

UA

КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



AIR MASTER EVO



МОДЕЛІ: CH-S07XP9
CH-S09XP9
CH-S12XP9
CH-S18XP9
CH-S24XP9
CH-S30XP9

<https://ukrklimat.com.ua/konditsionery/cooper-hunter-air-master-plus/>

Будь ласка, уважно ознайомтеся з даним керівництвом перед початком роботи

Designed by Cooper&Hunter International Corporation, Oregon, USA

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

МІРИ БЕЗПЕКИ

Штепсель живлення повинен бути щільно вставлений в розетку. Недотримання даної вимоги може привести до ураження електричним струмом, перегріву чи виникненню пожежі.	Під час роботи не виймайте штепсель живлення з розетки. Недотримання даної вимоги може привести до ураження електричним током, перегріву чи виникненню пожежі.	Ніколи не нарощуйте кабель живлення. Недотримання даної вимоги може привести до перегріву чи виникненню пожежі.
Не користуйтесь подовжувачем силових ліній та не використовуйте розетку для одночасного живлення іншої електричної апаратури. Це може привести до перегріву чи виникненню пожежі.	Не вмикайте і не вимикайте штепсель живлення кондиціонера вологими руками. Це може привести до ураження електричним струмом.	Не вставляйте руки, палки і т.п. у повітрязабірний та повітрявипускний отвори. Це може бути небезпечно.
Не направляйте повітряний потік на тіло протягом тривалого періоду часу. Це може привести до погіршення фізичного стану та виникненню проблем зі здоров'ям.	При виникненні ознак диму чи горіння кондиціонеру, будь ласка, вимкніть прилад з електромережі та зверніться за допомогою до сервісного центру компанії Cooper&Hunter.	Не намагайтесь самостійно ремонтувати кондиціонер. Це може привести до більш значних порушень в його роботі.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

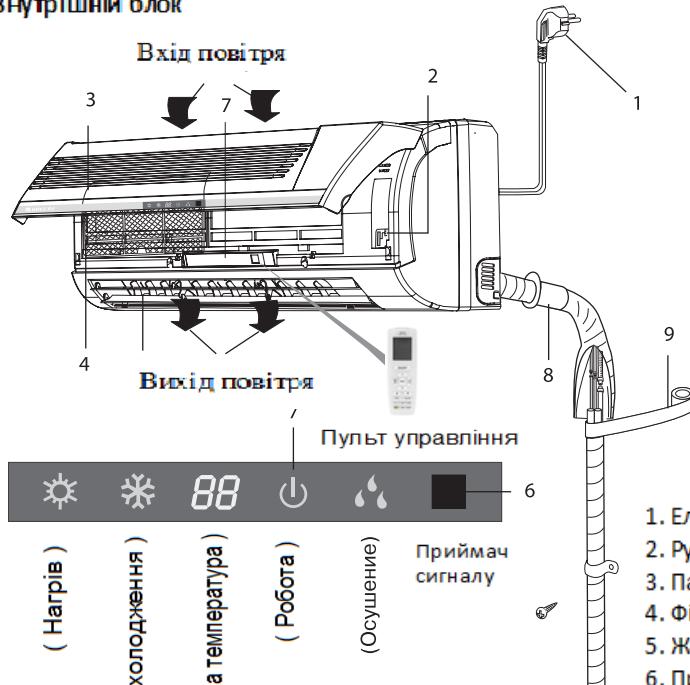
МІРИ БЕЗПЕКИ

Не використовуйте для заміни передбаченого запобіжника „жучки” чи інші подібні пристрой. Це може призвести до поломок чи пожежі.	Обов'язково виймайте штепсель з розетки живлення в разі тривалого простою приладу.	При проведенні чистки необхідно припинити роботу кондиціонера та відключити подачу живлення. У протилежному випадку можливе ураження електричним струмом.
Не виймайте штепсель живлення з розетки, тримаючись за кабель живлення. Це може призвести до пожежі.	Не розміщуйте нагрівальні пристрої поруч з кондиціонером. Потік повітря від кондиціонера може призвести до недостатньої продуктивності нагрівального пристрою.	Не допускайте розміщення поруч з блоками горючих речовин. Існує ймовірність пожежі.
Переконайтесь в тому, що опора для встановлення блоку досить міцна. В іншому випадку можливе падіння блоку, що може супроводжуватись отриманням травм та ін.	Не притуляйтесь та не ставайте на верхню частину зовнішнього блоку. Це може бути небезпечно.	Не загороджуйте повітрязабірний та повітрявипускний отвори зовнішнього та внутрішнього блоків. Це може викликати падіння потужності кондиціонера та призвести до порушення його роботи.

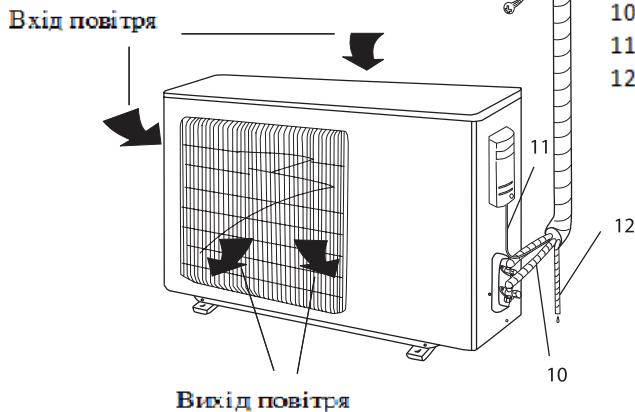
ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

