

CMX

# ІНСТРУКЦІЯ ЗІ ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

## A5

**Підсилювач настінний двоканальний CMX A5  
Bluetooth/USB/FM 2x15W**



Увага! Будь ласка, прочитайте цей посібник перед початком експлуатації.  
Пошкодження, спричинені неправильним використанням, не покриваються гарантією

## Передмова

Підсилювач є ідеальним вибором для використання в житлових будинках, віллах, клубах, готелях та інших місцях для відтворення музики. Для зручності встановлення, налаштування та використання цього продукту просимо уважно прочитати цей посібник перед встановленням і налаштуванням.

### Опис функцій контролера:

- **Аудіоформати:** підтримка MP3, WAV, WMA та інших форматів аудіо, підтримка текстів LRC.
- **Функція радіо:** вбудований FM-радіоприймач з можливістю збереження 30 станцій.
- **Функція Bluetooth:** підтримка зовнішніх пристроїв Bluetooth, таких як мобільні телефони, для відтворення аудіо.
- **Зовнішній звуковий вхід:** підтримка підключення зовнішнього аудіовходу до пристрою з подальшим посиленням і виведенням звуку.
- **Функції налаштування:** підтримка перемикачів між китайською та англійською мовами, налаштування яскравості підсвітки, відновлення заводських налаштувань.
- **Функція карт пам'яті:** додатково підтримує TF-карти до 32 ГБ.
- **Функція OTG:** можливість підключення USB-накопичувача (до 32 ГБ) через USB-інтерфейс для читання музики та налаштування фонові музики.
- **Різноманітні режими відтворення:** підтримка одноразового відтворення, випадкового, послідовного, повторення однієї композиції чи всіх треків.
- **Регулювання гучності:** електронне налаштування гучності на 27 рівнів.
- **Функція пам'яті при вимкненні живлення:** збереження стану відтворення перед вимкненням.
- **Інфрачервоний пульт керування:** забезпечення різноманітних гарячих клавіш і зручної роботи.
- **Тригери дверного дзвінка:** підтримка зовнішнього тригера для функції дверного дзвінка.
- **Підтримка відтворення при увімкненні живлення.**
- **Підтримка тригера для відтворення музики.**

### Перелік:

Назва	Кількість	Наявність
A5	1	✓
Інструкція	1	✓
Гарантія	1	✓
Гвинти	1	✓
Монтажна коробка	1	✓
Пульт	1	✓
Стельова колонка Hi-Fi-системи	2	Опціонально
TF-карта пам'яті	1	Опціонально
Перемикач налаштувань	1	Опціонально
Аудіокабель	1	Опціонально

### Характеристики:

Напруга AC	AC 220 В (50 Гц)	Опір гучномовця	4-8 Ом
Вихідна потужність	2x15 Вт	Співвідношення сигнал/шум	≥98 дБ
Частотний діапазон	87.5 - 108 мГц	Дальність віддаленого керування	10 м
Bluetooth-відстань	10 м	Розмір	86x86x10 мм

LR Aux In стерео допоміжний вхід	Два канали, з'єднувальні клеми	Чутливість вхідного сигналу	0.775 В середньоквадра- тичного відхилення
Тригер вводу-виводу (I/O)	Короткочасний тригер	Режим сигналу	Пасивний сигнал (сухі контакти)

**Компанія продовжує вдосконалювати продуктивність виробів. Технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення, згідно з реальним продуктом.**

**Запобіжні заходи:**

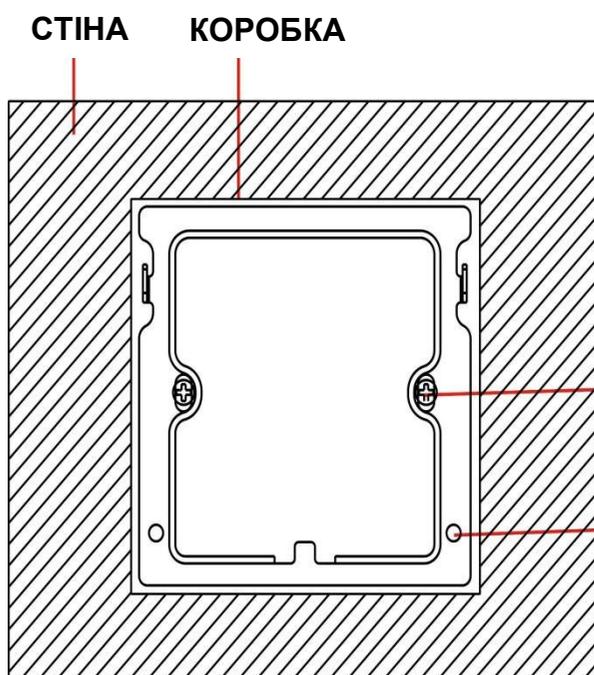
- Цей пристрій працює з мережею змінного струму 110-250 В. Встановлення та налаштування повинні проводитись кваліфікованими спеціалістами.
- Уважно ознайомтесь з цією інструкцією та дотримуйтеся усіх вказівок щодо встановлення та експлуатації.
- Перевірте всі кабелі: кабелі для підключення до динаміків, живлення та джерела аудіосигналу. Переконайтесь, що всі підключення правильні перед увімкненням живлення.
- Не змінюйте, не розбирайте та не модернізуйте пристрій без дозволу.
- Якщо пристрій не буде використовуватися тривалий час, вимкніть його.

