

ПОСІБНИК ІЗ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ 3.0

МОДЕЛЬ:

Дротовий пульт керування

YXE-A03U(E)

YXE-C01U1(E)

YXE-C02U1(E)

Центральний контролер

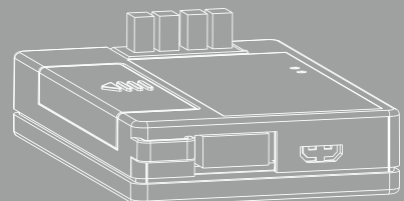
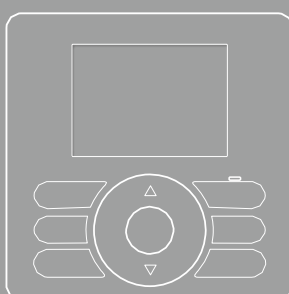
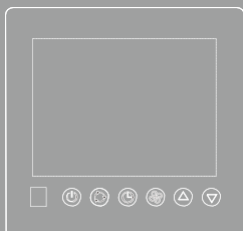
YXE-C03U(E)

YJE-C01T(E)

Панель керування

B541(E)

B542(E)



Зміст

1. Список функцій контролера	1
2. Дротовий пульт керування	3
2.1 YXE-A03U(E)	3
2.1.1 Представлення функцій	3
2.1.2 Посібник із встановлення	9
2.1.3 Перевірка та налаштування	10
2.2 YXE-C01U1(E)	14
2.2.1 Представлення функцій	14
2.2.2 Посібник із встановлення	24
2.2.3 Перевірка та налаштування	26
2.3 YXE-C02U1(E)	31
2.3.1 Представлення функцій	31
2.3.2 Посібник із встановлення	41
2.3.3 Перевірка та налаштування	42
3. Центральний контролер	48
3.1 YXE-C03U(E)	48
3.1.1 Представлення функцій	48
3.1.2 Посібник із встановлення	58
3.1.3 Перевірка та налаштування	60
3.2 YJE-C01T(E)	65
3.2.1 Характеристика системи	65
3.2.2 Представлення функцій	66
3.2.3 Посібник із встановлення	77
4. Центральна панель керування	80
4.1 B541(E)	80
4.2 B542(E)	83
5. Усунення несправностей	85
6. Зовнішній вигляд і габарити	87

1. Список функцій контролера

Категорія контролера		Спарений контролер			Спрощений центральний контролер	Центральний контролер
		YXE-A03U(E)	YXE-C01U1(E)	YXE-C02U1(E)	YXE-C03U(E)	YJE-C01T(E)
Основна функція	Максимальна кількість внутрішніх блоків, що підключаються	1	1	1	4	16
	Режими: увімкнення, вимкнення, охолодження,	●	●	●	●	●
	Встановлення температури	●	●	●	●	●
	Таймер	●	●	●	●	●
	Режим сну	●	●	●	●	●
	Тижневий графік	×	●	●	●	●
	Відображення коду помилки	●	●	●	●	●
	Захист від однієї помилки	●	●	●	●	●
	Перевірка	●	●	●	●	●
	Бездротовий дистанційний приймач	●	●	×	●	×
	Заборона бездротового дистанційного приймача	×	●	×	●	×
	Блокування дисплея / блокування кнопок	●	●	●	●	●
	Монітор роботи	●	●	●	●	●
	Нагадування про очищення фільтра	●	●	●	●	●
	Час очищення фільтра	●	●	●	●	●
	°C/°F	●	●	●	●	●
	Перемикання відображення температури	●	●	●	●	●
	Годинник	×	●	●	●	●
	Блокування режиму	●	●	●	●	●
	Обмеження температурного діапазону	●	●	●	●	●
	Заборона обмеження температурного діапазону	×	●	●	●	●
	Централізоване та групове керування	×	×	●	×	×
	Центральний і груповий контролер	×	×	×	×	●
	Налаштування адреси (для контрольованих)	×	●	●	●	●
	Спрощений центральний контролер	×	×	×	●	×
	Режим iFEEL	●	●	●	●	●
	Температурна компенсація	●	●	●	●	●
	Заборона температурної компенсації	×	●	●	●	●
	Функція високої стелі	●	●	●	●	●

1. Список функцій контролера

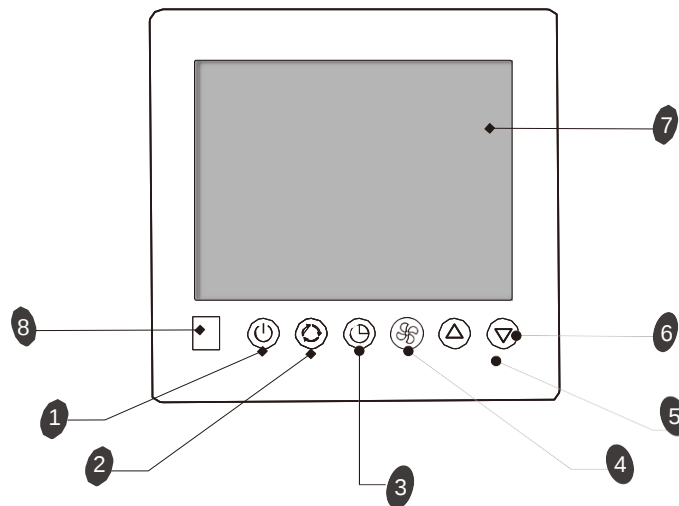
Категорія контролера		Спарений контролер			Спрощений центральний контролер	Центральний контролер
		YXE-A03U(E)	YXE-C01U1(E)	YXE-C02U1(E)	YXE-C03U(E)	YJE-C01T(E)
	Налаштування статичного тиску в повітропроводі	●	●	●	●	●
	Налаштування ввімкнення та вимкнення	●	●	●	●	●
	Автоматичний перезапуск	●	●	●	●	●
	Увімкнення та вимкнення звукового сигналу	●	●	●	●	●
	Димер	●	●	●	●	●
	Тихий режим	×	●	●	●	●
	Потужний	×	●	●	●	●
	Змінення напрямку вгору та вниз	●	●	●	●	●
	Змінення напрямку ліворуч і праворуч	●	●	●	●	●
Особливості	РК-екран	●	●	●	●	●
	Компактний розмір 86 × 86 × 15	●	×	×	×	×
	Великий розмір 120 × 120 × 20	×	●	●	●	●
Електроживлення	12–17 В постійного струму	●	●	●	●	×
	175–264 В змінного струму	×	×	×	×	●
	Відстань до внутрішнього блока	40 м	40 м	40 м	40 м	40 м
	Вбудоване резервне живлення	×	×	×	×	×
Зв'язок	Протокол зв'язку BACnet	×	×	●	×	●

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

2.1 YXE-A03U(E)

2.1.1 Представлення функцій

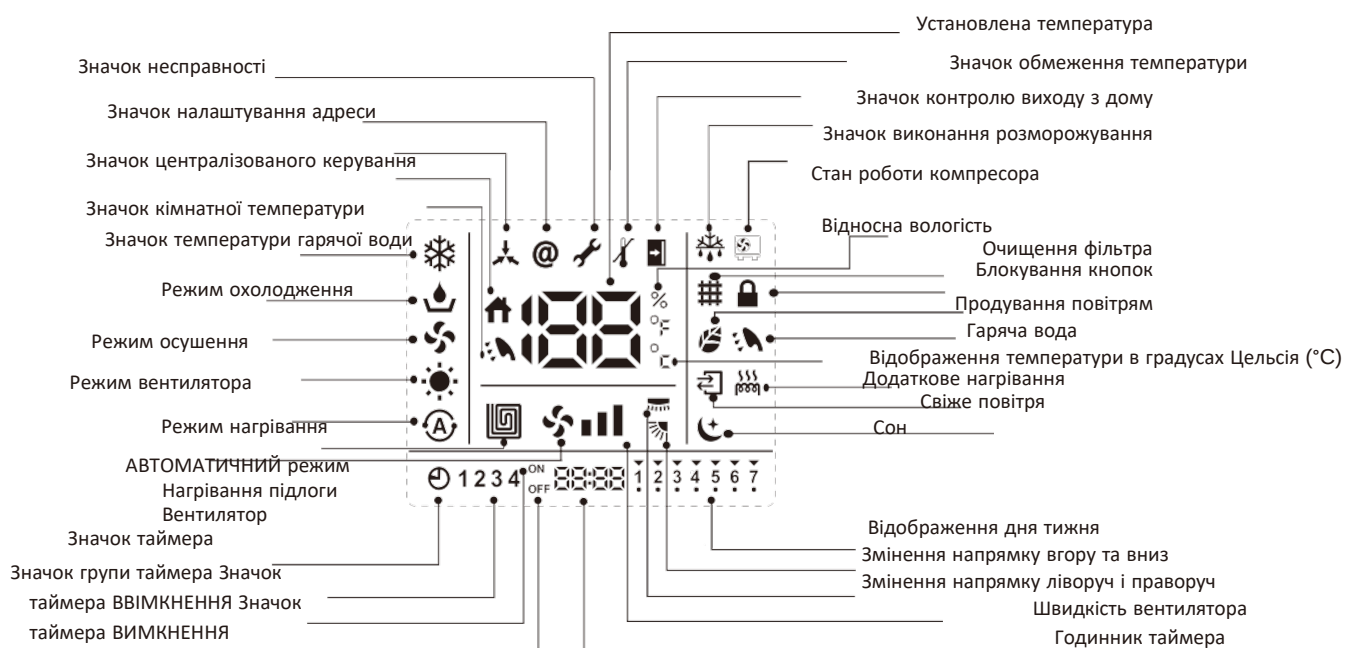
Назви компонентів



- 1 КНОПКА ON/OFF (УВІМК./ВИМК.)**
Якщо натиснути цю кнопку, прилад увімкнеться, коли він під напругою, або вимкнеться, якщо він працює.
- 2 КНОПКА MODE (РЕЖИМ)**
Натисніть цю кнопку, щоб вибрати режим роботи.
- 3 КНОПКА TIMER (ТАЙМЕР)**
Використовується для встановлення поточного часу або таймера ВВІМКНЕННЯ та ВИМКНЕННЯ.
- 4 КНОПКА FAN (ВЕНТИЛЯТОР)**
Використовується для вибору швидкості роботи вентилятора.
- 5 КНОПКА ЗБІЛЬШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для підвищення заданої температури.
За допомогою неї можна змінити налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ ТА ВИМКНЕННЯ та ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА.
- 6 КНОПКА ЗМЕНШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для зниження заданої температури.
За допомогою неї можна змінити налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ ТА ВИМКНЕННЯ та ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА.
- 7 ЕКРАН ІЗ РІДКОКРИСТАЛІЧНИМ (РК) ДИСПЛЕЄМ**
Використовується для відображення екранів індикаторів.
- 8 ПРИЙМАЛЬНИЙ ОТВІР**
Отвір приймання інфрачервоних променів.

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

РК-екран



ПРИМІТКА.

1. Функції, пов'язані з нагріванням і додатковим електричним опаленням, недоступні в кондиціонерах із функцією лише охолодження.
2. Функції змінення напрямку, очищення решітки, гарячої води, нагрівання підлоги, свіжого повітря, свіжості та додаткового електричного опалення залежать від моделі (див. окремий опис моделей).
3. Здійснювати усунення несправностей, установлювати адресу та задавати температуру в градусах за Фаренгейтом (°F) повинні кваліфіковані спеціалісти зі встановлення й обслуговування.
4. Контроль виходу з дому, централізоване керування, група таймера та тижневий таймер є зарезервованими функціями.

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

Просте використання

Для кондиціонера слід використовувати цей дротовий дистанційний пульт керування. Його можна застосовувати для охолодження, нагрівання, осушення, режиму вентилятора тощо. Щоб дізнатися докладніше про інші функції та налаштування, дивіться конкретну операцію в цьому посібнику.

1. ON/OFF

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) , і прилад почне працювати. Якщо натиснути цю кнопку ще раз, прилад припинить роботу.

2. Налаштування режиму

Використовується для вибору різних режимів роботи та перемикання між охолодженням — осушенням — вентилятором — нагріванням і АВТОМАТИЧНИМ режимом. З кожним натисканням кнопки режиму  режим роботи змінюється в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

У деяких моделях АВТОМАТИЧНИЙ режим відсутній і не буде доступний під час налаштування режиму. Під час налаштування режиму в моделях із функцією лише охолодження та без режимів нагрівання режим нагрівання недоступний.

3. Встановлення температури

Натисніть кнопку «» або «», щоб увійти в режим налаштування температури.

З кожним натисканням кнопки «» значення температури підвищується на 1 °C ;

з кожним натисканням кнопки «» — знижується на 1 °C.

Налаштування температури завершується через 3 секунди після блимання встановленого значення.

Діапазон налаштування температури	
* НАГРІВАННЯ, ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ	16...30 °C
ВЕНТИЛЯТОР	Недоступно

*:

1. Режим нагрівання неефективний у моделях із функцією ЛИШЕ ОХОЛОДЖЕННЯ.

2. Діапазон налаштувань за замовчуванням залежить від внутрішнього блока.

3. Коли задана температура перевищує вказаний вище діапазон, задану температуру більше неможливо збільшити або зменшити. Значок  відображається на рідкокристалічному дисплеї.

4. Налаштування швидкості роботи вентилятора

Щоб відрегулювати швидкість роботи вентилятора, натисніть кнопку швидкості вентилятора «», коли прилад увімкнуто. Швидкість вентилятора змінюватиметься в такому порядку:



ПРИМІТКА.

АВТОМАТИЧНА швидкість роботи вентилятора недоступна в режимі «ВЕНТИЛЯТОР».

У режимі осушення АВТОМАТИЧНА швидкість вентилятора задана за замовчуванням і не регулюється.

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

5. Налаштування напрямку потоку повітря

Змінення напрямку вгору та вниз

Коли прилад увімкнено, одночасно натисніть кнопки «» і «», щоб задати змінення напрямку повітряного потоку вгору та вниз. Напрямок повітря змінюватиметься в такому порядку:



Змінення напрямку ліворуч і праворуч

Коли прилад увімкнено, одночасно натисніть кнопки «» і «», щоб задати змінення напрямку повітряного потоку ліворуч і праворуч. Напрямок повітря змінюватиметься в такому порядку:



ПРИМІТКА.

Ця функція доступна тільки для кондиціонерів із функцією змінення напрямку.

Налаштування функцій

Налаштування функції сну

За допомогою функції сну кондиціонер створює комфортніші умови для вашого сну.

Використання

Щоб установити функцію сну, натисніть кнопку «», коли прилад увімкнено. На РК-екрані відобразиться значок «», указуючи на те, що режим сну активовано.

Натисніть кнопку «» ще раз, щоб скасувати режим сну. Значок «» зникне з РК-екрана, указуючи на те, що режим сну скасовано.

ПОРАДИ.

Щоб прискорити час до відключення функції сну, установіть таймер ВИМКНЕННЯ під час налаштування функції сну. Щоб дізнатися про конкретні операції, дивіться розділ «Налаштування таймера ВИМКНЕННЯ».

ПРИМІТКА.

Функція сну недоступна в режимі «ВЕНТИЛЯТОР» і АВТОМАТИЧНОМУ режимі.

Налаштування таймера

Коли прилад вимкнено, утримуйте кнопку «» упродовж 3 секунд, щоб відкрити налаштування таймера ВВИМКНЕННЯ.

На екрані відобразиться значок «», а значок таймера ВВИМКНЕННЯ ON (УВІМК.) і час таймера одночасно блиматимуть. З кожним натисканням кнопки «» час збільшуватиметься на 30 хвилин.

З кожним натисканням кнопки «» час зменшуватиметься на 30 хвилин.

Інтервал налаштування становить 30 хвилин, а діапазон: від 0:00 до 24:00.

Коли потрібний час досягнуто, натисніть кнопку «». Коли встановлення таймера ВВИМКНЕННЯ завершено, у нижньому лівому куті екрана з'явиться значок таймера.

Під час налаштування в будь-який час можна натиснути кнопку «», «» або «», щоб скасувати таймер УВІМКНЕННЯ та вийти. Якщо впродовж 10 секунд не натискати жодної кнопки, налаштування буде збережено та закрито.

ПРИМІТКА.

Якщо після завершення налаштування таймера ВВИМКНЕННЯ натиснути кнопку «», щоб увімкнути прилад вручну, таймер УВІМКНЕННЯ буде скасовано.

Налаштування таймера ВИМКНЕННЯ

Коли прилад увімкнено, утримуйте кнопку таймера «» упродовж 3 секунд, щоб відкрити налаштування таймера ВИМКНЕННЯ. На екрані відобразиться значок «», а значок таймера ВИМКНЕННЯ OFF (ВИМК.) і час таймера одночасно блиматимуть.

З кожним натисканням кнопки «» час збільшується на 30 хвилин, а з кожним натисканням кнопки «» час зменшується на 30 хвилин.

Інтервал налаштування становить 30 хвилин, а діапазон: від 0:00 до 24:00.

Коли потрібний час досягнуто, натисніть кнопку «». Коли встановлення таймера ВВИМКНЕННЯ

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

завершено, у нижньому лівому куті екрана з'явиться значок таймера.

Під час налаштування в будь-який час можна натиснути кнопку «», «» або «», щоб скасувати таймер ВИМКНЕННЯ та вийти. Якщо впродовж 10 секунд не натискати жодної кнопки, налаштування буде збережено та закрито.

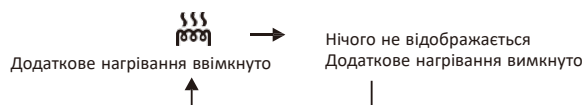
ПРИМІТКА.

Якщо після завершення налаштування таймера ВИМКНЕННЯ натиснути кнопку «», щоб вимкнути прилад вручну, таймер ВИМКНЕННЯ буде скасовано.

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

Налаштування додаткового нагрівання

Коли прилад увімкнено та вибрано режим нагрівання, натисніть кнопку «☺» і утримуйте її впродовж 3 секунд, щоб вибрати ручний режим додаткового нагрівання. Режим додаткового нагрівання змінюватиметься в такому порядку:



Коли для додаткового нагрівання встановлено положення ON (УВІМК.), починає світитися відповідний значок . Залежно від фактичного стану значок відображається або зникає через 5 хвилин (додаткове нагрівання може не запуститися через невідповідність умовам внутрішнього контролю).

Коли для додаткового нагрівання встановлено положення OFF (ВИМК.), відповідний значок зникає, а ця функція відразу вимикається.

ПРИМІТКА.

1. Ця функція доступна тільки для моделей із функцією додаткового нагрівання, і її можна вибрати лише в режимі нагрівання.
2. Якщо функцію додаткового нагрівання не встановлено вручну, то за замовчуванням прилад вмикає або вимикає її автоматично відповідно до температури навколишнього середовища й інших умов.
3. Налаштування функції додаткового нагрівання вручну скидаються, якщо перемикається режим, припиняється подавання електроенергії або вмикається та вимикається прилад.

Налаштування блокування кнопок

Завершивши налаштування дротового пульта керування, можна встановити блокування кнопок, щоб діти або сторонні особи не змогли випадково ним керувати. Після встановлення блокування кнопок будь-які дії на дротовому пульті керування недоступні. Щоб установити блокування кнопок, одночасно утримуйте кнопки «△» і «▽» упродовж 3 секунд. Щоб скасувати блокування, повторіть дію ще раз.

Очищення фільтра та скидання даних про нього

(Застосовується тільки в разі наявності функції підказки щодо обслуговування фільтра та має виконуватися спеціалістами.)

Коли фільтр необхідно обслужити та помити, на екрані дротового пульта керування відображається значок очищення фільтра .

Зверніться до спеціалістів, щоб здійснити обслуговування фільтра. Після завершення натисніть кнопку «☺» і утримуйте її впродовж 3 секунд, після цього пролунає чотири звукові сигнали, указуючи на те, що фільтр очищено, а дані про нього скинуто.

ПРИМІТКА.

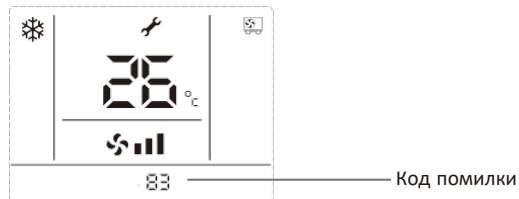
Підказка щодо обслуговування фільтра доступна тільки для деяких моделей. Щоб дізнатися докладніше про миття, очищення та заміну фільтра, див. інструкції з експлуатації внутрішнього блока. Під час процедури миття та обслуговування завжди зупиняйте роботу кондиціонера та вимикайте його живлення.

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

Обслуговування

- Протріть РК-екран і корпус дротового дистанційного пульта керування сухою тканиною.
- Якщо бруд з поверхні не видаляється, змочіть тканину нейтральним мийним засобом, розбавленим водою, сильно вижміть тканину й очистьте поверхню. Протріть поверхню сухою тканиною.
- Не використовуйте розчинники, органічні розчинники або сильні кислоти.

Усунення несправностей і післяпродажне обслуговування



Якщо кондиціонер працює неналежним чином, на РК-екрані дротового контролера відобразиться значок , код несправності та поради щодо усунення несправності. Запишіть коди несправностей і зверніться в центр післяпродажного обслуговування.

- Інформацію про післяпродажне обслуговування дізнайтеся в місцевого дилера або в центрі післяпродажного обслуговування.

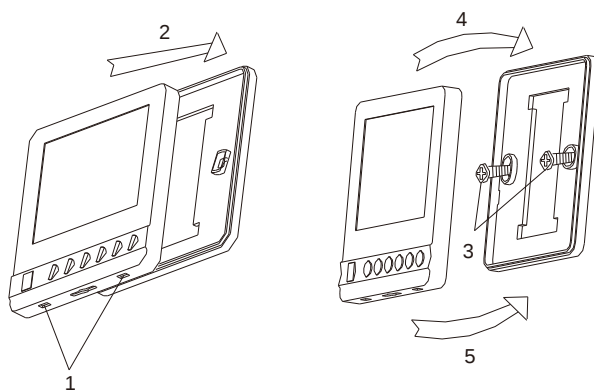
2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

2.1.2 Посібник із встановлення

Встановлення мають здійснювати спеціалісти. Перед встановлення переконайтеся, що живлення відключено. Цей виріб потрібно встановлювати в приміщенні, яке добре провітрюється, і зберігати якомога далі від джерел тепла. Під час встановлення переконайтеся, що внутрішній блок кондиціонера та дротовий пульт керування, за допомогою якого здійснюється керування ним, розташовані в одній кімнаті.

Встановлення має здійснюватися відповідно до зазначених далі процедур.

- Вставте невелику плоску викрутку у квадратну виїмку внизу дротового пульта керування, щоб послабити нижню частину задньої кришки.
- Послабте верхню частину задньої кришки, щоб зняти задню кришку.
- Закріпіть задню кришку в указаному місці та підключіть провід.
- Закріпіть верхній кінець передньої кришки.
- Притисніть нижній кінець передньої кришки до задньої кришки та встановіть передню кришку на місце.



Інструкції з підключення

- Контакти 1 і 2 гнізд на панелі керування дротового пульта керування відповідають сигнальним лініям з'єднувального дроту, контакт 3 відповідає позитивному полюсу джерела живлення для з'єднувального дроту, а контакт 4 — негативному полюсу джерела живлення для з'єднувального дроту.
- Якщо необхідно подовжити з'єднувальний дріт, переконайтеся, що послідовність ліній двох клем однакова.

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

2.1.3 Перевірка та налаштування

Перевірка параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна дізнатися таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть кнопку режиму та кнопку вентилятора й утримуйте впродовж 3 секунд, щоб увійти в стан зчитування параметрів. Після цього коди зчитування параметрів відобразяться в області відображення температури (див. рис. 1).

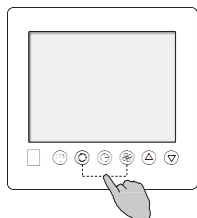


Рис. 1

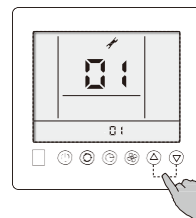


Рис. 2

2. Натисніть кнопку зі стрілкою вгору або вниз, щоб налаштувати код параметра, що зчитується користувачем. Докладніше див. в таблиці 1. Наприклад, зображення нижче означає, що це повітропровід внутрішнього блока (див. рис. 2).

Таблиця 1

Код параметра, що зчитується	Implication of Code Display	Description
01	Indoor unit kind	00H: Wall mounted; 01H: Ducted; 02H: Cassette; 03H: Ceiling & Floor; 04H: Floor Standing; 05H: ATW;
06	IDU environment temperature	°C
07	IDU coil temperature	°C
08	ODU environment temperature	°C
09	Discharge temperatur	°C
11	ODU coil temperature	°C
14	EEV step	
23	I feel temperature by wired controller	°C
24	Error code	
25	Sub-error code of driving board error E45	

3. Натисніть кнопку ввімкнення та вимкнення, щоб вийти зі стану зчитування параметрів (див. рис. 3).

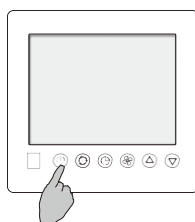


Рис. 3

2. Дротовий пульти керування (YXE-A03U(E))

Налаштування параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна налаштувати таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть кнопку режиму та кнопку вентилятора й утримуйте впродовж 3 секунд, щоб увійти в стан зчитування параметрів. Після цього коди зчитування параметрів відобразяться в області відображення температури (див. рис. 4).

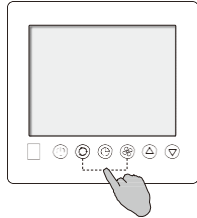


Рис. 4

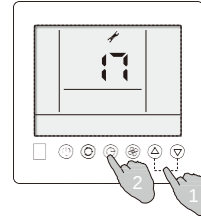


Рис. 5

2. Натисніть кнопку зі стрілками вгору або вниз, щоб задати код 17 параметра користувача, натисніть кнопку таймера, щоб увійти в стан встановлення цього параметра. Після цього його функціональний код блиматиме (див. рис. 5).
3. Натисніть кнопку зі стрілками вгору або вниз, щоб задати код параметра користувача. Натисніть кнопку таймера, щоб увійти в стан встановлення цього параметра. Докладніше див. в таблиці 2. Наприклад, зображення нижче означає, що необхідно відкрити функцію самовідновлення, змінивши EE 00 на EE 01 (див. рис 6).

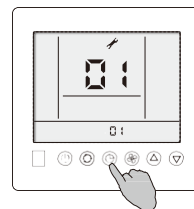
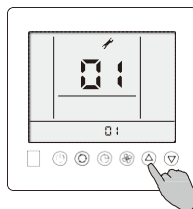
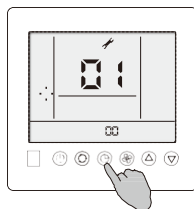


Рис.
6

4. Натисніть кнопку ввімкнення та вимкнення, щоб вийти зі стану зчитування № 17, після чого натисніть кнопку ввімкнення та вимкнення, щоб вийти зі стану встановлення параметрів користувача (див. рис. 7).

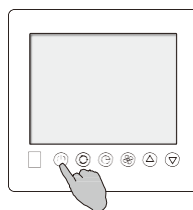


Рис. 7

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

Таблиця 2

Код параметра	Опис параметра	Значення та представлення параметра		ПРИМІТКА
		Тип даних	Представлення (код функції)	
1	Самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення	Ціле число	0: скасувати функцію самостійного відновлення роботи після вимкнення живлення; 1: самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення; інше: не дійсно.	
2	Шкала вимірювання температури	Ціле число	0: температура за Цельсієм; 1: температура за Фаренгейтом; інше: не дійсно.	
3	Тип відображення температури	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
4	Коефіцієнт температури навколишнього середовища, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим охолодження)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %;...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
5	Індикація очищення фільтра	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
6	Встановлення часу очищення фільтра	Ціле число	0–32, для більше ніж 32 за замовчуванням — 32 x 1000 год	
7	Компенсація висоти встановлення	Ціле число	0–10 м, для більше ніж 10 м за замовчуванням — 10. = 0, 1, 2: без компенсації швидкості вентилятора; = 3: збільшена швидкість вентилятора; = 4–10: ще більше збільшена швидкість вентилятора.	
8	Компенсація температури охолодження (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C(дротовий пульт керування відображає ціле число із символом).	
9	Компенсація температури нагрівання (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C(дротовий пульт керування відображає ціле число із символом).	
10	Налаштування статичного тиску	Ціле число	1–250, код функції = статичний тиск вище значення граничного статичного тиску за замовчуванням; значення за замовчуванням — 0 (статичний тиск за замовчуванням, залежно від моделей).	Тип повітропроводу (двигун постійного струму)
12	Коефіцієнт температури, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим нагрівання)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %; ...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
13	Налаштування температури: режим охолодження	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

14	Налаштування температури: режим нагрівання	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування
15	Контроль доступу, захист від пожежі, набір функцій та увімкнення та вимкнення	Ціле число	= 0, контроль доступу, усі функції захисту від пожежі недейсні; = 1, функція контролю доступу дійсна; = 2, функція захисту від пожежі дійсна; = 3, контроль доступу, захист від пожежі — усе дійсно; = 4, усі функції ввімкнення та вимкнення дійсні.	

2. Дротовий пульт керування (YXE-A03U(E))

Параметр, що регулюється сам

Внутрішні параметри дротового дистанційного контролера можна налаштувати відповідно до фактичних умов використання.

Далі описано способи налаштування параметрів користувача.

1. Одночасно утримуйте кнопку режиму  і кнопку таймера  впродовж 3 секунд, щоб увійти в стан встановлення параметрів користувача. Після цього коди параметрів користувача відображатимуться в області відображення температури.
2. Натисніть кнопку  або , щоб налаштувати необхідний код параметра користувача; натисніть кнопку таймера , щоб увійти в стан налаштування цього параметра. Після цього відобразиться функціональний код параметра.
3. Натисніть кнопку  або , щоб налаштувати код функції, після цього натисніть кнопку таймера , щоб підтвердити. На цьому налаштування завершено.

Нижче показано список параметрів користувача.

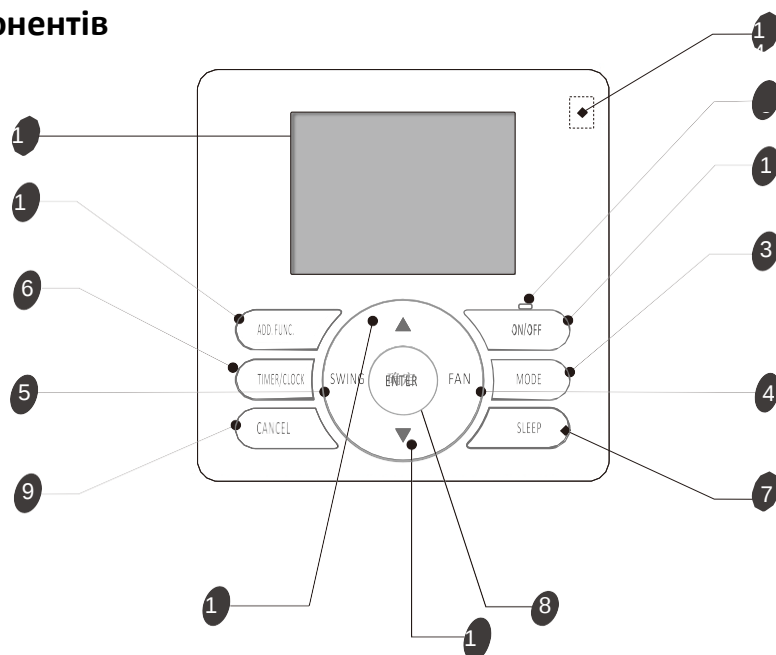
Код параметра користувача	Значення коду, що відображається	Опис	Примітки
01	Версія №		
03	завантаження	Відновити заводські налаштування	
05	Дистанційне керування та дії з кнопками дозволено або заборонено	00: дистанційне керування та дії з кнопками дозволено; 01: дистанційне керування відключено; 2- дії з кнопками відключено; 3- дистанційне керування та дії з кнопками відключено.	
06	Налаштування відображення температури	1- відображається задана температура; 2- відображається встановлена температура.	Заводські налаштування — 0.
07	Налаштування одиниць виміру відображення температури	1- відображення в градусах Цельсія; 2- відображення в градусах Фаренгейта.	
08	Налаштування лише функції охолодження	00: кондиціонер із тепловим насосом; 01: кондиціонер тільки з функцією охолодження.	
13	Налаштування звукового сигналу	00: звуковий сигнал увімкнено; 01: звуковий сигнал вимкнено.	
14	Налаштування підсвічування	00: підсвічування увімкнено; 01: підсвічування вимкнено.	

