

KAISAI

WE
CARE
ABOUT
AIR



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА ПОРТАТИВНИЙ КОНДИЦІОНЕР

KPPH-09HRG29
KPPD-12HRG29



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

ПОРТАТИВНИЙ КОНДИЦІОНЕР	05
ПУЛЬТ	28

Дякуємо за придбання нашого портативного кондиціонера.
Перед використанням кондиціонера уважно прочитайте
інструкцію та збережіть її для довідок у майбутньому.

ПРОЧИТАЙТЕ ТА ЗБЕРІГАЙТЕ ІНСТРУКЦІЮ!


Зміст


Запобіжні заходи	
Запобіжні заходи	7
Інструкції з інсталяції	15
Відомості про конструкцію пристрою	15
Діапазон температур навколишнього середовища необхідний для роботи пристрою	15
Встановлення витяжного шланга	15
Вибір правильного місця	16
Інформація про енергоспоживання	16
Необхідні інструменти	17
Акcesуари	17
Комплект для кріплення вікна	18
Встановлення	19
Інструкція з експлуатації	
Функції панелі керування	21
Інструкція з експлуатації	22
Інші функції	22
Технічне обслуговування	
Запобіжні заходи	25
Очищення повітряного фільтра	25
Очищення пристрою	25
Зберігання пристрою, коли він не використовується	25
Поради щодо усунення несправностей	
Поради щодо усунення несправностей	26

Запобіжні заходи

Перед установкою та використанням ознайомтеся з застереженнями, щоб уникнути загибелі чи травми себе чи інших людей або пошкодження майна. Дотримуйтеся наведених нижче інструкцій.

Неналежна експлуатація пристрою внаслідок ігнорування наданих інструкцій може призвести до смерті, травм або пошкодження майна.

 УВАГА
Цей символ вказує на ризик матеріальних збитків або серйозних наслідків для здоров'я.

 УВАГА
Цей символ вказує на ризик отримання тілесних ушкоджень або смерті.

 УВАГА
--

- Монтаж повинен проводитися відповідно до інструкції з монтажу. Неправильна установка може призвести до витoku води, ураження електричним струмом або пожежі.
- Для встановлення слід використовувати лише аксесуари та деталі, що входять у комплект, а також зазначені інструменти. Використання нестандартних компонентів може призвести до витoku води, ураження електричним струмом, пожежі, травмування або пошкодження майна.
- Переконайтеся, що розетка, яку ви використовуєте, заземлена та забезпечує правильну напругу. Шнур живлення оснащений потрібним заземленням для захисту від ураження електричним струмом. Інформацію про правильну напругу можна знайти на паспортній табличці пристрою.
- Прилад має бути підключений до правильно заземленої настінної розетки. Якщо настінна розетка, яку ви збираєтеся використовувати, не заземлена належним чином або не захищена запобіжником таймера або автоматичним вимикачем (необхідний запобіжник або автоматичний вимикач визначається максимальним струмом, який пропускає прилад, а максимальний номінальний струм вказано на заводській табличці на приладу), ви повинні викликати кваліфікованого електрика, щоб встановити відповідну розетку.
- Встановіть пристрій на рівній стійкій поверхні. Недотримання цієї вимоги може призвести до пошкодження пристрою або надмірного шуму та вібрації під час роботи.
- Пристрій не повинен стикатися з будь-якими перешкодами під час роботи, щоб забезпечити належне функціонування та мінімізувати ризики для безпеки.
- Не змінюйте довжину шнура живлення та не використовуйте подовжувач для живлення пристрою.
- Не використовуйте в одній розетці інші електроприлади. Невідповідні параметри живлення можуть призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
- Не встановлюйте кондиціонер у вологих приміщеннях, таких як ванна кімната або пральня. Вплив занадто великої кількості води може призвести до короткого замикання електричних компонентів.
- Не встановлюйте пристрій у місці, де він може піддаватися дії легкозаймистих газів, оскільки це може спричинити пожежу.
Для зручності переміщення прилад оснащений коліщатами. Не використовуйте колеса на товстих килимах або для подолання інших перешкод, оскільки це може призвести до перекидання пристрою.
- Не використовуйте пристрій, якщо він упав або був пошкоджений.
- Прилад, обладнаний електричним нагрівачем, повинен бути розміщений на відстані не менше 1 метра від будь-яких легкозаймистих матеріалів.
- Не торкайтеся пристрою мокрими або вологими руками або босоніж.
- Якщо під час роботи кондиціонер перекинувся, негайно вимкніть його та від'єднайте від електромережі. Візуально огляньте пристрій на наявність пошкоджень. Якщо ви підозрюєте, що ваш пристрій пошкоджено, зверніться по допомогу до фахівця або сервісного центру.