**Інструкція з установки та монтажу:**

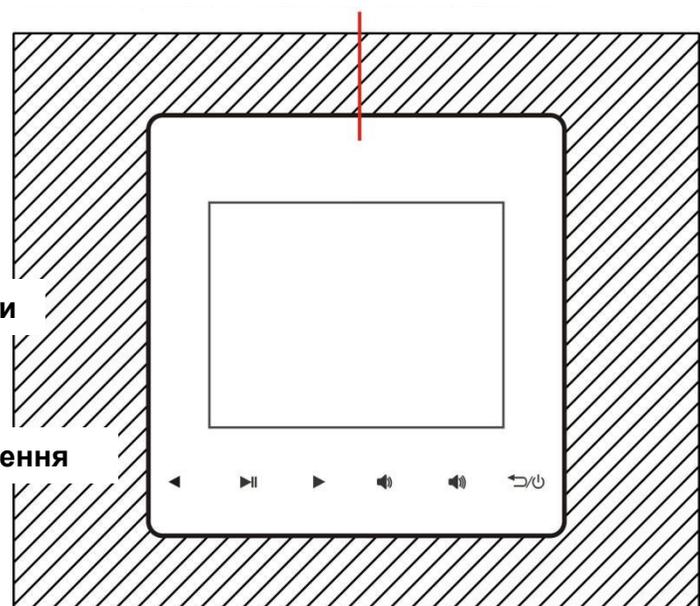
- Монтаж аудіопідсилювача передбачає використання монтажної коробки 86x86x57 мм.
- Для підключення використовуйте відповідні кабелі.
- Для правильного встановлення звертайтеся до постачальника.
- Не намагайтесь ремонтувати пристрій без дозволу. Для ремонту звертайтеся до постачальника та фахівця.

**Інструкція з установки пристрою:**

1. Прикріпіть кронштейн до коробки за допомогою гвинтів кронштейна (як показано на малюнку 1).
2. Підключіть дроти всередині коробки до відповідних функціональних роз'ємів на пристрої. Потім вставте дроти в клеми і закріпіть їх.
3. Вставте основний блок у кронштейн і натисніть його до упору (як показано на малюнку 2).