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

2.2 YXE-C01U1(E)

2.2.1 Представлення функцій

Назви компонентів



- 1 КНОПКА ON/OFF (УВІМК./ВИМК.)**
Прилад запускається й зупиняється, якщо натиснути цю кнопку.
- 2 ІНДИКАТОР РОБОТИ**
Показує, що прилад увімкнений.
- 3 КНОПКА MODE (РЕЖИМ)**
Натисніть цю кнопку, щоб вибрати режим роботи.
- 4 КНОПКА FAN (ВЕНТИЛЯТОР)**
Використовується для вибору швидкості роботи вентилятора в такій послідовності: висока — автоматична — низька — середня — висока.
- 5 КНОПКА SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ)** (недоступно в деяких моделях)
Використовується, щоб зупинити або запустити регулювання коливання жалюзі й установити потрібний напрямок потоку повітря.
- 6 КНОПКА TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК)**
Використовується для встановлення поточного часу або таймера ВВІМКНЕННЯ та ВИМКНЕННЯ.
- 7 КНОПКА SLEEP (СОН)**
Використовується, щоб установити або скасувати режим сну.
- 8 КНОПКА ENTER (ВВЕДЕННЯ)**
Використовується, щоб підтверджувати налаштування.
- 9 КНОПКА CANCEL (СКАСУВАТИ)**
Використовується, щоб скасовувати налаштування.
- 10 КНОПКА ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ)** (недоступно в деяких моделях)
Використовується для налаштування функцій очищення фільтра, гарячої води, свіжого повітря, електронагрівача тощо.
- 11 КНОПКА ЗБІЛЬШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для підвищення заданої температури; підвищує значення під час налаштування.
- 12 КНОПКА ЗМЕНШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для зниження заданої температури; знижує

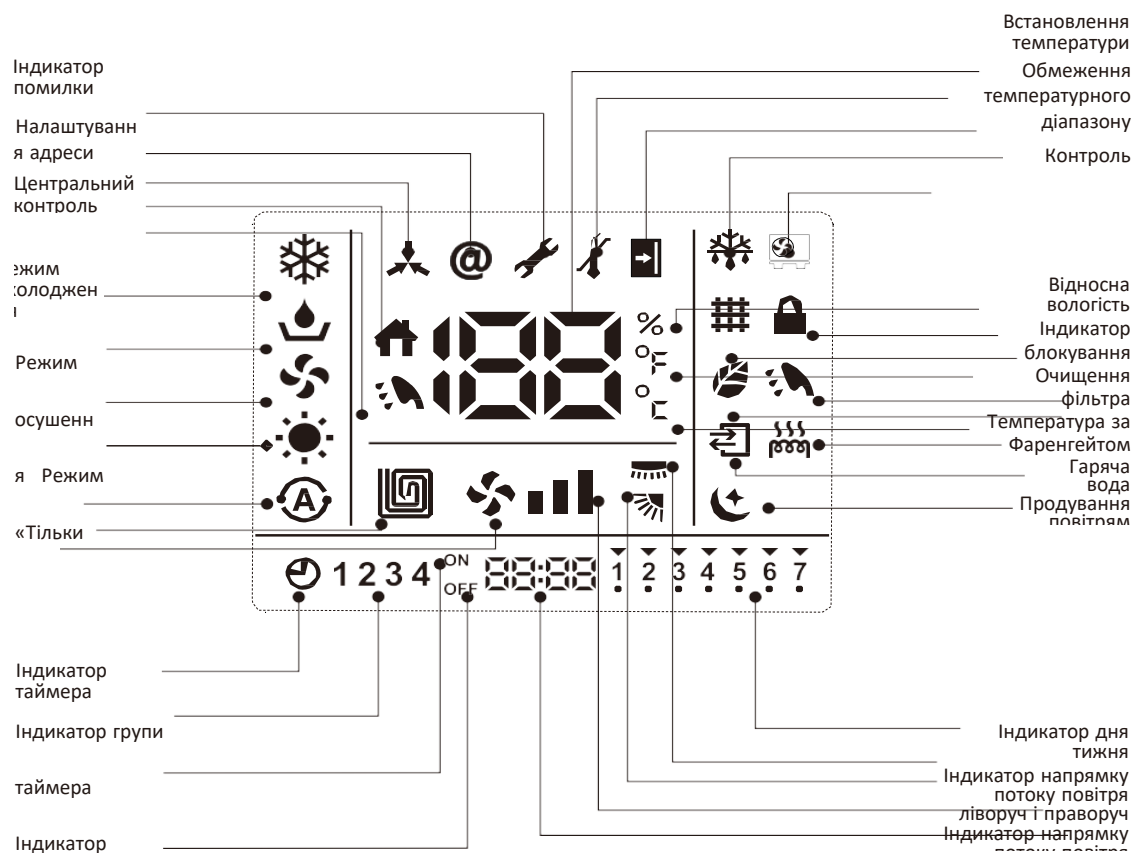
2. Дротовий пульт керування (УХЕ-С01U1(Е))

значення під час налаштування.

- 13** ЕКРАН ІЗ РІДКОКРИСТАЛІЧНИМ (РК) ДИСПЛЕЄМ
Використовується для відображення екранів індикаторів.
- 14** ВБУДОВАНИЙ ПРИЙМАЧ ІНФРАЧЕРВОНИХ СИГНАЛІВ
Використовується для приймання інфрачервоних сигналів.

2. Дротовий пульти керування (YXE-C01U1(E))

РК-екран



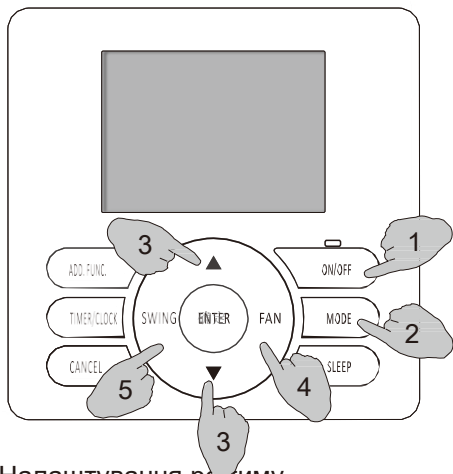
ПРИМІТКА.

1. Для пояснення показано всі частини екрана. Під час фактичного здійснення операцій відобразатимуться лише відповідні елементи.
2. Функції нагрівання й електричного опалення недоступні для моделей із функцією тільки охолодження.
3. Функції напрямку повітря, очищення фільтра, гарячої води, підігріву підлоги, вентиляції, електричного опалення тощо доступні тільки для певних моделей. Докладнішу інформацію див. в посібнику з експлуатації.
4. Усунення НЕСПРАВНОСТЕЙ і обслуговування, встановлення адреси, центральне керування, встановлення обмеження температурного діапазону, встановлення температури за Фаренгейтом здійснюється дилером.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Просте використання

Для кондиціонера слід використовувати цей дротовий дистанційний контролер. Його можна застосовувати для охолодження, нагрівання, осушення, режиму вентилятора тощо. Щоб дізнатися докладніше про інші функції та налаштування, дивіться конкретну операцію в цьому посібнику.



1. Увімкнення та вимкнення

<Запуск роботи>

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.); почне світитись індикатор увімкнення, і прилад запрацює.

<Зупинка роботи>

Ще раз натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.); індикатор увімкнення погасне, і прилад припинить роботу.

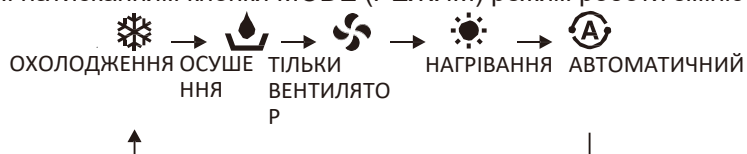
Утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) понад 3 секунди, щоб прилад перейшов у повністю вимкнений стан.

(Коли робота внутрішнього блоку зупиняється, неможливо використовувати таймер УВІМКЕННЯ для запуску приладу, а потрібно запускати його вручну.) Пролунає 4 звукові сигнали.

2. Налаштування режиму

Натисніть кнопку MODE (РЕЖИМ), щоб вибрати потрібні режими.

З кожним натисканням кнопки MODE (РЕЖИМ) режим роботи змінюється в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

Під час налаштування АВТОМАТИЧНИЙ режим недоступний для моделей, на яких він не передбачений.

Режим НАГРІВАННЯ недоступний для кондиціонерів із функцією лише охолодження або для кондиціонерів, на яких заборонений обігрів.

3. Встановлення температури

За умови увімкнення приладу або його вимкнення, коли увімкнуто ТАЙМЕР УВІМКЕННЯ, виконайте зазначені далі дії. Натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб увійти в режим налаштування температури.

З кожним натисканням кнопки «▲» значення температури підвищується на 1 °C/1 °F; а з кожним натисканням кнопки «▼» — знижується на 1 °C/1 °F.

Діапазон налаштування температури	
НАГРІВАННЯ, ОХОЛОДЖЕННЯ,	16...30 °C (61...86 °F)
ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР	Недоступно

ПРИМІТКА.

1) Режим нагрівання неефективний у моделях із функцією ЛИШЕ ОХОЛОДЖЕННЯ.

2) Діапазон налаштувань за замовчуванням залежить від внутрішнього блоку.

3) Діапазон налаштувань може змінювати лише спеціаліст, тому за потреби зверніться в службу зі встановлення.

4) Коли встановлена температура перевищує встановлений діапазон, на РК-екрані відображається значок , а встановлена температура більше не підвищуватиметься та не знижуватиметься.

4. Налаштування швидкості вентилятора

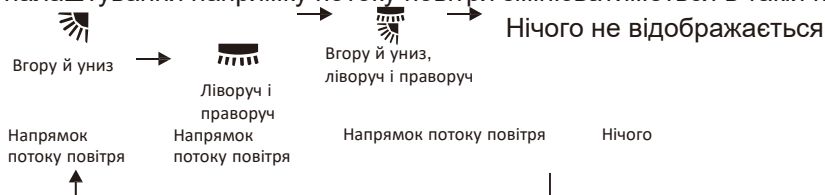
За умови увімкнення приладу або його вимкнення, коли увімкнуто ТАЙМЕР УВІМКЕННЯ, натисніть кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб відрегулювати швидкість роботи вентилятора. Швидкість вентилятора змінюватиметься в такому порядку:



2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

5. Налаштування напрямку потоку повітря

За умови ввімкнення приладу або його вимкнення, коли ввімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ), щоб відрегулювати напрямок потоку повітря. За замовчуванням налаштування напрямку потоку повітря змінюватиметься в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

1. Це налаштування діє тільки для приладів із цією функцією змінення напрямку.
2.   доступно тільки для окремих моделей.

Налаштування функцій

Режим Super (Супер)

У режимі Super (Супер) можна активувати максимальну потужність охолодження або нагрівання.

Далі описано процедуру активації.

Натисніть кнопку «▲» і утримуйте впродовж 3 секунд, щоб активувати режим Super (Супер). Внутрішній блок працюватиме з надвисокою

швидкістю вентилятора, а на екрані блиматиме значок .

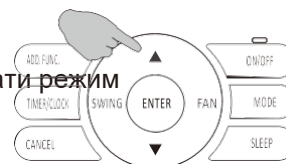
Якщо режим Super (Супер) використовується в режимах ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ та режимі «ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР», прилад автоматично перейде в режим посиленого охолодження з найнижчою встановленою температурою або перейде в режим посиленого нагрівання з найвищою встановленою температурою в режимі нагрівання.

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), MODE (РЕЖИМ), SLEEP (СОН) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб одразу вийти.

ПРИМІТКА.

Внутрішні блоки, для яких не передбачена функція надвисокої швидкості вентилятора, будуть налаштовані на роботу з високою швидкістю вентилятора в режимі Super (Супер), а на екрані відображатиметься значок  режиму високої швидкості вентилятора.



Тихий режим

У тихому режимі роботи рівень шуму знижується, оскільки змінюється швидкість вентилятора внутрішнього блока. Так забезпечується тиха робота в нічний час.

Далі описано процедуру активації.

Щоб активувати тихий режим, у режимах ОХОЛОДЖЕННЯ/НАГРІВАННЯ під час роботи приладу натисніть кнопку «▼» і утримуйте впродовж 3 секунд.

Внутрішній блок працюватиме з наднизькою швидкістю вентилятора, а на екрані блиматиме значок .

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), MODE (РЕЖИМ), SLEEP (СОН) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб вийти.

ПРИМІТКА.

Внутрішні блоки, для яких не передбачена функція наднизької швидкості вентилятора, будуть налаштовані на роботу з низькою швидкістю вентилятора в тихому режимі, а на екрані відображатиметься значок .



2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Додаткове електричне опалення

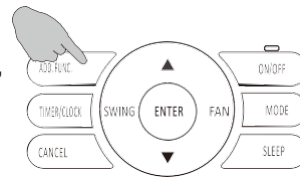
За умови ввімкнення приладу або його вимкнення, коли ввімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, і коли кондиціонер перебуває в режимі нагрівання, натисніть кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ), щоб вручну вибрати функції додаткового електричного опалення.

Коли функцію додаткового електричного опалення ввімкнуто, відображатиметься значок . Залежно від фактичного стану значок відображається або зникає через 5 хвилин (електронагрівач може не запуститися через невідповідність умовам внутрішнього контролю).

Якщо для функції додаткового електричного опалення встановлено значення ВІМК., значок  зникне, а функція електричного опалення відразу вимкнеться.

ПРИМІТКА.

1. Ця функція доступна тільки для кондиціонерів із додатковим електронагрівачем; її можна вибрати тільки в режимі нагрівання.
2. Якщо функція додаткового нагрівання не налаштована вручну, вона автоматично запускається або вимикається залежно від температури навколишнього середовища й інших умов за замовчуванням.
3. Встановлення функції додаткового нагрівання вручну скасовується після перемикавання режиму, відключення від джерела живлення, увімкнення, вимкнення тощо.



Режим сну

За допомогою функції сну кондиціонер створює комфортніші умови для вашого сну.

Далі описано процедуру активації.

Коли прилад увімкнуто, натисніть кнопку SLEEP (CON), щоб задати функцію сну. На РК-екрані відобразиться значок «», указуючи на те, що режим сну активовано.

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку SLEEP (CON) ще раз, щоб скасувати режим сну. Значок «» зникне з РК-екрана, указуючи на те, що режим сну скасовано.

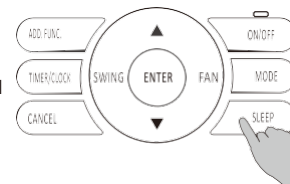
ВІДОМОСТІ.

Щоб у режимі СНУ змінити час ВІМКНЕННЯ, установіть додатково ТАЙМЕР ВІМКНЕННЯ. Докладніше про дії див. в налаштуваннях ТАЙМЕРА ВІМКНЕННЯ.

ПРИМІТКА.

Функція сну недоступна в режимі «ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР» і АВТОМАТИЧНОМУ режимі.

Для деяких типів кондиціонерів встановлене значення температури, що відображається на екрані в режимі сну, може не змінюватися разом зі змінням установленної температури.



2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Блокування кнопок

Завершивши налаштування дротового пульта керування, заблокуйте кнопки, щоб уникнути неналежного використання дітьми й іншими особами. Після блокування кнопок усі операції вимикаються.

Далі описано процедуру активації.

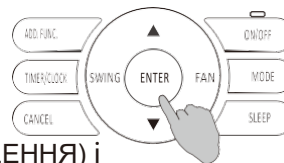
Щоб активувати блокування кнопок, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) і утримуйте її впродовж 3 секунд. На РК-екрані відобразиться значок .

Далі описано процедуру скасування.

Щоб розблокувати кнопки, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) ще раз і утримуйте її впродовж 3 секунд. Значок «» зникне з РК-екрана.

ПРИМІТКА.

Якщо кнопки заблоковано вищою командою з центрального контролера, блокування неможливо скасувати, а розблокування доступне лише з центрального контролера.



Налаштування годинника

Якщо під час першого запуску або тривалого вимкнення приладу годинник збився, його потрібно налаштувати. Спосіб налаштування

1. Після запуску приладу на дисплеї екрана блимають усі індикатори днів тижня та годин.
2. Натисніть кнопки «▲» і «▼», щоб відповідно встановити значення для днів тижня, годин і хвилин.
3. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування. Індикатори днів тижня, годин і хвилин перестануть блимати, а налаштування буде завершено.

ПРИМІТКА.

Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲/▼», значення постійно та швидко зростатиме.



Регулювання часу

Якщо заданий час не відповідає стандартному, потрібно налаштувати годинник.

Спосіб налаштування

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВИМК./ВИМК.) упродовж 3 секунд, щоб дротовий пульт керування вимкнувся. Потім утримуйте кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) знову впродовж 3 секунд, щоб перейти в режим налаштування часу.

Налаштуйте час у такій послідовності:

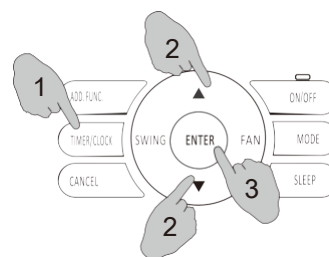


1. Спочатку над днями тижня блиматиме курсор; натисніть кнопки «▲» (кнопка збільшення) і «▼» (кнопка зменшення), щоб установити потрібну дату, наприклад, четвер 1 2 3 4 5 6 7. Потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.
2. Після цього послідовно блиматиме значок налаштування годин . Натисніть кнопки «▲» (кнопка збільшення) і «▼» (кнопка зменшення), щоб налаштувати години, потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.
3. Далі буде доступне послідовне налаштування хвилин (метод встановлення такий самий, як і для годин).

Коли налаштування часу завершено, значки перестають блимати.

ПРИМІТКА.

Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲/▼», значення постійно та швидко зростатиме.



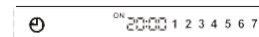
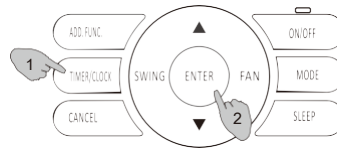
2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Окремий таймер УВІМКНЕННЯ

Далі описано процедуру активації.

- 1 Коли прилад вимкнуто, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), на РК-екрані відобразиться значок  та індикатор ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ ON (УВІМК.), а налаштування годин таймера блиматиме.
- 2 Натисніть кнопки «▲» (кнопка збільшення) і «▼» (кнопка зменшення), щоб установити час.
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год.
З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
- 3 Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ).
Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ, а в лівому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».

(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)



Налаштування часу для функції
ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ



Відображення режиму ТАЙМЕРА
ВВІМКНЕННЯ



Час, що залишився, режиму «ТАЙМЕР
УВІМКНЕННЯ»

Ви можете в будь-який час натиснути кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

Натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після того, як для ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ було налаштовано відображення часу, що залишився.

Простий запит ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ

Натисніть кнопку TIMER (ТАЙМЕР) ще раз після того, як для ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ було налаштовано відображення часу, що залишився. Як показано на зображенні, прилад буде запущено через 58 хвилин.

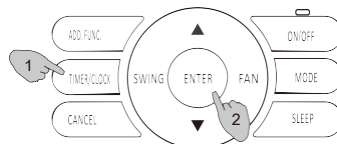
Якщо впродовж 30 с не буде виконано жодної дії, запит буде скасовано.

Окремий таймер ВИМКНЕННЯ

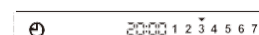
(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

Використання

- 1 Натисніть кнопку TIMER (ТАЙМЕР), коли прилад увімкнено, на РК-екрані відобразиться значок  та індикатор ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ OFF (ВИМК.), а налаштування годин таймера блиматиме.
- 2 Налаштуйте час за допомогою кнопок «▲» (кнопка збільшення) та «▼» (кнопка зменшення).
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год.
З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
- 3 Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ).
Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування таймера ВИМКНЕННЯ, а в лівому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».



Налаштування часу для функції



Дисплей режиму «ТАЙМЕР ВИМКНЕННЯ»



Час, що залишився, режиму «ТАЙМЕР
ВИМКНЕННЯ»

Ви можете в будь-який час натиснути кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування функції таймера ВИМКНЕННЯ та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

Простий запит ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ

Натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після налаштування ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ на відображення часу, що залишився. Згідно із зображенням на малюнку, прилад буде вимкнено через 58 хвилин.

Якщо впродовж 30 с не буде виконано жодної дії, запит буде скасовано.

ПРИМІТКА

2. Додатковий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Функції ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ не можуть працювати одночасно. Якщо вам потрібно встановити їх на майбутнє, скористайтеся функцією ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА. Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲/▼», значення постійно та швидко зростатиме.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

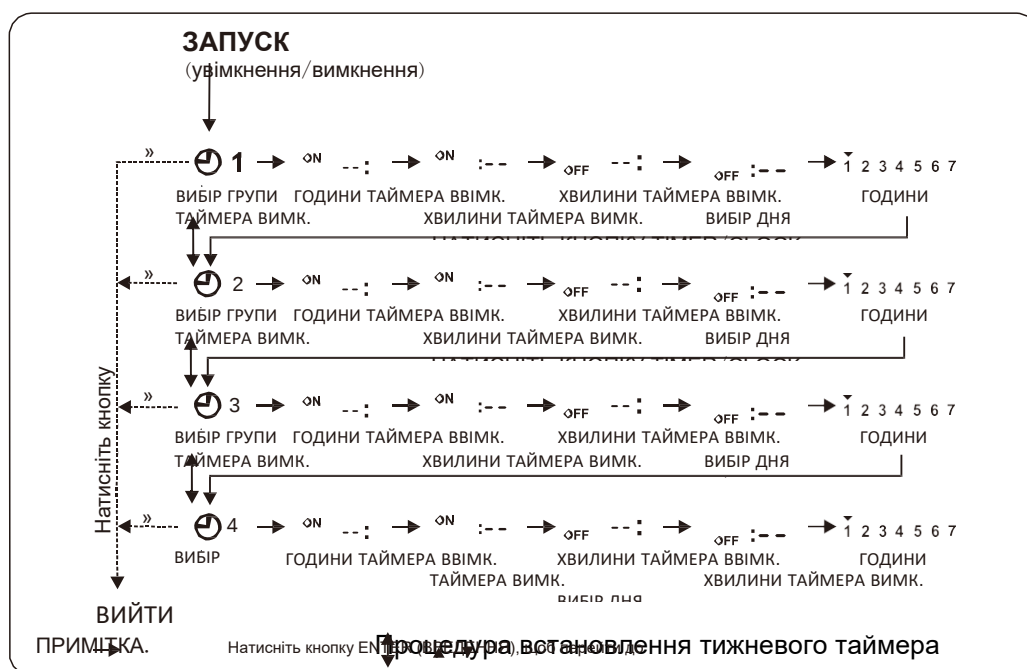
Тижневий графік

Тижневий таймер можна використовувати для налаштування часу ввімкнення/вимкнення відповідно на сім днів на тиждень. Кондиціонер можна вмикати/вимикати в заданий час щодня без ручного керування. Кондиціонер може автоматично вмикатися/вимикатися перед тим, як ви прокидаєтеся вранці, повертаєтеся додому з роботи або під час нічного сну.

Можна налаштувати до чотирьох груп часу вмикання/вимкнення тижневого таймера, і кожну з них можна призначити на будь-який день.

ПРИМІТКА.

Правильно налаштуйте час, перш ніж встановлювати таймер. Процедура виконання

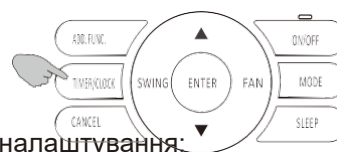


ВИКОРИСТАННЯ

1. Натисніть і утримуйте кнопку TIMER/CLOCK

(ТАЙМЕР/ГОДИННИК) протягом 3 секунд, щоб активувати налаштування тижневого таймера. На РК-дисплеї з'явиться значок , і номер групи почне блимати.

Дотримуйтеся наведеної нижче послідовності до наступного налаштування:



Коли почне блимати номер першої групи таймера 1, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб увійти в налаштування таймера ВВІМКНЕННЯ.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

2. Коли блиматиме година таймера ВВІМКНЕННЯ, натисніть «▲» (кнопка збільшення) або «▼» (кнопка зменшення), щоб вибрати бажаний час.

З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год; з кожним натисканням кнопки «▼», час зменшується на 1 год.

Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲ / ▼», значення постійно та швидко змінюватиметься.

Після встановлення години таймера ВВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб повернутися до встановлення хвилини таймера ВВІМКНЕННЯ.

Якщо встановлювати час для таймера ВІМКНЕННЯ не потрібно, натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) для скасування.

3. Таймер ВІМКНЕННЯ налаштовується в такий же спосіб, що й таймер УВІМКНЕННЯ.

4. Після завершення налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ, натисніть «▲» (кнопка збільшення)/«▼» (кнопка зменшення), щоб вибрати бажаний день. Потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження або CANCEL (СКАСУВАТИ) для скасування. Вибраний день буде позначений символом «*».

Наприклад, символ 2 3 4 5 6 7 показує, що вибрано всі дні тижня.

5. Для налаштування групи 2 повторіть ту саму процедуру налаштування, що і для групи 1. Налаштувати можна до чотирьох груп таймера ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ.

6. Щоб вийти з налаштування функції ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА, потрібно натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) або кнопку ввімкнення/вимкнення, коли блимає номер групи.

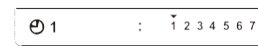
Запит тижневого часу

Коли функція тижневого ТАЙМЕРА доступна, вона перейде в режим запити тижневого часу, якщо натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК). Натисніть кнопку збільшення «▲» або кнопку зменшення «▼», щоб дізнатися попередній або наступний час спрацювання таймера.

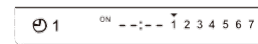
ПРИМІТКА.

Якщо ви будете тимчасово відсутні протягом часу, на який налаштовано тижневий таймер, але не хочете, щоб він вмикався/вимикався за вашої відсутності, натисніть і утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВІМК.) протягом

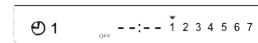
3 секунд, щоб повністю його вимкнути. У цей момент ще можна зберегти встановлений час тижневого таймера, але кондиціонер не ввімкнеться. Інтервал встановлення часу для тижневого таймера — 1 хвилина. Сигнал таймера ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ діє протягом 1 хвилини.



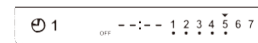
Вибір групи таймера



Налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ



Налаштування

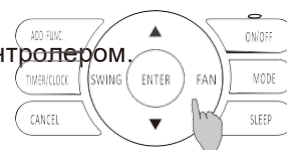


Вибір дня ТАЙМЕРА

Увімкнення/вимкнення звукового сигналу

За замовчуванням звуковий сигнал спрацює під час роботи з контролером.

Якщо вам потрібно відключити звук, утримуйте кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР) протягом 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування. Повторіть ті самі кроки, щоб повернутися до початкових налаштувань.



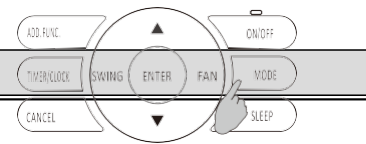
Налаштування світлорегулятора

За замовчуванням екран яскравий. Якщо ви хочете, щоб екран

2. Дистанційний пульс керування (YXE-001U1(E))

3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування.

Повторіть описані вище кроки, щоб повернутися до початкових налаштувань.



2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Скидання очищення фільтра

(Доступно для моделей, оснащених функцією очищення фільтра. Виконувати процедуру повинен кваліфікований спеціаліст.)

Якщо на РК-екрані відображається символ «», це означає, що фільтр потрібно очистити.

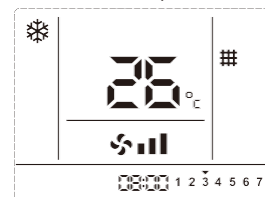
Зверніться до кваліфікованих спеціалістів, щоб виконати очищення фільтра. Після очищення утримуйте кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) протягом 3 секунд, щоб скинути попередження.

ПРИМІТКА.

Запит екрана FILTER CLEANING (ОЧИЩЕННЯ ФІЛЬТРА) діє лише для певних моделей.

Докладнішу інформацію див. в посібниках внутрішніх блоків.

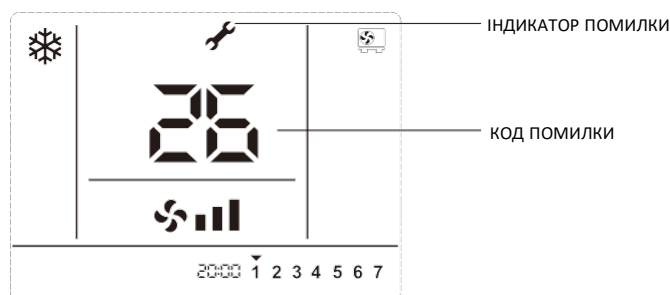
Обов'язково припиніть роботу приладу та відключіть його від джерела живлення перед чищенням.



Обслуговування

- Протріть РК-екран та інші поверхневі частини дистанційного контролера сухою тканиною, коли вони забрудняться.
- Якщо бруд з поверхні не видаляється, змочіть тканину нейтральним мийним засобом, розбавленим водою, сильно вижміть тканину й очистьте поверхню. Потім протріть поверхню сухою тканиною.
- Не використовуйте розчинники, органічні розчинники або сильні кислоти.

Пошук і усунення несправностей



У разі несправності кондиціонера і відображення на РК-екрані значка , який указує на виникнення помилки, зверніться до місцевого дилера або в центр гарантійного обслуговування.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

2.2.2 Посібник із встановлення

1 Правила техніки безпеки

Перед встановленням уважно прочитайте правила техніки безпеки в посібнику з експлуатації дротового дистанційного контролера та правильно встановіть його.

2 Перевірка аксесуарів

Перед встановленням перевірте, чи входять до комплекту такі аксесуари.

Посібник із встановлення	Посібник з експлуатації	Гвинт для дерева	Шуруп	Шнур підключення
				
()	()	()	()	()

3 Встановлення

- Вибір місця встановлення.
Виберіть місце встановлення відповідно до **правил техніки безпеки** в інструкції з експлуатації.
- Підготовка отвору крізь стіну для пропускання шнура дротового пульта керування (якщо дроти виведені з тильного боку).

Одиниця виміру: дюйм (мм)

Зовнішній вигляд дротового пульта керування



ПРИМІТКА.

Якщо отвір занадто великий або зміщений від зазначеного місця, він може бути незахищеним.

- Зняття верхнього корпусу дротового пульта керування.



Вставте плоску викрутку в прорізи і обережно поверніть, щоб зняти верхню кришку.

ПРИМІТКА.

Плата керування дротового пульта керування розміщена на верхній кришці. Захищайте її від подряпин під час зняття та встановлення!

- Витягнення шнура дротового пульта керування з нижнього корпусу. Існує два способи вивести шнур дистанційного контролера. Вибирайте його відповідно до фактичної ситуації.



- Підключення шнура дистанційного контролера до клемної колодки.

Розмір шнура підключення: 4×24 AWG



Розмір шнура підключення: 4×24 AWG



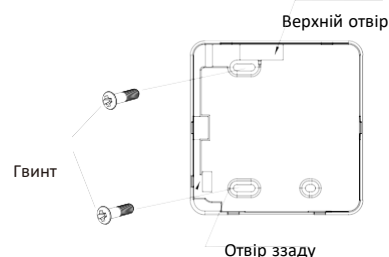
Підключіть клемну колодку дротового пульта керування до внутрішньої клемної колодки за допомогою шнура підключення. Докладнішу інформацію див. на схемі внутрішньої проводки.

Закріпіть шнур після підключення.

Для запобігання потраплянню води, комах тощо в отвір для дротів, закрийте вхід шпаклівкою (входить у комплект поставки).

- Кріплення нижнього корпусу.

1 Встановлення безпосередньо на стіну
Закріпіть нижню частину корпусу гвинтами для дерева (2 шт.) з комплекту аксесуарів.



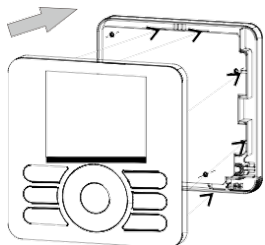
2 Встановлення на розподільній коробці
Закріпіть нижню частину корпусу шурупами (2 шт.) з комплекту аксесуарів.



2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

4. Правильне встановлення верхньої кришки

Вирівняйте верхню кришку з отвором нижньої кришки дротового дистанційного контролера, а потім притисніть верхню кришку до нижньої кришки. Після встановлення відірвіть захисну наклейку з екрана дротового пульта керування.



2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

2.2.3 Перевірка та налаштування

Перевірка параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна дізнатися таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопку режиму та кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, щоб увійти в стан зчитування параметрів. Після цього коди зчитування параметрів відображатимуться в області відображення температури (див. рис. 1).