- Під час грози від'єднайте пристрій від джерела живлення, щоб уникнути його пошкодження через удари блискавки.
- Кондиціонер необхідно використовувати таким чином, щоб захистити його від вологи, наприклад, конденсат, бризки води тощо. Не розміщуйте та не зберігайте кондиціонер у місці, де він може власти або бути затягнутим водою чи іншою рідиною. Якщо це сталося, негайно від'єднайте вилку.
- Підключайте всю проводку строго за схемою підключення, яка знаходиться всередині пристрою.
- Друкована плата (PCB) пристрою оснащена запобіжником для забезпечення захисту від перевантаження по струму. Специфікація запобіжника надрукована на друкованій платі, наприклад: T 3,15 A/250 V тощо.
- Якщо функція зливу не використовується, міцно прикріпіть верхню та нижню зливні пробки до пристрою, щоб усунути ризик засмічення. Якщо зливна пробка не використовуватиметься, обережно зберігайте її, щоб діти не проковтнули та не задихнулися.



УВАГА

- Приладом можуть користуватися діти віком від 8 років і особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або з браком досвіду та знань, якщо вони перебувають під наглядом або отримали інструкції щодо безпечного використання приладу та ознайомлено з існуючими загрозами. Пристрій не можна використовувати дітям для ігор. Чищення та обслуговування не можна довіряти дітям без нагляду (стосується країн ЄС).
- Цей прилад не призначений для використання особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями, або з браком досвіду та знань, якщо вони не перебувають під наглядом або не отримали інструкції щодо використання приладу особою, відповідальною за їх безпеку. Слідкуйте за дітьми, щоб вони не гралися з пристроєм. За дітьми, які знаходяться поблизу кондиціонера, потрібно постійно стежити (це стосується країн, які не входять до ЄС).
- Щоб запобігти ураженню електричним струмом, пошкоджений шнур живлення повинен замінити виробник, його сервісний агент або особа з аналогічною кваліфікацією.
- Перед чищенням або обслуговуванням від'єднайте пристрій від джерела живлення.
- Не знімайте постійні покриття. Ніколи не використовуйте пристрій, який не працює належним чином, упав або пошкоджений.
- Кабель не можна прокладати під покриттям підлоги. Не накривайте кабель килимками, доріжками або подібними покриттями. Не прокладайте кабель під меблями чи іншими пристроями. Прокладайте кабель поза пішохідними доріжками та в місцях, де немає ризику спіткнутися об нього.
- Не використовуйте прилад із пошкодженим кабелем, вилкою, запобіжником або автоматичним вимикачем. У такому випадку кондиціонер слід утилізувати або відправити в авторизований сервісний центр для перевірки та/або ремонту.
- Це обладнання не можна підключати до будь-якого монолітного регулятора швидкості, щоб зменшити ризик пожежі або ураження електричним струмом.
- Пристрій має бути встановлено відповідно до національних правил підключення електричних кабелів.
- Зверніться до авторизованого фахівця з обслуговування, щоб ваш пристрій відремонтували або обслуговували.
- Щоб встановити цей пристрій, зверніться до авторизованого інсталлятора.
- Не накривайте та не закривайте вхідні та вихідні решітки.
- Не використовуйте цей продукт для виконання функцій, відмінних від описаних у цьому посібнику користувача.
- Перед чищенням вимкніть живлення та вийміть пристрій з розетки.

- Від'єднайте живлення, якщо з пристрою виходять незвичні звуки, запахи або дим.
- Натискайте кнопки на панелі керування тільки пальцями.
- Не знімайте постійні покриття. Ніколи не використовуйте пристрій, який не працює належним чином, упав або пошкоджений.
- Не запускайте та не зупиняйте прилад, вставляючи або виймаючи вилку живлення.
- Не використовуйте небезпечні хімічні речовини для очищення пристрою та запобігайте їх контакту з кондиціонером. Не використовуйте пристрій у присутності легкозаймистих речовин або парів, таких як алкоголь, інсектициди, бензин тощо.
- Завжди транспортуйте кондиціонер у вертикальному положенні та розміщуйте його на стійкій рівній поверхні під час використання.
- Завжди звертайтеся до кваліфікованого спеціаліста для проведення ремонту. Якщо вам потрібно замінити пошкоджений шнур живлення, не ремонтуйте його, а використовуйте новий шнур живлення від виробника пристрою.
- Виймаючи вилку живлення, тримайте її за головку.
- Завжди вимикайте пристрій, коли він не використовується.