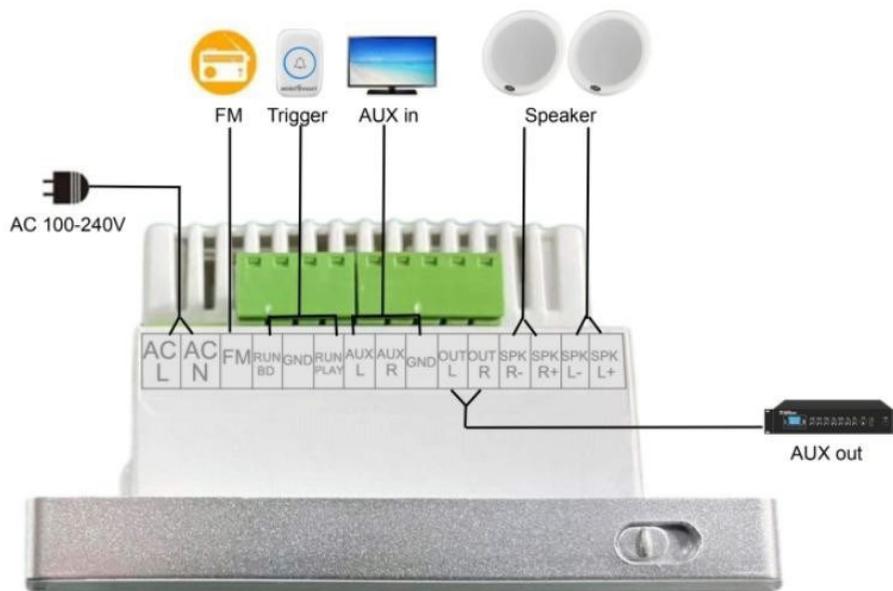


**ВСТАВТЕ КОРОБКУ В СТІНУ, ПЕРЕКОНАЙТЕСЬ, ЩО ПЕРЕДАВАЧ НАДІЙНО ЗАФІКСОВАНО**



3. Після завершення установки увімкніть головний вимикач, щоб увімкнути пристрій.

## Підключення:

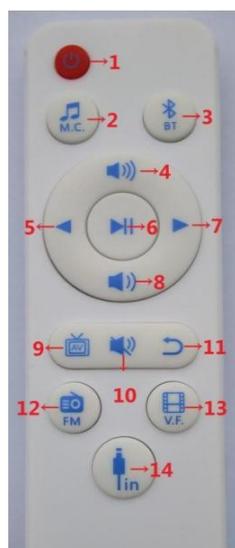


### Bottom Edge



1. Лінія введення живлення (AC L & AC N): Кабель перетином не менше 0,75 мм<sup>2</sup> або більше.
2. Лінія FM-сигналу: використовувати одножильний кабель, діаметром не менше 1 мм<sup>2</sup>, довжина більше 2 метрів.
3. Лінія керування IO 1 (лінія керування дзвінком): два мідних дроти, одножильний мідний дріт 0,75 квадратних міліметрів або більше.
4. Лінія керування IO 2 (лінія керування в режимі очікування): два мідних дроти, одножильний мідний дріт 0,75 мм<sup>2</sup> або більше.
5. AUX-аудіовхід: аудіокабель (двожильний екранований кабель, відомий як мікрофонний кабель), RVVP2X0.5, RVVP2X0.75. Вихід лівого та правого каналу динаміка: кабель для динаміків (відомий як аудіокабель).
6. OUT: для підключення до підсилювача стороннього виробника.

### Інструкція по використанню пульта дистанційного керування.



1. ВИМКНЕННЯ/УВИМКНЕННЯ
2. РЕЖИМ ВІДТВОРЕННЯ МУЗИКИ
3. РЕЖИМ ВІДТВОРЕННЯ ЧЕРЕЗ BLUETOOTH
4. ЗБІЛЬШИТИ ГУЧНІСТЬ
5. ПОПЕРЕДНІЙ ТРЕК
6. ПУСК/ПАУЗА
7. НАСТУПНИЙ ТРЕК
8. ЗМЕНШИТИ ГУЧНІСТЬ
9. ОПЦІОНАЛЬНО
10. БЕЗ ЗВУКУ
11. НАЗАД
12. РЕЖИМ FM
13. ОПЦІОНАЛЬНО
14. ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО AUX РЕЖИМУ ВІДТВОРЕННЯ

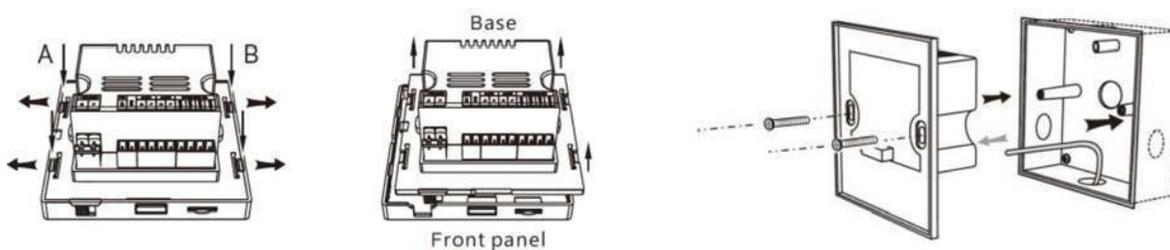
## Інструкція для передньої панелі управління А5



1. ПОПЕРЕДНІЙ ТРЕК
2. ВІДТВОРИТИ / ЗУПИНИТИ / ОК
3. НАСТУПНИЙ ТРЕК
4. ЗМЕНШИТИ ГУЧНІСТЬ -
5. ЗБІЛЬШИТИ ГУЧНІСТЬ +
6. УВІМ. ЖИВЛЕННЯ / ВИМК. ЖИВЛЕННЯ / НАЗАД

### Монтаж

Підсилювач для монтажу на стіну можна встановити в стандартну монтажну коробку глибиною 57 мм (в комплекті). Необхідно забезпечити достатньо місця для підключень та вентиляції. Зніміть передню панель підсилювача, обережно відділивши її від основного корпусу. На правій стороні панелі є слот, в який можна вставити викрутку для зняття панелі.



