натискайте **SUBTITLE (⊞)** для вибору іншого коду мови, при якому субтитри відображатимуться правильно, після чого натисніть **ENTER (⊙)**.

Створення списку відтворення

MUSIC

Дана функція дозволяє самостійно задати порядок відтворення файлів на диску. При вийманні диска список відтворення стирається.

1. Щоб додати музичний файл до списку відтворення, виберіть потрібний музичний файл і натисніть **PROG./MEMO.** або виберіть значок «♪→», після чого натисніть **ENTER (⊙)**.
2. Щоб додати до списку відтворення всі файли на диску, виберіть значок «♪♪→» і натисніть **ENTER (⊙)**.
3. Виберіть потрібний аудіофайл у списку відтворення і натисніть **ENTER (⊙)**, щоб розпочати відтворення за програмою.
4. Щоб видалити аудіофайл зі списку відтворення, виберіть аудіофайл, який потрібно видалити, і натисніть **CLEAR**, або виберіть значок «♪⊞» і натисніть **ENTER (⊙)**. Щоб повністю очистити список програми, виберіть значок «♪⊞⊞» і натисніть **ENTER (⊙)**.

Перегляд фотографій

PHOTO

Цей пристрій може відтворювати диски, що містять файли зображень.

1. Натисканням кнопки **FUNCTION** виберіть функцію DVD/CD або USB.
2. Кнопками **Λ / V** виберіть папку та натисніть **ENTER (⊙)**.
З'явиться список файлів у папці.
Якщо відкрито список файлів, і ви хочете повернутися до списку папок, за допомогою кнопок **Λ / V** на пульті дистанційного керування виберіть **⊞...** і натисніть **ENTER (⊙)**.
3. Щоб переглянути окремий файл, кнопками **Λ / V** виберіть файл та натисніть **ENTER (⊙)** або **PLAY (▶)**. Щоб повернутися до попереднього меню (меню JPEG) під час перегляду файлу, натисніть **STOP (■)**.

Перегляд фотографій у режимі слайд-шоу

PHOTO

1. Виберіть файл (не папку), з якого ви бажаєте розпочати перегляд слайд-шоу.
2. Кнопками **▲/▼/◀/▶** виберіть «Швидкість».
Потім за допомогою кнопок **◀/▶** виберіть потрібний варіант (3с/ 5с/ 8с) та натисніть **ENTER (⊙)**.
3. Кнопками **▲/▼/◀/▶** виберіть «Слайд-шоу» та натисніть **ENTER (⊙)**.

Меню допомоги по користуванню функцією слайд-шоу

Меню	Кнопки	Функція
90°/90°	▲/▼	Обертання зображення
Prev./Next	◀/▶	Перехід до іншого файлу.
Close	RETURN	Повернення в меню.
Hide	ENTER	Сховати меню допомоги.

Налаштування годинника

1. Увімкніть живлення.
2. Натисніть і утримуйте протягом 2 секунд кнопку **CLOCK**.
3. Кнопками **◀◀ i ▶▶** виберіть формат відображення часу
-AM 12:00 (для відображення у форматі AM і PM) або 0:00 (для відображення у 24-годинному форматі)
4. Для підтвердження вибору натисніть **SET/CD II**.
5. Кнопками **◀◀ i ▶▶** задайте години.
6. Натисніть **SET/CD II**.
7. Кнопками **◀◀ i ▶▶** задайте хвилини.
8. Натисніть **SET/CD II**.

Використання системи в якості будильника

1. Увімкніть живлення.
2. Натисніть **TIMER**. Будуть по черзі мигати назви функцій.
3. Натисніть **SET/CD II**, коли буде показано функцію, яку ви бажаєте використати в якості будильника.
4. З'явиться надпис «ON TIME». Введіть час, коли пристрій повинен увімкнутися. Кнопками **◀◀ i ▶▶** установіть години і хвилини, потім натисніть **SET/CD II** для підтвердження.
5. З'явиться надпис «OFF TIME». Введіть час, коли пристрій повинен вимкнутися.
6. Кнопками **◀◀ i ▶▶** установіть години і хвилини, потім натисніть **SET/CD II** для підтвердження.
7. Буде показано гучність (VOL), з якою увімкнеться будильник. Кнопками **◀◀ i ▶▶** налаштуйте гучність, потім натисніть **SET/CD II** для підтвердження. На підтвердження того, що будильник налаштовано, буде відображено символ годинника «⌚».
8. Щоб перевірити установки, двічі натисніть кнопку **TIMER**. Ви побачите задані налаштування.

