

microlab
just listen

microlab
just listen

Інструкція
з експлуатації
акустичних
систем



H500



H600

Виробник: Мікролаб Електронікс Ко., Лтд,
Данзі Роуд., Шензен Гран Індастріал Зоун Лонгганг, Шензен, Китай
тел.: 86 755 28291111 факс: 86 755 28290000
www.microlab-global.com

Представник в Україні: ТОВ «Мікролаб Україна»,
м. Київ, вул. Машинобудівна, 50а,
тел.: +38 (044) 351-1766
e-mail: info@microlab.ua

Дякуємо Вам за придбання акустики Microlab!

Всі символи та логотипи належать відповідним власникам торговельних найменувань. Виробник залишає за собою право вносити технічні зміни в прилад без попередження. Відмінності між світлинами та дійсним приладом можуть виникати та бути пов'язані з роботою по поліпшенню властивостей приладу.

Перед підключенням та експлуатацією уважно вивчіть інструкцію з експлуатації та дотримуйтесь порад.

Робота з пристроям

Експлуатація системи

1. Включіть живлення. Символ (замок) буде відображенний у верхній частині дисплею. Система працює у режимі Stand By.
2. Натисніть кнопку ST-BY на блоці керування або на пульті ДК. Система почне працювати у режимі 5.1, використовуючи вхід для шестиканального джерела звуку. Гучність системи складає 20 дБ.
3. Регулювання загальної гучності можливе за допомогою кнопки на блоці керування або на пульті ДК (діапазон гучності від 0 до 60 дБ).
4. Вибір джерела гучності. Кнопка Input для вибору джерела звуку CD, AUX або шестиканального джерела звуку.
5. Регулювання гучності каналів. Натисніть кнопку Front L+\-, Front R+\-, Cen +\-, Surr L+\- для регулювання гучності окремих каналів у діапазоні ± 6 дБ. SUB-W: +6 дБ, -12 дБ.
6. Режим звучання: натисніть кнопку Mode на блоці керування або пульті ДК для вибору звучання системи між 5.1 та 2.1.
7. Регулювання тону лівого або правого каналів фронтальних сателітів:
 - а) натисніть кнопку Treble +\- на пульті ДК для регулювання рівня високих частот (діапазон ± 6 дБ)
 - б) натисніть кнопку Bass +\- для регулювання нижніх частот (діапазон ± 6 дБ)
8. Натисніть кнопку Mute для відключення звуку. На дисплей відобразиться «Muting». Натисніть кнопку ще раз для повернення системи у попередній стан.

Модель	H500	H600
Підсилювач		
<i>Вихідна потужність</i>	270 Вт	270 Вт
<i>Розподіл потужності</i>	32 x 5 + 110 Вт	32 x 5 + 110 Вт
<i>Частотний діапазон</i>	20 – 20 000 Гц	20 – 20 000 Гц
<i>Нелінійні спотворення</i>	< 0.3 % 1Вт 1 кГц	< 0.3 % 1Вт 1 кГц
<i>Співвідношення сигнал/шум</i>	> 80 дБ	> 80 дБ
<i>Поділ каналів</i>	> 40 дБ	> 40 дБ
Динаміки		
<i>Сабвуфер</i>	8"	8"
<i>Сателіти</i>	3.5" + 0.75"	1" + 2.5" x 2
<i>Центральний та тильний сателіти</i>	3.5" + 0.75"	2.5" x 2
Інтерфейс		
<i>Вхід</i>	1.5 CH-6 RCAs, CD-2 RCA, AUX-2 RCA	1.5 CH-6 RCAs, CD-2 RCA, AUX-2 RCA
<i>Вихід</i>	клемні затискачі	клемні затискачі

Увага! Під'єднана до джерела живлення система залишається у режимі сну під напругою, тому що живлення не повністю вимкнене.

14. Забороняється експлуатація приладу з пошкодженнями або несправностями.
15. **Обережно:** батарею (акумулятор, акумулятори або пакет акумуляторів) не піддавати надмірному нагріванню на сонці, у вогні або у інших місцях з підвищеною температурою.
16. Не намагайтесь самостійно здійснити технічне обслуговування приладу, тому що під час відкриття корпусу є ризик ураження електричним струмом.
17. Для обслуговування та ремонту звертайтесь тільки до авторизованих сервісних центрів.
18. Не збільшуйте гучність, коли ви прослуховуєте уривок з дуже низькими частотами, інакше під час несподіваного включення максимального рівня гучності можливе пошкодження динаміка.
19. Зберігайте та експлуатуйте пристрій у сухому приміщенні (20–90% вологості) при температурі від +5°C до +40°C.
20. **Обережно!** Не вживайте батарею в їжу, це призведе до хімічного опіку!