ПРИСТРІЙ І СКЛАДОВІ ЧАСТИНИ

Внутрішній блок



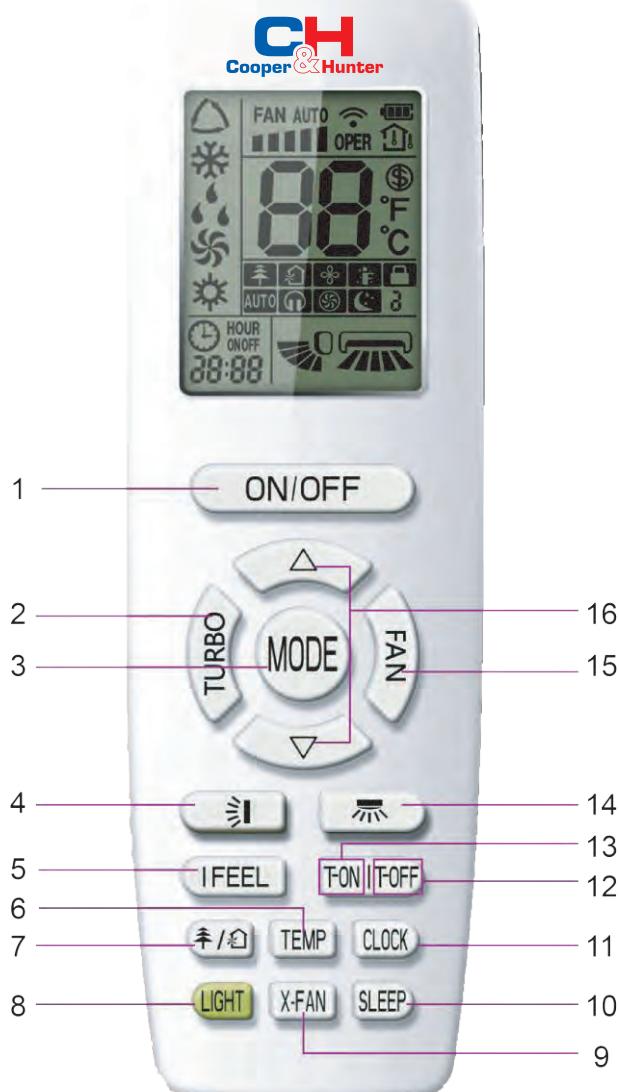
Зовнішній блок



- Електричний кабель
- Ручний перемикач
- Панель
- Фільтр сітка
- Жалюзі
- Приймач сигналу з пульта
- Панель індикації
- Гільза захисна
- Монтажна стрічка
- Міжблочні трубки
- Міжблочний кабель
- Дренажна труба

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Кнопки на пульті дистанційного керування



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

Примітка:

- Даний пульт дистанційного керування має загальне призначення і може бути використаний для багатофункціональних кондиціонерів; Для певної функції, наявної на моделі, при натисненні відповідної кнопки на пульті дистанційного керування пристрій зберігатиме первинний режим роботи.
- При під'єднанні до електро живлення кондиціонер видасть звук. Індикатор роботи спалахне (червоним світлом). Після цього можна експлуатувати кондиціонер за допомогою пульта дистанційного керування.
- У включенному стані, при натисненні кнопки на пульті дистанційного керування, значок на дисплеї пульта дистанційного керування заблимає один раз, і кондиціонер видасть звук, який означає передачу сигналу на кондиціонер.
- У вимкненому стані можна встановити температуру, і на дисплеї пульта дистанційного керування відобразиться значок годинника (Якщо встановлюються функції включення і виключення таймера і світла, на дисплеї пульта дистанційного керування одночасно відображатимуться відповідні значки); У включенному стані на дисплеї відображатимуться відповідні значки встановлених функцій.

1 Кнопка ВКЛ/ВИМК

Натисненням цієї кнопки можна включити або вимкнути кондиціонер. Після включення кондиціонера загоряється індикатор роботи на дисплеї внутрішнього блоку (зелений індикатор. Колір на різних моделях відрізняється), який повинен видати звуковий сигнал.

2 Кнопка ТУРБО

У режимі COOL (ОХОЛОДЖЕННЯ) або HEAT (ОБІГРІВ) натисненням цієї кнопки можна перейти в режим швидкого ОХОЛОДЖЕННЯ або швидкого ОБІГРІВУ. На пульті дистанційного керування відображається значок "  ". При повторному натисненні кнопки можна вийти з функції турбо, і значок "  " зникне.

3 Кнопка РЕЖИМИ

Натисненням цієї кнопки можна вибрати потрібний режим роботи

АВТО ОХОЛОДЖЕННЯ ОСУШЕННЯ ВЕНТИЛЯЦІЯ ОБІГРІВ



- При виборі автоматичного режиму кондиціонер працюватиме в автоматичному режимі відповідно до заводських налаштувань. Встановлену температуру неможливо змінити і вивести на дисплей. Натисненням кнопки " FAN" (ВЕНТИЛЯЦІЯ) можна регулювати швидкість обертання вентилятора. Натисненням кнопки " SWING" (НАПРЯМ ПОВІТРЯ) можна відрегулювати кут подання повітря вентилятора.
- Після вибору режиму охолодження кондиціонер працюватиме в режимі охолодження. Індикатор охолодження на внутрішньому блокі буде включений. Натисненням кнопки "▲" або "▼" можна встановити задану температуру. Натисненням кнопки " FAN" (ВЕНТИЛЯЦІЯ) можна регулювати швидкість обертання вентилятора. Натисненням кнопки " SWING" (НАПРЯМ ПОВІТРЯ) можна відрегулювати кут подання повітря вентилятора.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

- Після вибору режиму охолодження кондиціонер працюватиме в режимі охолодження. Індикатор охолодження на внутрішньому блоці буде включений. Натисненням кнопки “▲” або “▼” можна встановити задану температуру. Натисненням кнопки “FAN” (ВЕНТИЛЯЦІЯ) можна регулювати швидкість обертання вентилятора. Натисненням кнопки “SWING” (НАПРЯМ ПОВІТРЯ) можна відрегулювати кут подання повітря вентилятора.
- При виборі режиму осушення кондиціонер працює на низькій швидкості в режимі осушення. Індикатор осушення на внутрішньому блоці буде включений. У режимі осушення неможливо змінити швидкість вентилятора. Натисненням кнопки “SWING” (НАПРЯМ ПОВІТРЯ) можна відрегулювати кут подання повітря вентилятора.
- При виборі режиму вентиляції в кондиціонері працюватиме тільки вентилятор, без охолодження і обігріву. Натисненням кнопки “FAN” (ВЕНТИЛЯЦІЯ) можна регулювати швидкість обертання вентилятора. Натисненням кнопки “SWING” (НАПРЯМ ПОВІТРЯ) можна відрегулювати кут подання повітря вентилятора.
- При виборі режиму обігріву кондиціонер працює в режимі обігріву. Індикатор обігріву на внутрішньому блоці буде включений. Натисненням кнопки “▲” або “▼” можна змінити задану