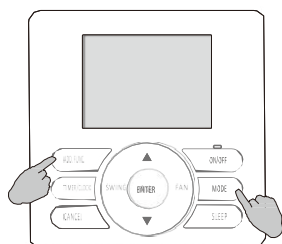


Рис. 1

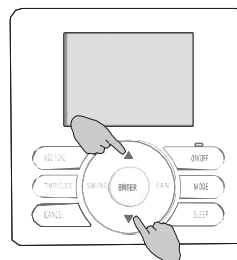


Рис. 2

2. Натисніть кнопку зі стрілкою вгору або вниз, щоб налаштувати код параметра, що зчитується користувачем. Докладніше див. в таблиці 1. Наприклад, зображення нижче означає, що це повітропровід внутрішнього блока (див. рис. 2).

Таблиця 1

Код параметра, що зчитується користувачем	Значення коду, що відображається	Опис
01	Тип внутрішнього блока	00H: Монтаж на стіні; 01H: 3 повітропроводом; 02H: Касета; 03H: Стеля й підлога; 04H: Встановлення на підлозі; 05H: ATW
06	Температура навколо внутрішнього блока	°C
07	Температура котушки внутрішнього блока	°C
08	Температура навколо зовнішнього блока	°C
09	Температура на виході	°C
11	Температура котушки зовнішнього блока	°C
14	Крок EEV	
23	Я перевіряю температуру за допомогою дротового пульта керування	°C
24	Код помилки	
25	Код підпомилки, що стосується помилки плати привода E45	

Натисніть кнопку ввімкнення та вимкнення, щоб вийти зі стану зчитування параметрів (див. рис. 3).

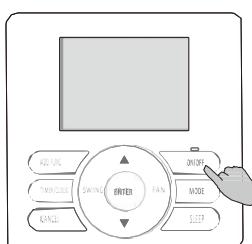


Рис. 3

2. Дротовий пульти керування (YXE-C01U1(E))

Налаштування параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна налаштувати таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопку режиму та кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 с. Символ  і номер параметра почнуть блимати одночасно (див. рис. 4).

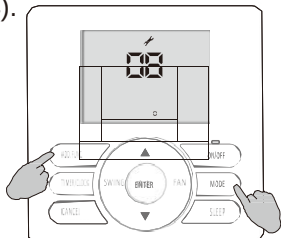


Рис. 4

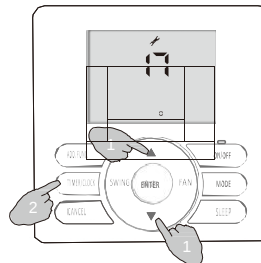


Рис. 5

2. Натисніть «▲» або «▼». Код параметра відповідно збільшуватиметься або зменшуватиметься на 1. Коли відобразиться значення 17, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перезаписати параметр EE внутрішнього блока, при цьому загориться символ «» і почне блимати код параметра EE 00 (див. рис. 5).
3. Натисніть «▲» або «▼». Код параметра EE відповідно збільшуватиметься або зменшуватиметься на 1. Відповідне значення EE відображається в області відображення таймера. Коли на екрані відобразиться, що код EE необхідно перезаписати, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перейти в режим перезапису EE. У цей час засвітиться символ «» і код параметра EE, а значення EE почне блимати. Значення кодів параметра EE див. в таблиці 2.
4. Коли значення EE блимає, натискайте «▲» або «▼», щоб налаштувати його, поки не відобразиться необхідне значення. Потім натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб зберегти його. Наприклад, наведена вище діаграма показує, що, якщо код параметра становить 1 (самовідновлення під час відключення живлення), може бути реалізована функція самовідновлення під час відключення живлення.
5. Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), щоб перейти до № 17. Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) ще раз, щоб вийти з режиму перезапису параметрів.

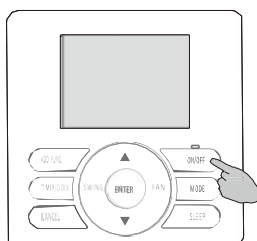


Рис. 5

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Таблиця 2

Код параметра	Опис параметра	Значення та представлення параметра		ПРИМІТКА
		Тип даних	Представлення (код функції)	
1	Самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення	Ціле число	0: скасувати функцію самостійного відновлення роботи після вимкнення живлення; 1: самостійне відновлення роботи після вимкнення	
2	Шкала вимірювання температури	Ціле число	0: температура за Цельсієм; 1: температура за Фаренгейтом; інше: не дійсно.	
3	Тип відображення температури	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
4	Коефіцієнт температури навколишнього середовища, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим охолодження)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %;...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
5	Індикація очищення фільтра	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
6	Встановлення часу очищення фільтра	Ціле число	0–32, для більше ніж 32 за замовчуванням — 32 × 1000 год	
7	Компенсація висоти встановлення	Ціле число	0–10 м, для більше ніж 10 м за замовчуванням — 10. = 0, 1, 2: без компенсації швидкості вентилятора; = 3: збільшена швидкість вентилятора; = 4–10: ще більше збільшена швидкість вентилятора.	
8	Компенсація температури охолодження (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C (за замовчуванням)	
9	Компенсація температури нагрівання (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C (за замовчуванням)	
10	Налаштування статичного тиску	Ціле число	1–250, код функції = статичний тиск вище значення граничного статичного тиску за замовчуванням; значення за замовчуванням — 0 (статичний тиск за замовчуванням, залежно від моделей).	Тип повітропроводу (двигун постійного струму)
12	Коефіцієнт температури, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим нагрівання)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %; ...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
13	Налаштування температури: режим охолодження	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування
14	Налаштування температури: режим нагрівання	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування

2. Дротовий пульт керування (УХЕ-С01U1(Е))

15	Контроль доступу, захист від пожежі, набір функцій увімкнення та вимкнення	Ціле число	= 0, контроль доступу, усі функції захисту від пожежі недійсні; = 1, функція контролю доступу дійсна; = 2, функція захисту від пожежі дійсна; = 3, контроль доступу, захист від пожежі — усе дійсно; = 4, усі функції увімкнення та вимкнення дійсні.	
----	--	------------	---	--

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Параметри, що регулюються самостійно

Внутрішні параметри дротового пульта керування можна налаштувати відповідно до фактичних умов використання.

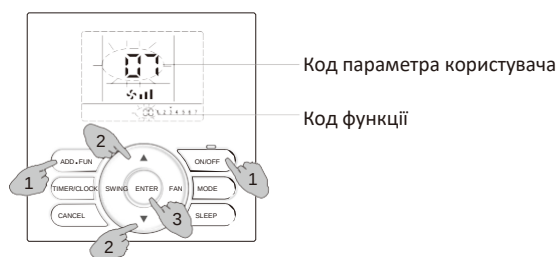
Список параметрів, що регулюються самостійно, наведено далі.

Таблиця 3

Код параметра користувача	Значення коду, що відображається	Опис	Примітки
01	Версія №		
03	Завантаження	Відновити заводські налаштування	
05	Дозвіл або заборона налаштування дистанційного керування/роботи кнопки	0 — налаштування дистанційного керування/кнопки дозволено; 1 — відкладено; 2-налаштування роботи кнопки заборонено; 3-налаштування	
06	Налаштування відображення	0 — відображення заданої температури; 1 — відображення	Заводські налаштування — 0.
07	Налаштування одиниць виміру відображення температури	1-відображення в градусах Цельсія; 2-відображення в градусах Фаренгейта.	
08	Налаштування лише функції охолодження	0 — кондиціонер із тепловим насосом; 1 — кондиціонер тільки з функцією охолодження.	
10	Налаштування перегляду температурних меж	0 — заборонено; 1 — дозволено.	
11	Налаштування перегляду температури в приміщенні	0 — заборонено; 1 — дозволено.	

№	Опис
0	Налаштування дистанційного керування/роботи
1	Налаштування дистанційного керування
2	Налаштування роботи кнопки заборонено.
3	Налаштування дистанційного керування/роботи
5	Увімкнення/вимкнення за допомогою
13	Увімкнення за допомогою дистанційного
17	Налаштування температури за допомогою
21	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено;
25	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено;
29	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено;
33	Налаштування швидкості вентилятора
37	Налаштування швидкості вентилятора та
41	Налаштування режиму та швидкості
45	Налаштування швидкості вентилятора, режиму
49	Налаштування температури та швидкості
53	Налаштування швидкості вентилятора,
57	Налаштування температури, швидкості
61	Налаштування швидкості вентилятора, температури, режиму та
65	Налаштування зміни напрямку заборонено.
69	Налаштування зміни напрямку та
73	Налаштування зміни напрямку та режиму
77	Налаштування зміни напрямку, режиму та
81	Налаштування зміни напрямку та температури
85	Налаштування зміни напрямку, температури та
89	Налаштування зміни напрямку, температури та
93	Налаштування зміни напрямку, температури, режиму та
97	Налаштування швидкості вентилятора та зміни
101	Налаштування швидкості вентилятора, зміни
105	Налаштування швидкості вентилятора, зміни
109	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, увімкнення/вимкнення
113	Налаштування швидкості вентилятора, зміни
117	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури та
121	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури та режиму
125	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури,

Метод встановлення користувацьких параметрів



- Натисніть та утримуйте одночасно кнопки ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) та ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) упродовж 3 секунд, щоб увійти в режим користувацьких налаштувань. У цей час на екрані почне блимати код параметра користувацького налаштування.
- Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати код параметра користувацького налаштування, який потрібно встановити, і натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), коли код функції почне блимати на екрані.
- Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати код функції, а потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження налаштування.

Далі описано процедуру виходу.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

Натисніть кнопку Cancel (Скасувати), щоб вийти, коли відображається будь-який код користувацького налаштування.

Налаштування параметрів

Коли дротовий пульт керування налаштований на відображення температури в приміщенні, обмеження температури можна змінити за потреби. Перед налаштуванням перевірте, чи дозволено перегляд цих параметрів. Детальнішу інформацію див. в розділі **Параметри користувацького налаштування**.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C01U1(E))

1. Коригування температури в приміщенні

Коригування налаштування температури в приміщенні призначено для особливих випадків (наприклад, місце установки поруч з мармуровою стіною): коли дротовий пульт керування налаштований на відображення температури в приміщенні, але встановлена температура в приміщенні відрізняється від фактичної, тому необхідне коригування налаштування температури.



Спосіб налаштування

1. У вимкненому стані натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб відобразити значок .
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у стан зміни температури в приміщенні. Значок  та значення температури в приміщенні почнуть блимати одночасно.
3. Натисніть кнопку «▼» (збільшення) або «▲» (зменшення), щоб вибрати значення температури в приміщенні в межах відхилення ± 10 °F/°C від поточної температури. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування, збережіть налаштування і вийдіть.

Далі описано процедуру скасування.

У режимі налаштування температури в приміщенні натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування та вийти.

Натисніть будь-яку іншу кнопку (крім кнопки MODE (РЕЖИМ)), щоб безпосередньо вийти з налаштування температури в приміщенні.

2. Встановлення обмеження температури

Діапазон температур за замовчуванням — 61–86 °F (16–30 °C).

За потреби діапазон можна змінити.

Наприклад, у режимі охолодження діапазон регулювання температури можна змінити на 73...86 °F (23...30 °C); у режимі нагрівання його можна змінити на 61...73 °F (16...23 °C). Обмеження температури діє лише в режимах охолодження й нагрівання.

Спосіб налаштування

1. У вимкненому стані натисніть «▲» (кнопка збільшення) або «▼» (кнопка зменшення), поки на дротовому дистанційному контролері не відобразиться значок «».
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у стан налаштування обмеження температури. На дротовому дистанційному контролері відобразатимуться значок та значення граничної температури.

Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб відрегулювати граничне значення температури у межах 61...86 °F (16...30 °C). Якщо натиснути кнопку MODE (РЕЖИМ), воно зміниться в такій послідовності.



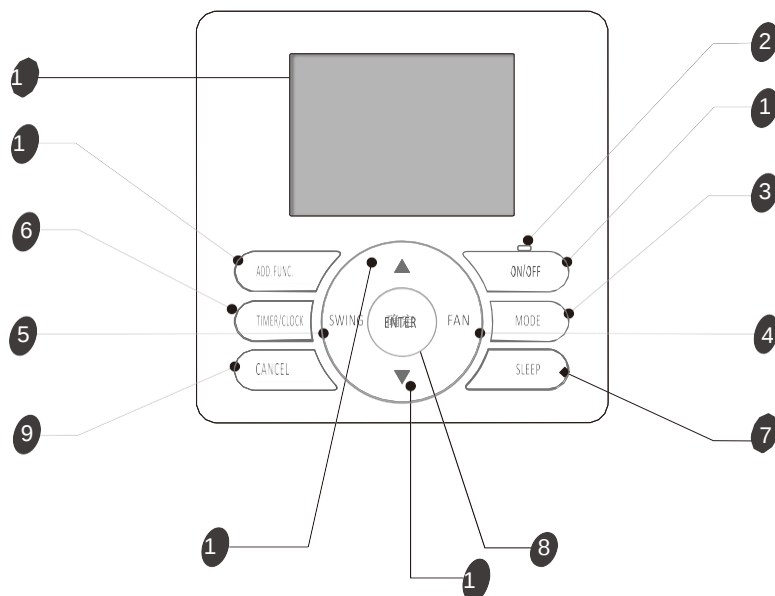
3. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб зберегти зміни та вийти. Після налаштування значок граничної температури та значки числових значень припинять блимати.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

2.3 YXE-C02U1(E)

2.3.1 Представлення функцій

Назви компонентів



- 1 КНОПКА ON/OFF (УВІМК./ВИМК.)**
Прилад запускається й зупиняється, якщо натиснути цю кнопку.
- 2 ІНДИКАТОР РОБОТИ**
Показує, що прилад увімкнений.
- 3 КНОПКА MODE (РЕЖИМ)**
Натисніть цю кнопку, щоб вибрати режим роботи.
- 4 КНОПКА FAN (ВЕНТИЛЯТОР)**
Використовується для вибору швидкості роботи вентилятора в такій послідовності: висока — автоматична — низька — середня — висока.
- 5 КНОПКА SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ)** (недоступно в деяких моделях)
Використовується, щоб зупинити або запустити регулювання коливання жалюзі й установити потрібний напрямок потоку повітря.
- 6 КНОПКА TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК)**
Використовується для встановлення поточного часу або таймера ВВІМКНЕННЯ та ВИМКНЕННЯ.
- 7 КНОПКА SLEEP (СОН)**
Використовується, щоб установити або скасувати режим сну.
- 8 КНОПКА ENTER (ВВЕДЕННЯ)**
Використовується, щоб підтверджувати налаштування.
- 9 КНОПКА CANCEL (СКАСУВАТИ)**
Використовується, щоб скасовувати налаштування.
- 10 КНОПКА ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ)** (недоступно в деяких моделях)
Використовується для налаштування функцій очищення фільтра, гарячої води, свіжого повітря, електронагрівача тощо.
- 11 КНОПКА ЗБІЛЬШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для підвищення заданої температури; підвищує значення під час налаштування.
- 12 КНОПКА ЗМЕНШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для зниження заданої температури; знижує

2. Дротовий пульт керування (УХЕ-С02U1(Е))

значення під час налаштування.

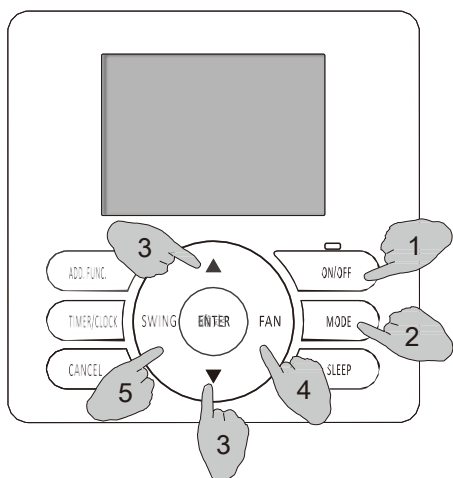


ЕКРАН ІЗ РІДКОКРИСТАЛІЧНИМ (РК) ДИСПЛЕЄМ
Використовується для відображення екранів індикаторів.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Просте використання

Для кондиціонера слід використовувати цей дротовий дистанційний контролер. Його можна застосовувати для охолодження, нагрівання, осушення, режиму вентилятора тощо. Щоб дізнатися докладніше про інші функції та налаштування, дивіться конкретну операцію в цьому посібнику.



1. Увімкнення та вимкнення

<Запуск роботи>

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.); почне світитись індикатор увімкнення, і прилад запрацює.

<Зупинка роботи>

Ще раз натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.); індикатор увімкнення погасне, і прилад припинить роботу.

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) понад 3 секунди, щоб прилад перейшов у повністю вимкнутий стан.

(Коли робота внутрішнього блока зупиняється, неможливо використовувати таймер увімкнення для запуску приладу, а потрібно запускати його вручну.) Пролунає 4 звукові сигнали. ПРИМІТКА.

Після отримання команди вимкнення від центрального контролера дистанційний контролер перейде в повністю вимкнутий стан.

2. Налаштування режиму

Натисніть кнопку MODE (РЕЖИМ), щоб вибрати потрібні режими.

З кожним натисканням кнопки MODE (РЕЖИМ) режим роботи змінюється в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

Під час налаштування АВТОМАТИЧНИЙ режим недоступний для моделей, на яких він не передбачений.

Режим НАГРІВАННЯ недоступний для кондиціонерів із функцією лише охолодження або для кондиціонерів, на яких заборонений обігрів.

3. Встановлення температури

За умови ввімкнення приладу або його вимкнення, коли ввімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, виконайте зазначені далі дії. Натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб увійти в режим налаштування температури.

З кожним натисканням кнопки «▲» значення температури підвищується на 1 °C/1 °F; а з кожним натисканням кнопки «▼» — знижується на 1 °C/1 °F.

Діапазон налаштування температури	
НАГРІВАННЯ, ОХОЛОДЖЕННЯ,	16...30 °C (61...86 °F)
ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР	Недоступно

ПРИМІТКА.

1) Режим нагрівання неефективний у моделях із функцією ЛИШЕ ОХОЛОДЖЕННЯ.

2) Діапазон налаштувань за замовчуванням залежить від внутрішнього блока.

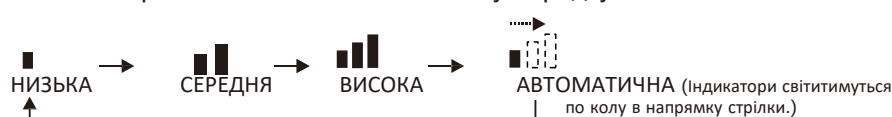
3) Діапазон налаштувань можуть змінювати лише спеціалісти, тому за потреби зверніться в службу зі встановлення.

4) Якщо встановлена температура перевищує заданий діапазон, на РК-дисплеї відображатиметься значок «1», а задана температура більше не підвищуватиметься і не знижуватиметься.

4. Налаштування швидкості роботи вентилятора

За умови ввімкнення приладу або його вимкнення, коли ввімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб відрегулювати швидкість роботи вентилятора.

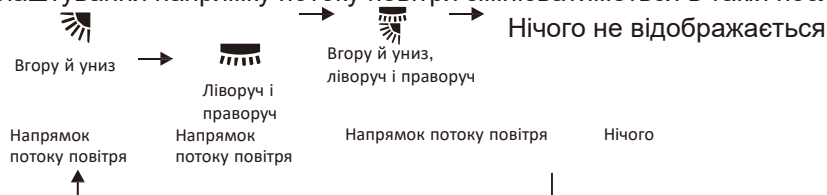
Швидкість вентилятора змінюватиметься в такому порядку:



2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

5. Налаштування напрямку потоку повітря

За умови ввімкнення приладу або його вимкнення, коли ввімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ), щоб відрегулювати напрямок потоку повітря. За замовчуванням налаштування напрямку потоку повітря змінюватиметься в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

1. Це налаштування діє тільки для приладів із цією функцією змінення напрямку.
2.  доступно тільки для окремих моделей.

6. Отримання команди від центрального контролера

У будь-якому стані після отримання команди від центрального керування значок інтегрованого керування  буде ввімкнено, і прилад працюватиме відповідно до команди центрального контролера. Подальші команди від центрального контролера або дистанційного контролера матимуть пріоритетне значення.

Налаштування функцій

Режим Super (Супер)

У режимі Super (Супер) можна активувати максимальну потужність охолодження або нагрівання.

Далі описано процедуру активації.

Натисніть кнопку «▲» у ввімкнутому стані і утримуйте її впродовж 3 секунд, щоб активувати режим Super (Супер). Внутрішній блок працюватиме з надвисокою швидкістю

вентилятора, а значок «» блиматиме на екрані.

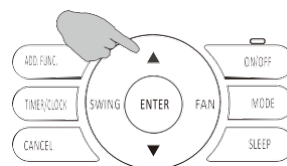
Якщо режим Super (Супер) використовується в режимах ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ та режимі «ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР», прилад автоматично перейде в режим посиленого охолодження з найнижчою встановленою температурою або перейде в режим посиленого нагрівання з найвищою встановленою температурою в режимі нагрівання.

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), MODE (РЕЖИМ), SLEEP (СОН) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб одразу вийти.

ПРИМІТКА.

Внутрішні блоки, для яких не передбачена функція надвисокої швидкості вентилятора, будуть налаштовані на роботу з високою швидкістю вентилятора в режимі Super (Супер), а на екрані відображатиметься значок режиму високої швидкості вентилятора .



Тихий режим

У тихому режимі роботи рівень шуму знижується, оскільки змінюється швидкість вентилятора внутрішнього блока. Так забезпечується тиха робота в нічний час.

Далі описано процедуру активації.

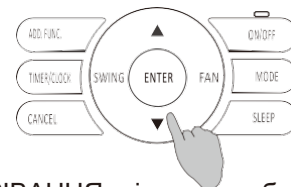
Щоб активувати тихий режим, у режимах ОХОЛОДЖЕННЯ/НАГРІВАННЯ під час роботи приладу натисніть кнопку «▼» і утримуйте впродовж 3 секунд. Внутрішній блок працюватиме з наднизькою швидкістю вентилятора, а на екрані блиматиме значок .

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), MODE (РЕЖИМ), SLEEP (СОН) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб вийти.

ПРИМІТКА.

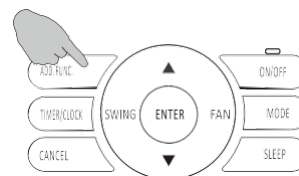
Внутрішні блоки, для яких не передбачена функція наднизької швидкості вентилятора, будуть налаштовані на роботу з низькою швидкістю вентилятора в тихому режимі, а на екрані відображатиметься значок .



2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Додаткове електричне опалення

За умови увімкнення приладу або його вимкнення, коли увімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, і коли кондиціонер перебуває в режимі нагрівання, натисніть кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ), щоб вручну вибрати функції додаткового електричного опалення.



Коли функцію додаткового електричного опалення увімкнуто, відобразатиметься значок .

Залежно від фактичного стану значок відображається або зникає через 5 хвилин (електронагрівач може не запуститися через невідповідність умовам внутрішнього контролю).

Якщо для функції додаткового електричного опалення встановлено значення ВІМК., значок  зникне, а функція електричного опалення відразу вимкнеться.

ПРИМІТКА.

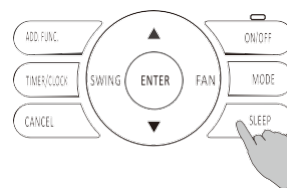
1. Ця функція доступна тільки для кондиціонерів із додатковим електронагрівачем; її можна вибрати тільки в режимі нагрівання.
2. Якщо функція додаткового нагрівання не налаштована вручну, вона автоматично запускається або вимикається залежно від температури навколишнього середовища й інших умов за замовчуванням.
3. Встановлення функції додаткового нагрівання вручну скасовується після перемикавання режиму, відключення від джерела живлення, увімкнення, вимкнення тощо.

Режим сну

За допомогою функції сну кондиціонер створює комфортніші умови для вашого сну.

Далі описано процедуру активації.

Коли прилад увімкнуто, натисніть кнопку SLEEP (СОН), щоб задати функцію сну. Значок  відобразиться на РК-екрані, указуючи на те, що режим сну активовано.



Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку SLEEP (СОН) ще раз, щоб скасувати режим сну. Значок  зникне з РК-екрана, указуючи на те, що режим сну скасовано.

ВІДОМОСТІ.

Щоб у режимі СНУ змінити час ВІМКНЕННЯ, установіть додатково ТАЙМЕР ВІМКНЕННЯ. Докладніше про дії див. в налаштуваннях ТАЙМЕРА ВІМКНЕННЯ.

ПРИМІТКА.

Функція сну недоступна в режимі «ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР» і АВТОМАТИЧНОМУ режимі.

Для деяких типів кондиціонерів встановлене значення температури, що відображається на екрані в режимі сну, може не змінюватися разом зі змінням установленної температури.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Блокування кнопок

Завершивши налаштування дротового пульта керування, заблокуйте кнопки, щоб уникнути неналежного використання дітьми й іншими особами. Після блокування кнопок усі операції вимикаються.

Далі описано процедуру активації.

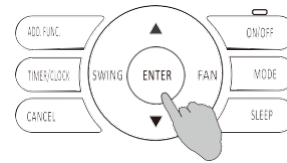
Щоб активувати блокування кнопок, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) і утримуйте її впродовж 3 секунд. На РК-екрані відобразиться значок «».

Далі описано процедуру скасування.

Щоб розблокувати кнопки, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) ще раз і утримуйте її впродовж 3 секунд. Значок «» зникне з РК-екрана.

ПРИМІТКА.

Якщо кнопки заблоковано вищою командою з центрального контролера, блокування неможливо скасувати, а розблокування доступне лише з центрального контролера.

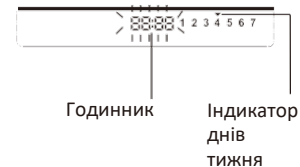


Налаштування годинника

Якщо під час першого запуску або тривалого вимкнення приладу годинник збився, його потрібно налаштувати.

Спосіб налаштування

1. Після запуску приладу на дисплеї екрана блимають усі індикатори днів тижня та годин.
2. Натисніть кнопки «▲» і «▼», щоб відповідно встановити значення для днів тижня, годин і хвилин.
3. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування. Індикатори днів тижня, годин і хвилин перестануть блимати, а налаштування буде завершено.



ПРИМІТКА.

Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲/▼», значення постійно та швидко зростатиме.

Регулювання часу

Якщо заданий час не відповідає стандартному, потрібно налаштувати годинник.

Спосіб налаштування

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВИМК./ВИМК.) упродовж 3 секунд, щоб дротовий пульт керування вимкнувся. Потім утримуйте кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) знову впродовж 3 секунд, щоб перейти в режим налаштування часу.

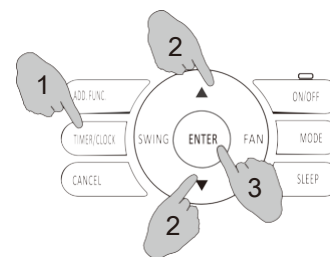
Налаштуйте час у такій послідовності:



1. Спочатку над днями тижня блиматиме курсор; натисніть кнопки «▲» (кнопка збільшення) і «▼» (кнопка зменшення), щоб установити потрібну дату, наприклад, четвер 1 2 3 4 5 6 7. Потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.
2. Після цього послідовно блиматиме значок налаштування годин . Натисніть кнопки «▲» (кнопка збільшення) і «▼» (кнопка зменшення), щоб налаштувати години, потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.
3. Далі буде доступне послідовне налаштування хвилин (метод встановлення такий самий, як і для годин). Коли налаштування часу завершено, значки перестають блимати.

ПРИМІТКА.

1. Якщо натиснути й утримувати кнопку «▼/▲», значення постійно та швидко зростатиме.
2. Коли дротовий дистанційний контролер підключений до інтегрованої мережі керування, годинник автоматично синхронізуватиметься із вбудованим контролером.



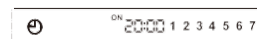
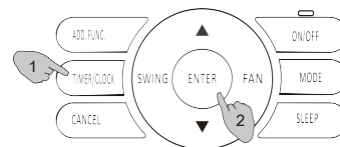
2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Окремий таймер УВІМКНЕННЯ

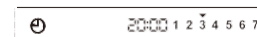
(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

Далі описано процедуру активації.

- 1 Якщо прилад вимкнено, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), на РК-екрані відобразиться значок та індикатор таймера ВВІМКНЕННЯ, а індикатор ON (УВІМК.) та налаштування таймера блиматимуть.
- 2 Натисніть кнопки «▼» (кнопка збільшення) і «▲» (кнопка зменшення), щоб установити час.
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
- 3 Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ).
Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування таймера ВВІМКНЕННЯ, а в лівому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».



Налаштування часу для функції
ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ



Відображення режиму ТАЙМЕРА
ВВІМКНЕННЯ



Час, що залишився, режиму «ТАЙМЕР
УВІМКНЕННЯ»

Ви можете в будь-який час натиснути кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

Натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після того, як для ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ було налаштовано відображення часу, що залишився.

Простий запит ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ

Натисніть кнопку TIMER (ТАЙМЕР) ще раз після того, як для ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ було налаштовано відображення часу, що залишився. Як показано на зображенні, прилад буде запущено через 58 хвилин.

Якщо впродовж 30 с не буде виконано жодної дії, запит буде скасовано.

Окремий таймер ВІМКНЕННЯ

(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

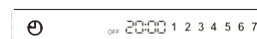
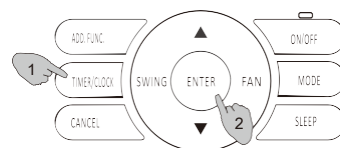
Використання

- 1 Натисніть кнопку TIMER (ТАЙМЕР), коли прилад увімкнено, на РК-екрані відобразиться значок та індикатор ТАЙМЕРА ВІМКНЕННЯ OFF (ВИМК.), а налаштування годин таймера блиматиме.
- 2 Налаштуйте час за допомогою кнопок «▲» (кнопка збільшення) та «▼» (кнопка зменшення).
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
- 3 Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ).
Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування таймера ВІМКНЕННЯ, а в лівому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».

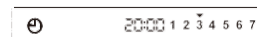
Ви можете в будь-який час натиснути кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування функції таймера ВІМКНЕННЯ та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

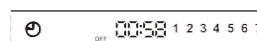
Простий запит ТАЙМЕРА ВІМКНЕННЯ



Налаштування часу для функції



Дисплей режиму «ТАЙМЕР ВІМКНЕННЯ»



Час, що залишився, режиму «ТАЙМЕР
ВІМКНЕННЯ»

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після налаштування ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ на відображення часу, що залишився. Згідно із зображенням на малюнку, прилад буде вимкнено через 58 хвилин.
Якщо впродовж 30 с не буде виконано жодної дії, запит буде скасовано.

ПРИМІТКА.

ФУНКЦІЇ ТАЙМЕРА ВВИМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ не можуть працювати одночасно. Якщо вам потрібно встановити їх на майбутнє, скористайтеся функцією ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА. Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲/▼», значення постійно та швидко зростатиме.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Тижневий графік

Тижневий таймер можна використовувати для налаштування часу ввімкнення/вимкнення відповідно на сім днів на тиждень. Кондиціонер можна вмикати/вимикати в заданий час щодня без ручного керування. Кондиціонер може автоматично вмикатися/вимикатися перед тим, як ви прокидаєтеся вранці, повертаєтеся додому з роботи або під час нічного сну.

Можна налаштувати до чотирьох груп часу вмикання/вимкнення тижневого таймера, і кожному з них можна призначити на будь-який день.

ПРИМІТКА.

Правильно налаштуйте час, перш ніж встановлювати таймер.

Процедура виконання



Процедура встановлення тижневого таймера

ВИКОРИСТАННЯ

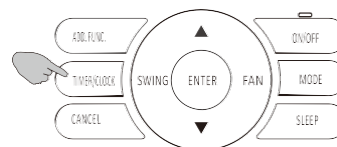
1. Натисніть і утримуйте кнопку **TIMER/CLOCK**

(**ТАЙМЕР/ГОДИННИК**) протягом 3 секунд, щоб активувати налаштування тижневого таймера. На РК-дисплеї з'явиться значок , і номер групи почне блимати.