! Примітка

- Після установки часу, показання годинника можна перевірити, натиснувши кнопку **CLOCK**, навіть якщо систему вимкнено.
- Після установки часу та налаштування будильника, значок будильника «⌚» можна перевірити, натиснувши кнопку **CLOCK**, навіть якщо систему вимкнено.
- Після установки часу та налаштування будильника, можна перевірити значок будильника «⌚» і введені настройки, натиснувши кнопку **TIMER**, навіть якщо систему вимкнено. Пристрій буде вмикатися у вибраному режимі кожен день.

Налаштування таймера автоматичного вимкнення

Один або кілька разів натиснувши кнопку **SLEEP**, укажіть часовий проміжок від 10 до 180 хвилин, через який система автоматично вимкнеться.

Для скасування автоматичного відключення, послідовно натискайте **SLEEP** до появи «SLEEP 10», і, поки відображається «SLEEP 10», натисніть **SLEEP** ще раз.

! Примітка

- Ви можете перевірити, скільки часу залишилося до вимкнення системи.
- Натисніть **SLEEP**. На дисплеї з'явиться час, що залишився до вимкнення.
- Перехід до функції таймера автоматичного відключення відбувається після спрацювання функції затемнення.

Затемнення

Один раз натисніть кнопку **SLEEP**. Яскравість світіння дисплея зменшиться вдвічі. Для скасування, декілька разів натисніть кнопку **SLEEP** до відключення режиму затемнення.

Демонстраційний режим

Один раз натисніть кнопку **DEMO**. При вимкненому живленні запускається демонстрація функцій дисплея.

Тимчасове приглушення звуку

Щоб вимкнути звук, натисніть кнопку **MUTE** на пристрої.

Ви можете тимчасово відключити звук, щоб, наприклад, відповісти на телефонний дзвінок, при цьому на дисплеї з'явиться значок «**IX**».

Екранна заставка

Приблизно через п'ять хвилин перебування системи в режимі зупинки на екрані з'являється екранна заставка.

Вибір системи кольорового телебачення – не в усіх моделях

Необхідно вибрати систему кольорового телебачення, що відповідає системі вашого телевізора. Коли на дисплеї з'явиться надпис «NO DISC», натисніть і утримуйте **PAUSE/STEP (II)** протягом п'яти секунд, щоб вибрати систему кольорового телебачення (AUTO/PAL/NTSC).

Відображення інформації файлу (ID3 TAG)

При відтворенні MP3-файлів, що містять інформацію про файл, можна переглянути цю інформацію, послідовно натискаючи **DISPLAY**.

Використання мікрофона

1. Підключіть мікрофони до роз'ємів **MIC 1, 2**.
2. Розпочніть відтворення мелодії.
3. Співайте під акомпанемент. Відрегулюйте гучність, натискаючи кнопки **MIC VOL..**

! Примітка

- Якщо ви не користуєтесь мікрофоном, кнопками **MIC VOL.** установіть мінімальну гучність мікрофона, або вимкніть мікрофони та відключіть їх від роз'ємів **MIC 1,2**.
- Якщо мікрофон знаходиться занадто близько до динаміка, можуть виникати гучні шуми. У цьому випадку розташуйте мікрофон подалі від динаміка, або знизьте рівень звуку з мікрофона за допомогою кнопок **MIC VOL..**
- Якщо гучність мікрофона зависока, можуть виникати викривлення звуку. У цьому випадку оберніть **MIC VOL.** на мінімум.

4

Експлуатація

ПРИГЛУШЕННЯ ВОКАЛУ

Ви можете користуватися функціями караоке, приглушивши звук голосу вокаліста під час прослуховування музики з будь-якого джерела. (MP3/ WMA/ CD/ тощо)

Натисніть **VOCAL FADER**, на дисплеї з'явиться надпис «FADE ON».

Для скасування повторно натисніть **VOCAL FADER**.

Якість роботи функції **VOCAL FADER** залежить від якості запису музичного файлу.