температуру. Натисненням кнопки “FAN” (ВЕНТИЛЯЦІЯ) можна регулювати швидкість обертання вентилятора. Натисненням кнопки “SWING” (НАПРЯМ ПОВІТРЯ) можна відрегулювати кут подання повітря вентилятора. (При охолодженні кондиціонер не зможе приймати сигнал режиму обігріву. При напаштуванні режиму обігріву з пульта дистанційного керування натисненням кнопки ON/OFF (Вкл/викл) неможливо запустити пристрій).

Примітка:

- Для відвертання подання холодного повітря після запуску режиму обігріву внутрішній блок почне подання повітря із затримкою в 1~5 хвилин (фактична затримка часу залежатиме від температури в приміщенні).
- Необхідно встановити діапазон температур з пульта дистанційного керування : 16~30°C; Швидкість вентиляції : автоматична, низька швидкість, середня швидкість, висока швидкість.

4 Кнопка НАПРЯМУ

Натисненням на цю кнопку можна вибрати кут гайдання повітряного потоку вгору і вниз. Можна вибрати циклічне подання повітря, як показано нижче:



- При виборі «» вентилятор кондиціонера працює автоматично. Горизонтальна заслінка автоматично підіймається вгору і вниз з максимальним кутом.
- При виборі «» вентилятор кондиціонера працює з фікованим положенням. Горизонтальна заслінка зупиниться у фікованому положенні.
- При виборі «» вентилятор кондиціонера працює з фікованим кутом.
- Горизонтальна заслінка направляє повітря під фікованим кутом.
- Утриманням кнопки «» впродовж 2 секунд можна встановити необхідний кут повороту. При досягненні заслінкою необхідного кута необхідно відпустити кнопку.

Примітка:

Положення «» можуть бути недоступними. Коли кондиціонер приймає цей сигнал, вентилятор працює автоматично.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

5 Кнопка I-FEEL

Натисненням на цю кнопку запускається функція I FEEL, і на пульті дистанційного керування буде відображатися значок «». Після установки цієї функції пульт дистанційного керування посилаємо визначену температуру довкілля на регулятор, і пристрій автоматично відрегулює температуру повітря усередині приміщення відповідно до вимірюваної температури. Повторне натиснення цієї кнопки закріє функцію!

FEEL, і значок «» зникне.

- При установці цієї функції пульт дистанційного керування повинен знаходитися біля користувача. Пульт дистанційного керування не повинен знаходитися поблизу об'єкту високої або низької температури, щоб уникнути неточного визначення температури довкілля.

6 Кнопка ТЕМПЕРАТУРА

При натисненні на цю кнопку на дисплей внутрішнього блоку виводиться задана температура усередині приміщення, температура в приміщенні або температура поза приміщенням. Установка на пульті дистанційного керування виконується циклічно, як показано нижче:



• При виборі значка «» або відсутнього значка на пульті дистанційного управління індикатор температури на внутрішньому блокі відобразить встановлену температуру.

- При виборі значка «» з пульта дистанційного управління індикатор температури на внутрішньому блокі відобразить температуру в приміщенні.
- При виборі значка «» з пульта дистанційного управління індикатор температури на внутрішньому блокі відобразить температуру поза приміщенням.

7 Кнопка ХОЛОДНА ПЛАЗМА



Натисніть кнопку для активації режиму холодна пазама  Функція вентиляції  в цій моделі не реалізована.

При натисканні на кнопку вперше відобразиться функція вентиляції  . Якщо натиснути вдруге, то відобразиться обидва режими   . Третє натиснення включає функцію холодна пазама . 

8 Кнопка СВІТЛО

Натисненням цієї кнопки можна вимкнути підсвічування дисплея на внутрішньому блокі. На пульті дистанційного керування «» зниє  . Вторним натисненням цієї кнопки можна включити світло дисплея. Відображається значок 

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

9

Кнопка X-FAN

Натисніть на кнопку X - FAN в режимах COOL (Охолодження) або DRY (Осушення). На дисплеї з'явиться значок  , і кондиціонер продовжує осушувати вентилятором внутрішній блок впродовж наступних 10 хвилин, навіть якщо ви вимкнете блок з пульта управління. У режимі енергозбереження ця функція не активна. Також вона не доступна в режимах:

10

Кнопка COH

AUTO (Автоматичний), FAN (Вентиляція), HEAT (Обігрів).

В режимі COOL (ОХОЛОДЖЕННЯ), HEAT (ОБІГРІВ) або DRY (ОСУШЕННЯ) натисненням цієї кнопки можна запустити сплячий режим. На пульті дистанційного керування відобразиться значок  . Повторне натиснення кнопки відмінить функцію сплячого режиму, і значок  зникне .

11

Кнопка ГОДИННИК

Натисненням цієї кнопки можна встановити час. На пульті дистанційного керування блиматиме значок  . Натисніть на кнопку «▲» або «▼» впродовж 5 секунд, можна встановити час. Кожне натиснення кнопки «▲» або «▼» збільшує або зменшує час на 1 хвилину. При утриманні кнопки «▲» або «▼» через 2 секунди час буде змінюватись швидко. При досягненні необхідного часу необхідно відпустити цю кнопку. Натиснення кнопки «CLOCK» (ГОДИННИК) підтверджує встановлений час. Значок  припинить блимати.