Введення

Унікальна система з витонченим дизайном та широкою функціональністю. Вбудований підсилювач акустичної системи, забезпечує близьке до Hi-Fi звучання по всьому частотному діапазоні. Сабвуфер фазоінверторного типу забезпечує потужний глибокий бас. Динаміки сателітів магнітно-екрановані, що дозволяє передавати кристално чисті верхні та досконалі середні частоти. Система сумісна з різними мультимедійними пристроями: ПК, ТВ, CD, DVD, blue ray плеєрами. Габарити системи дозволяють досить компактне розташування у приміщенні.

Комплектація

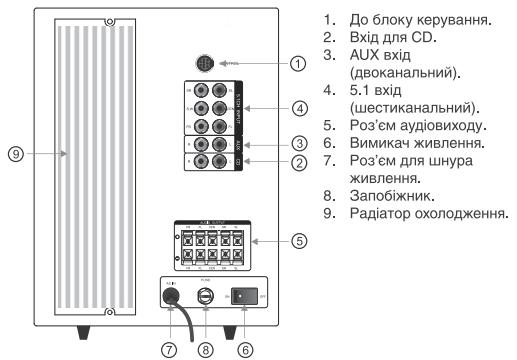
- Сателіти 5 од.
- Сабвуфер 1 од.
- Блок керування 1 од.
- Пульт ДК 1 од.
- Сигнальний кабель 3 од.
- Кабель 6 RCA-6 RCA 1 од.
- Кабель 2 RCA-2 RCA 1 од.
- Кабель 2 RCA-3.5 мм стерео 1 од.
- Аудіокабель 1 од.
- Інструкція користувача 1 од.
- Гарантійний талон 1 од.

Ілюстрації

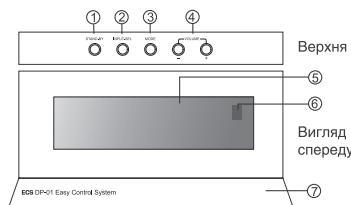
Пульт ДК



Сабвуфер. Вигляд ззаду



Блок керування

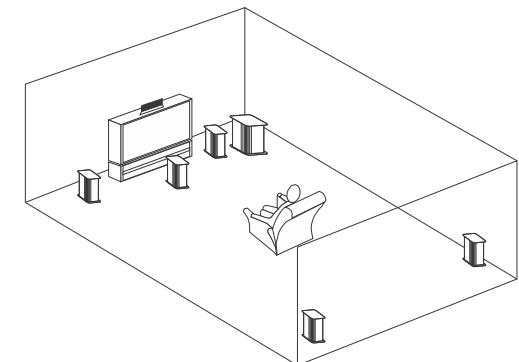


1. ST-BY режим Stand By.
2. Input-Sel, кнопка вибору джерела звуку (вхід сигналу від CD, AUX або шестиканального пристрою).
3. Вибір режиму відтворення звучання 2.1 або 5.1
4. Регулювання рівня гучності.
5. Система контролю та керування. Вакуумний люмінесцентний дисплей.
6. Сенсор пульта ДК.
7. Основа.

Розташування сателітів

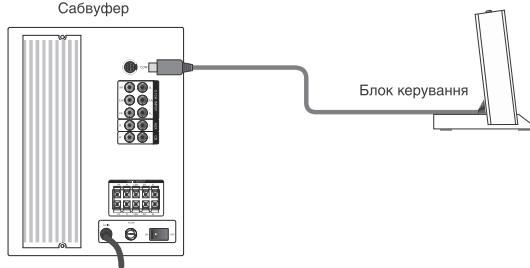
Для кращого відтворення звуку, бажано розташувати сателіти відповідно схеми. Кожен сателіт повинен бути направленний на слухача. Кращий ефект об'ємного звучання досягається під час розташування сателітів на однаковій відстані від слухача. Розташуйте передні сателіти право-руч та ліворуч від телевізора. Центральний сателіт по центру телевізора. Задні сателіти повинні бути розташовані позаду від слухача ліворуч та праворуч. Сабвуфер розмістіть у будь-якому зручному місці.

Центральний сателіт бажано розташувати на одному рівні зі слухачем (на рівні голови).