! Примітка

- Ця функція доступна тільки при підключеному мікрофоні.
- Ця функція недоступна для монофонічних джерел звуку.

Користування радіо

Переконайтеся, що FM-антена підключена. (Див. стор. 13)

Прослуховування радіо

1. Натискайте **FUNCTION** на пульті дистанційного керування або **TUNER** на пристрої, поки на дисплеї не з'явиться FM. Тюнер налаштується на радіостанцію, яку ви слухали останньою.
2. Натисніть і утримуйте протягом приблизно двох секунд **TUNING (-/+)** на пристрої або **TUN.(-/+)** на пульті дистанційного керування, та відпустіть, коли індикатор частоти станції почне змінюватися. Пошук припиняється, коли пристрій налаштується на станцію.

або

Послідовно натискайте **TUNING (-/+)** на пристрої або **TUN.(-/+)** на пульті дистанційного керування.

3. Відрегулюйте гучність, обертаючи регулятор гучності на передній панелі або послідовно натискаючи **VOL (+/-)** на пульті дистанційного керування.

Програмування радіостанцій

Можна запрограмувати до 50 FM-радіостанцій. Перед налаштуванням радіостанцій потрібно понизити гучність.

1. Натискайте **FUNCTION** на пульті дистанційного керування або **TUNER** на пристрої, поки на дисплеї не з'явиться FM.
2. Виберіть потрібну частоту, послідовно натискаючи **TUNING (-/+)** на пристрої або **TUN.(-/+)** на пульті дистанційного керування.
3. Натисніть **PROG./MEMO.**, на дисплеї почне мигати номер для програмування станції.
4. Натискайте **PRESET (Λ/V)** для вибору номеру, під яким буде запрограмовано станцію.
5. Натисніть **PROG./MEMO.**
Станцію запрограмовано.
6. Для програмування інших станцій повторіть кроки з 2 по 5.
7. Для прослуховування запрограмованої станції натисніть **PRESET (Λ/V)**.

Видалення всіх запрограмованих станцій

1. Натисніть і утримуйте **PROG./MEMO.** протягом двох секунд. На дисплеї системи почне мигати надпис «ERASE ALL».
2. Натисніть **PROG./MEMO.**, щоб видалити всі запрограмовані станції.

Поліпшення якості прийому FM-трансляції при слабкому сигналі

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

Настройка режиму звучання

Настройка режиму об'ємного звуку

Система містить набір стандартних настройок оточуючого звуку. Ви можете вибрати бажаний режим звучання за допомогою функцій **LG EQ/ EQ**.

Для перемикання режимів **LG EQ/EQ** користуйтеся кнопками-стрілками **</>**, коли відображається позначення одного із режимів звучання.

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

На дисплеї	Пояснення
BASS BLAST	Підсилення високих і низьких частот та ефекту оточуючого звуку.
BYPASS	Відтворення звуку без обробки еквайзером.

Примітка

Після перемикання джерела вхідного сигналу, а іноді і при зміні звукової доріжки, може знадобитися перенаштування режиму оточуючого звуку.

Ручна настройка еквайзера (USER EQ)

Ви можете самостійно налаштувати якість звучання, відрегулювавши низькі (BASS), середні (MIDDLE) і високі (TREBLE) частоти.

1. Натисніть **USER EQ**. З'явиться надпис «USER EQ».
2. Натисніть **SET/CD II** для входу в настройки **USER EQ**.
3. Кнопками **PRESET (-/+)** на пристрої виберіть потрібну настройку - BASS, MIDDLE або TREBLE.
4. Кнопками **TUNING (-/+)** на пристрої відрегулюйте рівень звуку.
5. По закінченні налаштування натисніть **SET/CD II**.

4

Експлуатація

На дисплеї	Пояснення
NATURAL	Комфортний, природний звук.
LOCAL Specialization equalizer (Спеціальна настройка для національної музики)	Настройка еквайзера, оптимізована під певний стиль національної музики. (DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/REGUETON/ MERENGUE/SAMBA/SALSA — дангдут / арабська / персидська / індійська / регетон / меренга / самба / сальса)
AUTO EQ	Автоматично вибирає настройку еквайзера, що найбільш відповідає музичному жанру, вказаному в ID3-тегу MP3-файлу.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Ця установка відтворює живу атмосферу справжнього концерту рок-, поп-, джазової або класичної музики.
MP3 - OPT	Дана функція оптимізована для відтворення стиснутих MP3-файлів. Дозволяє поліпшити якість звучання високих частот.