Примітка:

- Вказаний час у 24-годинному режимі.
- Інтервал між двома операціями не повинен перевищувати 5 секунд. Інакше установка часу на пульті дистанційного керування припиниться. Операція для функцій TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) / TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) аналогічна.

12

Кнопка ТАЙМЕРА ВИМКНЕННЯ

При натисненні на кнопку TIMER OFF встановлюється функція вимкнення кондиціонера за таймером. Порядок установки аналогічний установці TIMER ON.

13

Кнопка ТАЙМЕРА ВКЛЮЧЕННЯ

При натисненні на кнопку TIMER ON встановлюється функція включення кондиціонера за таймером. На дисплеї пульта висвічується час включення кондиціонера за таймером і блимає символ «ON». У цей момент кнопками «+» «-» встановити час таймера. Кожне натиснення кнопок «+» або «-» збільшує і зменшує значення часу таймера на 1 хв. Якщо натиснути і утримувати одну з кнопок «+» або «-», то значення часу швидко змінюватиметься.

Після встановлення часу таймера для підтвердження необхідно натиснути кнопку TIMER ON. Для відміни режиму ще раз натисніть кнопку TIMER ON.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

14

Кнопка НАПРАВЛЕННЯ (ОПЦІЯ)

Натискаючи на цю кнопку можна вибрати кут поворота повітряного потоку вліво і вправо.

15

Кнопка ШВИДКІСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА

Ця кнопка використовується для установки швидкості вентилятора в послідовності

AUTO, —, —■, —■■, then back to Auto.



— низька швидкість —■ низька середня швидкість —■■ середня швидкість

16

Кнопка ШВИДКІСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА

- Натисненням на кнопку «▲» або «▼» можна збільшити або зменшити задане значення температури на 1°C. Утримуючи кнопку «▲» або «▼» впродовж 2 секунд можна швидко змінити встановлену температуру на пульті дистанційного керування. При припиненні натиснення кнопки після завершення установки температура на внутрішньому блоці зміниться відповідно. (Температуру неможливо змінити в автоматичному режимі)
- При установці TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА), TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) або CLOCK (ГОДИННИК) необхідно натиснути кнопку «▲» або «▼» для налаштування часу. (Див. опис кнопок TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА), TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) CLOCK (ГОДИННИК))

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

налаштування TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) можна збільшувати або зменшувати на 1 хвилину. Утримуючи кнопку "▲" або "▼" впродовж 2 секунд, можна швидко змінити час на бажаний. Натисненням кнопки "TIMER ON" (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) необхідно підтвердити свої дії.

Слово "ON" (Вкл) перестане блимати. На дисплей знову з'явиться значок Відміна функції TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) : Якщо функція TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) запущена, натисненням кнопки "TIMER ON" (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) можна відмінити її.

- Кнопка TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА). Кнопкою «TIMER OFF» (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) можна встановити час для вимкнення таймера.

Після натиснення на цю кнопку значок зникає та блимає слово «OFF» (Вимк) на пульті дистанційного керування. Натисненням кнопки «▲» або «▼» можна налаштувати TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА). Після кожного натиснення кнопки «▲» або «▼» налаштування TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) можна збільшувати або зменшувати на 1 хвилину. Утримуя кнопку «▲» або «▼» впродовж 2 секунд, можна швидко змінити час на бажаний. Після натиснення кнопки «TIMER OFF» слово «OFF» (Вимк) перестане блимати. На дисплей знову з'явиться значок . Відміна функції TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) : Якщо функція TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) запущена, натисненням кнопки "TIMER OFF" (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) можна відмінити її.

Примітка:

- При статусі включення і вимикання можна одночасно встановити функцію TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) або TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА). Перед запуском функції TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) або TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) необхідно налаштувати час. -Після запуску функції TIMER ON (ВКЛЮЧЕННЯ ТАЙМЕРА) або TIMER OFF (ВИМКНЕННЯ ТАЙМЕРА) необхідно встановити постійну циклічність. Після цього кондиціонер включатиметься або вимикатиметься залежно від встановленого часу. Кнопка ON/OFF (Вкл/Вимк) не впливає на налаштування. Якщо ця функція не потрібна, необхідно скористатися пультом дистанційного керування, щоб відмінити її.

Опис функцій для комбінації кнопок

Функція енергозбереження (опція)

У режимі охолодження одночасним натисканням кнопок "TEMP" (ТЕМПЕРАТУРА) і "CLOCK" (ГОДИННИК) можна запустити або відключити енергозбережну функцію. При запуску функції енергозбереження на пульті управління з'явиться значок "SE", і кондиціонер автоматично відрегулює задану температуру залежно від заводських налаштувань для досягнення найкращого енергозбережного ефекту. Повторним одночасним натисненням кнопок "TEMP" (ТЕМПЕРАТУРА) і "CLOCK" (ГОДИННИК) можна вийти з енергозбереженої функції.

Примітка:

- При функції енергозбереження вентилятор має швидкість обертання за умовчанням, яку неможливо скоригувати.
- При функції енергозбереження задана температура не може бути змінена. При натиснутій кнопці "TURBO" (ТУРБО) з пульта дистанційного керування неможливо посилати сигнал.
- Функція сплячого режиму і функція енергозбереження не можуть працювати одночасно. Якщо функція енергозбереження була встановлена в режимі охолодження, натисненням кнопки сплячого режиму можна відмінити енергозбережну функцію. Якщо функція сплячого режиму була встановлена в режимі охолодження, запуск функції енергозбереження відмінить функцію сплячого режиму.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Опис кнопок на пульті дистанційного керування

Функція обігріва 8°C

У режимі обігріву одночасним натисненням кнопки “TEMP” (ТЕМПЕРАТУРА) і кнопки “CLOCK” (ГОДИННИК) можна запустити або відключити функцію обігріву при температурі «8°C».