Дотримуйтеся наведеної нижче послідовності до наступного налаштування:

 1 → ON --:→ ON :--→ OFF --:→ OFF :--→ 1 2 3 4 5 6 7

ВИБІР ГРУПИ ГОД ТАЙМЕРА ВВІМК. ХВ ТАЙМЕРА ВВІМК. ГОД ТАЙМЕРА ВИМК. ХВ ТАЙМЕРА ВИМК. ВИБІР ДНЯ



Коли почне блимати номер першої групи таймера 1, натисніть кнопку **ENTER (ВВЕДЕННЯ)**, щоб увійти в налаштування таймера **ВВІМКНЕННЯ**.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

2. Година таймера ВВІМКНЕННЯ почне блимати, після чого натисніть «▲» (кнопка збільшення) або «▼» (кнопка зменшення), щоб вибрати бажаний час.

З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 годину; з кожним натисканням кнопки «▼», час зменшується на 1 годину.

Якщо натиснути й утримувати кнопку «▲/▼», значення постійно та швидко змінюватиметься.

Після встановлення години таймера ВВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб повернутися до встановлення хвилини таймера ВВІМКНЕННЯ.

Якщо встановлювати час для таймера ВІМКНЕННЯ не потрібно, натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) для скасування.

3. Таймер ВІМКНЕННЯ налаштовується в такий же спосіб, що й таймер УВІМКНЕННЯ.

4. Після завершення налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ, натисніть «▲» (кнопка збільшення)/«▼» (кнопка зменшення), щоб вибрати потрібний день. Потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження або CANCEL (СКАСУВАТИ) для скасування. Вибраний день буде позначений символом «*».

Наприклад, символ 2 3 4 5 6 7 показує, що вибрано всі дні тижня.

5. Для налаштування групи 2 повторіть ту саму процедуру налаштування, що і для групи 1. Налаштувати можна до чотирьох груп таймера ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ.

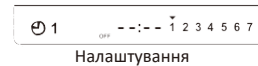
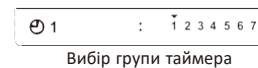
6. Щоб вийти з налаштування функції ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА, потрібно натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) або кнопку ввімкнення/вимкнення, коли блимає номер групи.

Запит тижневого часу

Коли функція тижневого ТАЙМЕРА доступна, вона перейде в режим запити тижневого часу, якщо натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК). Натисніть кнопку збільшення «▲» або кнопку зменшення «▼», щоб дізнатися попередній або наступний час спрацювання таймера.

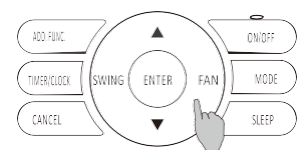
ПРИМІТКА.

Якщо ви будете тимчасово відсутні протягом часу, на який налаштовано тижневий таймер, але не хочете, щоб він вмикався/вимикався за вашої відсутності, натисніть і утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВІМК.) протягом 3 секунд, щоб повністю його вимкнути. У цей момент іще можна зберегти встановлений час тижневого таймера, але кондиціонер не ввімкнеться. Інтервал встановлення часу для тижневого таймера — 1 хвилина. Сигнал таймера ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ діє протягом 1 хвилини.



Увімкнення/вимкнення звукового сигналу

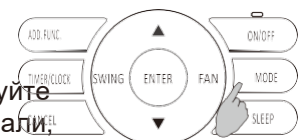
За замовчуванням звуковий сигнал спрацює під час роботи з контролером. Якщо вам потрібно відключити звук, утримуйте кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР) протягом 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування. Повторіть ті самі кроки, щоб повернутися до початкових налаштувань.



Налаштування світлорегулятора

За замовчуванням екран яскравий. Якщо вам потрібно затемнити екран, утримуйте кнопку MODE (РЕЖИМ) протягом 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування.

Повторіть описані вище кроки, щоб повернутися до початкових налаштувань.



2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Скидання очищення фільтра

(Доступно для моделей, оснащених функцією очищення фільтра. Виконувати процедуру повинен кваліфікований спеціаліст.)

Якщо на РК-екрані відображається символ «##», це означає, що фільтр потрібно очистити.

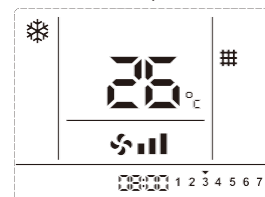
Зверніться до кваліфікованих спеціалістів, щоб виконати очищення фільтра. Після очищення утримуйте кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) протягом 3 секунд, щоб скинути попередження.

ПРИМІТКА.

Запит екрана FILTER CLEANING (ОЧИЩЕННЯ ФІЛЬТРА) діє лише для певних моделей.

Докладнішу інформацію див. в посібниках внутрішніх блоків.

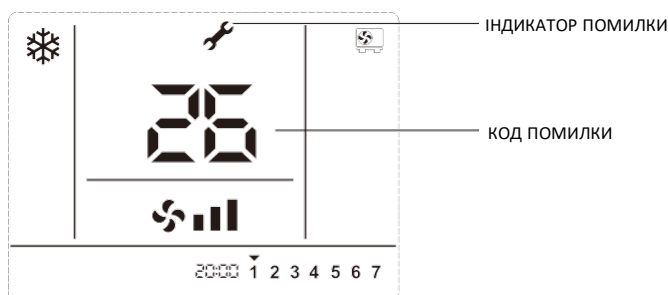
Обов'язково припиніть роботу приладу та відключіть його від джерела живлення перед чищенням.



Обслуговування

- Протріть РК-екран та інші поверхневі частини дистанційного контролера сухою тканиною, коли вони забрудняться.
- Якщо бруд з поверхні не видаляється, змочіть тканину нейтральним мийним засобом, розбавленим водою, сильно вижміть тканину й очистьте поверхню. Потім протріть поверхню сухою тканиною.
- Не використовуйте розчинники, органічні розчинники або сильні кислоти.

Пошук і усунення несправностей



У разі несправності кондиціонера і відображення на РК-дисплеї значка , який указує на виникнення помилки, зверніться до місцевого дилера або в центр гарантійного обслуговування.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

2.3.2 Посібник із встановлення

1 Правила техніки безпеки

Перед встановленням уважно прочитайте правила техніки безпеки в посібнику з експлуатації дротового дистанційного контролера та правильно його встановіть.

2 Перевірка аксесуарів

Перед встановленням перевірте, чи входять до комплекту такі аксесуари.

Посібник із встановлення	Посібник з експлуатації	Саморіз	Підключене з'єднання
1 шт.	()	2 шт.	3'єднувальний провід дротового дистанційного контролера 1 шт. (підключається до внутрішнього блока)
()			3'єднувальний провід центрального контролера (підключається до інтегрованого контролера)

3 Встановлення

- Вибір місця встановлення.
Виберіть місце встановлення відповідно до **правил техніки безпеки** в посібнику користувача.
- Зняття верхньої кришки дротового пульта керування.



Вставте плоску викрутку в прорізи і обережно поверніть, щоб зняти верхню кришку.

ПРИМІТКА.

Плата керування дротового пульта керування розташована на верхній кришці. Захищайте її від подряпин під час зняття та встановлення!

3. Підключення проводів

1 Головний вихід

Витягніть з'єднувальний шнур дротового пульта керування та лінію зв'язку центрального контролера (якщо є потреба в центральному керуванні) з вбудованої клемної коробки (надається користувачем) і виведіть лінію крізь задню кришку дротового пульта керування, щоб підключити її до клемного блока на передній кришці пульта керування, як це показано на рисунку нижче.



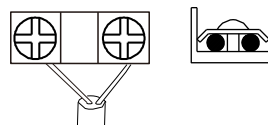
2 Підключення проводів

Тип проводу зв'язку	Мін. технічні характеристики
Екрановані виті пари з полярністю	Площа поперечного перерізу 2 × 20 AWG (0.75 мм²)

Верхня кришка дротового дистанційного контролера



Клемний блок для лінії зв'язку центрального контролера



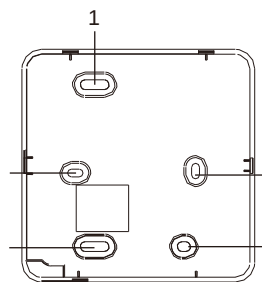
Примітки щодо підключення

- Під час підключення необхідно забезпечити правильну полярність лінії зв'язку.
- Ослабте гвинти проводів, повністю вставте кінці з'єднувального провідника в клемну колодку та затягніть гвинти. Обережно потягніть провідник, щоб переконаватися, що з'єднувальний шнур міцно пригвинчений.

Після підключення міцно закріпіть з'єднувальний шнур.

4. Закріплення нижньої кришки

Її потрібно встановити на вбудовану клемну коробку. Закріпіть нижню кришку саморізами (2 шт.) з кріплень.



Стандартна вбудована клемна коробка Вирівняйте гвинти згідно з отворами 1 і 3D або 1 і 4D.

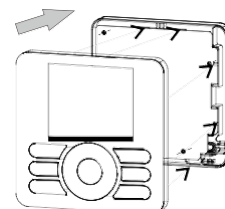
Вбудована клемна коробка малого розміру (тип 86)

Вирівняйте гвинти за допомогою отворів D2 та D5.

4 Правильне встановлення верхньої кришки

Вирівняйте верхню кришку з отвором нижньої кришки дротового дистанційного контролера, а потім притисніть верхню кришку до нижньої кришки. Після встановлення відірвіть захисну

наклейку з екрана дротового пульта керування.



2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

2.3.3 Перевірка та налаштування

Перевірка параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна дізнатися таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопку режиму та кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, щоб увійти в стан зчитування параметрів. Після цього коди зчитування параметрів відображатимуться в області відображення температури (див. рис. 1).

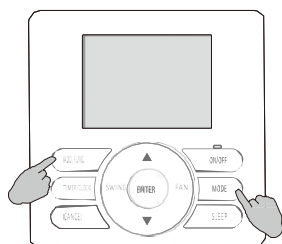


Рис. 1

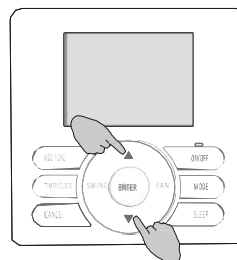


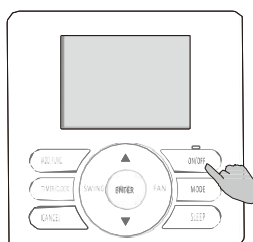
Рис. 2

2. Натисніть кнопку зі стрілкою вгору або вниз, щоб налаштувати код параметра, що зчитується користувачем. Докладніше див. в таблиці 1. Наприклад, зображення вище означає, що це повітропровід внутрішнього блока (див. рис. 2).

Таблиця 1

Код параметра, що зчитується користувачем	Значення коду, що відображається	Опис
01	Тип внутрішнього блока	00H: Монтаж на стіні; 01H: 3 повітропроводом; 02H: Касета; 03H: Стеля й підлога; 04H: Встановлення на підлозі; 05H: ATW
06	Температура навколо внутрішнього блока	°C
07	Температура котушки внутрішнього блока	°C
08	Температура навколо зовнішнього блока	°C
09	Температура на виході	°C
11	Температура котушки зовнішнього блока	°C
14	Крок EEV	
23	Я перевіряю температуру за допомогою дротового пульта керування	°C
24	Код помилки	
25	Код підпомилки, що стосується помилки плати привода E45	

3. Натисніть кнопку ввімкнення та вимкнення, щоб вийти зі стану зчитування параметрів (див. рис. 3).



2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Налаштування параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна налаштувати таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопку режиму та кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 с. Символ  і номер параметра почнуть блимати одночасно (див. рис. 4).

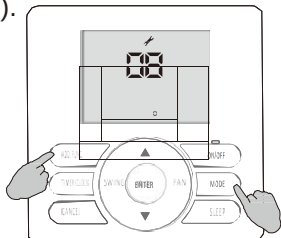


Рис. 4

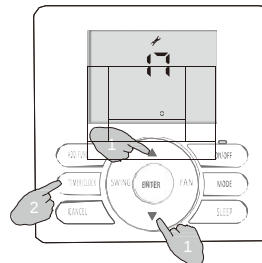


Рис. 5

2. Натисніть «▼» або «▲». Код параметра відповідно збільшуватиметься або зменшуватиметься на 1. Коли відобразиться значення 17, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перезаписати параметр EE внутрішнього блока, при цьому загориться символ «» і почне блимати код параметра EE 00 (див. рис. 5).
3. Натисніть «▼» або «▲». Код параметра EE відповідно збільшуватиметься або зменшуватиметься на 1. Відповідне значення EE відображається в області відображення таймера. Коли на екрані відобразиться, що код EE необхідно перезаписати, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перейти в режим перезапису EE. У цей час засвітиться символ «» і код параметра EE, а значення EE почне блимати. Значення кодів параметра EE див. в таблиці 2.
4. Коли значення EE блимає, натискайте «▼» або «▲», щоб налаштувати його, поки не відобразиться необхідне значення. Потім натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб зберегти його. Наприклад, наведена вище діаграма показує, що, якщо код параметра становить 1 (самовідновлення під час відключення живлення), може бути реалізована функція самовідновлення під час відключення живлення.
5. Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), щоб перейти до № 17. Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) ще раз, щоб вийти з режиму перезапису параметрів.

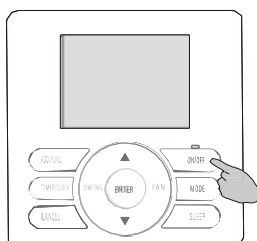


Рис. 5

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Таблиця 2

Код параметра	Опис параметра	Значення та представлення параметра		ПРИМІТКА
		Тип даних	Представлення (код функції)	
1	Самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення	Ціле число	0: скасувати функцію самостійного відновлення роботи після вимкнення живлення; 1: самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення; інше: не дійсно.	
2	Шкала вимірювання температури	Ціле число	0: температура за Цельсієм; 1: температура за Фаренгейтом; інше: не дійсно.	
3	Тип відображення температури	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
4	Коефіцієнт температури навколишнього середовища, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим охолодження)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %;...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
5	Індикація очищення фільтра	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
6	Встановлення часу очищення фільтра	Ціле число	0–32, для більше ніж 32 за замовчуванням — 32 × 1000 год	
7	Компенсація висоти встановлення	Ціле число	0–10 м, для більше ніж 10 м за замовчуванням — 10. = 0, 1, 2: без компенсації швидкості вентилятора; = 3: збільшена швидкість вентилятора	
8	Компенсація температури охолодження (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C (дротовий пульт керування відображає ціле число із символом).	
9	Компенсація температури нагрівання (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C (дротовий пульт керування відображає ціле число із символом).	
10	Налаштування статичного тиску	Ціле число	1–250, код функції = статичний тиск вище значення граничного статичного тиску за замовчуванням; значення за замовчуванням — 0 (статичний тиск за замовчуванням, залежно від моделей).	Тип повітропроводу (двигун постійного струму)
12	Коефіцієнт температури, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим нагрівання)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %; ...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
13	Налаштування температури: режим охолодження	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

14	Налаштування температури: режим нагрівання	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування
15	Контроль доступу, захист від пожежі, набір функцій увімкнення та вимкнення	Ціле число	= 0, контроль доступу, усі функції захисту від пожежі недійсні; = 1, функція контролю доступу дійсна; = 2, функція захисту від пожежі дійсна; = 3, контроль доступу, захист від пожежі — усе дійсно; = 4, усі функції ввімкнення та вимкнення дійсні.	

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

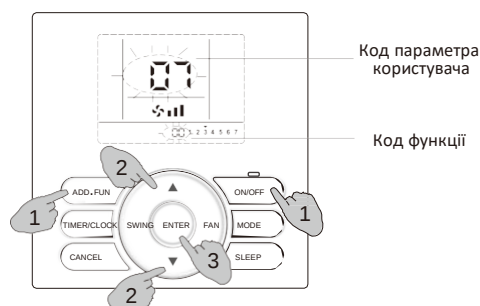
Параметри, що регулюються самостійно

Внутрішні параметри дротового пульта керування можна налаштувати відповідно до фактичних умов використання.

Список параметрів, що регулюються самостійно, наведено далі.

Код параметра користув	Значення коду, що відображається	Опис	Примітки
01	Версія №		
03	Завантаження	Відновити заводські налаштування	
04	Налаштування швидкості передавання даних (бод) вбудованого регулятора	0 — 9600 біт/с; 1 — 19200 біт/с; 2 — 38400 біт/с; 3 — 76800 біт/с	
05	Дозвіл або заборона налаштування дистанційного керування/роботи кнопки	0 — налаштування дистанційного керування/роботи кнопки дозволено; 1 — резервний режим; 2-налаштування роботи кнопки заборонено; 3- налаштування дистанційного керування / роботи кнопки заборонено. Докладніше див. таблицю 3 праворуч.	
06	Налаштування відображення температури	0 — відображення заданої температури; 1 — відображення температури	Заводські налаштування — 0.
07	Налаштування одиниць виміру відображення температури	1-відображення в градусах Цельсія; 2-відображення в градусах Фаренгейта.	
08	Налаштування лише функції охолодження	1-кондиціонер типу теплового насоса;	
09	Налаштування перевірки адреси	0 — налаштування адреси заборонено; 1 — налаштування адреси дозволено	
10	Налаштування перегляду температурних меж	0 — заборонено; 1 — дозволено.	
11	Налаштування перегляду температури в приміщенні	0 — заборонено; 1 — дозволено.	

Спосіб встановлення користувацьких параметрів



- Одночасно натисніть та утримуйте кнопки ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) та ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) упродовж 3 секунд, щоб увійти в режим користувацьких налаштувань. У цей час на екрані почне блимати код параметра користувацького налаштування.

Таблиця 3

№	Опис
0	Налаштування дистанційного керування/роботи кнопки дозволено.
1	Налаштування дистанційного керування заборонено.
2	Налаштування роботи кнопки заборонено.
3	Налаштування дистанційного керування/роботи кнопки заборонено.
5	Увімкнення/вимкнення за допомогою дистанційного керування заборонено.
13	Увімкнення за допомогою дистанційного керування та налаштування режиму заборонено.
17	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено.
21	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено; налаштування увімкнення/вимкнення заборонено.
25	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено; налаштування режиму заборонено.
29	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено; налаштування режиму та увімкнення/вимкнення заборонено.
33	Налаштування швидкості вентилятора заборонено.
37	Налаштування швидкості вентилятора та увімкнення/вимкнення заборонено.
41	Налаштування режиму та швидкості вентилятора заборонено.
45	Налаштування швидкості вентилятора, режиму та увімкнення/вимкнення заборонено.
49	Налаштування температури та швидкості вентилятора заборонено.
53	Налаштування швидкості вентилятора, температури та увімкнення/вимкнення заборонено.
57	Налаштування температури, швидкості вентилятора та режиму заборонено.
61	Налаштування швидкості вентилятора, температури, режиму та увімкнення/вимкнення заборонено.
65	Налаштування зміни напрямку заборонено.
69	Налаштування зміни напрямку та увімкнення/вимкнення заборонено.
73	Налаштування зміни напрямку та режиму заборонено.
77	Налаштування зміни напрямку, режиму та увімкнення/вимкнення заборонено.
81	Налаштування зміни напрямку та температури заборонено.
85	Налаштування зміни напрямку, температури та увімкнення/вимкнення заборонено.
89	Налаштування зміни напрямку, температури та режиму заборонено.
93	Налаштування зміни напрямку, температури, режиму та увімкнення/вимкнення заборонено.
97	Налаштування швидкості вентилятора та зміни напрямку
101	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку та
105	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку та
109	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, увімкнення/вимкнення та режиму
113	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку та
117	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури та увімкнення/вимкнення заборонено.
121	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури та режиму заборонено.
125	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури, увімкнення/вимкнення та режиму заборонено.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

2. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати код параметра користувацького налаштування, який потрібно встановити, і натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), коли код функції почне блимати на екрані.
3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати код функції, а потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження налаштування.

Далі описано процедуру виходу.

Натисніть кнопку Cancel (Скасувати), щоб вийти, коли відображається будь-який код користувацького налаштування.

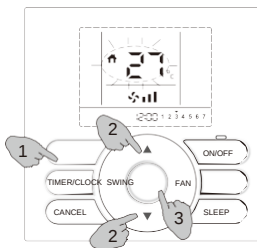
2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Налаштування параметрів

Для дротового пульта керування можна перевірити відображення температури в приміщенні, установлену граничну температуру, максимальну кількість елементів під центральним керуванням і адресу, якщо це потрібно. Перед налаштуванням, перевірте, чи дозволено перевірку цих параметрів. Подробиці див. в розділі **Користувачькі параметри**.

1. Корекція температури в приміщенні

Корекція температури в приміщенні передбачена для окремих випадків (наприклад, місце встановлення біля мармурової стіни): дротовий пульт керування налаштований на відображення кімнатної температури, але виявлене значення відрізняється від фактичного, через що виникає потреба в корекції налаштування.



Коригування температури в приміщенні

Спосіб налаштування

1. Коли прилад вимкнений, натисніть «▲» або «▼», щоб відобразити значок
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у стан зміни температури в приміщенні. Значення та значок температури в приміщенні почнуть блимати одночасно.
3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати значення температури в приміщенні зі зміщенням $\pm 10^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}$ від поточної температури. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування, збережіть налаштування і вийдіть.

Далі описано процедуру скасування.

У режимі налаштування температури в приміщенні натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування та вийти. Натисніть будь-яку іншу кнопку (крім кнопки MODE (РЕЖИМ)), щоб безпосередньо вийти з налаштування температури в приміщенні.

2. Встановлення обмеження температури

Діапазон температур за замовчуванням — $(61...86)^{\circ}\text{F}[(16...30)^{\circ}\text{C}]$. За потреби діапазон можна змінити. Наприклад, у режимі охолодження діапазон регулювання температури можна змінити на $(73-86)^{\circ}\text{F}[(23-30)^{\circ}\text{C}]$; у режимі нагрівання його можна змінити на $(61-73)^{\circ}\text{F}[(16...23)^{\circ}\text{C}]$. Обмеження температури діє лише в режимах охолодження та нагрівання.

Спосіб налаштування

1. Коли прилад вимкнений, натисніть «▲»

(кнопка збільшення) або «▼» (кнопка зменшення), щоб налаштувати дротовий пульт керування на відображення .

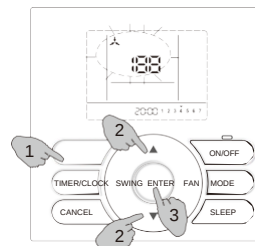
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у стан налаштування обмеження температури. На дротовому дистанційному контролері відображатимуться значок та значення граничної температури.
3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб налаштувати значення граничної температури в діапазоні $(61...86)^{\circ}\text{F}[(16...30)^{\circ}\text{C}]$, за натискання кнопки MODE (РЕЖИМ) режим змінюватиметься в зазначений послідовності.



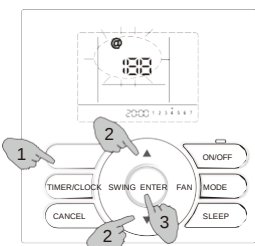
Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб зберегти зміни та вийти. Після налаштування значок граничної температури та значки числових значень припинять блимати.

Далі описано процедуру скасування.

У режимі встановлення граничної температури натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування та вийти. Натисніть будь-яку іншу кнопку (крім кнопки MODE (РЕЖИМ)), щоб безпосередньо вийти з налаштування граничної температури.



Встановлення максимальної кількості за допомогою інтегрованих елементів керування



Налаштування адреси

3. Налаштування максимальної кількості центральних елементів керування

Воно використовується для встановлення максимальної кількості в системі центрального керування.

1. Коли прилад вимкнений і величина корекції температури не задана, можна натиснути «▲» (кнопка збільшення) або «▼» (кнопка зменшення), щоб змінювати налаштування, доки дротовий дистанційний контролер не покаже значок інтегрованого керування .
2. Утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) протягом 3 секунд. Пролунає звуковий сигнал про перехід приладу в стан налаштування модифікації, на РК-дисплеї з'явиться значок центрального керування , а кількість елементів під центральним керуванням почне блимати.
3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб відрегулювати, кількість елементів під центральним керуванням лежить у діапазоні 1–128, і після натискання кнопки ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження налаштування значок і показчик кількості елементів під центральним керуванням перестануть блимати, що свідчитиме про завершення налаштування.

Далі описано процедуру скасування.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

Натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) у режимі встановлення адреси, щоб скасувати зміни та вийти.

Натисніть будь-яку іншу клавішу, щоб одразу вийти з налаштування адреси.

2. Дротовий пульт керування (YXE-C02U1(E))

4. Налаштування адреси

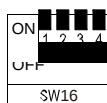
Використовується для встановлення адреси дротового дистанційного контролера (за наявності центрального керування).

Спосіб налаштування

1. Коли прилад вимкнений і величина корекції температури не задана, можна натиснути кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб відрегулювати до появи значка @ на дисплеї дротового пульта дистанційного керування.
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) протягом 3 секунд, звуковий сигнал сповістить про перехід приладу в режим встановлення адреси. На РК-дисплеї з'явиться піктограма налаштування адреси @, а значок адреси 88 почне блимати. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) та «▼» (зменшення), щоб установити адресу, діапазон встановлення адреси — 1–128, значення не може перевищувати максимальну кількість елементів під центральним керуванням.
3. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування. Значок адреси та показник її цифрового значення перестануть блимати, що свідчитиме про завершення налаштування.

5. Налаштування вимикачів DIP

Установлюйте коди вимикачів DIP залежно від ситуації. Це спрацює, якщо задати їх перед увімкненням.



ПРИМІТКА. Символ «■» відображає місце розташування DIP.

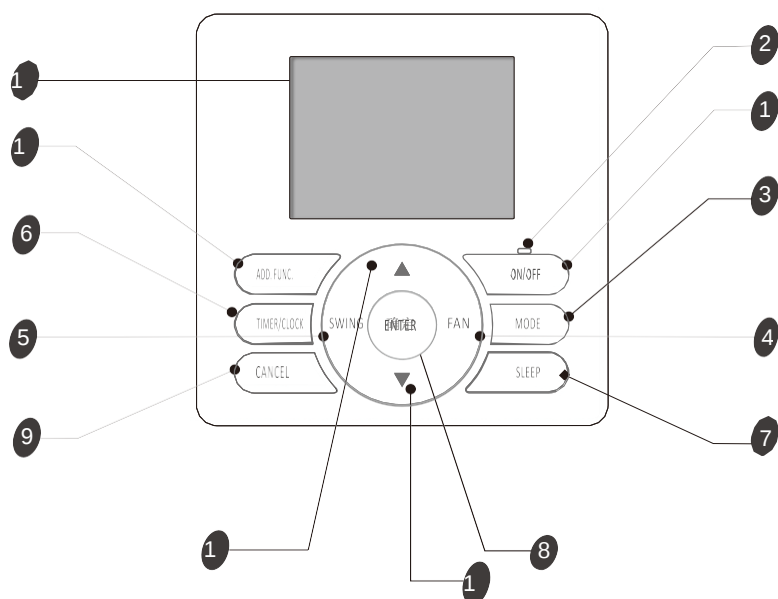
Код	Суть коду	Спосіб налаштування
SW16-1	Налаштування короткого замикання	Коли запобіжник на електричній платі перегорить, можна набрати код, щоб відновити зв'язок з інтегрованими елементами керування
SW16-2	Налаштування опору клема	Щоб гарантувати швидкість зв'язку, його потрібно ввімкнути (за присутності контактів на обох кінцях інтегрованої системи керування).

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

3.1 YXE-C03U (E) (спрощений центральний контролер)

3.1.1 Представлення функцій

Назви компонентів



- 1 КНОПКА ON/OFF (УВІМК./ВИМК.)**
Якщо натиснути цю кнопку, прилад увімкнеться, коли він під напругою, або вимкнеться, якщо він працює.
- 2 ІНДИКАТОР РОБОТИ**
Показує, що прилад увімкнений.
- 3 КНОПКА MODE (РЕЖИМ)**
Натисніть цю кнопку, щоб вибрати режим роботи.
- 4 КНОПКА FAN (ВЕНТИЛЯТОР)**
Використовується для вибору швидкості роботи вентилятора в такій послідовності: низька — середня — висока — автоматична — низька.
- 5 КНОПКА SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ)** (недоступно в деяких моделях)
Використовується, щоб зупинити або запустити регулювання коливання жалюзі й установити потрібний напрямок потоку повітря.
- 6 КНОПКА TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК)**
Використовується для встановлення поточного часу або таймера ввімкнення та вимкнення.
- 7 КНОПКА SLEEP (СОН)**
Використовується, щоб установити або скасувати режим сну.
- 8 КНОПКА ENTER (ВВЕДЕННЯ)**
Використовується, щоб підтверджувати налаштування.
- 9 КНОПКА CANCEL (СКАСУВАТИ)**
Використовується, щоб скасовувати налаштування.
- 10 КНОПКА ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ)**
Використовується для налаштування функцій очищення фільтра, гарячої води, свіжого повітря, електронагрівача тощо.
- 1 КНОПКА ЗБІЛЬШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для підвищення заданої температури.
За допомогою неї можна змінити налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ ТА ВИМКНЕННЯ та ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА.
- 1 КНОПКА ЗМЕНШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для зниження заданої температури.

3. Центральний контролер (УХЕ-С03U (Е))

За допомогою неї можна змінити налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ ТА ВИМКНЕННЯ та ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА.

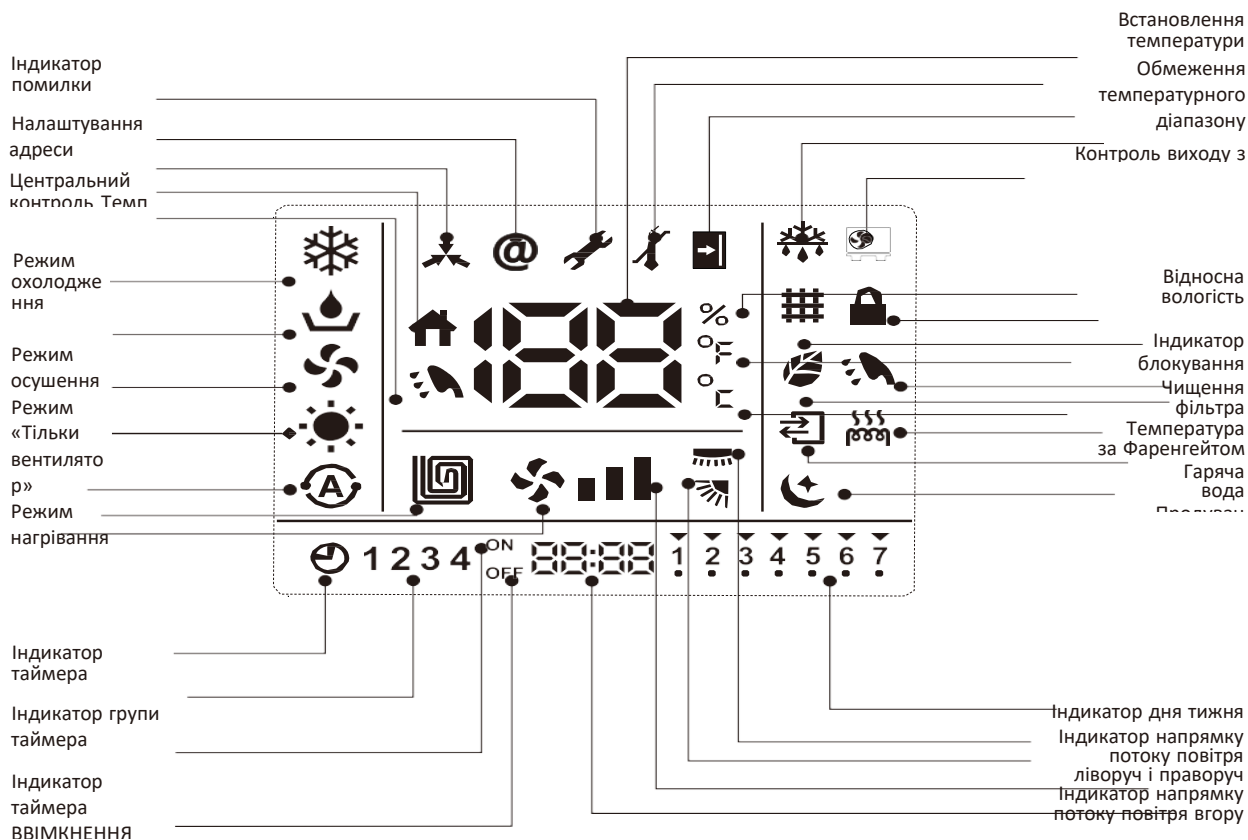


12 ЕКРАН ІЗ РІДКОКРИСТАЛІЧНИМ (РК) ДИСПЛЕЄМ

Використовується для відображення екранів індикаторів.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

РК-екран



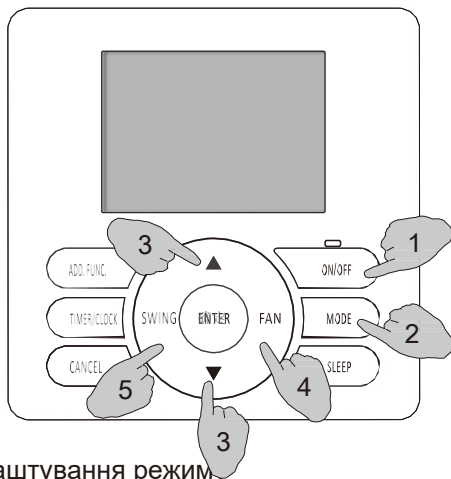
ПРИМІТКА.