Пошук і усунення несправностей

Ситуація	Причина і спосіб усунення
Живлення не вмикається.	Шнур живлення не підключений до розетки. Підключіть шнур живлення до розетки.
Відсутнє зображення	- Телевізор не налаштований на прийом відеосигналу DVD. Виберіть відповідний режим відеовходу телевізора, при якому зображення з пристрою видиме на екрані телевізора. - Відеокабелі підключені ненадійно. Надійно підключіть відеокабелі до телевізора і до системи.
Звук тихий або відсутній	- Апаратура, підключена за допомогою аудіокабелю, не настроєна на прийом вихідного DVD-сигналу. Виберіть відповідний режим аудіовходу апаратури, при якому відтворюється звук з системи. - Кабелі АС підключені ненадійно до акустичних систем або до пристрою. Підключіть кабелі АС до клем належним чином. - Установлено мінімальний рівень гучності. Відрегулюйте гучність за допомогою ручки налаштування гучності.
Не відтворюється DVD/CD-диск.	- Вставлено диск, відтворення якого неможливе. Вставте диск, придатний для відтворення (перевірте тип диска, систему кольорового телебачення та регіональний код). - Не вставлено диск. Вставте диск. - Диск перевернений. Вставте диск стороною з етикеткою або надписами догори. - Функція замку від дітей запобігає відтворенню DVD-дисків з певним рейтингом. Введіть пароль або змініть рейтинг.
Фоновий шум при відтворенні DVD або CD диска.	- Диск забруднений. Очистіть диск м'якою тканиною рухами від центру до країв. - Система розташована занадто близько до телевізора, внаслідок чого виникає зворотній зв'язок. Переставте систему та аудіоапаратуру подальше від телевізора.
Неможливо налаштуватися на радіостанцію.	- Антену розташовано неправильно. Виберіть найкраще положення антени. - Занадто низька потужність сигналу радіостанції. Налаштуйтеся на станцію вручну. - Радіостанції не запрограмовано або було видалено (під час автоматичної настройки зі збереженням у пам'яті). Запрограмуйте радіостанції, детальніше див. на стор.27.
Пульт дистанційного керування не працює належним чином.	- Пульт дистанційного керування не направлений на ІЧ-датчик пристрою. Направте пульт на датчик дистанційного керування на пристрої. - Занадто велика відстань від пульта дистанційного керування до пристрою. Користуйтеся пультом дистанційного керування на відстані не більше 7 м. - Між пультом дистанційного керування та пристроєм наявна перешкода. Усуньте перешкоду. - Низький заряд батарейки в пульті дистанційного керування. Установіть нову батарейку.

Технічні характеристики

Загальні характеристики			
Джерело живлення	Див. головну етикетку.		
Споживана потужність	Див. головну етикетку.		
Вага нетто	5,2 кг		
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	DM5430J	DM5330J	DM5230J
	275 x 342 x 365 мм	275 x 334 x 365 мм	275 x 334 x 365 мм
Умови експлуатації Температура	5 °C - 35 °C Робоче положення: Горизонтальне		
Робочий діапазон відносної вологості	5 % to 85 %		

Входи/Виходи	
VIDEO OUT	1,0 В (p-p), 75 Ω, негативна синхронізація, роз'єм RCA x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1,0 В (p-p), 75 Ω, негативна синхронізація, роз'єм RCA x 1, (Pb)/ (Pr) 0,7 В (p-p), 75 Ω, роз'єм RCA x 2
AUX. IN	2,0 В (роз'єм RCA x 2)

Система	
Система ТВ-сигналу	Система кольорового телебачення стандартів PAL/NTSC
Діапазон відтворюваних частот	40 Гц - 20 кГц
Співвідношення сигнал/шум	Не менше 75 дБ
Динамічний діапазон	Не менше 80 дБ
Живлення на шині даних (USB)	5 В пост. струму  500 мА