При запуску цієї функції на пульті дистанційного керування з’являться значки «» і «», а кондиціонер зберігатиме статус обігріву при температурі 8°C. При повторному одночасному натисненні кнопок “TEMP” (ТЕМПЕРАТУРА) і “CLOCK” (ГОДИННИК) можна вийти з функції обігріву при температурі 8°C.

Примітка:

- В умовах функції обігріву при температурі 8°C вентилятор має автоматичну швидкість обертання за умовчанням, яку неможливо скоригувати.
- В умовах функції обігріву 8°C задану температуру неможливо змінити. При натисненні кнопки “TURBO” (ТУРБО) пульт дистанційного керування не посилаємо сигнал.
- Функція сплячого режиму і функція обігріву при температурі 8°C не можуть працювати одночасно. Якщо функція обігріву при температурі 8°C була встановлена в режимі охолодження, натисненням кнопки сплячого режиму можна відмінити функцію обігріву 8°C. Якщо функція сплячого режиму була встановлена в режимі охолодження, запуск функції обігріву при температурі 8°C відмінить функцію сплячого режиму.
- При встановленому на дисплей вимірі температури в °F пульт дистанційного керування відображатиме температуру 46°F.

Блокування доступу дітей

Одночасним натисненням кнопок “▲” і “▼” можна включити або вимкнути функцію блокування доступу дітей. Коли функція блокування доступу дітей включена, на пульті дистанційного керування відображається значок . При використанні пульта дистанційного керування значок промигне три рази, не посилаючи сигнал на блок.

Функція перемикання виміру температури

При статусі OFF (ВИМК) одночасним натисненням кнопок “▼” і “MODE” (РЕЖИМ) можна перемкнути одиницю виміру температури, що виводиться на дисплей (°C або °F.)

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Керівництво

- Після під'єднання до живлення необхідно натиснути кнопку "ON/OFF" (УВІМ/ВІМК) на пульти дистанційного керування для увімкнення кондиціонера.
- Для вибору потрібного режиму необхідно натиснути " MODE" (РЕЖИМ) : AUTO (АВТОМАТИЧНИЙ), COOL (ОХОЛОДЖЕННЯ), DRY (ОСУШЕННЯ), FAN (ВЕНТИЛЯЦІЯ), HEAT (ОБІГРІВ).
- Для встановлення потрібної температури необхідно натиснути кнопки "▲" і "▼". (В автоматичному режимі неможливо коригувати температуру).
- Для налаштування потрібної швидкості вентилятора необхідно натиснути кнопку " FAN" (ВЕНТИЛЯЦІЯ) : auto (автоматична), low (низька), medium (середня) і high (висока) швидкість.
- Для вибору кута подачі повітря вентилятором необхідно натиснути кнопку «SWING» (НАПРЯМ ПОВІТРЯ).

Заміна батарейок в пульти дистанційного керування

- Натиснути на задню кришку пульта дистанційного управління з позначкою «  OPEN » як показано на малюнку, а потім виштовхнути кришку відсіку для батарейок за напрямом стрілки.
- Замініть дві батарейки №7 (AAA 1,5V), щоб полюси «+» і «-» співпали.
- Встановіть кришку відсіку для батарейок на місце.



ПРИМІТКА

- Під час роботи необхідно направляти передавач сигналу дистанційного керування на приймальне віконце внутрішнього блоку.
- Відстань між передавачем сигналу і приймальним віконцем не повинна перевищувати 8 м. Між ними не повинно бути ніяких перешкод.
- Сигнал може бути порушений в кімнаті з люмінесцентною лампою або безпровідним телефоном; під час роботи пульта дистанційного керування повинен знаходитися недалеко від внутрішнього блоку.
- Необхідно замінити нові батарейки тієї ж моделі, коли потрібна заміна.
- Якщо пульт дистанційного керування не використовується впродовж тривалого часу, необхідно вийняти батарейки.
- Якщо дисплей пульта дистанційного керування має нечітке зображення або зображення на ньому відсутні, необхідно замінити батарейки.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ КОНДИЦІОНЕРА

Параметри електрор живлення кондиціонера.

Напруга, В	~220±10%
Частота, Гц	50+1

Температурний діапазон експлуатації кондиціонера:

Кондиціонер рекомендується використовувати в температурному діапазоні:

усередині приміщення: від 21 до 32 °C;

зовні приміщення: від мінус 7 до 48 °C;

Відносна вологість повітря в приміщенні, що кондиціонує, має бути не більше 80%. При вологості повітря більше 50% рекомендується вибирати високу швидкість обертання вентилятора кондиціонера.

Зміст в атмосфері корозійно-активних агентів у місці установки зовнішнього блоку для типу атмосфери I по ДЕСТ 15150-69.

Кондиціонер не рекомендується для експлуатації в наступних умовах:

- в саунах, транспортних засобах, кораблях;

- в приміщеннях з високою вологістю, наприклад, ванних кімнатах, подвальних приміщеннях;

- в зонах установки високочастотного устаткування : радіоапаратури, зварювальних агрегатів, медичного устаткування;

- в сильно забруднених зонах і зонах з високим вмістом олії в повітрі;

- в зонах з агресивною атмосфорою, наприклад, поблизу сірчаних джерел;

- в інших складних умовах.

Увага:

Для поліпшення роботи кондиціонера компанія виробник рекомендує Вам не рідше за один раз в рік проводити Сервісне технічне обслуговування

кондиціонера. Укладіть договір на Сервісне обслуговування з

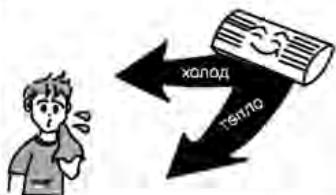
Авторизованим дилером Cooper&Hunter.

ВИМОГИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

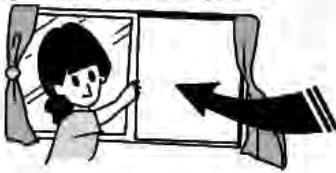
Встановлюйте найбільш прийнятну температуру. Це може попередити зайву витрату енергії.