1. Для пояснення показано всі частини екрана. Під час фактичного здійснення операцій відобразатимуться лише відповідні елементи.
2. Функції нагрівання й електричного опалення недоступні для моделей, у яких передбачено тільки функцію охолодження.
3. Функції змінення напрямку повітря, очищення фільтра, , гарячої води, підігріву підлоги, вентиляції, електричного опалення тощо доступні тільки для певних моделей. Докладнішу інформацію див. в посібнику з експлуатації.
4. Усунення НЕСПРАВНОСТЕЙ і обслуговування, встановлення адреси, центральне керування, обмеження температурного діапазону та встановлення температури за Фаренгейтом повинен здійснювати дилер.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Просте використання

Для кондиціонера слід використовувати цей дротовий дистанційний контролер. Його можна застосовувати для охолодження, нагрівання, осушення, режиму вентилятора тощо. Щоб дізнатися докладніше про інші функції та налаштування, дивіться конкретну операцію в цьому посібнику.



1. Увімкнення та вимкнення <Запуск роботи>

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.); спалахне індикатор увімкнення, і прилад запрацює.

<Зупинка роботи>

Ще раз натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.); індикатор увімкнення погасне, і прилад припинить роботу.

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) понад 3 секунди, щоб прилад перейшов у повністю вимкнутий стан.

(Коли робота внутрішнього блока зупиняється, не використовуйте таймер увімкнення для запуску приладу, а запускайте його вручну.) Пролунає 4 звукові сигнали.

2. Налаштування режиму

Натисніть кнопку MODE (РЕЖИМ), щоб вибрати режим роботи, коли прилад вимкнений, а таймер не встановлений. З кожним натисканням кнопки MODE (РЕЖИМ) режим роботи змінюється в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

Під час налаштування АВТОМАТИЧНИЙ режим недоступний для моделей, на яких він не передбачений.

Режим НАГРІВАННЯ недоступний для кондиціонерів із функцією лише охолодження або для кондиціонерів, на яких заборонений обігрів.

3. Встановлення температури

За умови увімкнення приладу або його вимкнення, коли ввімкнуто ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, натисніть «▲» або «▼», щоб увійти в режим налаштування температури.

З кожним натисканням кнопки «▲» значення температури підвищується на 1 °C;

З кожним натисканням кнопки «▼» значення температури знижується на 1 °C.

Налаштування температури завершується через 5 секунд після блимання встановленого значення.

Діапазон налаштування температури	
НАГРІВАННЯ, ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ	16...30 °C
ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР	Недоступно

ПРИМІТКА.

1. Режим нагрівання відсутній у кондиціонерах із функцією лише охолодження.

2. Діапазон налаштувань за замовчуванням залежить від внутрішнього блока.

3. Діапазон налаштувань може змінювати лише спеціаліст, тому за потреби зверніться в службу зі встановлення або в центр гарантійного обслуговування.

4. Коли встановлена температура досягне верхньої або нижньої межі, на РК-дисплеї з'явиться піктограма «↕», а задана температура більше не буде підвищуватись або знижуватись.

4. Налаштування швидкості роботи вентилятора

Коли прилад увімкнений або вимкнений, за ввімкненої функції TIMER ON (ТАЙМЕР УВІМКНУТО) натискайте кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб відрегулювати швидкість обертання вентилятора. Швидкість вентилятора змінюватиметься в такому порядку:

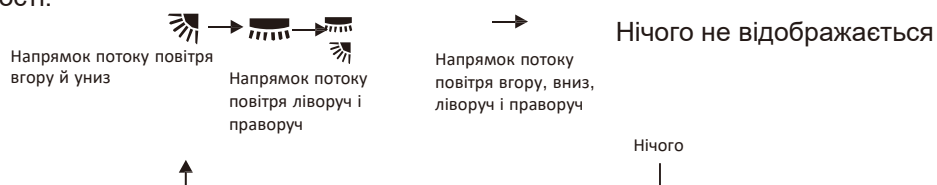


3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

5. Налаштування напрямку потоку повітря

Коли прилад увімкнений або вимкнений, за ввімкненої функції TIMER ON (ТАЙМЕР УВІМКНУТО) натискайте кнопку SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ), щоб змінити напрямок подавання повітря.

За замовчуванням налаштування напрямку потоку повітря змінюватиметься в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

1. Ця функція застосовується лише в кондиціонерах із функцією змінення напрямку.
2.  доступні лише для деяких моделей.

6. Відображення кількості активних підконтрольних пристроїв

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) довше 3 секунд, щоб прилад перейшов у повністю вимкнений стан. Індикатор центрального елемента керування  спалахне та покаже кількість активних підконтрольних пристроїв

Налаштування функцій

Super (Супер)

У режимі Super (Супер) можна встановити максимальну потужність охолодження або нагрівання.

Процедура ввімкнення

Натисніть кнопку «▲» в увімкненому стані й утримуйте її протягом 3 секунд, щоб активувати режим Super (Супер). Внутрішній блок працюватиме з надвисокою швидкістю вентилятора.

Значок  почне блимати на екрані.

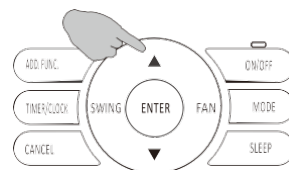
Якщо ввімкнути функцію Super у режимах ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ та ВЕНТИЛЯЦІЇ, прилад автоматично перейде у вимушений режим охолодження, увімкнення в режимі нагрівання переведе його у вимушений режим нагрівання.

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), MODE (РЕЖИМ), SLEEP (СОН) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб вийти негайно.

ПРИМІТКА.

Внутрішні блоки, для яких не передбачена функція надвисокої швидкості вентилятора, будуть налаштовані на роботу з високою швидкістю вентилятора в режимі Super (Супер), а на екрані відображатиметься значок режиму високої швидкості вентилятора .



Тихий режим

Тихий режим зменшує шум, змінюючи швидкість обертання вентилятора внутрішнього блока для тихої роботи в нічний час.

Процедура ввімкнення

Щоб активувати, у режимах ОХОЛОДЖЕННЯ/НАГРІВАННЯ під час роботи приладу натисніть кнопку «▼» протягом 3 секунд, щоб перевести внутрішній блок у тихий режим, після чого він почне працювати з наднизькою швидкістю вентилятора.

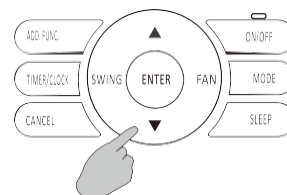
На екрані почне блимати значок .

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), MODE (РЕЖИМ), SLEEP (СОН) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР), щоб вийти негайно.

ПРИМІТКА.

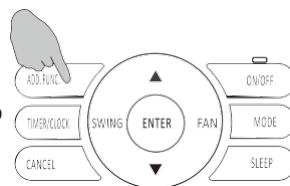
Внутрішні блоки, для яких не передбачена функція наднизької швидкості вентилятора, будуть налаштовані на роботу з низькою швидкістю вентилятора в тихому режимі, а на екрані відображатиметься значок .



3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Додаткове електричне опалення

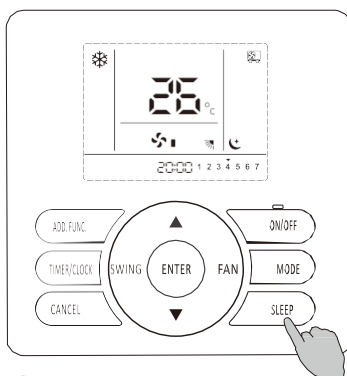
За умови увімкнення приладу або його вимкнення, коли увімкнено функцію ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ, і коли кондиціонер перебуває в режимі нагрівання, натисніть кнопку ADD.FUNC (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ), щоб вручну вибрати функції додаткового електричного опалення. Коли функцію додаткового електричного опалення увімкнено, відобразиться значок  і деталі, наведені нижче, залежно від фактичних умов увімкнення допоміжного опалення (допоміжне електричне опалення може не запуститися, якщо не виконані внутрішні умови).



Якщо для функції додаткового електричного опалення встановити значення ВІМК., значок  зникне, а функція електричного опалення відразу вимкнеться. ПРИМІТКА.

1. Ця функція доступна тільки для кондиціонерів із функцією додаткового електричного опалення; її можна вибрати тільки в режимі нагрівання.
2. Якщо функція додаткового нагрівання не налаштована вручну, вона автоматично запускається або вимикається залежно від температури навколишнього середовища й інших умов за замовчуванням.
3. Встановлення функції додаткового нагрівання вручну скасовується після перемикання режиму, відключення від джерела живлення, увімкнення, вимкнення тощо.

Режим сну



Перед тим, як піти спати, можна встановити функцію сну. Кондиціонер працюватиме в режимі комфортного сну, щоб зробити ваш сон приємнішим.

Далі описано процедуру встановлення.

Натисніть кнопку SLEEP (COH), коли прилад увімкнений, на РК-екрані відобразиться значок . Потім увімкніть режим сну.

Далі описано процедуру скасування.

Ще раз натисніть кнопку SLEEP (COH), «» зникне з РК-екрана, указуючи на те, що режим сну скасовано.

ВІДОМОСТІ.

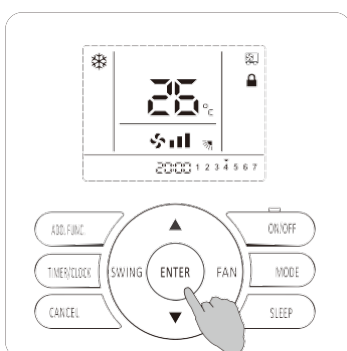
Якщо ви хочете змінити час вимкнення в режимі SLEEP (COH), установіть TIMER OFF (ТАЙМЕР ВИМКНЕННЯ). Щоб дізнатися про конкретні операції, дивіться розділ «Налаштування ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ».

ПРИМІТКА.

Функція сну недоступна в режимі «ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР» і АВТОМАТИЧНОМУ режимі.

Для деяких типів кондиціонерів установлене значення температури, що відображається на екрані в режимі сну, може не змінюватися разом зі зміненням установленої температури.

Блокування кнопок



Після завершення налаштування дротового дистанційного контролера можна встановити функцію блокування кнопки, щоб уникнути неналежного використання дітьми й іншими особами. Після блокування кнопок усі операції припиняються.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Далі описано процедуру встановлення.

Натисніть і утримуйте кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) упродовж 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування, а на РК-дисплеї відобразиться значок «», який означає, що блокування активовано.

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть і утримуйте кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) упродовж 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про скасування налаштування, а на РК-дисплеї припинить відображатися значок «», що означає вимкнення функції блокування кнопки.

Налаштування годинника

Якщо під час першого запуску або тривалого вимкнення приладу годинник збився, його потрібно налаштувати.

Спосіб налаштування

1. Після запуску приладу на дисплеї екрана блимають усі індикатори днів тижня та годин.
2. Натисніть кнопки «▲» та «▼», щоб відповідно змінювати встановлені значення днів тижня, годин та хвилин.
3. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування. Значки днів тижня, годин та хвилин припинять блимати, після чого налаштування буде завершено.



ПРИМІТКА.

Якщо постійно натискати кнопку «▲/▼», установлене значення часу швидко збільшуватиметься або зменшуватиметься.

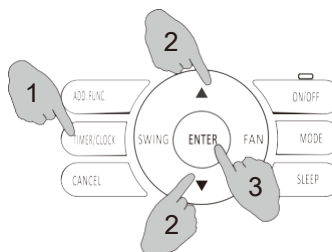
Регулювання часу

Якщо заданий час не відповідає стандартному, потрібно налаштувати годинник.

Спосіб налаштування

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВИМК./ВИМК.) упродовж 3 секунд, щоб дротовий дистанційний контролер вимкнувся. Потім утримуйте кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) знову впродовж 3 секунд, щоб перейти в режим налаштування часу.

Налаштуйте час у такій послідовності:



1. Спочатку курсор праворуч над днями тижня буде блимати, а потім можна буде натиснути кнопки «▲» (збільшення) та «▼» (зменшення), щоб установити потрібну дату, наприклад четвер 1 2 3 4 5 6 7. Потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.
2. Після цього послідовно блиматиме значок налаштування годин . Натисніть кнопки «▲» (кнопка збільшення) і «▼» (кнопка зменшення), щоб налаштувати години, потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.
3. Далі буде доступне послідовне налаштування хвилин (метод встановлення такий самий, як і для годин). Коли налаштування часу завершено, значки перестають блимати.

ПРИМІТКА.

Якщо постійно натискати кнопку «▲/▼», установлене значення часу швидко збільшуватиметься або зменшуватиметься.

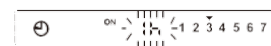
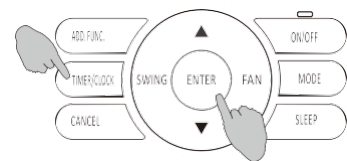
3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Простий таймер УВІМКНЕННЯ

(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

Використання

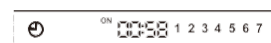
1. Після натискання кнопки **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), коли прилад вимкнено, значок «☼» та індикатор таймера ввімкнення **ON** (УВІМК.) відобразяться на РК-дисплеї, а налаштування годин таймера блиматиме.
2. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) та «▼» (зменшення), щоб установити час.
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
3. Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕДЕННЯ). Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування таймера **ВВІМКНЕННЯ**, а в лівому нижньому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».
Ви можете в будь-який час натиснути кнопку **CANCEL** (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування **ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ** та вийти.
Натисніть кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб скасувати поточне налаштування та вийти.



Встановлення часу ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ



Індикація стану ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ



Час, що залишився, ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ

Простий запит ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ

Натисніть кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після того, як для **ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ** було налаштовано відображення часу, що залишився. Як показано на зображенні, прилад буде запущено через 58 хвилин.
Якщо впродовж 30 с не буде виконано жодної дії, запит буде скасовано.

ПРИМІТКА.

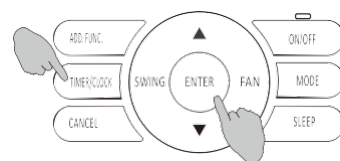
Простий таймер встановлюється лише у вимкненому стані.

Простий таймер ВИМКНЕННЯ

(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

Використання

1. Після натискання кнопки **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), коли прилад увімкнено, значок «☼» та індикатор таймера вимкнення **OFF** (ВИМК.) відобразяться на РК-дисплеї, а налаштування годин таймера блиматиме.
2. Налаштуйте час за допомогою кнопок «▲» (збільшення) та «▼» (зменшення).
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
3. Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕДЕННЯ).
Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування таймера **ВИМКНЕННЯ**, а в лівому нижньому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».



Встановлення часу ТАЙМЕРА



Індикація стану ТАЙМЕРА



Час, що залишився, ТАЙМЕРА

Простий запит ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ

Ви можете в будь-який час натиснути кнопку **CANCEL** (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування функції таймера **ВИМКНЕННЯ** та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку **TIMER** (ТАЙМЕР).

Натисніть кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після налаштування **ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ** на

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

відображення часу, що залишився.

Згідно із зображенням на малюнку, прилад вимкнеться через 58 хвилин.

Якщо впродовж 30 с не буде виконано жодної дії, запит буде скасовано.

ПРИМІТКА.

ФУНКЦІЇ ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ не можуть працювати одночасно. Якщо вам потрібно встановити їх на майбутнє, скористайтеся функцією ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Тижневий таймер

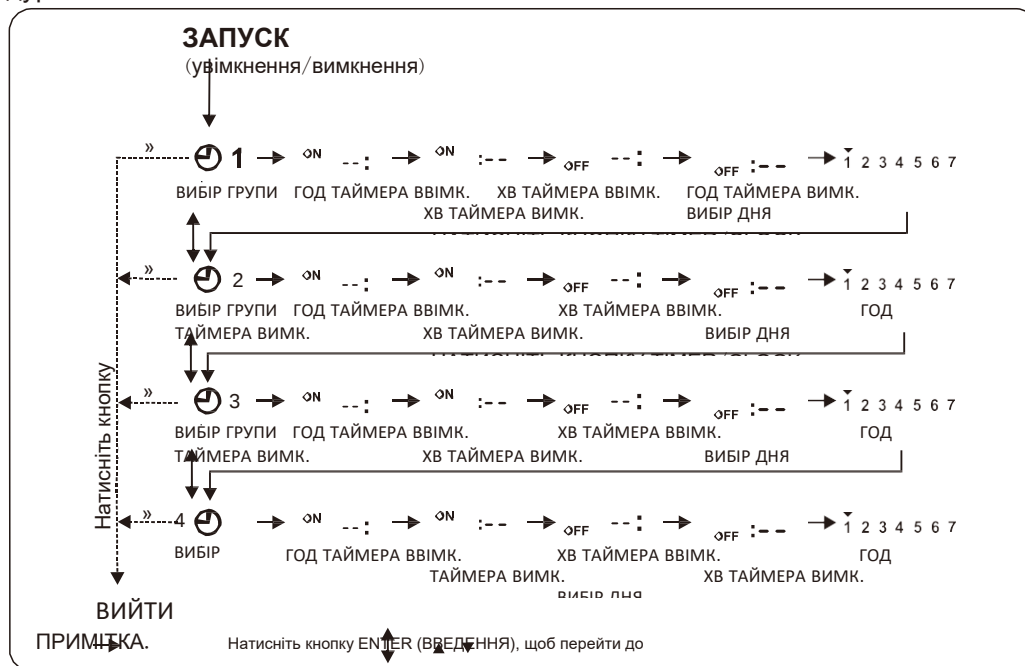
Тижневий таймер можна використовувати для налаштування часу ввімкнення/вимкнення відповідно на сім днів на тиждень. Кондиціонер можна вмикати/вимикати в заданий час щодня без ручного керування. Кондиціонер може автоматично вмикатися/вимикатися перед тим, як ви прокидаєтеся вранці, повертаєтеся додому з роботи або під час нічного сну.

Можна налаштувати до чотирьох груп часу вмикання/вимикання тижневого таймера, і кожну з них можна призначити на будь-який день.

ПРИМІТКА.

Правильно налаштуйте час, перш ніж встановлювати таймер.

Процедура виконання

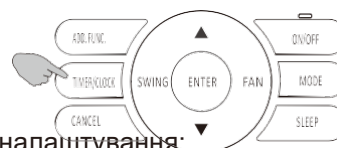


Процедура встановлення тижневого таймера

ВИКОРИСТАННЯ

1. Натисніть і утримуйте кнопку TIMER (ТАЙМЕР) протягом 3 секунд, щоб увійти в налаштування тижневого таймера у ввімкненому/вимкненому стані. На РК-дисплеї з'явиться значок «⌚», а номер групи почне блимати.

Дотримуйтеся наведеної нижче послідовності до наступного налаштування:

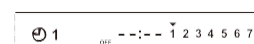
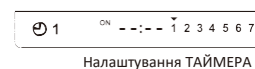
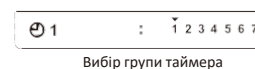


Коли почне блимати номер першої групи таймера 1, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб увійти в налаштування таймера ВВІМКНЕННЯ.

2. Коли блиматиме година таймера ВВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб установити бажаний час. З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год. Після встановлення години таймера ВВІМКНЕННЯ, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб повернутися до встановлення хвилини таймера ВВІМКНЕННЯ.

Якщо постійно натискати кнопку «▲/▼», установлене значення часу швидко збільшуватиметься або зменшуватиметься. Якщо встановлювати час для таймера ВИМКНЕННЯ не потрібно, натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) для скасування.

3. Таймер ВИМКНЕННЯ налаштовується в такий же спосіб, що й таймер УВІМКНЕННЯ.



3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

- Після завершення налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ, натисніть «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати потрібний день. Потім натисніть кнопка ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження або CANCEL (СКАСУВАТИ) для скасування. Вибраний день буде позначений символом «*».
Наприклад, значок 1 2 3 4 5 6 7 показує, що вибрано всі 7 днів тижня.
- Для налаштування групи 2 повторіть ту саму процедуру налаштування, що і для групи 1. Налаштувати можна до чотирьох груп таймера ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ.
- Щоб вийти з налаштування функції ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА, потрібно натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) або кнопку ввімкнення/вимкнення, коли блимає номер групи.



Запит тижневого часу

Коли функція тижневого ТАЙМЕРА доступна, вона перейде в режим запити тижневого часу, якщо натиснути кнопку TIMER (ТАЙМЕР). Натисніть кнопку збільшення «▲» або кнопку зменшення «▼», щоб дізнатися попередній або наступний час спрацювання таймера.

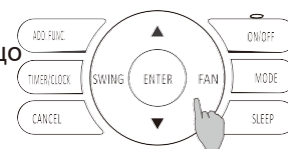
ПРИМІТКА.

Якщо ви будете тимчасово відсутні протягом часу, на який налаштовано тижневий таймер, але не хочете, щоб він вмикався/вимикався за вашої відсутності, натисніть і утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) протягом 3 секунд, щоб повністю вимкнути його. У цей момент іще можна зберегти встановлений час тижневого таймера, але кондиціонер не ввімкнеться.

Інтервал встановлення часу для тижневого таймера — 1 хвилина. Сигнал таймера ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ діє протягом 1 хвилини.

Увімкнення/вимкнення звукового сигналу

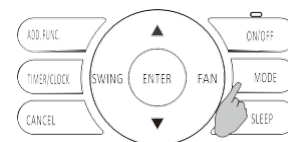
Звуковий сигнал за замовчуванням спрацює під час роботи. Якщо вам потрібно відключити звук, утримуйте кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР) протягом 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування. Якщо потрібно відновити налаштування, повторіть дії, описані вище.



Налаштування світлорегулятора

За замовчуванням екран яскравий. Якщо вам потрібно затемнити екран, утримуйте кнопку MODE (РЕЖИМ) протягом 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про успішну зміну налаштування.

Якщо потрібно відновити налаштування, повторіть дії, описані вище.



Скидання очищення фільтра

(Доступно для моделей, які оснащені функцією очищення фільтра. Виконувати процедуру повинен кваліфікований спеціаліст.)

Якщо на РК-екрані відображається символ «##», це означає, що фільтр потрібно очистити.

Зверніться до кваліфікованих спеціалістів, щоб виконати очищення фільтра. Після очищення утримуйте кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ) протягом 3 секунд. Звуковий сигнал пролунає 4 рази, що свідчить про успішне скидання ОЧИЩЕННЯ ФІЛЬТРА.



3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

ПРИМІТКА.

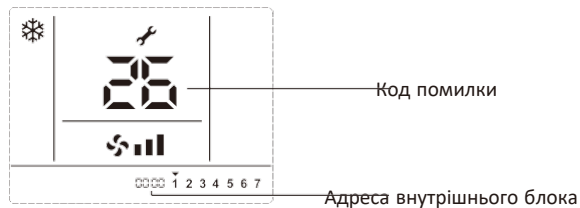
Запит екрана FILTER CLEAN (ОЧИЩЕННЯ ФІЛЬТРА) діє лише для певних моделей. Докладнішу інформацію див. в посібниках внутрішніх блоків. Обов'язково припиніть роботу приладу та відключіть його від джерела живлення перед чищенням.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Обслуговування

- Протріть РК-екран і корпус дротового дистанційного контролера сухою тканиною, коли вони забрудняться.
- Якщо бруд з поверхні не видаляється, змочіть тканину нейтральним мийним засобом, розбавленим водою, сильно вижміть тканину й очистьте поверхню. Потім протріть поверхню сухою тканиною.
- Не використовуйте розчинники, органічні розчинники або сильні кислоти.

Усунення несправностей і післяпродажне обслуговування



У разі несправності кондиціонера на РК-дисплеї дротового пульта керування відобразатимуться значок  і коди помилок, що вказують на наявність помилок.

Зверніть увагу на вказані коди помилок і повідомте їх центру гарантійного обслуговування.

Зверніться до дилера, щоб отримати додаткову інформацію про гарантійне обслуговування.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

3.1.2 Посібник із встановлення

1 Правила техніки безпеки

- Перед встановленням уважно прочитайте правила техніки безпеки в посібнику з експлуатації дротового дистанційного контролера та правильно встановіть його.
- Цей дротовий пульт керування застосовується для синхронізації багатозадачної системи кондиціонування повітря роздільного типу. Багатозадачна система кондиціонування повітря роздільного типу складається із зовнішнього блока та декількох внутрішніх блоків (до трьох), один із яких є головним, а інші — підлеглими. Цей контролер зв'язується лише з головним блоком.

2 Перевірка аксесуарів

Перед встановленням перевірте, чи входять до комплекту такі аксесуари.

Посібник із встановлення	Посібник з експлуатації	Саморіз	Підключене з'єднання
1 шт.	1 шт.	2 шт.	1 шт.

3 Встановлення

- Вибір місця встановлення.
Виберіть місце встановлення відповідно до **правил техніки безпеки** в посібнику користувача.
- Зняття верхньої кришки дротового пульта керування.



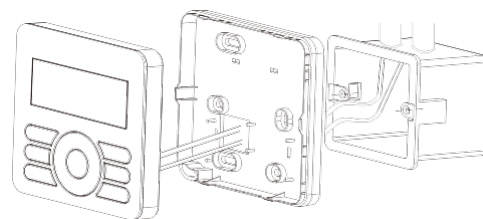
ПРИМІТКА.

Плата керування дротового пульта керування розташована на верхній кришці. Захищайте її від подряпин під час зняття та встановлення!

- Підключення дротового дистанційного контролера

1 Виведення дроту

Витягніть з'єднувальний шнур дротового пульта керування та лінії зв'язку центрального контролера (якщо необхідна функція центрального керування) із вбудованої клемної коробки (надається користувачами) та пропустіть лінію із задньої кришки дротового пульта керування для підключення їх до клемної колодки на передній кришці дротового пульта керування, як показано на малюнку нижче:



Верхня кришка дротового дистанційного контролера

Нижня кришка дротового дистанційного контролера

Вбудована клемна коробка (надається користувачем)

2 Підключення проводів

Схема підключення зв'язку

Екрановані скручені пари RS485 (з полярністю A+ B-)

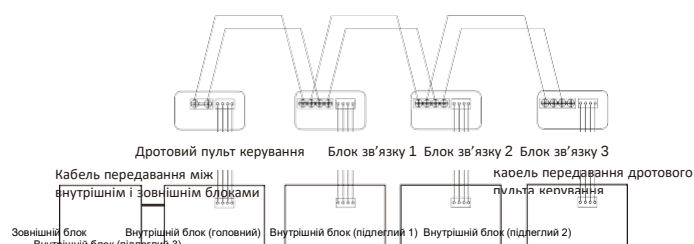
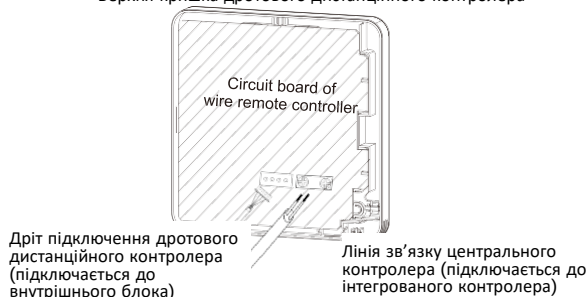


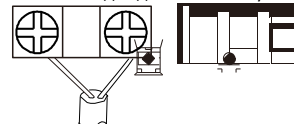
Схема підключення дротового пульта керування

Тип проводу зв'язку	Мін. технічні характеристики
Екрановані виті пари з полярністю	Площа поперечного перерізу 2 × 0,75 мм²

Верхня кришка дротового дистанційного контролера



Клемна колодка для лінії зв'язку



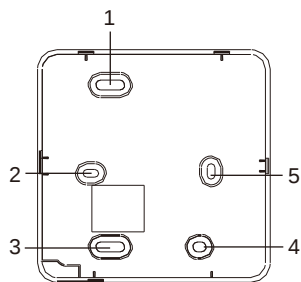
Примітки щодо підключення

- Під час підключення необхідно забезпечити правильну полярність лінії зв'язку.
 - Ослабте гвинти проводів, повністю вставте кінці з'єднувального провідника в клемну колодку та затягніть гвинти. Обережно потягніть провідник, щоб переконатися, що з'єднувальний шнур міцно пригвинчений.
- Після підключення міцно закріпіть з'єднувальний шнур.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

4. Закріплення нижньої кришки

Закріпіть нижню кришку саморізами (2 шт.) з кріплень.



Стандартна вбудована клемна коробка

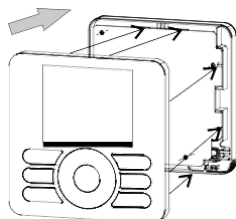
Закрутіть гвинти в отвори № 1 та № 3 або № 1 та № 4.

Вбудована клемна коробка малого розміру (тип 86) Закрутіть гвинти в отвори № 2 та № 5.

4 Правильне встановлення верхньої кришки

Вирівняйте верхню кришку відносно заглиблення нижньої кришки дротового дистанційного контролера, а потім притисніть верхню кришку до нижньої.

Після встановлення відірвіть захисну наклейку з дротового пульта керування.



3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

3.1.3 Перевірка та налаштування

Перевірка параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна дізнатися таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопку режиму та кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, щоб увійти в стан зчитування параметрів. Після цього коди зчитування параметрів відображатимуться в області відображення температури (див. рис. 1).

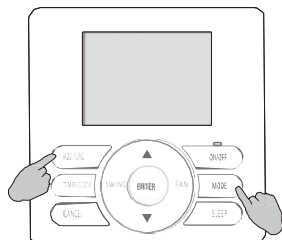


Рис. 1

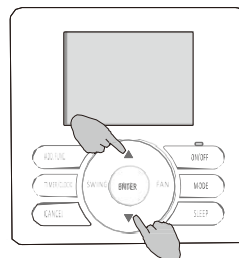


Рис. 2

2. Натисніть кнопку зі стрілкою вгору або вниз, щоб налаштувати код параметра, що зчитується користувачем. Докладніше див. в таблиці 1. Наприклад, зображення вище означає, що це повітропровід внутрішнього блока (див. рис. 2).

Таблиця 1

Код параметра, що зчитується користувачем	Значення коду, що відображається	Опис
01	Тип внутрішнього блока	00H: Монтаж на стіні; 01H: 3 повітропроводом; 02H: Касета; 03H: Стеля й підлога; 04H: Встановлення на підлозі; 05H: ATW
06	Температура навколо внутрішнього блока	°C
07	Температура котушки внутрішнього блока	°C
08	Температура навколо зовнішнього блока	°C
09	Температура на виході	°C
11	Температура котушки зовнішнього блока	°C
14	Крок EEV	
23	Я перевіряю температуру за допомогою дротового пульта керування	°C
24	Код помилки	
25	Код підпомилки, що стосується помилки плати привода E45	

3. Натисніть кнопку ввімкнення та вимкнення, щоб вийти зі стану зчитування параметрів (див. рис. 3).

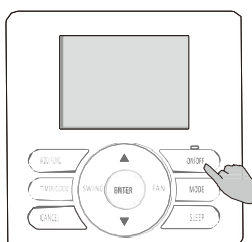


Рис. 3

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Налаштування параметрів внутрішнього блока

Внутрішні параметри кондиціонера можна налаштувати таким способом.

Інструкції

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопку режиму та кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 с. Символ  і номер параметра почнуть блимати одночасно (див. рис. 4).