Примітка щодо фторованих газів (не стосується обладнання, що використовує холодоагент R290)

1. Фторовмісні парникові гази зберігаються в герметично закупореній тарі. Детальну інформацію про тип, кількість та еквівалент CO₂ у тоннах фторованого парникового газу (на деяких моделях пристроїв) можна знайти на етикетці на самому пристрої.
2. Встановлення, обслуговування, технічне обслуговування та ремонт пристрою повинні виконуватися авторизованим фахівцем.
3. Розбирання та переробка виробу має виконуватися авторизованим техніком.

Увага

Під час використання цього кондиціонера в європейських країнах дотримуйтесь наступної інформації:

Увага

Під час використання цього кондиціонера в європейських країнах дотримуйтесь наступної інформації:



УТИЛІЗАЦІЯ: Батареї не можна утилізувати як несортвані міські відходи. Мають бути такі відходи збирають окремо для спеціалізованої обробки. Заборонено викидати цей пристрій разом із побутовими відходами. Існує кілька варіантів його утилізації:

- Громада використовує системи збору, за якими електронні відходи можна утилізувати безкоштовно для користувача.
- При купівлі нового товару продавець забирає старий товар безкоштовно.
- Виробник забере старий пристрій для утилізації безкоштовно для користувача.
- Використані продукти містять цінні інгредієнти, які можна продати торговцям брухтом. Утилізація відходів у лісах та природному середовищі становить небезпеку для здоров'я, оскільки небезпечні речовини потрапляють у ґрунтові води та харчовий ланцюг.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ щодо використання холодоагенту R32/R290

- Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або очищення, крім рекомендованих виробником.
- Прилад необхідно зберігати в приміщенні без постійно увімкнених джерел займання (наприклад, відкритого вогню, працюючого газового приладу або працюючого електронагрівача).
- Не проколюйте та не підпалюйте пристрій.
- Зверніть увагу, що холодоагенти можуть не мати запаху.
- Пристрій необхідно встановлювати, експлуатувати та зберігати в приміщенні зкорисною площею, яка відповідає кількості холодоагенту, необхідного для заправки. Детальна інформація про тип газу та його кількість вказана на табличці на пристрої. Якщо є розбіжності між інформацією про мінімальну корисну площу на етикетці та в інструкції операції, пріоритет надається даним на етикетці.

R290

Кількість холодоагенту (кг)	Мінімальна площа кімнати (м2)	Кількість холодоагенту (кг)	Мінімальна площа кімнати(м2)
> 0,0836 і < 0,1045	5	> 0,2090 і < 0,2299	11
> 0,1045 і < 0,1254	6	> 0,2299 і < 0,2508	12
> 0,1254 і < 0,1463	7	> 0,2508 і < 0,2717	13
> 0,1463 і < 0,1672	8	> 0,2717 і < 0,2926	14
> 0,1672 і < 0,1881	9	> 0,2926 і < 0,3135	15
> 0,1881 і < 0,2090	10		

- Дотримуйтеся національних норм щодо газу. Вентиляційні отвори повинні бути повністю закриті.
- Зберігайте пристрій таким чином, щоб уникнути механічних пошкоджень.
- Пам'ятайте, що пристрій необхідно зберігати в добре провітрюваному приміщенні, розмір якого відповідає площі приміщення, необхідної для роботи.
- Будь-яка особа, яка бере участь у роботі з контуром холодоагенту або втручання в нього, повинна мати діючий сертифікат, виданий акредитованим галузевим сертифікаційним органом, який уповноважує його або її на безпечне поводження з холодоагентом відповідно до специфікації оцінки, визнаної галуззю.
- Обслуговувати пристрій необхідно тільки згідно з рекомендаціями виробника обладнання. Технічне обслуговування та ремонт, які потребують допомоги іншого кваліфікованого персоналу, повинні виконуватися під наглядом особи, яка кваліфікована у використанні легкозаймистих холодоагентів.
- Прилад необхідно зберігати в приміщенні, де немає постійно діючих джерел відкритого вогню (наприклад, працюючого газового приладу) і джерел займання (наприклад, працюючого електронагрівача). Пояснення символів, що відображаються на пристрої (у пристрої використовується лише холодоагент R32/ R290):



Примітка: ризик вогонь/матеріали горючий

	УВАГА	Цей символ вказує на те, що пристрій використовує легкозаймистий холодоагент. Існує ризик пожежі, якщо холодоагент витікає та піддається впливу зовнішнього джерела займання.
	УВАГА	Цей символ означає, що вам слід уважно прочитати інструкцію з експлуатації.
	УВАГА	Цей символ вказує на те, що обслуговуючий персонал повинен використовувати цей пристрій відповідно до інструкцій зі встановлення.
	УВАГА	Цей символ вказує на наявність інформації, наприклад, інструкції з експлуатації або інструкції з монтажу.