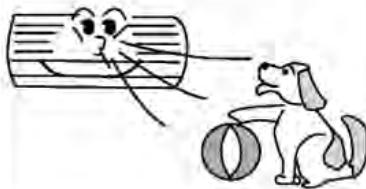
Напрям повітряного потоку повинен бути вибраний правильно. Жалюзійні заслінки рекомендується спрямовувати вниз в режимі нагрівання і вгору в режимі охолодження



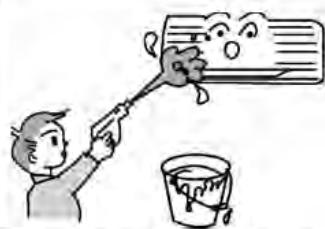
Під час роботи кондиціонера не залишайте на тривалий час відчиненими вікна і двері. Це може привести до спаду ефективності кондиціонування.



Прямий повітряний потік не повинен направлятися на тварин і рослини (інтер'єр). Це може нанести їм шкоду.



Потрапляння води на повітряний кондиціонер може привести до ураження електричним струмом і порушення роботи пристрою.



Блок має бути заземлений. Не з'єднуйте дріт заземлення з газовими і водними трубами, громовідводами і заземленням телефонних ліній.



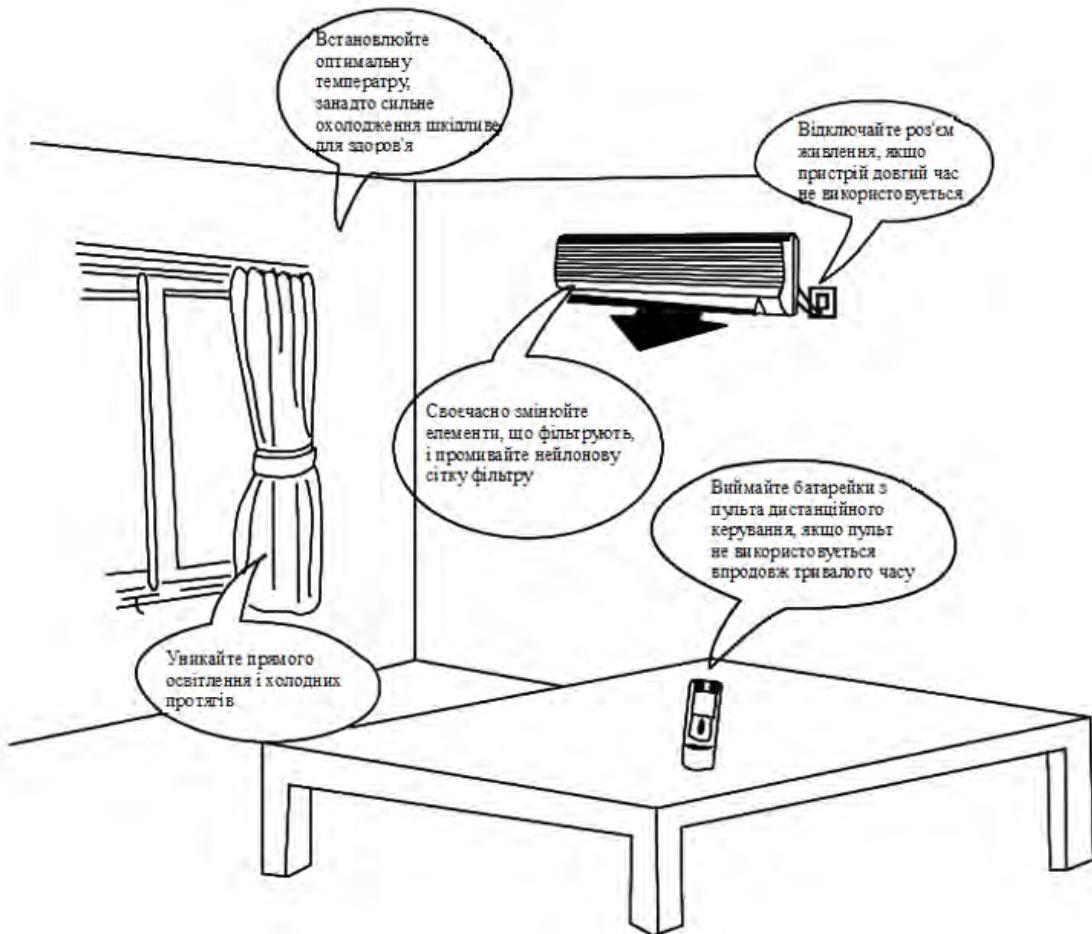
Кондиціонер повинен живитись стабільною однофазною напругою 220+(-)10%. Інакше компресор сильно вібраватиме, руйнуючи холодильну систему



Не використовуйте кондиціонер повітря не за призначенням, наприклад, для сушіння одягу, зберігання продуктів і т.п.



ВИМОГИ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

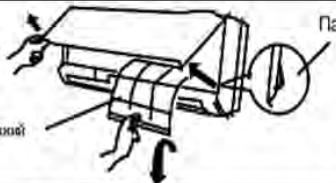


ДОГЛЯД І ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

УВАГА

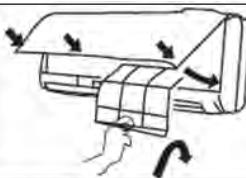
Перед початком технічного обслуговування відмкніть подачу живлення та витягніть , з розетки штепсель

- Не оприскуйте в цілях очищення внутрішні і зовнішні олочки водою.
- Протирайте блоки м'якою сухою ганчіркою або дрантям, злегка змоченою водою, або миючим засобом.