Зняття передньої панелі відкриє отвори для монтажних гвинтів. Ці отвори повинні бути вирівняні з різьбовими вкладками всередині коробки або використовуватись з гвинтами, які підходять для матеріалу, якщо пристрій монтується безпосередньо на стіні.

## Усунення несправностей

Наступні перевірки допоможуть вам вирішити проблеми, з якими ви можете зіткнутися під час використання пристрою. Перед використанням перевірте підключення і функції.

Проблема	Можливі рішення
<b>Немає зображення</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Перевірте підключення кабелю живлення.</li><li>2. Перевірте вимикач живлення (він має бути увімкнений).</li><li>3. Перевірте час підсвічування, якщо його не встановлено, встановіть.</li></ol>
<b>Немає звуку</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Перевірте підключення кабелю динаміка.</li><li>2. Перевірте можливо увімкнена функція «БЕЗ ЗВУКУ».</li></ol>
<b>Кнопка не працює</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Перевірте, можливо під кнопку потрапив бруд або вода в зону кнопок? (Якщо це так, будь ласка, очистіть і спробуйте знову).</li><li>2. Вимкніть живлення і перезавантажте.</li></ol>
<b>Не вдається підключитися до Bluetooth</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Чи підключений пристрій до іншого пристрою?</li><li>2. Чи увімкнено пошук Bluetooth на мобільному телефоні?</li></ol>
<b>Немає звуку при підключенні до Bluetooth</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Можливо вибрано відтворення через Bluetooth на мобільному пристрої. (Для Apple телефону потрібно вибрати відтворення для Bluetooth пристроїв).</li><li>2. Можливо увімкнено режим «БЕЗ ЗВУКУ» на мобільному пристрої</li><li>3. На пристрої не увімкнено «БЕЗ ЗВУКУ».</li><li>4. Можливо музика, що відтворюється, у форматі lossless (без втрати якості). (Ця версія пристрою не підтримує відтворення lossless).</li><li>5. Телефон занадто далеко від пристрою.</li></ol>
<b>FM-прийом поганий</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Перевірте довжину антени радіосигналу (не менше 2 метрів).</li><li>2. Перевірте напрямок антени радіосигналу. (Антенна повинна бути розташована на відкритому повітрі для кращого прийому).</li></ol>
<b>При відтворенні затухає FM-дисплей</b>	Після 5 секунд відтворення FM-сигнал дисплею автоматично згасає. Користувач може натискати будь-яку кнопку для яскравішого екрану.

## Обслуговування

Переконайтеся, що проблема не пов'язана з помилкою оператора або зовнішніми по відношенню до цього пристрою системними пристроями. Інформація, надана в розділі цього посібника з усунення несправностей, може допомогти в цьому процесі. Переконавшись, що проблема пов'язана з виробом, зверніться до постачальника гарантійних послуг, як описано в розділі «Гарантія» цього посібника.

**ГАРАНТІЯ:**

Продукція CMX має гарантію терміном 12 місяці з моменту покупки.

**Умови гарантії:**

Умови гарантії не можуть бути змінені дилером чи дистриб'ютором, адже вони належать покупцеві та не можуть переходити від одного до іншого. Будь ласка, зберігайте чек як доказ здійсненої покупки. Гарантійні претензії повинні, за можливості, здійснюватися через дилера, у якого був придбаний виріб.

**Гарантія не розповсюджується на:**

Пошкодження, спричинені неправильним використанням, налаштуванням або ремонтом неавторизованим спеціалістом. Будь-які несанкціоновані обслуговування призведуть до втрати гарантії.

Пошкодження чи збитки, що виникли під час транспортування до або від покупця.

Зазначені вище умови не впливають на ваші законні права як споживача.



**Утилізація:** Символ на виробі означає, що виріб класифікується, як електричне або електронне обладнання і не повинен утилізуватися разом з іншими побутовими або комерційними відходами після закінчення терміну його експлуатації. Утилізацію слід здійснювати відповідно до вимог діючих норм.