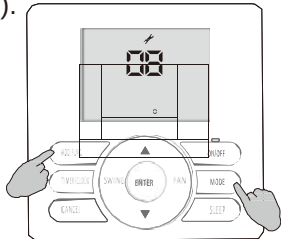


Рис. 4

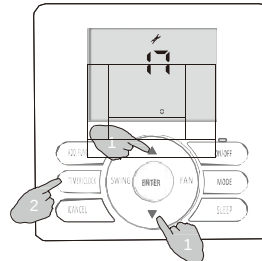


Рис. 5

2. Натисніть «▲» або «▼». Код параметра відповідно збільшуватиметься або зменшуватиметься на 1. Коли відобразиться значення 17, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перезаписати параметр EE внутрішнього блока, при цьому загориться символ  і почне блимати код параметра EE 00 (див. рис. 5).
3. Натисніть «▲» або «▼». Код параметра EE відповідно збільшуватиметься або зменшуватиметься на 1. Відповідне значення EE відображається в області відображення таймера. Коли на екрані відобразиться, що код EE необхідно перезаписати, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перейти в режим перезапису EE. У цей час засвітиться символ  і код параметра EE, а значення EE почне блимати. Значення кодів параметра EE див. в таблиці 2.
4. Коли значення EE блимає, натискайте «▲» або «▼», щоб налаштувати його, поки не відобразиться необхідне значення. Потім натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб зберегти його. Наприклад, наведена вище діаграма показує, що, якщо код параметра становить 1 (самовідновлення під час відключення живлення), може бути реалізована функція самовідновлення під час відключення живлення.
5. Натисніть кнопку ON/OFF (УВИМК./ВИМК.), щоб перейти до № 17. Натисніть кнопку ON/OFF (УВИМК./ВИМК.) ще раз, щоб вийти з режиму перезапису параметрів.

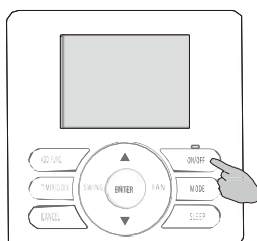


Рис. 5

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Таблиця 2

Код параметра	Опис параметра	Значення та представлення параметра		ПРИМІТКА
		Тип даних	Представлення (код функції)	
1	Самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення	Ціле число	0: скасувати функцію самостійного відновлення роботи після вимкнення живлення; 1: самостійне відновлення роботи після вимкнення живлення; інше: не дійсно.	
2	Шкала вимірювання температури	Ціле число	0: температура за Цельсієм; 1: температура за Фаренгейтом; інше: не дійсно.	
3	Тип відображення температури	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
4	Коефіцієнт температури навколишнього середовища, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим охолодження)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %;...;10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
5	Індикація очищення фільтра	Ціле число	0: відображення встановленої температури за замовчуванням; 1: відображення температури в приміщенні за замовчуванням; інше: не дійсно.	
6	Встановлення часу очищення фільтра	Ціле число	0–32, для більше ніж 32 за замовчуванням — 32 × 1000 год	
7	Компенсація висоти встановлення	Ціле число	0–10 м, для більше ніж 10 м за замовчуванням — 10. = 0, 1, 2: без компенсації швидкості вентилятора; = 3: збільшена швидкість вентилятора; = 4–10: ще більше збільшена швидкість вентилятора.	
8	Компенсація температури охолодження (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C (дротовий пульт керування відображає ціле число із символом).	
9	Компенсація температури нагрівання (датчик температури внутрішнього блока)	Ціле число	0: 0 °C; 1: –0,5 °C; 2: –1 °C; 3: –1,5 °C; 4: –2 °C; 5: –2,5 °C; 6: –3,0 °C; 7: –3,5 °C; 8: –4 °C; 9: –4,5 °C; 10: –5 °C (дротовий пульт керування відображає ціле число із символом).	
10	Налаштування статичного тиску	Ціле число	1–250, код функції = статичний тиск вище значення граничного статичного тиску за замовчуванням; значення за замовчуванням — 0 (статичний тиск за замовчуванням, залежно від моделей).	Тип повітропроводу (двигун постійного струму)
12	Коефіцієнт температури, виміряний за допомогою датчика температури в приміщенні (режим нагрівання)	Ціле число	0–10 дійсно, для більше ніж 10 за замовчуванням — 10; 0:0 %; 1:10 %; ...; 10:100 %.	0: повне використання температури, виміряної за допомогою дротового дистанційного контролера; 10: повне використання температури, виміряної за допомогою внутрішнього блока.
13	Налаштування температури: режим охолодження	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дротовому пульті керування

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

14	Налаштування температури: режим нагрівання	Цифра	–10...+10 °C (одна цифра із символом)	Температура, яка відображається на дрововому пульті керування
15	Контроль доступу, захист від пожежі, набір функцій увімкнення та вимкнення	Ціле число	= 0, контроль доступу, усі функції захисту від пожежі недійсні; = 1, функція контролю доступу дійсна; = 2, функція захисту від пожежі дійсна; = 3, контроль доступу, захист від пожежі — усе дійсно; = 4, усі функції ввімкнення та вимкнення дійсні.	

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Параметри, що регулюються самостійно

Внутрішні параметри дротового пульта керування можна налаштувати відповідно до фактичних умов використання.

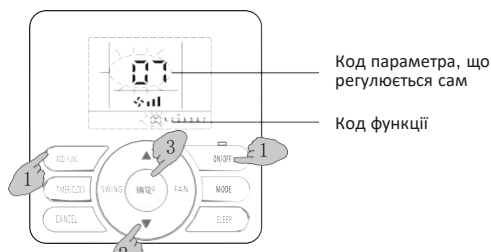
Список параметрів, що регулюються самостійно, наведено далі.

Код параметра, що регулюється сам	Значення коду, що відображається	Опис	Примітки
01	Версія №		
03	Завантаження	Відновити заводські налаштування	
04	Налаштування швидкості передавання даних (бод) вбудованого регулятора	0 — 9600 bit/c; 1 — 19200 bit/c; 2 — 38400 bit/c; 3 — 76800 bit/c	
05	Дозвіл або заборона налаштування дистанційного керування/роботи кнопки	1-налаштування дистанційного керування / роботи кнопки дозволено; 2-налаштування дистанційного керування заборонено; 2 — налаштування роботи кнопки заборонено; 3 — налаштування дистанційного керування / роботи кнопки заборонено. Докладніше див. таблицю 3 праворуч.	Заводські налаштування — 0.
06	Налаштування відображення температури	1-відображається задана температура; 2-відображається встановлена температура.	
07	Налаштування відображення градусів за Фаренгейтом	0 — відображення в градусах Цельсія; 1 — відображення в градусах Фаренгейта.	
08	Налаштування лише функції охолодження	1-кондиціонер типу теплового насоса; 2-кондиціонер тільки з охолодженням.	
10	Налаштування перегляду температурних меж	0 — не дозволено; 1 — дозволено.	
11	Налаштування перегляду температури навколишнього середовища	0 — не дозволено; 1 — дозволено.	
13	Кількість підлеглих блоків	0 — без підлеглих блоків; 1 — один підлеглий блок; 2 — два підлеглих блоки; 3 — три підлеглих блоки.	Заводські налаштування — 1.
14	Потужність зовнішнього блока	0-1-100 Вт, 2-200 Вт, N-N*100 Вт, що автоматично відповідає потужності внутрішнього блока.	Заводські налаштування — 0.
15	Максимально допустиме відхилення котушки головного підлеглого блока	N — значення відхилення.	Заводські налаштування — 20.

Таблиця 3

№	Опис
0	Налаштування дистанційного керування/роботи
1	Налаштування дистанційного керування
2	Налаштування роботи кнопки заборонено.
3	Налаштування дистанційного керування/роботи
5	Увімкнення/вимкнення за допомогою
13	Увімкнення за допомогою дистанційного
17	Налаштування температури за допомогою
21	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено;
25	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено;
29	Налаштування температури за допомогою дистанційного керування заборонено;
33	Налаштування швидкості вентилятора
37	Налаштування швидкості вентилятора та
41	Налаштування режиму та швидкості
45	Налаштування швидкості вентилятора, режиму
49	Налаштування температури та швидкості
53	Налаштування швидкості вентилятора,
57	Налаштування температури, швидкості
61	Налаштування швидкості вентилятора, температури, режиму та
65	Налаштування зміни напрямку заборонено.
69	Налаштування зміни напрямку та
73	Налаштування зміни напрямку та режиму
77	Налаштування зміни напрямку, режиму та
81	Налаштування зміни напрямку та температури
85	Налаштування зміни напрямку, температури та
89	Налаштування зміни напрямку, температури та
93	Налаштування зміни напрямку, температури, режиму та
97	Налаштування швидкості вентилятора та зміни
101	Налаштування швидкості вентилятора, зміни
105	Налаштування швидкості вентилятора, зміни
109	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, увімкнення/вимкнення
113	Налаштування швидкості вентилятора, зміни
117	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури та
121	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури та режиму
125	Налаштування швидкості вентилятора, зміни напрямку, температури,

Метод налаштування параметрів, що регулюються самі



1. Натисніть і утримуйте одночасно кнопки ADD.FUNC (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) та ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) протягом 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у режим налаштування параметрів, що регулюються самі. На дисплеї з'явиться код параметра, що регулюється сам.
2. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати код параметра, що регулюється сам, який потрібно встановити, і натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), коли код функції почне блимати на екрані.

3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення) щоб вибрати код функції.
Потім натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) для підтвердження параметра, після чого налаштування буде завершено.

Далі описано процедуру виходу.

Натисніть кнопку Cancel (Скасувати) або ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), щоб вийти, коли відображається код будь-якого параметра, що регулюється сам.

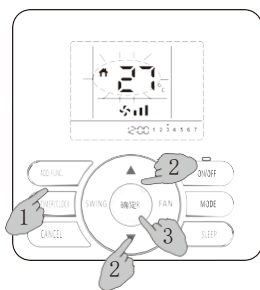
3. Центральний контролер (YXE-C03U (E))

Налаштування параметрів

1. Коригування температури навколишнього середовища

(Регулювання можна виконувати, лише коли доступне налаштування зміни температури навколишнього середовища. Докладніше див. розділ  Self-setting parameters.)

Налаштування коригування температури навколишнього середовища призначено для особливих випадків (наприклад, місце установки поруч з мармуровою стіною): дротовий дистанційний контролер налаштований на відображення температури навколишнього середовища, але встановлена температура навколишнього середовища відрізняється від фактичної температури в приміщенні, тому необхідне коригування налаштування температури.



Коригування температури навколишнього середовища

Спосіб налаштування

1. У вимкненому стані натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб відобразити значок .
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у стан зміни температури навколишнього середовища. Значення та значок температури навколишнього середовища  почнуть блимати одночасно.
3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб відрегулювати значення температури навколишнього середовища за поточної температури $\pm 20^{\circ}\text{C}$.

Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування, збережіть налаштування і вийдіть.

Далі описано процедуру скасування.

У режимі коригування температури навколишнього середовища натисніть кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати коригування і вийти.

Натисніть будь-яку іншу кнопку (крім кнопки MODE (РЕЖИМ)), щоб безпосередньо вийти з налаштування температури навколишнього середовища.

2. Встановлення обмеження температури

Діапазон температур за замовчуванням —

16...+30 °C. За потреби діапазон можна змінити.

Наприклад, у режимі охолодження діапазон регулювання температури можна змінити на 23...30 °C; у режимі нагрівання його можна змінити на 16...23 °C.

Обмеження температури діє лише для режимів охолодження та нагрівання.

Спосіб налаштування

1. Якщо межу температури можна змінювати (докладніше див.  Self-setting parameters), ви можете натиснути «▲» (кнопка збільшення) або «▼» (кнопка зменшення), щоб налаштувати відображення на дротовому дистанційному контролері .
2. Натисніть і утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) упродовж 3 секунд, звуковий сигнал пролунає чотири рази, попереджаючи про перехід у стан налаштування обмеження температури. На дротовому дистанційному контролері почнуть блимати значок та числове значення обмеження температури.
3. Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб відрегулювати граничне значення температури в межах 18–32, і якщо натиснути кнопку MODE (РЕЖИМ), воно зміниться в такій послідовності.

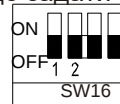


Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб зберегти зміни та вийти. Після налаштування значок граничної температури та числове значення температури припинять блимати. **Далі описано процедуру скасування.**

У режимі встановлення граничної температури натисніть кнопку CANCEL, щоб скасувати налаштування та вийти. Натисніть будь-яку іншу кнопку (крім кнопки MODE (РЕЖИМ)), щоб безпосередньо вийти з налаштування граничної температури.

3. Налаштування вимикачів DIP

Установлюйте коди вимикачів DIP залежно від ситуації. Це спрацює, якщо задати їх перед увімкненням.



ПРИМІТКА

Значок «■» означає позицію, у якій перебуває код DIP.

Код	Суть коду	Спосіб налаштування
SW16-1	Налаштування опору опору клемами	Щоб гарантувати швидкість зв'язку, його потрібно ввімкнути (за присутності контактів на обох кінцях інтегрованої системи керування).
SW16-2	Налаштування короткого замикання	Коли запобіжник на електричній платі перегорить, можна набрати код, щоб відновити зв'язок з інтегрованими елементами керування.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

3.2 YJE-C01T (E)

3.2.1 Характеристика системи

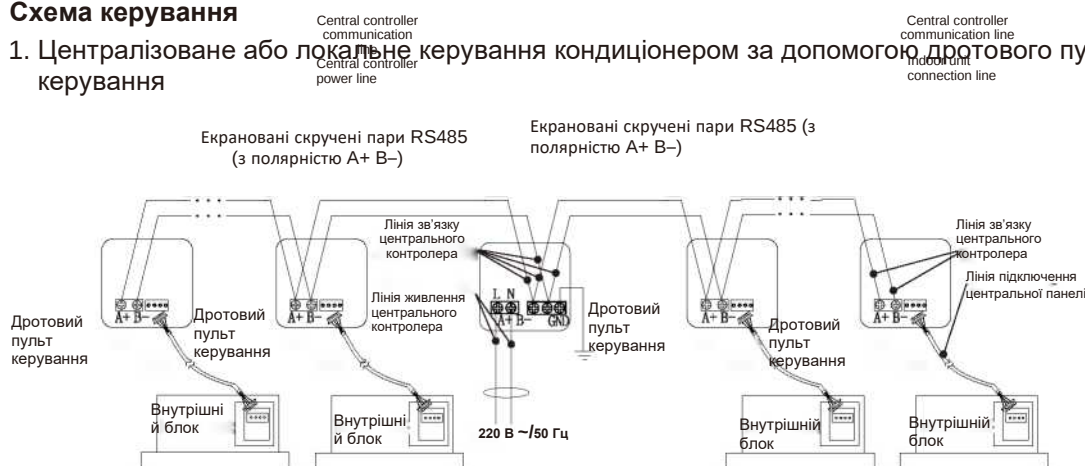
Центральний контролер — це додатковий компонент керування, за допомогою якого користувачі можуть централізовано відстежувати й контролювати роботу кондиціонера. Центральний контролер можна використовувати для єдиного керування кондиціонерами в групі/зоні, запитів і відображення на РК-дисплеї стану основних функцій кондиціонера, налаштування тижневого/звичайного таймера, запитів за допомогою введення з клавіатури та налаштування основних функцій кондиціонера.

Зв'язок із внутрішнім блоком у центральній мережі керування

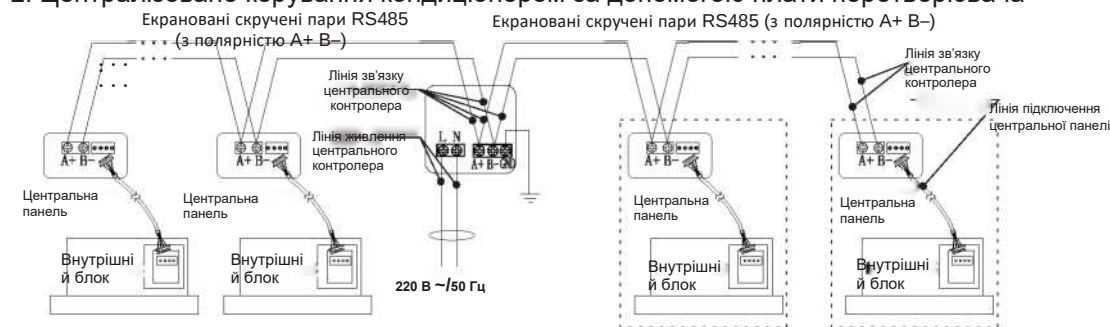
Він може взаємодіяти з дротовим пультом керування або внутрішнім блоком через шини зв'язку RS-485 (екрановані виті пари з полярністю (A+ B-)). Внутрішнім блоком можна керувати централізовано або локально за допомогою дротового пульта керування, а також централізовано за допомогою перетворювача (купується окремо).

Схема керування

1. Централізоване або локальне керування кондиціонером за допомогою дротового пульта керування



2. Централізоване керування кондиціонером за допомогою плати перетворювача



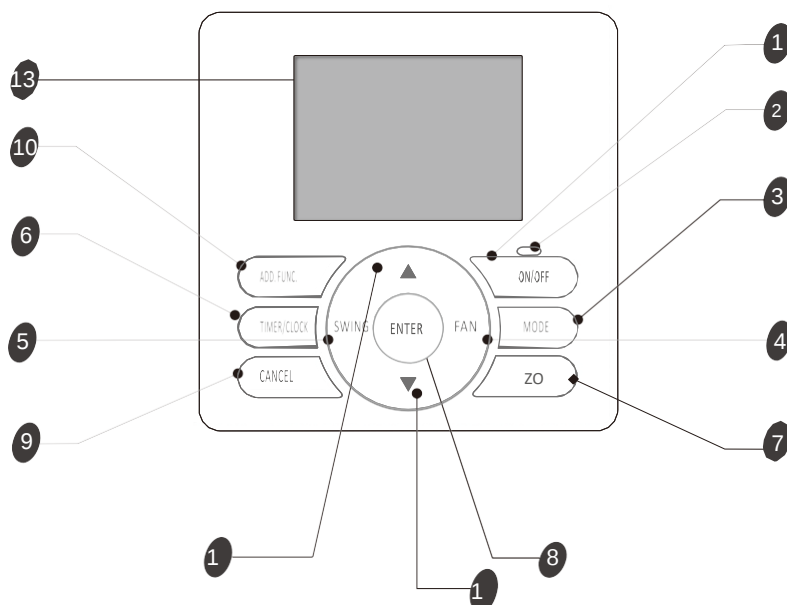
ПРИМІТКА.

1. Центральну панель користувач має купувати окремо.
2. У дротового пульта керування або центральної панелі на кожному кінці центральної системи керування має бути резистор, що відповідає клемі. Докладніше див. в інструкції зі встановлення дротового пульта керування або центральної панелі.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

3.2.2 Представлення функцій

Назви компонентів



- 1 КНОПКА ON/OFF (УВІМК./ВИМК.)**
Після натискання цієї кнопки прилад запускається, а після повторного натискання — зупиняється.
- 2 ІНДИКАТОР РОБОТИ**
Показує, що прилад увімкнений.
- 3 КНОПКА MODE (РЕЖИМ)**
Натисніть цю кнопку, щоб вибрати режим роботи.
- 4 КНОПКА FAN (ВЕНТИЛЯТОР)**
Використовується для вибору потрібної швидкості роботи вентилятора в такій послідовності: низька — середня — висока — автоматична — низька.
- 5 КНОПКА SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ)** (недоступна для моделей без жалюзі)
Використовується, щоб зупинити або запустити регулювання коливання жалюзі й установити потрібний напрямок потоку повітря.
- 6 КНОПКА TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК)**
Використовується для встановлення таймера ввімкнення/вимкнення та часу годинника.
- 7 КНОПКА ZONE (ЗОНА)**
Використовується для встановлення групи/зони.
- 8 КНОПКА ENTER (ВВЕДЕННЯ)**
Використовується, щоб підтверджувати налаштування.
- 9 КНОПКА CANCEL (СКАСУВАТИ)**
Використовується, щоб скасовувати налаштування.
- 10 КНОПКА ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ)** (застосовується лише в моделях із додатковим функціональним модулем)
Використовується для встановлення функцій продування повітрям, підігрівання води, вентиляції (подавання свіжого повітря) та електронагрівача.
- 11 КНОПКА ЗБІЛЬШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для підвищення заданої температури. Підвищувати параметри можна в стані налаштування.
- 12 КНОПКА ЗМЕНШЕННЯ ЗНАЧЕННЯ НАЛАШТУВАННЯ**
Використовується для зниження заданої температури. Знижувати параметри можна в

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

стані налаштування.

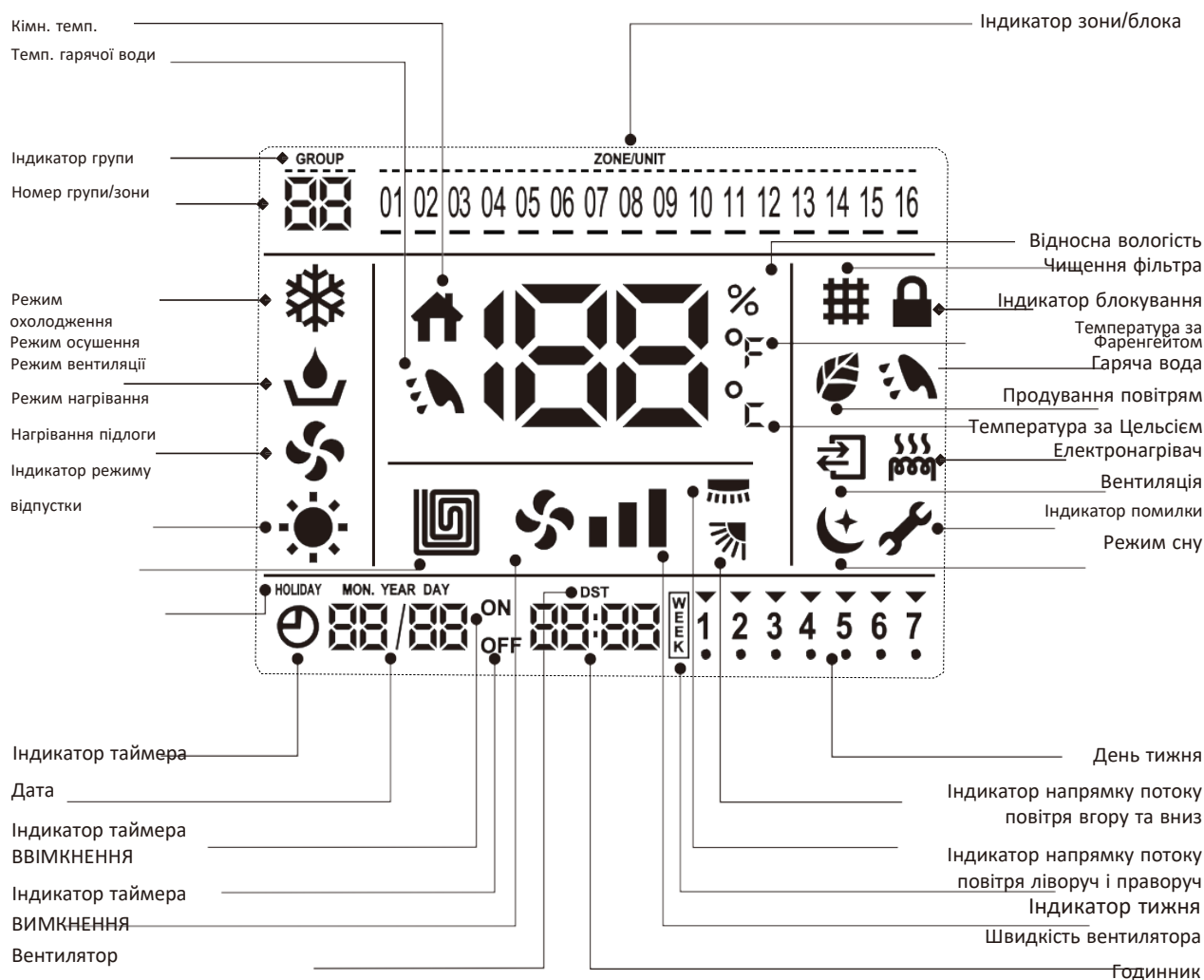


ЕКРАН ІЗ РІДКОКРИСТАЛІЧНИМ (РК) ДИСПЛЕЄМ

Використовується для відображення значків увімкнених функцій.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

РК-екран



ПРИМІТКА.

1. Функції нагрівання й електричного опалення недоступні для моделей із функцією тільки охолодження.
2. Функції змінення напрямку повітряного потоку, очищення фільтра, нагрівання води, підігріву підлоги, вентиляції (свіже повітря), продування повітрям, електричного опалення тощо доступні тільки для певних моделей. Щоб дізнатися більше, див. посібник з експлуатації конкретної моделі.
3. Налаштування функцій помилок і технічного обслуговування, а також встановлення адреси та зони має виконувати досвідчений спеціаліст із встановлення й обслуговування.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Режими роботи центрального контролера

1. Режим керування групою (для керування всіма кондиціонерами в центральній мережі)
Використовується для єдиного керування кондиціонерами в складі групи.
2. Режим керування в зоні
Використовується для єдиного керування кондиціонерами в певній зоні. Перед

підключенням до центрального керування необхідно виконати налаштування групи/зони.

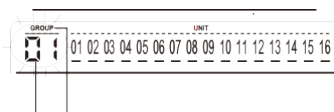
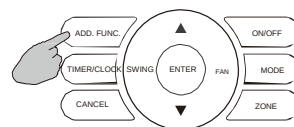
Налаштування групи

Якщо централізований контролер використовується на наступному вищому рівні, потрібно виконати налаштування групи. Номер групи діє лише для центрального контролера.

Усі кондиціонери в центральній контрольній мережі можна класифікувати за групою від 1 до 128.

Спосіб налаштування

Натисніть і утримуйте кнопку ADD. FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) протягом 3 секунд, коли прилад вимкнений, щоб відкрити налаштування групи. Індикатор GROUP (ГРУПА) і номер групи почнуть блимати. Натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб вибрати номер групи. Натисніть кнопку ENTER, щоб підтвердити встановлений номер групи, а кнопку CANCEL — щоб скасувати.

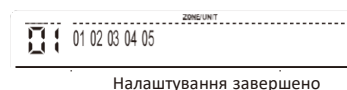
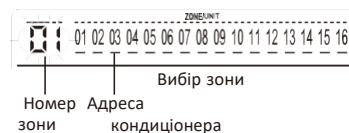
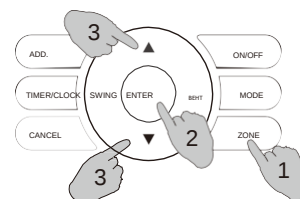


Номер групи Індикатор групи

Налаштування зони

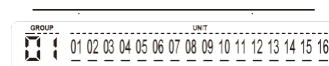
У центральній контрольній мережі можна встановити максимум 16 зон. Одному приладу можна надати номери різних зон. В одній зоні можна встановити щонайбільше 16 кондиціонерів.

1. Утримуйте кнопку Zone (Зона) протягом 3 секунд, щоб ввести параметр зони, після чого номер зони почне блимати. Натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб вибрати номер зони. Натисніть кнопку ENTER, щоб ввести параметр цієї зони.
2. Натисніть кнопку «▲» або «▼», щоб вибрати адресу кондиціонера від 1 до 16, і номер почне блимати. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити вибраний номер, він підкреслений. Натисніть кнопку CANCEL, щоб скасувати.
3. Натисніть кнопку Zone, щоб ввести налаштування наступної зони. Можна встановити щонайбільше 16 зон.
4. Натисніть кнопку Zone ще раз, щоб вийти з налаштування зони.



Керування групою (повний контроль)

1. Після входу в режим керування групою можна виконати такі дії.
Натискайте кнопку Group (Група) кілька разів, поки номер групи й адреси всіх кондиціонерів у ній не з'являться на дисплеї центрального контролера.
Як показано на рисунку праворуч, номер групи — 1, і в ній 16 кондиціонерів.
2. Єдине налаштування функції можна виконати за допомогою інших кнопок (детальний опис див. в інструкції стосовно конкретної робочої процедури).



3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Керування підзоною

1. Після входу в режим керування підзоною можна виконати такі дії.

Натискайте кнопку Zone (Зона), доки на дисплеї не з'явиться номер потрібної зони й адреси всіх кондиціонерів у ній.

Як показано на рисунку праворуч, номер групи — 1, і в ній перебувають кондиціонери № 1, 2 і 3.

2. Налаштування функції можна виконати за допомогою інших кнопок (детальний опис див. в інструкції стосовно конкретної робочої процедури).



Керування підзоною

Особливі примітки

1. Якщо зона не встановлена, відображатиметься тільки номер групи.
2. У режимі керування зоною можна натиснути кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб увійти в режим керування групою.

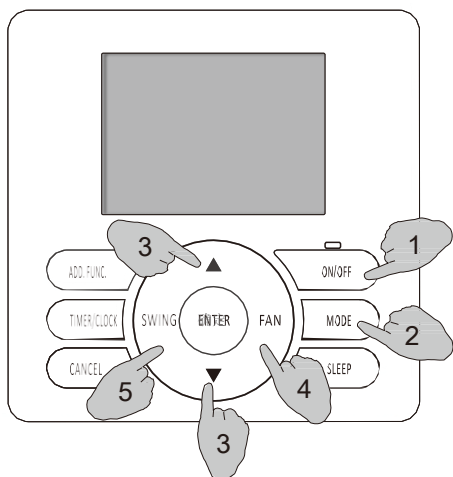
Моніторинг

Після запуску центрального контролера його РК-дисплей по черзі відображає робочий стан кондиціонерів у мережі, якщо не виконується жодна інша операція.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Просте використання

Цей центральний контролер використовується для єдиного відправлення команд на виконання функцій охолодження, опалення, осушення, подачі повітря тощо кондиціонерам у групі/зоні. Інші функції та налаштування див. в детальних відомостях щодо налаштування функцій у цьому посібнику.



1. Увімкнення та вимкнення

Запуск роботи

У разі натискання кнопки ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), коли прилад вимкнений, спалахує індикатор УВІМК., і команда запуску надсилається кондиціонерам у групі/зоні.

Зупинка роботи

У разі натискання кнопки ON/OFF (УВІМК./ВИМК.), коли прилад увімкнений, спалахує індикатор ВИМК., і команда зупинки надсилається кондиціонерам у групі/зоні.

У цей час почне діяти встановлений тижневий таймер УВІМКЕННЯ (якщо він є).

Повне вимкнення

Утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) більше 3 секунд, центральний контролер перейде в повністю вимкнений стан (у цей момент таймер УВІМКЕННЯ вимкнеться, після чого прилад можна буде запустити тільки вручну), індикатор УВІМКЕННЯ згасне, і команда на вимкнення буде надіслана кондиціонерам у групі/зоні.

- 1. Кнопка ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) центрального контролера використовується лише для зміни стану (увімкнений або вимкнений) кондиціонерів у групі/зоні без впливу на інші налаштування.
- 2. Коли дротовий пульт керування (якщо він є) для групи/зони отримує команду на вимкнення від центрального контролера, прилад переходить у повністю вимкнений стан.

2. Налаштування режиму

Натисніть кнопку MODE (РЕЖИМ), щоб вибрати бажаний режим роботи в увімкненому стані (або у вимкненому, якщо встановлений таймер). Після натискання кнопки MODE (РЕЖИМ) режим роботи змінюється в такій послідовності:



3. Встановлення температури

Натисніть кнопку «▲» або «▼» щоб вибрати бажаний режим роботи в увімкненому стані (або у вимкненому, якщо встановлений таймер). Потім на РК-дисплеї почне блимати значення температури, що свідчить про перехід у режим налаштування.

Кожне натискання кнопки «▲» підвищує значення температури на 1 °C. Кожне натискання кнопки «▼» знижує значення температури на 1 °C.

Налаштування температури завершується через 3 секунди після блимання встановленого значення.

Діапазон налаштування температури	
* НАГРІВАННЯ, ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ	16...30 °C
ТІЛЬКИ ВЕНТИЛЯТОР	Недоступно



*:

- 1. Режим нагрівання недоступний у моделях із функцією ЛИШЕ ОХОЛОДЖЕННЯ.
- 2. Коли встановлена температура перевищує встановлений діапазон, на РК-екрані відображається значок «↯», а встановлена температура більше не підвищуватиметься та не знижуватиметься.

4. Налаштування швидкості роботи вентилятора

Натисніть кнопку SPEED (ШВИДКІСТЬ) щоб вибрати швидкість вентилятора в увімкненому стані

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

(або у вимкненому, якщо встановлений таймер). З кожним натисканням кнопки SPEED (ШВИДКІСТЬ) швидкість вентилятора змінюватиметься в такій послідовності:



3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

5. Налаштування SWING

Натисніть кнопку SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ) щоб змінити напрямок в увімкненому стані (або у вимкненому, якщо встановлений таймер). З кожним натисканням кнопки SWING (ЗМІНЕННЯ НАПРЯМКУ) напрямок змінюватиметься в такій послідовності:



ПРИМІТКА.

1. Це налаштування діє тільки для приладів із цією функцією змінення напрямку.
2. доступно тільки для окремих моделей.
3. У режимі ОСУШЕННЯ для швидкості вентилятора автоматично встановлюється значення «АВТОМАТИЧНА», а кнопка FAN (ВЕНТИЛЯТОР) не діє.