Очищення зовнішньої панелі	
1. Потягніть панель у напрямі стрілок для зняття зовнішньої панелі з блоку	
2. Промивання. Протріть панель м'якою ганчіркою, злегка змоченою водою або миючим засобом, після чого висушіть панель в темному місці. ПРИМІТКА: Ніколи не використовуйте для промивки панелі воду температурою вище 45 °C, оскільки це може привести до деформації панелі або її знебарвлення	
3. Установка зовнішньої панелі. Закріпіть і закріпіть зовнішню панель.	
Очищення повітряних фільтрів (Рекомендується проводити раз в три тижні)	
1. Відчиніть зовнішню панель, візьміться за ярлик повітряного фільтра і злегка <u>підівіши</u> його вилучить фільтр.	 Паз Повітряний фільтр
2. Очищення. Для очищення фільтрів <u>від</u> налиплого бруду Ви можете скористатися пилососом або промити фільтри водою, після чого висушіти їх в темному місці. ПРИМІТКА: Ніколи не використовуйте для промивання фільтрів воду температурою вище 45°C, оскільки це може привести до деформацій або знебарвлення.	

ДОГЛЯД І ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

3. Установка фільтрів на місця положення. Вставте фільтри на місце так, щоб напис «FRONT» (ЛИЦЬОВА СТОРОНА) була звернена до Вас.



Заміна очисника повітря

Рекомендується виробляти кожні 6 місяців; запасні фільтри можуть бути придбані в центрі обслуговування C&H

1. Вилучіть повітряні фільтри

(Див.п.1 «Очищення повітряних фільтрів»)

2. Заміна очисника повітря. Вилучіть фільтри очисника повітря і перемістіть нові фільтри в касету для фільтрів.

Очиник повітря



ПРИМІТКА: Будьте обережні, бережіть руки у загострених поверхонь.

3. Вставте фільтри на місце.

(Див.п.3 «Очищення повітряних фільтрів»)

Підготовка до роботи

1. Переконайтесь, що повітря випускні та повітря приймальні отвори нічим не загорождены.
2. Переконайтесь в правильності підключення дроту заземлення.
3. При необхідності замініть фільтри.
4. У випадку необхідності замініть батарейки.



Обслуговування після застосування

1. Відімкніть напругу живлення.
2. Очистіть фільтри та інші елементи.
3. При необхідності замініть фільтри.
4. У випадку необхідності замініть батарейки.



РЕКОМЕНДАЦІЇ ТА ДОГЛЯД ЗА КОНДИЦІОНЕРОМ

за матеріалами Асоціації підприємств індустрії клімату (АПІК)®

У більшості випадків, купивши і встановивши кондиціонер, його починають використовувати так само, як і будь-яку іншу побутову техніку - телевізор, праска або пилосос, діючи за принципом: нехай працює, поки не зламається. Відносно того ж телевізора або пилососа цей принцип виправдовує себе - до першої поломки може пройти не один рік (якісна техніка цілком може пропрацювати без ремонту 5-7 років). Проте для найбільш поширеного типу кондиціонера - спліт-системи - така експлуатація з великою вірогідністю приведе до серйозної поломки вже через 2-3 роки. Ця особливість властива як недорогим моделям, так і елітним. Щоб зрозуміти причину такої "примхливості" спліт-систем розглянемо в загальних рисах їх внутрішній устрій.

Будь-яка спліт-система складається з двох блоків - зовнішнього, в якому знаходяться компресор, вентилятор і радіатор (що називається конденсатором) і внутрішнього, в якому так само знаходяться вентилятор і радіатор (що називається випарником). При монтажі ці блоки з'єднуються мідними трубопроводами, по яким під тиском близько 15 атмосфер циркулює суміш з фреону та невеликої кількості компресорного масла. Вентилятори, розташовані у внутрішньому і зовнішньому блоках забезпечують обдування радіаторів для попіщення теплообміну і рівномірного розподілу холодного повітря в приміщенні. Отже, що є найбільш поширеними причинами виходу кондиціонера з ладу?

Причини виходу кондиціонера з ладу:

Забрудненням фільтрів внутрішнього блоку

Ці фільтри мають звичайну дрібну сітку і розташовані під передньою панеллю, через яку проходить повітря. Вони призначені для затримання пилу, що знаходитьсь в повітрі і захищають від неї не лише мешканців кімнати, в якій встановлений кондиціонер, але і радіатор внутрішнього блоку. По суті, кондиціонер працює як пилосос, а фільтри грають роль пилозбирника. Для очищення фільтрів достатньо промити їх в теплій воді і декілька хвилин просушити. Зняті і встановлені фільтри - не складніше, ніж замінити пилозбирник мішок в пилососі (за винятком випадків, коли внутрішній блок кондиціонера знаходитьсь на великій висоті). У цій інструкції з експлуатації детально розповідається про те, як це зробити. Мити фільтри, як правило, необхідно один раз в дві - три тижні. Якщо в повітрі знаходитьсь велика кількість пилу або кіптяви, мити їх потрібно частіше, стежачи за тим, щоб вони завжди залишалися чистими. Якщо ж фільтри довгий час не мити, то в першу чергу зменшиться обдування радіатора внутрішнього блоку, як наслідок, повітря в приміщенні гірше охолоджуватиметься. Окрім цього порушиться режим роботи холодильної системи, що може привести до обмерзання мідних трубопроводів. В цьому випадку, при вимиканні кондиціонера лід почне танути, і з кондиціонера краплатиме вода. Надалі, при сильно забруднених фільтрах, можливе засмічення дренажної системи грудками пилу і тоді вода з кондиціонера політтється струмком. У зовсім задавнених випадках на пластинах радіатора наростає такий шар бруду, що його можна видалити тільки за допомогою сильнодіючих хімічних очисників. Зауважимо, що чищення фільтрів не входить в стандартне гарантійне обслуговування і повинне виконанняться споживачем (так само як заміна мішків в пилососі) відповідно до вимог інструкції з експлуатації кожні 1,5-2 роки.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ТА ДОГЛЯД ЗА КОНДИЦІОНЕРОМ