Підсилювач			
	DM5430J	DM5330J	DM5230J
Режим стерео	130 Вт + 130 Вт (4 Ω)	50 Вт + 50 Вт (4 Ω)	30 Вт + 30 Вт (4 Ω)

Тюнер	
Діапазон налаштування FM	87,5 – 108,0 МГц або 87,50 – 108,00 МГц

Фронтальні АС			
	DMS5430V	DMS5330V	DMS5230V
Тип	2 смуги, 2 динаміки	2 смуги, 2 динаміки	2 смуги, 2 динаміки
Імпеданс	4 Ω	4 Ω	4 Ω
Номінальна вхідна потужність	130 Вт	50 Вт	30 Вт
Максимальна вхідна потужність	260 Вт	100 Вт	60 Вт
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	232 x 263 x 345 мм	219 x 335 x 330 мм	219 x 335 x 330 мм
Вага нетто (1 шт.)	3,9 кг	3,5 кг	3,5 кг

- Дизайн та технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Обслуговування

Поводження з виробом

Під час транспортування виробу

Оригінальну картонну коробку та інші пакувальні матеріали потрібно зберегти. Якщо вам потрібно перевезти виріб, для забезпечення максимального захисту запакуйте його тим же чином, яким він був запакований виробником.

Підтримка чистоти лицевих поверхонь

Забороняється використовувати біля виробу леткі речовини, такі як інсектицидні аерозолі.

Сильний тиск при протиранні може зіпсувати поверхню.

Не залишайте надовго гумові або пластикові предмети в контакті з приладом.

Чищення приладу

Для чищення виробу використовуйте м'яку суху тканину. Якщо поверхні сильно забруднені, очистіть їх м'якою тканиною, злегка зволоженою в слабкому миючому розчині. Не застосовуйте сильні розчинники, такі як спирт, бензин або ацетон, оскільки вони можуть пошкодити поверхню приладу.

Технічне обслуговування приладу

Даний прилад є високотехнологічним прецизійним виробом. Якщо лінзи системи оптичного зчитування та деталі приводу диска забруднені або зношені, якість зображення може значно погіршитися. Детальніше дізнайтеся у найближчого офіційного дилера.

Зауваження стосовно дисків

Поводження з дисками

Забороняється наклеювати на диск папір або клейку стрічку.

Зберігання дисків

Після користування зберігайте диски у футлярах. Бережіть диски від прямої дії сонячного світла або джерел тепла, ніколи не залишайте їх у припаркованому автомобілі під прямим сонячним світлом.

Чищення дисків

Не використовуйте для чищення дисків сильні розчинники, такі як спирт, бензин, ацетон, побутові чистильні засоби, а також антистатичні аерозолі для грамплатівок.

Торгові марки і ліцензії



«Dolby» і знак у вигляді подвійної літери «D» є товарними знаками компанії Dolby Laboratories.



Логотип DVD є товарним знаком DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Виготовлено за ліцензією Dolby Laboratories.

«Dolby» і знак у вигляді подвійної літери «D» є торговими марками компанії Dolby Laboratories.

Примітки щодо авторських прав

- 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 Rovi, і дозволене тільки для домашнього й іншого обмеженого перегляду, якщо немає іншого дозволу від корпорації Rovi. Зворотне декодування і демонтаж заборонені.
- Відповідно до законодавства США по захисту авторських прав і законодавству по захисту авторських прав інших країн, несанкціоновані запис, використання, демонстрація, розповсюдження або редагування телепрограм, відеокасет, дисків BD-ROM, DVD, CD й інших матеріалів може стати предметом цивільної й/або кримінальної відповідальності.

Коди мов

Виберіть мову зі списку для наступних первісних установок: Мова звукової доріжки диска, Мова субтитрів диска і Мова меню диска.

Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код
Афар	6565	Французька	7082	Литовська	7684	Синдхі	8368
Африкаанс	6570	Фризька	7089	Македонська	7775	Сингальська	8373
Албанська	8381	Галісійська	7176	Малагасійська	7771	Словацька	8375
Амхарська	6577	Грузинська	7565	Малайська	7783	Словенська	8376
Арабська	6582	Німецька	6869	Малаялам	7776	Іспанська	6983
Вірменська	7289	Грецька	6976	Маорі	7773	Суданська	8385
Ассамська	6583	Гренландська	7576	Маратхі	7782	Суахілі	8387
Аймара	6588	Гуарані	7178	Молдавська	7779	Шведська	8386
Азербайджанська	6590	Гуджараті	7185	Монгольська	7778	Тагальська	8476
Башкирська	6665	Хауса	7265	Науру	7865	Таджицька	8471
Баскська	6985	Іврит	7387	Непалі	7869	Тамільська	8465
Бенгалі; Бангла	6678	Гінді	7273	Норвезька	7879	Телугу	8469
Бутані	6890	Угорська	7285	Орія	7982	Тайська	8472
Біхарі	6672	Ісландська	7383	Пенджабі	8065	Тонга	8479
Бретонська	6682	Індонезійська	7378	Пашто, Пушту	8083	Турецька	8482
Болгарська	6671	Інтерлінгва	7365	Перська	7065	Туркменська	8475
Бірманська	7789	Ірландська	7165	Польська	8076	Тві	8487
Білоруська	6669	Італійська	7384	Португальська	8084	Українська	8575
Китайська	9072	Японська	7465	Кечуа	8185	Урду	8582
Хорватська	7282	Каннада	7578	Ретороманська	8277	Їзбецька	8590
Чеська	6783	Кашмірі	7583	Румунська	8279	В'єтнамська	8673
Датська	6865	Казахська	7575	Російська	8285	Воляпюк	8679
Голландська	7876	Киргизька	7589	Самоанська	8377	Валлійська	6789
Англійська	6978	Корейська	7579	Санскрит	8365	Волоф	8779
Есперанто	6979	Курдська	7585	Шотландсько-гаельська	7168	Кхоса	8872
Естонська	6984	Лаоська	7679	Сербська	8382	Їдиш	7473
Фарерська	7079	Латинська	7665	Сербохорватська	8372	Йоруба	8979
Фіджі	7074	Латвійська, Латиська	7686	Шона	8378	Зулуська	9085
Фінська	7073	Лінгала	7678				

Регіональні коди

Виберіть код регіону з даного списку.

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

	Телефон	Режим работы	Интернет
Россия	8-800-200-7676	Круглосуточно	http://www.lg.com
Беларусь	8-820-0071-1111		
Латвия	802-00-201	9:00 - 17:00 (Пн.-Пт.)	
Литва	8-800-08081		
Эстония	800-9990		
Украина	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пн.-Пят.) 9:00 - 18:00 (Суб., Вс.)	
Казахстан	8-8000-805-805	9:00-20:00 (Пн.-Пят.) 9:00-18:00 (Суб., Вс.)	
	2255 (для мобильных телефонов)		
Кыргызстан	8-0000-710-005	Круглосуточно	
Узбекистан	8-800-120-2222	9:00 - 18:30 (Пн.- Пят.) 9:00 - 15:00 (Суб.)	

Україна

Name and address of importer:

ПІІ 'ЛГ Електронікс Україна', Україна, 01004, м. Київ, вул. Басейна, 4 (літера А),
 тел.: +38 (044) 201-43-50, факс: +38 (044) 201-43-73

Российская Федерация

Импортер ООО "ЛГ Электроникс Рус"

Адрес импортера 143160 Российская Федерация, Московская область, Рузский район, сельское поселение Дороховское, 86 км. Минского шоссе, д.9

Адрес производителя : ПТ. ЛГ Электроникс Индонезия
 17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, строение Г, ММ2100, Кавасан
 Индастри

Сделано в Индонезии

Қазақстан Республикасы

Импорттаушы: АҚ "ЭЛ Джи Электроникс Алматы Қазақстан", 050061, Алматы қ., к. Көкорай, 2А
 Өндірушінің мекенжайы: 17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, құрылыс Г, ММ2100, Кавасан Индастри.

Қазақстан Республикасы территориясында тұтынушылардан келіп түскен талаптар мен ұсыныстарды қарайтын және тауарды жөндеу мен техникалық қызмет көрсететін ұжым:

АҚ «Эл Джи Электроникс Алматы Казахстан» , 050061, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Көкорай, 2А.

Басқа сервис орталықтары жайында мағлұматты "Тұтынушыға қызмет көрсету орталығына" телефон шалу арқылы білуге болады.