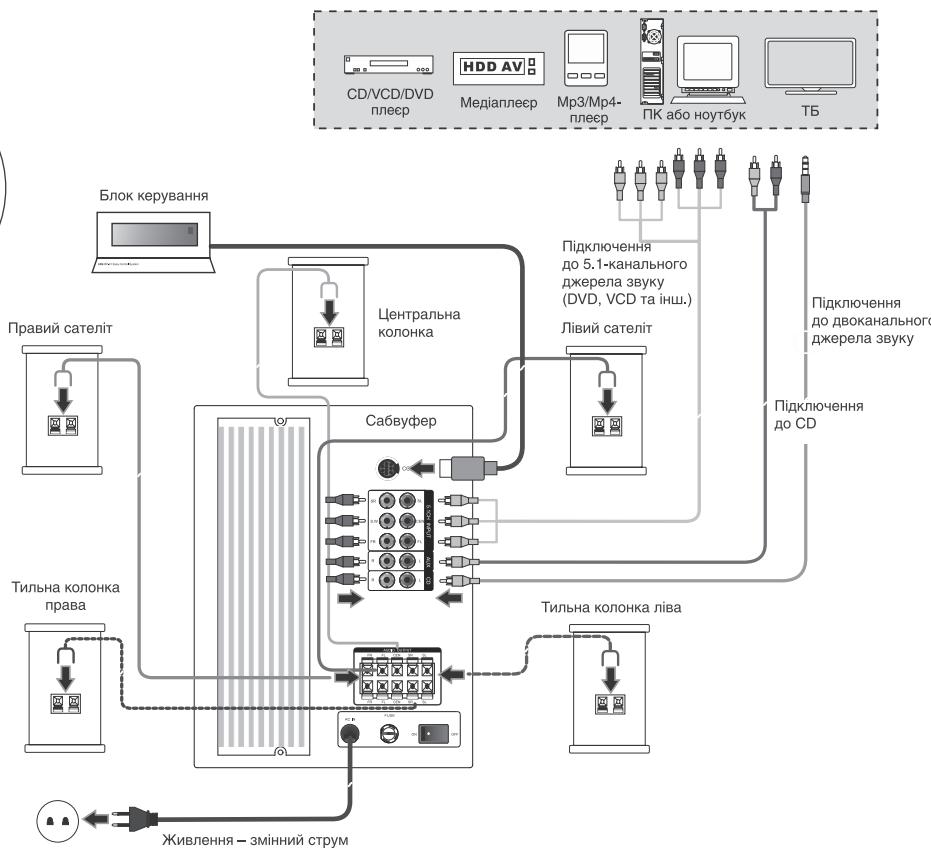
Комутиція та включення

Під'єднання блоку керування до роз'єму на задній панелі сабвуфера



Примітка:

Перед підключенням або відключенням блоку керування переконайтесь, що шнур живлення не увімкнен у розетку.



Застереження та важлива інформація



Увага!

Щоби уникнути небезпеки враження електричним струмом, не розбирайте прилад, та не піддавайте апаратуру впливу дощу або сирости. Прилад не має елементів що підлягають обслуговуванню. За технічною підтримкою звертайтесь тільки до авторизованих сервісних центрів.

Умовні позначення

Бліскавка у рівносторонньому трикутнику означає наявність неізольованої «небезпечної напруги» всередині корпусу приладу, яка може бути причиною ураження електричним струмом.

Знак оклику у рівносторонньому трикутнику звертає увагу на наявність важливих інструкцій з експлуатації та встановлення (обслуговування) у документі.

Попередження!

1. Перед експлуатацією приладу, уважно вивчіть інструкцію з експлуатації та правила техніки безпеки.
2. Зберігайте інструкцію для подальшого користування.
3. Під час експлуатації приладу, дотримуйтесь інструкцій та правил безпеки.
4. Під час встановлення приладу користуйтесь інструкціями виробника.
5. Підключайте прилад тільки до того джерела живлення, який зазначений на маркуванні.
6. Щоб запобігти перегрівання, прилад повинен добре вентилюватися. Не перекривайте циркуляцію повітря біля приладу. Не розміщуйте прилад на ліжку або дивані. Не накривайте прилад.
7. Не розміщуйте прилад поблизу джерела тепла (батарея, радіатор, піч та інш.). Поруч з приладом не можна залишати джерела відкритого вогню (свічки, та інш.).
8. Щоби виключити ризик враження електричним струмом або пожежі, забороняється піддавати прилад впливу вологи. Не використовуйте прилад поруч із водою або у приміщеннях з підвищеною вологістю (сауна, баня, басейн та інш.). Уникайте потрапляння на прилад рідини.
9. Перед чисткою приладу вимкніть джерело живлення. Чистку бажано проводити сухою тканиною. Засоби для чищення необхідно наносити тільки на тканину.
10. Забороняється підключати та використовувати додаткові прилади, які не були рекомендовані виробником – це може привести до несправності.
11. Встановлення приладу має відбуватися тільки відповідно інструкціям виробника, та з використанням кріплення, що рекомендує виробник.
12. Під час пересування приладу будьте максимально уважні та обережні.
13. Обов'язково вимикайте прилад під час грози, або коли прилад не використовується довгий час. Для відключення необхідно вимкнути живлення перемикачем на приладі та відключити прилад від джерела живлення – вимкнути з розетки.