Налаштування функцій

Годинник



Якщо це перший запуск, або якщо тривале невикористання спричинило збій годинника, спочатку потрібно налаштувати годинник центрального контролера.

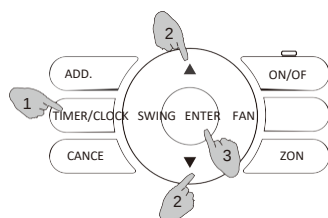
Далі описано процедуру встановлення.

1. Індикатори дати та дня тижня блимають після ввімкнення.
2. Натисніть кнопку «▲» і «▼», щоб по черзі встановити поточну дату, день тижня, годину, хвилину. Натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити.

Регулювання часу

Утримуйте кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) протягом 3 секунд у стані повного вимкнення, щоб увійти в режим налаштування годинника.

Параметри годинника можна регулювати в такій самій послідовності і таким самим методом, як під час налаштування годинника.

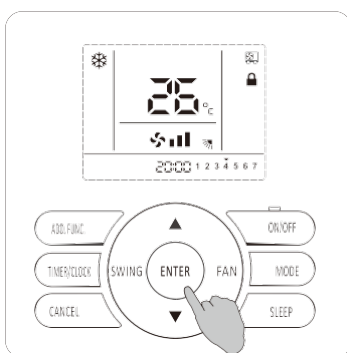


Після завершення регулювання натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити налаштування.

Коли налаштування годинника буде завершено, центральний контролер відображатиме поточний час.

1. Налаштування годинника слід змінювати в режимі повного вимкнення.
2. Якщо в системі наявні два центральних контролери, враховується тільки налаштування годинника на головному центральному контролері.
3. Повне вимкнення: коли пристрій увімкнений, утримування кнопки ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) протягом 3 секунд повністю вимикає прилад.
Тимчасове вимкнення: коли пристрій увімкнений, натискання кнопки ON/OFF (УВІМК./ВИМК.) переведе прилад у стан тимчасового вимкнення. «Стан вимкнення» в цьому посібнику означає всі тимчасові вимкнення.

Блокування кнопок



Блокування кнопок

Після завершення налаштування центрального контролера можна встановити функцію блокування кнопки, щоб уникнути неналежного використання дітьми й іншими особами.

Після блокування кнопок усі операції припиняються. Після блокування центральний контролер здатен працювати в нормальному режимі. Розблокування може виконати тільки центральний контролер.

Далі описано процедуру встановлення.

Натисніть і утримуйте кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) упродовж

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчитиме про встановлення налаштування, а на РК-дисплеї відобразиться значок «», який означає, що на дротовому пульті керування активовано блокування кнопок.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Далі описано процедуру скасування.

Натисніть і утримуйте кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ) упродовж 3 секунд, після чого спрацюють 4 звукові сигнали, що свідчить про скасування налаштування, а на РК-дисплеї припинить відображатися значок «», що означає вимкнення функції блокування кнопки.

Простий таймер УВІМКНЕННЯ

(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

Використання

- 1 Після натискання кнопки TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), коли прилад вимкнено, значок «» та індикатор таймера ВВІМКНЕННЯ ON (УВІМК.) відобразяться на РК-дисплеї, а налаштування годин таймера блиматиме.
- 2 Натискайте кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб установити час.
З кожним натисканням кнопки «▲» час збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «▼» час зменшується на 1 год.
Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
- 3 Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ).
Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ, а в лівому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».

Ви можете в будь-який час натиснути кнопку CANCEL (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

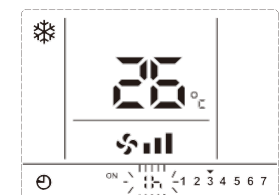
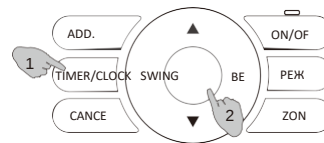
Натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після того, як для ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ було налаштовано відображення часу, що залишився.

Як показано на зображенні, прилад буде запущено через 58 хвилин.

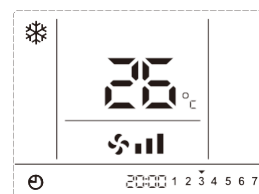
Після спливання встановленого часу кондиціонери в поточній групі/зоні будуть увімкнені однією командою.



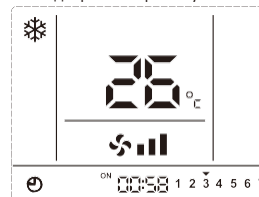
1. Просту функцію ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ можна встановити тільки у вимкненому стані.
2. Після встановлення функції ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ можна встановити або змінити режим, відрегулювати температуру та швидкість обертання вентилятора, а також налаштувати режим змінення напрямку (за наявності).
3. Після ввімкнення приладу проста функція ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ скасовується. Якщо вам потрібно просте налаштування таймера, яке діятиме безперервно, установіть тижневий таймер.
4. Простий ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ не можна встановлювати одночасно.
5. Просте налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ діє лише для поточної групи/зони.



Налаштування часу для функції ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ



Відображення режиму ТАЙМЕРА



Час, що залишився, режиму «ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ»

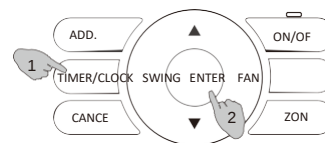
3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Простий таймер ВИМКНЕННЯ

(Недоступно під час налаштування тижневого таймера.)

Використання

- 1 Після натискання кнопки **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), коли прилад увімкнено, значок «» та індикатор ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ OFF (ВИМК.) з'являться на РК-дисплеї, а налаштування годин таймера почне блимати.



- 2 Налаштуйте час за допомогою кнопок «» (збільшення) та «» (зменшення).
3 кожним натисканням кнопки «» час збільшується на 1 год. 3 кожним натисканням кнопки «» час зменшується на 1 год.



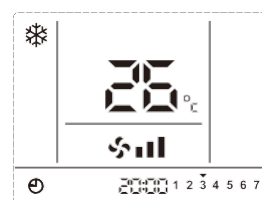
- Час можна встановити в діапазоні від 1 до 24 год, а інтервал регулювання становить 1 год.
3 Після встановлення бажаного часу натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕДЕННЯ). Після цього дисплей повернеться до екрана налаштування таймера ВИМКНЕННЯ, а в лівому кутку екрана з'явиться індикатор «Таймер».

Налаштування часу для функції ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ

Ви можете в будь-який час натиснути кнопку **CANCEL** (СКАСУВАТИ), щоб скасувати налаштування функції таймера ВИМКНЕННЯ та вийти.

Щоб скасувати поточне налаштування та вийти, натисніть кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

Натисніть кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) ще раз після налаштування ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ на відображення часу, що залишився.

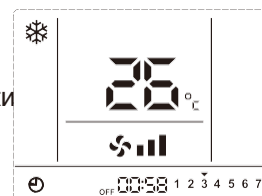


Дисплей режиму «ТАЙМЕР ВИМКНЕННЯ»

Після спливання встановленого часу кондиціонери в поточній групі/зоні будуть вимкнені однією командою.



1. Просту функцію ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ можна встановити тільки у ввімкненому стані.
2. Після встановлення функції ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ можна встановити або змінити режим, відрегулювати температуру та швидкість обертання вентилятора, а також налаштувати режим змінення напрямку (за наявності).
3. Після вимкнення приладу проста функція ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ скасовується. Якщо вам потрібно просте налаштування таймера, яке діятиме безперервно, установіть тижневий таймер.
4. Простий ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ не можна встановлювати одночасно.
5. Просте налаштування ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ діє лише для поточної групи/зони.



Час, що залишився, режиму «ТАЙМЕР ВИМКНЕННЯ»

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

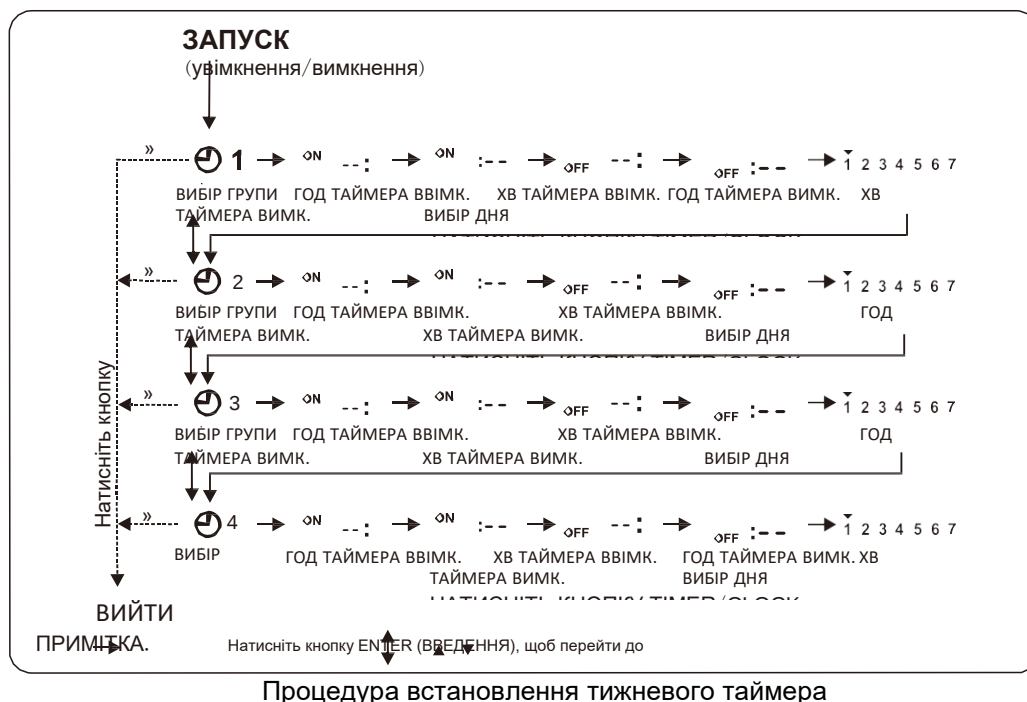
Тижневий графік

Тижневий таймер можна використовувати для налаштування часу ввімкнення/вимкнення відповідно на сім днів на тиждень. Кондиціонер можна вмикати/вимикати в заданий час щодня без ручного керування. Кондиціонер може автоматично вмикатися/вимикатися перед тим, як ви прокидаєтеся вранці, повертаєтеся додому з роботи або під час нічного сну.

Час тижневого таймера ввімкнення/вимкнення можна встановити щонайбільше для чотирьох груп. Чотири групи можна регулярно розподіляти на будь-який день.

ПРИМІТКА.

Правильно налаштуйте час, перш ніж встановлювати таймер. Процедура виконання



Процедура встановлення тижневого таймера

ВИКОРИСТАННЯ

1. Утримуйте кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) протягом 3 секунд у ввімкненому або вимкненому стані, щоб увійти в режим налаштування тижневого таймера. Після цього на РК-дисплеї з'явиться значок «**⌚**», а номер групи почне блимати.

Виконайте налаштування в наведеній нижче послідовності.



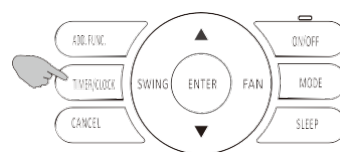
Коли почне блимати номер першої групи таймера 1, натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕДЕННЯ), щоб увійти в налаштування таймера **ВВІМКНЕННЯ**.

2. Година таймера **ВВІМКНЕННЯ** почне блимати. Після цього натисніть кнопку «**▲**» (збільшення) або «**▼**» (зменшення), щоб установити бажаний час.

З кожним натисканням кнопки «**▲**» значення часу збільшується на 1 год. З кожним натисканням кнопки «**▼**» значення часу зменшується на 1 год.

Після встановлення години таймера **ВВІМКНЕННЯ**, натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕДЕННЯ), щоб повернутися до встановлення хвилини таймера **ВВІМКНЕННЯ**.

Якщо встановлювати час для таймера **ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ** не потрібно, натисніть кнопку **CANCEL**, щоб скасувати.



3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

3. Налаштування таймера ВІМКНЕННЯ можна виконати за тією самою процедурою, що й налаштування таймера ВВІМКНЕННЯ.
4. Після завершення налаштування ТАЙМЕРА ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ, натисніть «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати бажаний день, натисніть кнопку ENTER, щоб підтвердити, або кнопку CANCEL щоб скасувати. Вибраний день буде позначений символом «.». Наприклад, індикатор 1 2 3 4 5 6 7 показує, що вибрано всі 7 днів тижня.
5. Після завершення налаштування семи днів тижня перейдіть до налаштування для групи 2. Процедурю налаштування можна виконати так само, як і для групи 1. Можна налаштувати щонайбільше до чотирьох груп.
6. Щоб вийти з налаштування функції ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА, потрібно натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) або кнопку ввімкнення/вимкнення в режимі вибору групи.

Перевірка поточного налаштування тижневого таймера

Натисніть кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК), щоб перевірити налаштування ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА в цьому режимі.

Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб перевірити попередній або наступний установлений час.

Ви можете натиснути кнопку TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК) у стані перевірки, щоб вийти з режиму перевірки ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА.



Якщо ви будете тимчасово відсутні протягом часу, на який налаштовано тижневий таймер, але не хочете, щоб він вмикався/вимикався за вашої відсутності, натисніть і утримуйте кнопку ON/OFF (УВІМК./ВІМК.) протягом 3 секунд, щоб повністю вимкнути його. У цей момент іще можна зберегти встановлений час тижневого таймера, але кондиціонер не ввімкнеться. Інтервал встановлення часу для тижневого таймера — 1 хвилина. Сигнал таймера ВВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ діє протягом 1 хвилини.

Налаштування відображення температури

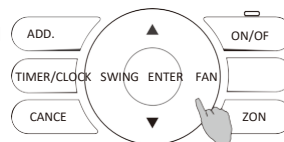
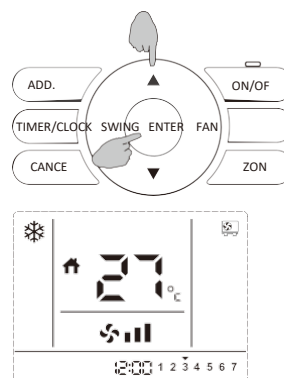
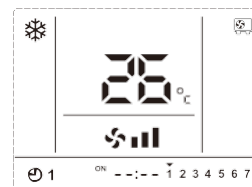
Відображення за замовчуванням: установлена температура

Якщо потрібно відобразити температуру в приміщенні, одночасно натисніть кнопки «▲» та ENTER (ВВЕДЕННЯ) й утримуйте їх протягом 3 секунд. Після цього 4 рази пролунає звуковий сигнал, що свідчитиме про змінення налаштування. Потім на РК-дисплеї з'явиться значок «↑», що свідчитиме про відображення саме температури в приміщенні.

Якщо налаштування потрібно скасувати, одночасно натисніть кнопки «▼» та ENTER (ВВЕДЕННЯ) й утримуйте їх протягом 3 секунд. Після цього на РК-дисплеї зникне значок «↑», що свідчитиме про відображення встановленої температури.

Увімкнення/вимкнення звукового сигналу

Звуковий сигнал за замовчуванням лунає під час роботи. Якщо вам потрібна тиха робота приладу, утримуйте кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР) протягом 3 секунд, після чого 4 рази пролунає звуковий сигнал, що свідчитиме про успішне змінення налаштування.



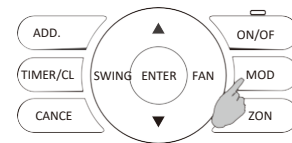
3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Якщо вам потрібно повернути налаштування за замовчуванням, повторіть дії, описані вище.

Вибір підсвічування

Під час роботи екран підсвічується за замовчуванням. Якщо вам потрібно вимкнути підсвічування, утримуйте кнопку MODE (РЕЖИМ) протягом 3 секунд, після чого пролунають 4 звукові сигнали, що свідчатиме про успішне змінення налаштування.

Якщо вам потрібно повернути налаштування за замовчуванням, повторіть дії, описані вище.

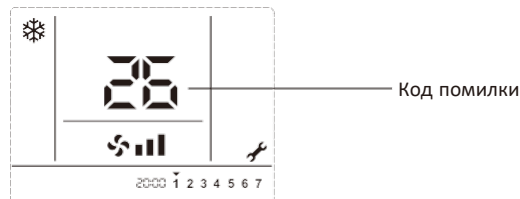


3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

Обслуговування

- Протирайте РК-дисплей і корпус дротового пульта керування сухою тканиною, якщо вони забруднилися.
- Якщо бруд з поверхні не видаляється, змочіть тканину нейтральним мийним засобом, розбавленим водою, сильно вижміть тканину й очистьте поверхню. Потім протріть поверхню сухою тканиною.
- Не використовуйте розчинники, органічні розчинники або сильні кислоти.

Усунення несправностей і післяпродажне обслуговування



У разі несправності кондиціонера на РК-дисплеї дротового пульта керування відобразатимуться значок  і коди помилок, що вказують на наявність помилок.



- Зверніть увагу на вказані коди помилок і повідомте їх центру гарантійного обслуговування.
- Зверніться до дилера, щоб отримати додаткову інформацію про гарантійне обслуговування.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

3.2.3 Посібник із встановлення

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

Прочитайте важливу примітку в цій інструкції зі встановлення, прикладений до центрального контролера, і виконайте монтаж відповідно до цих вказівок.

- Усю інформацію щодо проектування, встановлення, введення в експлуатацію та гарантійного обслуговування центральної системи керування необхідно задокументувати та зберегти для подальшого використання.
- Проектування центральної системи керування слід планувати заздалегідь. Це, окрім іншого, стосується наведених нижче пунктів.
 - Склад центральної системи керування та кількість елементів у ній.
 - Вибір місця встановлення дротового пульта керування, розподіл електричних з'єднань і дротів, призначення адрес і підключення контролера.
 - Монтажне положення центрального контролера, налаштування центральних контролерів (головного та вторинного), розподіл електричних з'єднань і дротів, а також підключення дротового пульта керування.
 - Встановлення й підключення центральної системи керування, обмеження довжини шини, наявність резистора, що відповідає клемі, на кожному кінці шини, точкове заземлення екранного покриття шини.
- Примітки

- Кабелі лінії центрального керування й електричних з'єднань не повинні бути прокладені занадто близько один від одного або в одному кабель-каналі. Шину RS485 слід розташовувати якомога далі від джерел завад, особливо від джерел із високою напругою, як-от трансформаторів і частотних перетворювачів. Інші потрібні запобіжні заходи див. у вимогах до електричних підключень системи автоматизації будівлі.
- Загальна довжина центральної шини керування не повинна перевищувати 1000 м (за швидкості передавання даних 9600 біт/с);
- На кожному кінці центральної шини керування приладу має бути резистор, що відповідає клемі. Див. інструкції з налаштування вимикача DIP для центрального контролера / дротового пульта керування / центральної панелі.
- Рекомендується розташовувати точкове заземлення екранованого кабелю посередині шини зв'язку та близько до центрального контролера.
- Топологія центральної лінії керування повинна мати шлейфову структуру шини. Якщо вам потрібна топологія «зірка» або «дерево», рекомендуємо використовувати концентратори та повторювачі стандарту 485.
- Прокладання проводів і встановлення центральної мережі керування слід виконувати одночасно з монтажем і введенням в експлуатацію кондиціонера. Перед встановленням слід виконати пробний запуск.

- Головний і вторинний контролери можна налаштувати на роботу одночасно в одній центральній системі керування, маючи принаймні один контролер, що виконує роль головного центрального.

2. Перевірка аксесуарів

Перевірте й переконайтеся, що крім дротового пульта керування в упаковці є такі аксесуари:

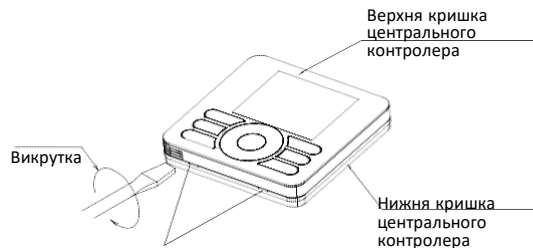
Інструкція зі встановлення	Інструкція з експлуатації	Гвинт
 1 шт.	 1 шт.	 2 шт.

3. Встановлення

1. Вибір місця, де слід установити центральний контролер.

Виберіть місце встановлення відповідно до важливої примітки в цій інструкції зі встановлення.

2. Зняття верхньої кришки центрального контролера.

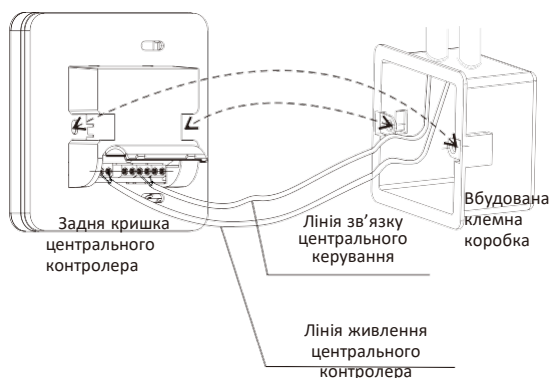


Вставте звичайну викрутку в указане положення й обережно поверніть її. Таким чином верхню кришку можна легко зняти.

3. Підключення центрального контролера

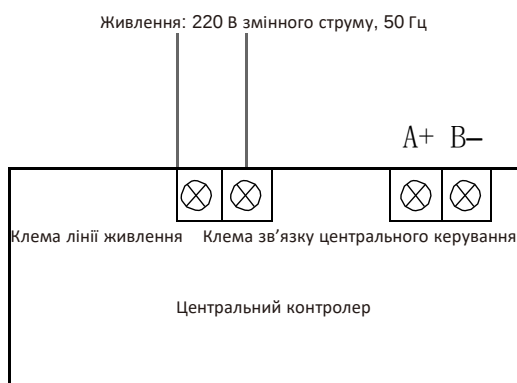
① Головний вихід

Від'єднайте лінію живлення центрального контролера та лінію зв'язку центрального керування від вбудованої клемної коробки (надається користувачем), щоб підключити їх до клемної колодки на задній кришці центрального контролера, як показано на рисунку нижче.



3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

② Підключення



	Тип	Мінімальні технічні характеристики
Лінія живлення центрального контролера	Провід з мідним осердям	Площа поперечного перерізу: 2 × 0,75 мм ²
Лінія зв'язку центрального керування	Екрановані скручені пари	Площа поперечного перерізу: 2 × 0,75 мм ²

ПРИМІТКА.

- Вимоги до проводів є мінімальними.
- Лінія живлення, як і лінія зв'язку, надається користувачем.
- Під час підключення необхідно забезпечити правильну полярність лінії зв'язку.
- Після завершення підключення з'єднувальний шнур слід надійно закріпити.

4. Закріплення нижньої кришки

Установіть нижню кришку на вбудовану клемну коробку (входить у комплект). Скористайтеся двома гвинтами, що постачаються як аксесуари, щоб закріпити нижню кришку.



4 Налаштування вимикачів DIP

Параметр за замовчуванням:

ON	ON
OFF	OFF
1 2 3 4	1 2
SW1	SW2

ПРИМІТКА.

Символ «■» вказує на положення вимикача DIP.

Вимикач DIP	Опис	Спосіб налаштування
SW1	Налаштування адреси	В одній центральній системі керування: 1. адреси не повинні повторюватись; 2. налаштування можна виконати як для головного, так і для вторинного центрального контролера. Головний контролер має пріоритет, тож його слід установити в положення OFF (ВИМК.).
SW2	Налаштування клемного резистора	Обов'язково переведіть вимикачі на кожному кінці центральної системи керування в положення ON (УВИМК.); SW2-1: для центральної системи керування; SW2-2: для центральної системи адміністрування

Встановлення швидкості передавання даних

Кодом швидкості передавання даних за замовчуванням є 00. Він підтримує зв'язок на відстані не більше 1000 м. Оскільки лінії зв'язку для різних центральних систем керування відрізняються, потрібно змінити код швидкості передавання даних, щоб забезпечити належну швидкість.

Способи налаштування

- Утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) протягом 3 секунд. Після цього пролунає чотири звукові сигнали, що свідчитимуть про перехід системи в режим самоперевірки. Натисніть кнопку «▲» (збільшення), щоб вибрати серію номер 4 та натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб підтвердити. Потім наведений нижче код швидкості передавання даних почне блимати, що свідчитиме про можливість його встановлення.
- Натисніть кнопку «▲» (збільшення) або «▼» (зменшення), щоб вибрати потрібний код відповідно до вимог зв'язку для центральної системи керування.

Код швидкості передавання даних	Швидкість передавання даних (біт/с)	Максимальна підтримувана відстань зв'язку (м)
00	9600	1000
01	19 200	400
02	38 400	200

- Коли значення коду буде змінено, натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб завершити налаштування.

ПРИМІТКА.

Швидкість передавання даних центрального контролера та дротового пульта керування / центральної панелі в центральній мережі керування має бути однаковою. В іншому випадку система не працюватиме належним чином.

3. Центральний контролер (YJE-C01T (E))

6

Скидання системи

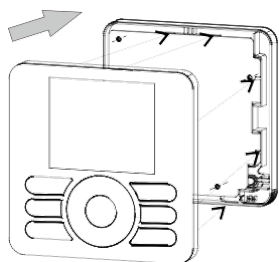
Спосіб скидання

Утримуйте кнопку ADD.FUNC. (ДОДАТКОВА ФУНКЦІЯ) протягом 3 секунд. Після цього пролунає чотири звукові сигнали, що свідчитимуть про перехід системи в режим самоперевірки. Натисніть кнопку «▲» (збільшення), щоб вибрати серію номер 3 та натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ). Коли на РК-дисплеї почне блимати індикатор «завантаження», натисніть кнопку ENTER (ВВЕДЕННЯ), щоб скинути налаштування системи, і всі налаштування системи, крім параметрів вимикачів DIP, будуть скинуті до заводських.

7

Фіксація верхньої кришки

Вирівняйте верхню кришку відносно кутових застібок нижньої кришки центрального контролера та притискайте їх, доки верхня кришка не буде зафіксована на своєму місці. Після встановлення зніміть захисну наліпку на центральному контролері.



ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Зверніться до сервісного центру, де ви купували дротовий пульт керування.

4. Панель керування(B541(E))

4.1 B541(E)



ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

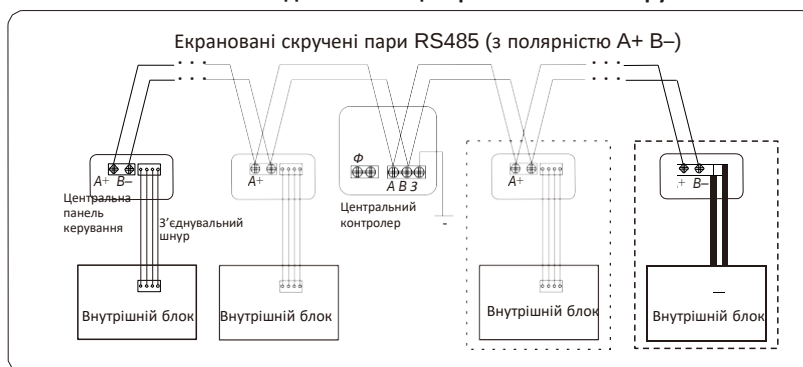
Прочитайте важливу примітку в цій інструкції зі встановлення, прикладений до центральної панелі керування, і виконайте монтаж відповідно до цих вказівок.

Центральна панель керування — це спеціальний пристрій, який можна підключити безпосередньо до внутрішнього блока для перетворення протоколів зв'язку та з'єднання з центральною мережею керування.

Правила техніки безпеки для розгортання центральної системи керування

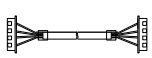
1. Проектування та встановлення центральної панелі керування слід виконувати за єдиним плануванням, затвердженим для центральної системи керування. Місце встановлення центральної панелі, розподіл електричних з'єднань і дротів, призначення адреси, підключення до центрального контролера та внутрішнього блока слід планувати заздалегідь.
2. Кабелі ліній центрального керування й електричних з'єднань не повинні бути прокладені занадто близько один від одного або в одному кабель-каналі. Шину RS485 слід розташовувати якомога далі від джерел завад, особливо від джерел із високою напругою, як-от трансформаторів і частотних перетворювачів. Інші потрібні запобіжні заходи див. у вимогах до електричних підключень системи автоматизації будівлі.
3. На кожному кінці центральної шини керування обладнання має бути резистор, що відповідає клемі.
4. Топологія центральної лінії керування повинна мати шлейфову структуру шини. Якщо вам потрібна топологія «зірка» або «дерево», рекомендуємо використовувати концентратори та повторювачі стандарту 485.
5. Центральну панель керування необхідно встановлювати поблизу електронної панелі керування внутрішнього блока.
6. Швидкість передавання даних, налаштована для центральної панелі керування, повинна дорівнювати швидкості передавання даних центрального контролера.
7. Адреси центральної панелі керування не повинні повторюватися.

Схема підключення центральної панелі керування



Перевірка аксесуарів

Перевірте й переконайтеся, що крім самої центральної панелі керування в упаковці є такі аксесуари:

Інструкція зі встановлення	З'єднувальний шнур	Затискач	Двостороння клейка стрічка
 К-ть: 1	 К-ть: 1	 К-ть: 2	 К-ть: 1



Встановлення

1. Вибір місця, де слід установити центральну контрольну панель.

Установіть її на стелі поблизу електронної панелі керування внутрішнього блока.

2. Підключення центральної панелі керування

4. Панель керування(B541(E))

① Підключення до внутрішнього блока за допомогою лінії зв'язку.

Підключіть центральну панель керування до внутрішнього блока за допомогою з'єднувального шнура, що постачається в комплекті з обладнанням, як показано на рисунку 1. Щоб запобігти розхитуванню гнізда через напруження, закріпіть сполучний шнур за допомогою кріплення (постачається разом з обладнанням) і зафіксуйте його на гаку, як показано на рис. 1.

4. Панель керування(B541(E))

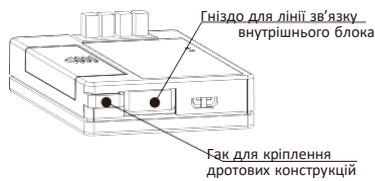


Рис. 1. Підключення до внутрішнього блока за допомогою лінії зв'язку.

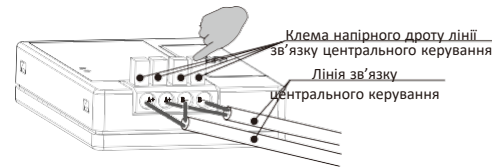


Рис. 2. Підключення лінії зв'язку центрального керування

② Підключення лінії зв'язку центрального керування.

Натисніть з'єднувальну клему лінії центрального керування та вставте провід зв'язку центрального керування в з'єднувальний отвір, як показано на рис. 2. Потім відпускаяте клему, доки провід зв'язку не буде вставлений правильно.

	Тип	Мінімальні технічні характеристики
Лінія зв'язку центрального керування	Екрановані скручені пари	Площа поперечного перерізу: $2 \times 0,75 \text{ мм}^2$

ПРИМІТКА.

1. Наведені вище вимоги до проводів є мінімальними.
2. Лінію зв'язку забезпечує користувач.
3. Під час підключення необхідно забезпечити правильну полярність лінії зв'язку.
4. Після завершення підключення з'єднувальний шнур слід надійно закріпити.

3. Налаштування вимикачів DIP

Установіть вимикачі DIP відповідно до фактичних умов. Налаштування, виконані після ввімкнення живлення, не діятимуть. Способи налаштування вимикачів DIP

Перед налаштуванням посуньте кришку на центральній панелі керування, щоб установити вимикачі DIP. Після налаштування встановіть кришку на центральну панель керування.

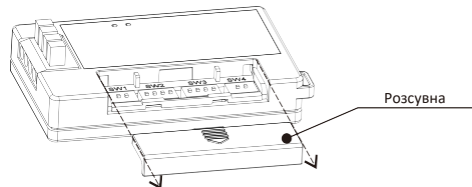


Рис. 3. Способи встановлення вимикачів DIP

ON OF 1 2	ON OF 1 2 3 4	ON OF 1 2 3 4	ON OF 1 2
SW1	SW2	SW3	SW4

ПРИМІТКА.

Символ «■» вказує на положення вимикача DIP. Див. таблицю 2, щоб отримати інформацію про адреси 1–15.