за матеріалами Асоціації підприємств індустрії клімату (АПІК)®

Витік фреону

Другою за поширеністю причиною виходу кондиціонера з ладу є витік фреону. Витоки бувають двох видів - нормована (до 6-8% в рік) і викликана няжкісним монтажем. Нормований витік відбувається при будь-якому, навіть найякіснішому монтажі - цей неминучий наслідок з'єднання міжблочного трубопроводу шляхом розвальцювання. Для її компенсації кондиціонер необхідно дозаправляти фреоном. При няжкісному монтажі фреон може витекти практично повністю за короткий час (від декількох днів до декількох місяців). Для людини це не є небезпечним, оскільки фреон - це інертний, неотруйний і такий, що не має запаху газ, проте для кондиціонера це може мати найсумніші наслідки. По-перше, компресор при роботі охолоджується фреоном і при його недоліку можливе перегрівання компресора. По-друге, разом з фреоном з системи витікає олія, і компресор може заклинити. А вартість заміни компресора складає близько половини вартості нового кондиціонера. Для виявлення факту витоку необов'язково мати спеціальне обладнання. Перші ознаки зменшення кількості холодагенту в системі - утворення інено або льоду на штуцерних з'єднаннях зовнішнього блоку (це місце, куди під'єднуються мідні трубки), а так само недостатнє охолодження повітря в приміщенні (різниця температур на вході і виході внутрішнього блоку орієнтовно повинна складати 10 С). У разі появи подібних симптомів, необхідно вимкнути кондиціонер і звернутися в сервісну службу для усунення несправності.

Робота кондиціонера взимку

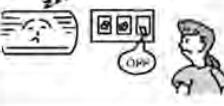
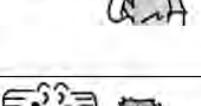
Ще одна особливість побутових кондиціонерів - практично усі моделі не адаптовані до роботи взимку, тобто робочій діапазон температур зовнішнього блоку зазвичай складає від -7С до +43С. Необхідність в кондиціонері, працюючим круглий рік може виникнути в двох випадках. По-перше, коли є потреба охолоджувати приміщення не лише в літнє, але і в зимній період, наприклад приміщення з великою кількістю тепловиділяючої техніки (серверні, комп'ютерні зали і так далі), оскільки охолодження такого приміщення за допомогою припливної вентиляції приведе до неприпустимого зменшення вологості повітря. По-друге, у разі обігріву за допомогою кондиціонера взимку. Проте таке використовування кондиціонера не завжди виправдане, оскільки, при температурі зовнішнього повітря -20С, продуктивність (потужність) кондиціонера падає в три рази в порівнянні з номінальною. Експлуатація кондиціонера взимку в першу чергу зменшує робочий ресурс компресора, внаслідок чого, його може заклинити.

Окрім цього при вмиканні кондиціонера в режим охолодження конденсат (вода), що утворюється у внутрішньому блокі, не зможе витикати назовні із-за крижаної пробки в дренажному шлангу. В результаті, через півгодини після вмикання, вода з внутрішнього блоку політтється прямо до кімнати. Підведемо підсумки. Для того, що б Ваш кондиціонер працював весь призначений йому строк, в середньому, від 7 до 12 років, залежно від класу кондиціонера, потрібно не так вже і багато:

1. чистити фільтри внутрішнього блоку не рідше одного разу в місяць;
2. якщо кондиціонер припинив нормальну функціонувати (з внутрішнього блоку крапає вода, на мідних трубках наросла крижана "шуба", погіршалося охолодження повітря в приміщенні, виникли потріскування і інші сторонні звуки) треба вимкнути кондиціонер і звернутися в сервісну службу
3. не рідше за один раз в рік, залежно від режиму експлуатації, (бажано, навесні - перед початком сезону) викликати представників сервісної служби для перевірки тиску в системі і дозаправці фреоном, повної діагностики кондиціонера в усіх режимах роботи (для виявлення прихованих несправностей), чищення внутрішнього і зовнішнього блоків. Зовнішній блок при цьому продувується струменем стислого повітря для очищення від тополиного пуха і пилу;
4. не вмикати кондиціонер при температурі зовнішнього повітря нижче - 7... - 10°C.

ЗБОЇ В РОБОТІ, ПРИЧИНІ І СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ

У випадку виникнення несправності, перед зверненням до сервісного центру перевірте:

Відхилення в роботі	Причина
	При відновленні роботи кондиціонера внутрішній блок працює не одразу.
	Після початку функціонування в області повітрявипускного отвору, відчувається незвичний запах.
	Під час роботи чуттій звук води, що капає.
	Під час охолодження з'являється туман.
	На початку роботи або після зупинки кондиціонера чути скрип.
	Кондиціонер повітря не працює.
	Не вистачає потужності охолодження (обігріву)
	Кондиціонер не спрацьовує за допомогою пульта дистанційного керування.

ЗБОЇ В РОБОТІ, ПРИЧИНИ І СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ

Негайно припиніть усі операції, вийміть мережевий шнур з розетки живлення і зв'яжіться з представником С&Н в наступних ситуаціях.

- Під час роботи чути підозрілий звук.
- Часто перегорає запобіжник або спрацьовує автоматичний вимикач
- Попадання в кондиціонер сторонніх предметів або води.
- Перегрівання електричних дротів і штепселя живлення.
- Різкий неприємний запах з повітровипускного отвору під час роботи.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

1. Кондиціонери повинні транспортуватися і зберігатися в упакованому виді.
2. Упаковки з кондиціонерами повинні зберігатися в закритих приміщеннях при температурі від мінус 30 до плюс 40 °C.

Примітка!

Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію виробу без попереднього повідомлення.

Кондиціонер С&Н

Постачальник:

ТОВ «Степ Корпорейшн»

Україна,03150, м.Київ, вул. Червоноарміська 72 А

Країна виробник: Китай

Завод виробник:

Грі Електрік Апліансес оф Джухай Джинжди Роад Кіншан,Джухай
519070,Гуандонг Китай

Срок придатності:

Необмежений до початку використання

Номінальна напруга: 220-240 (В)

Номінальна частота: 50 Гц



IP20



RoHS

<https://ukrklimat.com.ua/>