1. Транспортування обладнання, що містить легкозаймисті холодоагенти Див. транспортні правила
2. Маркування обладнання за допомогою знаків - див. місцеві правила
3. Утилізація обладнання з використанням легкозаймистих холодоагентів - Див. національні правила.
4. Зберігання обладнання/пристроїв
Обладнання необхідно зберігати відповідно до інструкцій виробника.
5. Зберігання упакованого (нереалізованого) обладнання
Упаковане та збережене обладнання має бути захищене від механічних пошкоджень таким чином, щоб не було витoku холодоагенту з елементів всередині упаковки. Максимальна кількість пристроїв, які можна зберігати разом, залежить від вимог, визначених місцевими правилами.
6. Інформація щодо обслуговування
 - 1) Перевірки робочих місць
Перед роботою з системами, що містять легкозаймисті холодоагенти, необхідно провести перевірку безпеки, щоб мінімізувати ризик займання. Під час ремонту холодильної системи перед початком роботи з холодильною системою слід вжити наступних запобіжних заходів.
 - 2) Робочі процедури
Робота має бути частиною контрольованої процедури, щоб мінімізувати ризик вивільнення горючого газу або пари під час роботи.
 - 3) Загальна робоча зона
Весь обслуговуючий персонал та інші працівники, які працюють на даній території, повинні пройти інструктаж щодо виду робіт, які вони виконують. Уникайте роботи в приміщеннях з обмеженим простором. Територія навколо робочої зони повинна бути огорожена. Перевірте, чи існують безпечні умови в даному місці в результаті контролю над легкозаймистим матеріалом.
 - 4) Перевірка наявності холодоагенту
Огляньте зону за допомогою відповідного детектора холодоагенту до та під час роботи, щоб переконатися, що технік знає про потенційно токсичну або легкозаймисту атмосферу.
Переконайтеся, що пристрій для виявлення витоків підходить для використання з легкозаймистими холодоагентами, тобто не іскрить, належним чином герметичний або іскробезпечний.
 - 5) Наявність вогнегасника
У разі необхідності роботи з холодильним обладнанням або будь-якою його частиною необхідно забезпечити відповідне протипожежне обладнання. Помістіть вогнегасник із сухим порошком або CO2 поблизу місця заправки холодоагенту.
 - 6) Відсутність джерел займання
Жодна особа, яка виконує роботи з холодильною системою, які потребуватимуть впливу будь-якої частини трубопроводу, що містить або містила легкозаймистий холодоагент, не має права використовувати будь-яке джерело займання таким чином, щоб створити ризик пожежі чи вибуху. Усі можливі джерела займання, включаючи куріння сигарет, повинні бути розташовані на достатній відстані від місця установки, ремонту, демонтажу та утилізації, під час якого холодоагент потенційно може потрапити в навколишнє середовище. Перед початком роботи перевірте територію навколо обладнання, щоб переконатися у відсутності небезпеки, пов'язаної з легкозаймистими речовинами, і у відсутності ризику займання. Поставте знаки заборони куріння.
 - 7) Провітрюване приміщення
Перш ніж втручатися в роботу системи або виконувати будь-яку гарячу роботу, перевірте, чи робоча зона знаходиться на відкритому повітрі та чи забезпечена належна вентиляція. Під час роботи необхідно підтримувати достатню вентиляцію. Вентиляція повинна безпечно розсіювати вивільнений холодоагент і бажано видаляти його в атмосферу.
 - 8) Перевірки холодильного обладнання
При заміні електричних компонентів використовуйте відповідні запасні частини

застосування та мають відповідні технічні параметри. Важливо дотримуватися інструкції виробника щодо обслуговування та ремонту. Якщо ви сумніваєтеся, зверніться за допомогою до технічного відділу виробника. Для установок із використанням легкозаймистих холодоагентів виконайте такі перевірки:

Зазначене навантаження має відповідати розмірам приміщення, в якому встановлені холодоагентопровідні частини установки.

Перевірте, чи вентиляційні пристрої та випускні отвори працюють належним чином і чи немає перешкод.