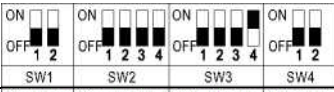
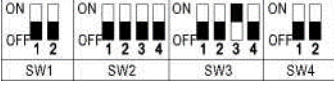
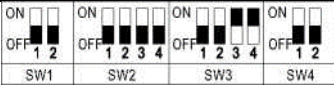
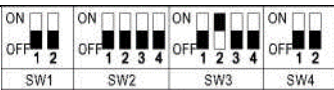
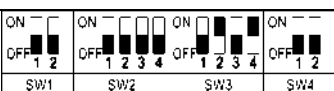
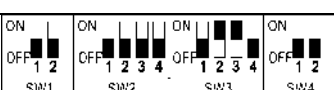
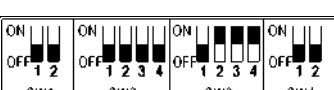
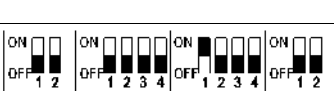
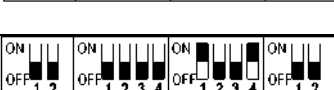
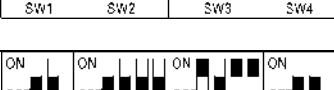
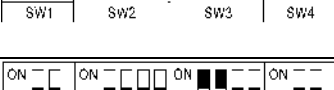
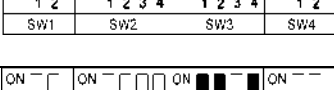
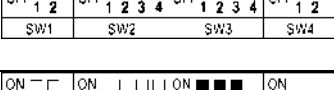
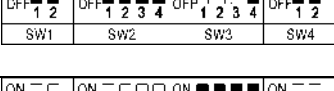
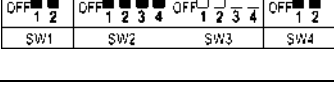
Вимикач DIP	Опис	Спосіб налаштування
SW1-1	Налаштування в разі спрацювання	Установіть положення вимикача в положення ON (УВІМК.) у разі спрацювання запобіжника на електронній платі центральної панелі керування, щоб знеструмити коло для відновлення запобіжника.
SW1-2	Налаштування клемного резистора	Обов'язково переведіть вимикачі на кожному кінці центральної системи керування в положення ON (УВІМК.).
SW2 SW3	Встановлення адрес	SW2: для встановлення вищої адреси (за використання більше 16 внутрішніх блоків); SW3: для встановлення нижчих адрес. Діапазон адрес: 1–64 00000001: 1–01000000:64 ON OF 1 2 3 4 SW2 ON OF 1 2 3 4 SW3 ON OF 1 2 3 4 SW2 ON OF 1 2 3 4 SW3 00000001 (адреса: 1) 01000000 (адреса: 64)
SW4	Налаштування швидкості передавання даних	00: 9600 біт/с (за замовч.), 01: 19 200 біт/с, 10: 38 400 біт/с. Швидкість передавання має бути такою самою на центральній та периферійній панелях керування. ON OF 1 2 SW4 ON OF 1 2 SW4 ON OF 1 2 SW4 00: 9600 біт/с (за замовч.) 01: 19 200 біт/с 10: 38 400 біт/с

4. Закріплення центральної панелі керування

За необхідності скористайтеся двосторонньою клейкою стрічкою, щоб закріпити центральну панель керування на внутрішньому блоці після встановлення.

4. Панель керування(B541(E))

Таблиця 1. Налаштування вимикачів DIP

№ адреси	Приклад				Примітки
01					—
02					—
03					—
04					—
05					—
06					—
07					—
08					—
09					—
10					—
11					—
12					—
13					—
14					—
15					—
16					—

SW1 SW2 SW3 SW4

4.2 B542(E) 4: Панель керування(B542(E))

❗ ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

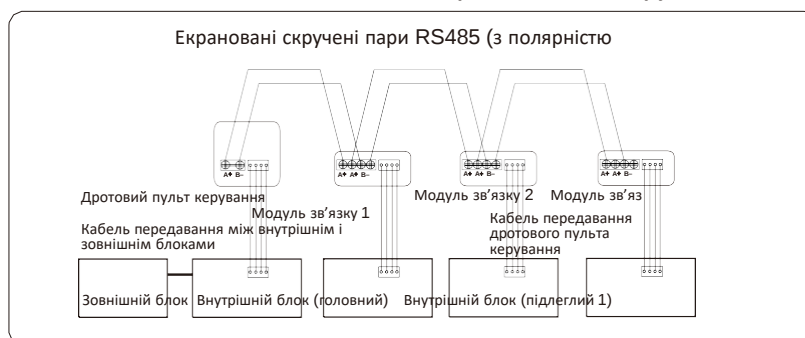
Прочитайте важливу примітку в цій інструкції зі встановлення, прикладеній до центральної панелі керування, і виконайте монтаж відповідно до цих вказівок.

Модуль зв'язку — це пристрій, призначений саме для безпосереднього підключення внутрішнього блока. Він може отримувати доступ до мережі багатозадачних систем роздільного типу шляхом перетворення протоколу зв'язку.

Правила техніки безпеки для організації синхронізації багатозадачної системи кондиціонування повітря роздільного типу.

1. Проектування та встановлення слід виконувати за єдиним плануванням, затвердженим для центральної системи керування. Місце встановлення модуля зв'язку, розподіл електричних з'єднань і дротів, призначення адреси, підключення до центрального контролера та внутрішнього блока слід планувати заздалегідь.
2. Кабелі ліній центрального керування й електричних з'єднань не повинні бути прокладені занадто близько один від одного або в одному кабель-каналі. Шину RS485 слід розташовувати якомога далі від джерел завад, особливо від джерел із високою напругою, як-от трансформаторів і частотних перетворювачів. Інші потрібні запобіжні заходи див. у вимогах до електричних підключень системи автоматизації будівлі.
3. На кожному кінці центральної шини керування обладнання має бути резистор, що відповідає клемі.
4. Лінія RS-485 повинна мати шлейфову топологію шини. Якщо вам потрібна топологія «зірка» або «дерево», рекомендуємо використовувати концентратори й повторювачі стандарту RS-485.
5. Модуль зв'язку потрібно встановлювати поблизу електронної панелі керування внутрішнього блока.
6. Швидкість передавання даних у модулі зв'язку має бути на 9600 біт/с, тобто для SW4 слід установити значення 00.
7. Адреси модуля зв'язку не повинні повторюватися.

Схема підключення центральної панелі керування



🔍 Перевірка аксесуарів

Перевірте й переконайтеся, що крім самого модуля зв'язку в упаковці є такі аксесуари:

Інструкція зі встановлення	З'єднувальний шнур	Затискач	Двостороння клейка стрічка
 К-ть: 1	 К-ть: 1	 К-ть: 2	 К-ть: 1

🔧 Встановлення

1. Вибір місця, де слід установити модуль зв'язку.

Установіть його на стелі поблизу електронної панелі керування внутрішнього блока.

2. Підключення центральної панелі керування

① Підключення до внутрішнього блока за допомогою лінії зв'язку.

Підключіть центральну панель керування до внутрішнього блока за допомогою з'єднувального шнура, що постачається в комплекті з обладнанням, як показано на рисунку 1. Щоб запобігти розхитуванню гнізда через напруження, закріпіть сполучний шнур за допомогою кріплення (постачається разом з обладнанням) і зафіксуйте його на гаку, як показано на рис. 1.

4. Панель керування(B542(E))

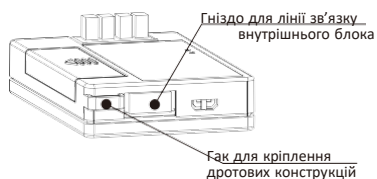


Рис. 1. Підключення до внутрішнього блока за допомогою лінії зв'язку

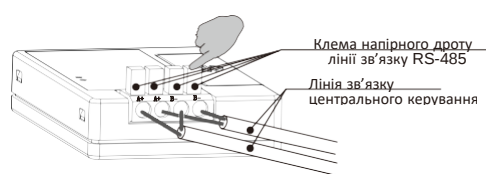


Рис. 2. Підключення лінії зв'язку RS-485

② Підключення лінії зв'язку центрального керування.

Натисніть з'єднувальну клему та вставте провід зв'язку RS-485 у з'єднувальний отвір, як показано на рис. 2. Потім відпускайте клему, доки провід зв'язку не буде вставлений правильно.

	Тип	Мінімальні технічні характеристики
Лінія керування зв'язком RS-485	Екрановані скручені пари	Площа поперечного перерізу: $2 \times 0,75 \text{ мм}^2$

ПРИМІТКА.

1. Наведені вище вимоги до проводів є мінімальними.
2. Лінію керування зв'язком RS-485 забезпечує користувач.
3. Під час підключення необхідно забезпечити правильну полярність лінії зв'язку.
4. Після завершення підключення з'єднувальний шнур слід надійно закріпити.

3. Налаштування вимикачів DIP

Установіть вимикачі DIP відповідно до фактичних умов.

Для налаштування одного веденого пристрою встановіть вимикач DIP як SW1; для двох ведених установіть SW1 і SW2 відповідно; для трьох — SW1, SW2 та SW3.

Налаштування, виконані після ввімкнення живлення, не діятимуть.

Способи налаштування вимикачів DIP

Перед налаштуванням посуньте кришку на модулі зв'язку, щоб установити вимикачі DIP.

Після налаштування встановіть кришку на модуль зв'язку.

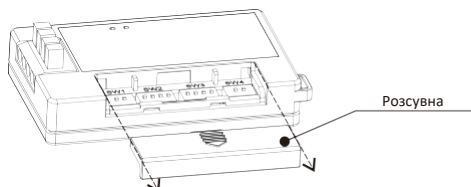


Рис. 3. Способи встановлення вимикачів DIP

ON OF	ON OF	ON OF	ON OF
1 2	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2
SW1	SW2	SW3	SW4

ПРИМІТКА.
Символ «■» вказує на положення вимикача DIP.

Вимикач DIP	Опис	Спосіб налаштування
SW1-1	Налаштування в разі спрацювання запобіжника	Установіть положення вимикача в положення ON (УВІМК.) у разі спрацювання запобіжника на електронній платі центральної панелі керування, щоб знеструмити коло для відновлення запобіжника.
SW1-2	Налаштування клемного резистора	Обов'язково переведіть вимикачі на кожному кінці системи RS-485 в положення ON (УВІМК.).
SW2 SW3	Встановлення адрес	SW2: для встановлення вищих адрес; SW3: для встановлення нижчих адрес. Діапазон адрес: 1–3 ON OF ON OF ON OF ON OF SW 2 SW 3 SW 2 SW 3 00000001 (адреса: 1) 00000010 (адреса: 2) 00000001 (адреса: 3)
SW4	Налаштування швидкості передавання даних	00: 9600 біт/с (за замовчуванням), 01: 19 200 біт/с. Необхідно встановити значення 00.

4. Закріплення центральної панелі керування

За необхідності скористайтеся двосторонньою клейкою стрічкою, щоб закріпити модуль зв'язку на внутрішньому блоці після встановлення.

5. Усунення несправностей

Щоб усунути несправності контролера, див. таблицю нижче.

Код помилки	Опис помилки	Можливі причини	Способи усунення	Примітки
F0 (240)	Втрата зв'язку з EEPROM	Немає зв'язку між EEPROM і мікроконтролером.	Замініть дротовий пульт керування	Пристрій справний.
F1 (241)	Несправність датчика температури дротового пульта керування	Немає зв'язку між датчиком температури та мікроконтролером.	Замініть дротовий пульт керування	Пристрій справний.
F2 (242)	Помилка мікросхеми годинника дротового пульта керування	Немає зв'язку між мікросхемою годинника та мікроконтролером.	Замініть дротовий пульт керування	Пристрій справний.
F3 (243)	Несправність датчика вологості дротового пульта керування	Немає зв'язку між датчиком вологості та мікроконтролером.	Замініть дротовий пульт керування	Пристрій справний.
F4 (244)	Помилка даних EEPROM дротового пульта керування	1. Несправні компоненти ЕЕ. 2. Несправне коло компонентів ЕЕ 3. Компоненти ЕЕ неправильно вставлені.	Замініть дротовий пульт керування	Пристрій справний.
FA	Несумісність брендів внутрішнього блока та дротового пульта	Бренд дротового пульта керування відрізняється.	Замініть дротовий пульт керування, щоб бренд був тим самим, що й у внутрішнього блока	Пристрій зупиниться.
Fb	Помилка між веденим внутрішнім блоком і спрощеним центральним контролером	Немає зв'язку між підлеглим внутрішнім блоком і спрощеним центральним контролером.	1. Знову підключіть з'єднувальний кабель згідно з електричною схемою. 2. Знову підключіть кабель зв'язку. 3. Замініть кабель зв'язку. 4. Замініть плату керування внутрішнього блока. 5. Перевірте коло зв'язку, відрегулюйте вимикач DIP	1. Тільки для спрощеного центрального контролера 2. Пристрій зупиниться.
FC	Нерівномірний розподіл тепла	Завелика різниця між температурами котушок головного й веденого внутрішніх блоків.	1. Перевірте різницю висоти встановлення 2. Перевірте трубку підключення відгалуження. 3. Перевірте різницю в довжині трубок кожного	1. Тільки для спрощеного центрального контролера
Fd	Помилка зв'язку з центральним контролером	Центральний контролер не може визначити дротовий пульт керування або центральну панель керування належним чином.	1. Знову підключіть з'єднувальний кабель згідно з електричною схемою. 2. Знову підключіть кабель зв'язку. 3. Замініть кабель зв'язку. 4. Замініть плату керування внутрішнього блока. 5. Перевірте коло зв'язку, відрегулюйте вимикач DIP	1. Тільки для центрального контролера 2. Пристрій зупиниться.

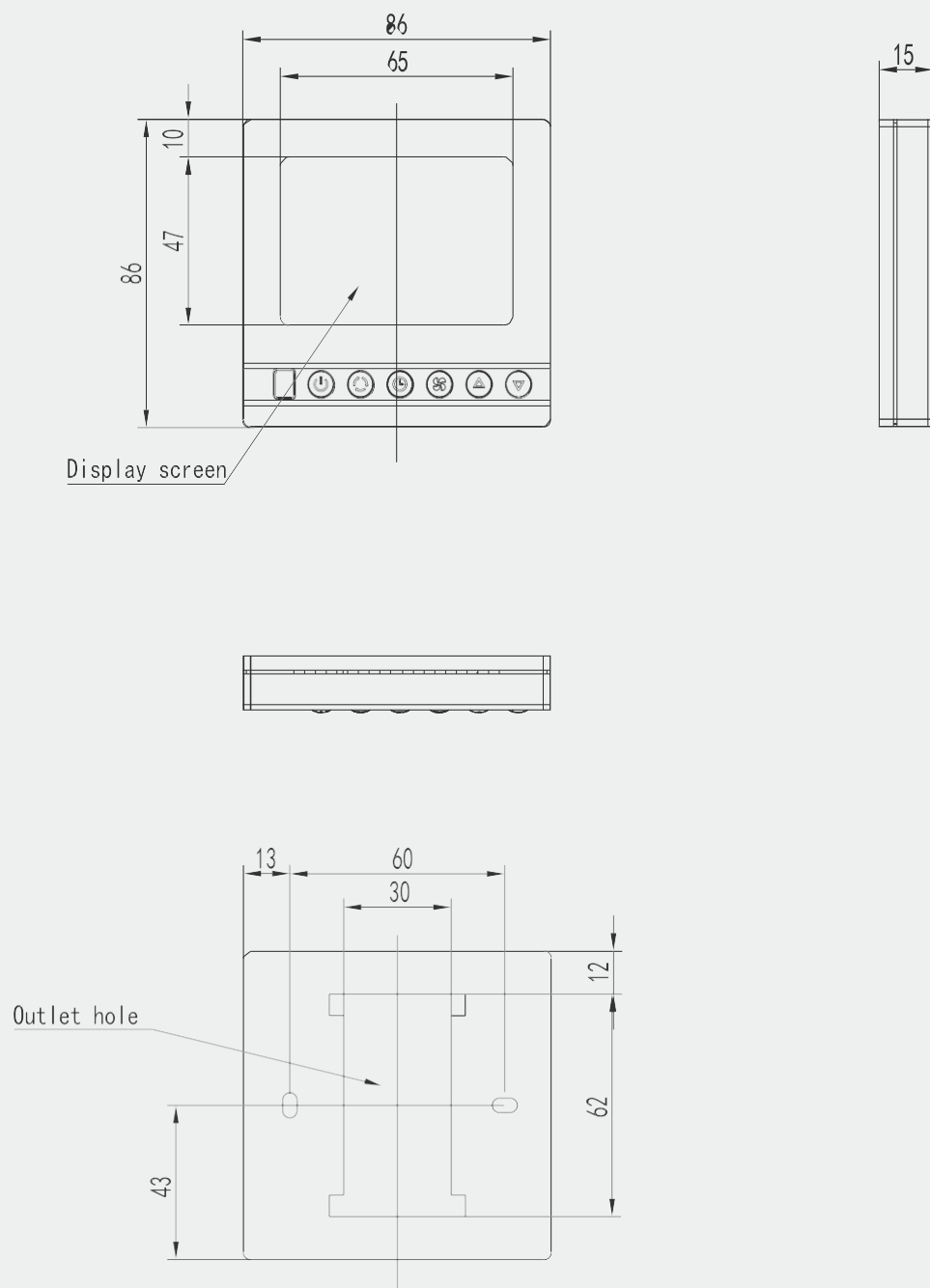
5. Усунення несправностей

Код помилки	Опис помилки	Можливі причини	Способи усунення	Примітки
FE (254)	Помилка зв'язку між головною платою керування та дротовим пультом дистанційного керування (відображається на віддаленому контролері дротових з'єднань)	1. Поганий контакт підключення контролера дротових з'єднань до внутрішньої плати керування. 2. Неправильна послідовність підключення контролера дротових з'єднань до внутрішньої плати керування. 3. Несправне підключення контролера дротових з'єднань до внутрішньої плати керування. 4. Несправність контролера дротових з'єднань. 5. Внутрішня плата керування не працює належним чином.	1. Знову підключіть проводи від контролера дротових з'єднань до внутрішньої плати керування. 2. Замініть проводи між контролером дротових з'єднань і внутрішньою платою керування. 3. Замініть проводи між контролером дротових з'єднань і внутрішньою платою керування. 4. Замініть контролер дротових з'єднань. 5. Замініть плату керування внутрішнього блока.	Пристрій справний.
ER	Помилка зв'язку між головною платою керування і платою дисплея (відображається на платі дисплея)	1. Поганий контакт проводів між платою дисплея та внутрішньою платою керування. 2. Неправильна послідовність дротів між платою дисплея та платою керування внутрішнього блока. 3. Несправний контакт проводів між платою дисплея та внутрішньою платою керування. 4. Плата дисплея несправна. 5. Несправна плата керування внутрішнього блока.	1. Підключіть проводи між платою дисплея та внутрішньою платою керування ще раз. 2. Замініть драти між платою дисплея та платою керування внутрішнього блока. 3. Замініть драти між платою дисплея та платою керування внутрішнього блока. 4. Замініть плату дисплея 5. Замініть плату керування внутрішнього блока.	Пристрій справний.

Перевірте відповідні відомості в ПОСІБНИКУ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ щодо усунення несправностей внутрішнього й зовнішнього блоків.

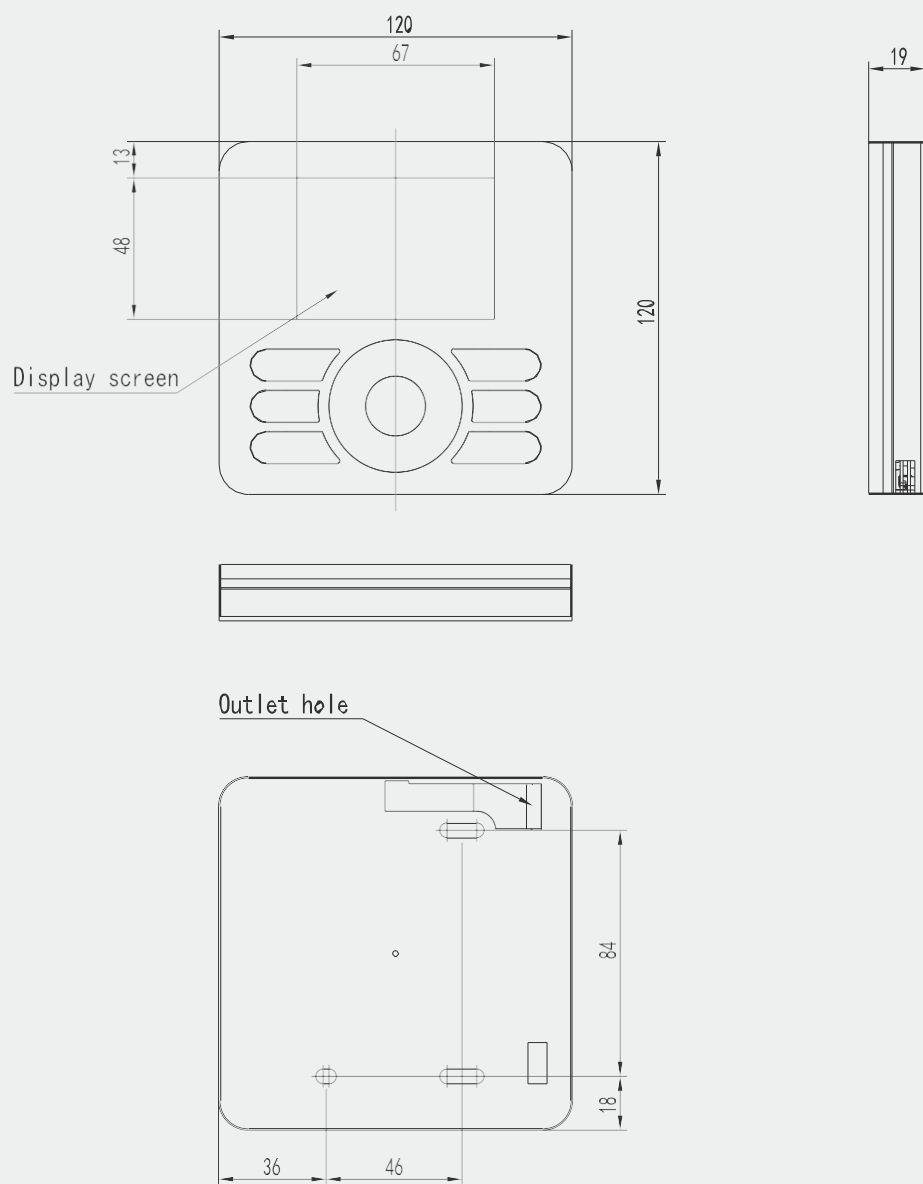
6. Зовнішній вигляд і габарити

YXE-A03U(E)



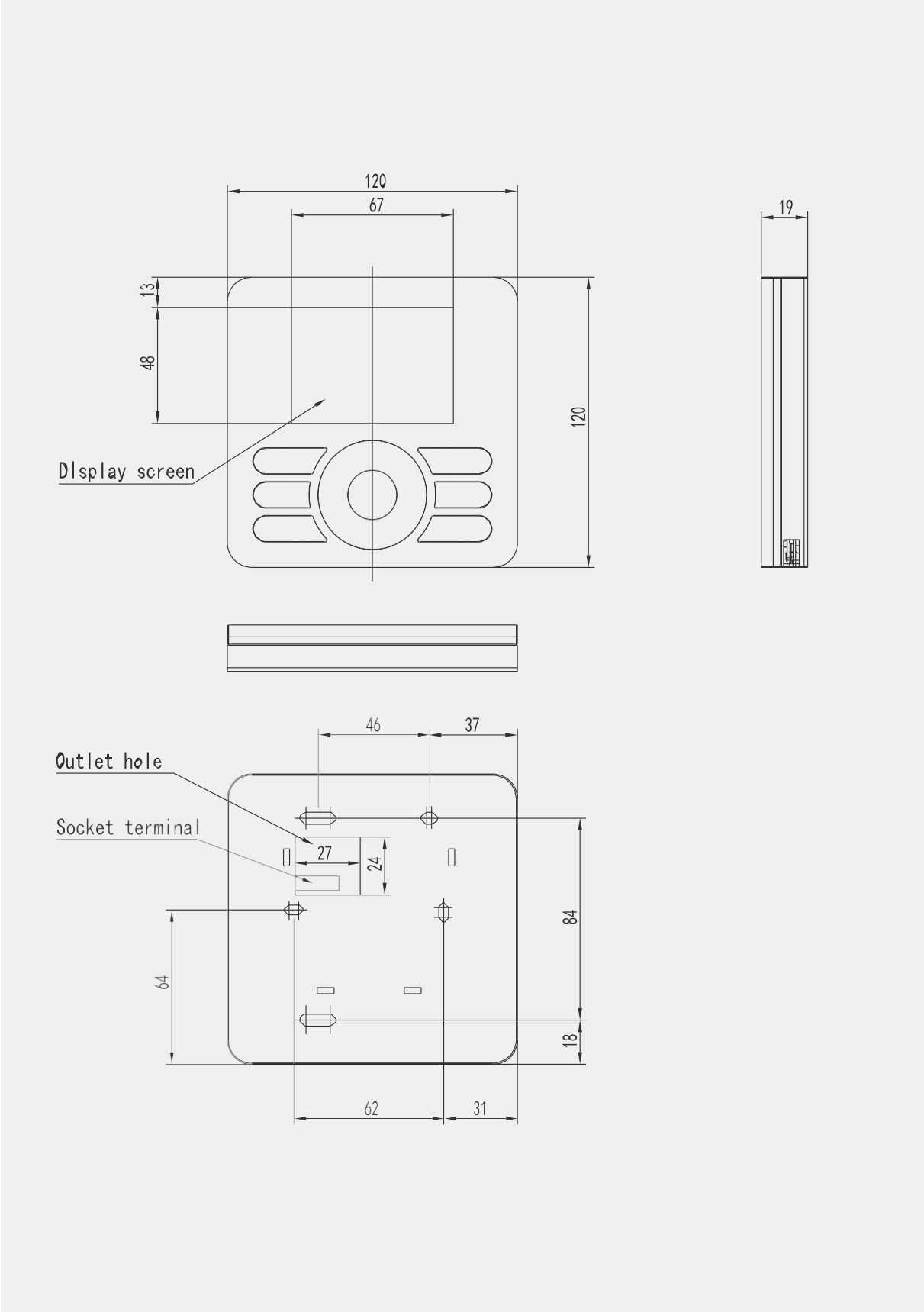
6. Зовнішній вигляд і габарити

YXE-C01U1(E)



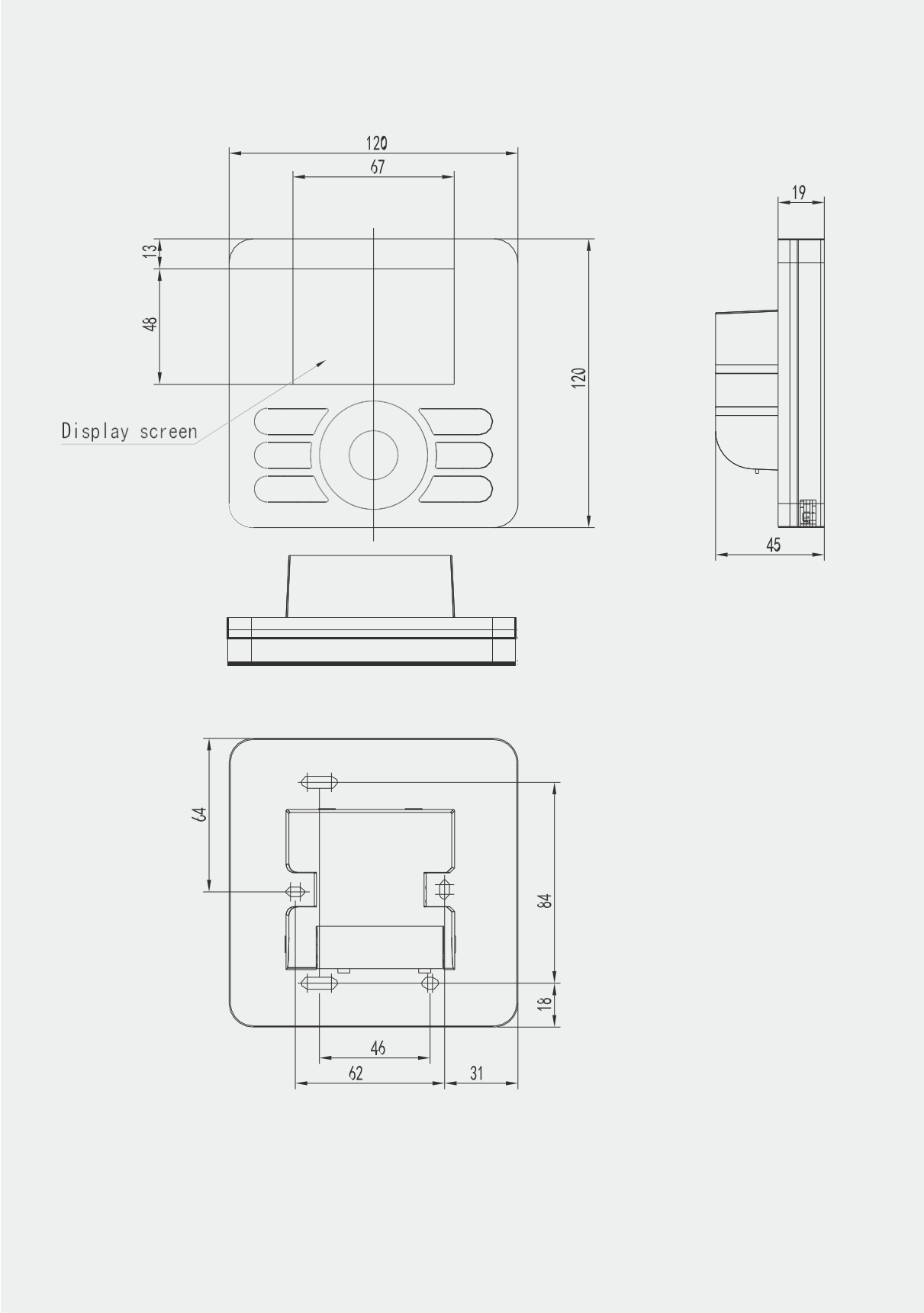
6. Зовнішній вигляд і габарити

YXE-C02U1(E) YXE-C03U(E)



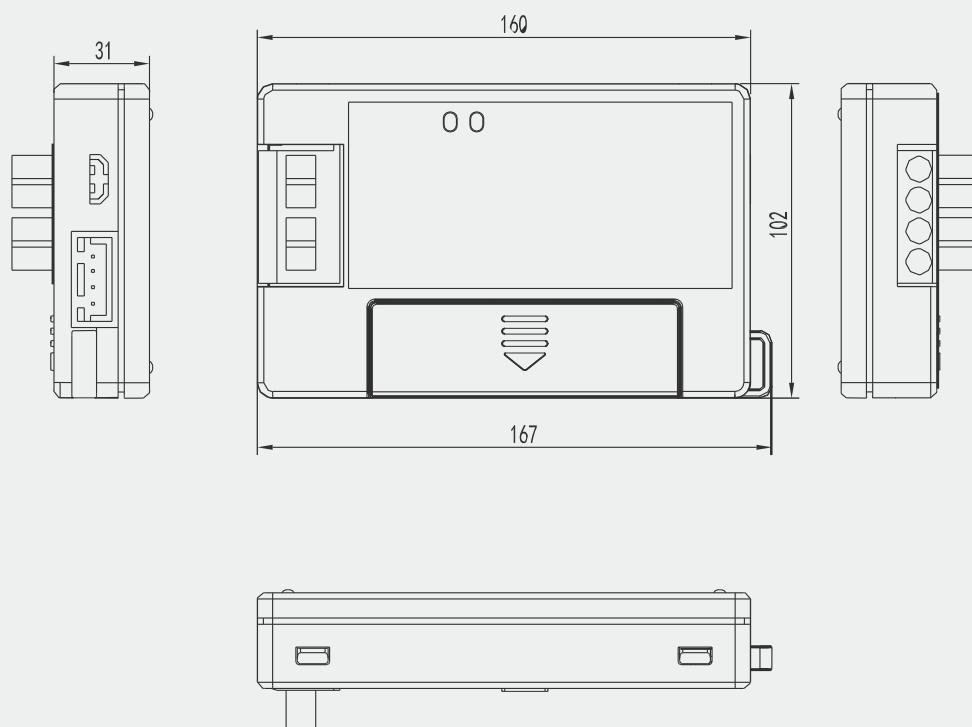
6. Зовнішній вигляд і габарити

YJE-C01T(E)



6. Зовнішній вигляд і габарити

B541(E) B542(E)



The Hisense logo is displayed in a bold, teal-colored sans-serif font, centered horizontally on the page.

Удосконалення продукту, технічні характеристики та зовнішній вигляд у цьому посібнику можуть змінюватися без попереднього сповіщення.