Якщо використовується непрямий контур холодоагенту, перевірте вторинний контур наявності холодоагенту; маркування пристрою має бути видимим і розбірливим. Виправте будь-яке маркування та знаки, які нерозбірливі.

Переконайтеся, що трубопровід або компоненти холодоагенту встановлено в місці, де вони не будуть піддаватися впливу будь-якої речовини, яка може роз'їдати компоненти, що містять холодоагент, якщо такі компоненти виготовлені з природних матеріалів, стійких до корозії, або пройшли відповідну обробку захистом від корозії.

9) Огляд електричних приладів

Ремонт і технічне обслуговування електричних компонентів включає початкові перевірки безпеки та процедури перевірки деталей. Якщо виникла несправність, яка може поставити під загрозу безпеку, не підключайте електричне живлення до схеми, доки проблему не буде успішно усунуто.

Скористайтеся відповідним тимчасовим рішенням, якщо несправність не можна усунути негайно і необхідно продовжити роботу. Про цю ситуацію необхідно повідомити власника пристрою, щоб надати відповідну інформацію всім зацікавленим сторонам.

Початкові перевірки безпеки включають:

Перевірте, чи конденсатори розряджені: виконайте перевірку безпечним способом, щоб виключити ризик іскріння;

Переконайтеся, що немає електричних компонентів або кабелів під напругою, які піддаються впливу холодоагенту під час заправки, відновлення або зливу системи; перевірити безперервність заземлення.

7. Ремонт герметичних компонентів

1) Перед ремонтом герметичних компонентів відключіть електричне живлення від усіх компонентів, які ремонтуються, а потім зніміть герметичні кришки тощо. Якщо під час обслуговування абсолютно необхідно забезпечити електроживлення обладнання, розташуйте безперервно працюючий пристрій виявлення витоків у найбільш критичній точці в системі, щоб попередити про потенційно небезпечні ситуації.

2) Зверніть особливу увагу на наступні моменти, щоб переконатися, що операції з електричними частинами не спричиняють настільки серйозних несприятливих наслідків для корпусу пристрою, що може поставити під загрозу його безпеку. Це включає пошкоджені кабелі, надмірне зрощення, клеми, що не відповідають оригінальним специфікаціям, пошкоджені прокладки, неправильно встановлені сальники тощо. Перевірте, чи надійно встановлено пристрій. Перевірте наявність прокладок або пакувальних матеріалів, які настільки зношені, що вони більше не перешкоджають проникненню легкозаймистих атмосфер у систему. Використовувані запчастини повинні відповідати технічним даним, наданим виробником.

ПРИМІТКА. Використання силіконового герметика може обмежити ефективність деяких типів пристроїв для виявлення витоків. Іскробезпечні компоненти не потрібно ізолювати перед початком ремонту/технічного обслуговування.

8. Ремонт іскробезпечних вузлів

Не прикладайте жодних постійних індуктивних або ємнісних навантажень до ланцюга, не переконавшись, що це не перевищить обмеження напруги та струму пристрою, що використовується. Іскробезпечні компоненти є єдиним типом деталей, які можна ремонтувати без ризику в присутності горючої атмосфери. Обладнання для тестування має бути належним чином оцінено. Замінійте компоненти тільки на запчастини, рекомендовані виробником. Інші частини можуть запалити холодоагент в атмосфері через витік.

9. Прокладка кабелів

Переконайтеся, що електропроводка не піддається впливу зносу, корозії, надмірного тиску, вібрації, гострих країв або інших несприятливих факторів навколишнього середовища. Перевірка також повинна брати до уваги вплив старіння або безперервної вібрації від таких джерел, як компресори або вентилятори.

10. Виявлення легкозаймистих холодоагентів

За жодних обставин не можна використовувати потенційні джерела займання для пошуку або виявлення витіку холодоагенту. Не використовуйте галогенний ліхтарик (або будь-який інший детектор, який використовує відкрите полум'я).

11. Методи виявлення течії

Наступні методи виявлення витоків вважаються прийнятними для систем, що містять легкозаймисті холодоагенти. Використовуйте електронні детектори витоків для виявлення легкозаймистих холодоагентів, хоча вони можуть бути недостатньо чутливими або вимагати повторного калібрування. (Пристрої виявлення необхідно відкалібрувати в зоні, вільній від холодоагенту.) Переконайтеся, що сам датчик не є потенційним джерелом займання та що він розрахований на використовуваний холодоагент. Пристрої для виявлення витоків налаштовані на відсоток нижньої межі вибуховості (LFL) холодоагенту та відкалібровані відповідно до використовуваного холодоагенту, включаючи підтвердження відповідного відсотка газу (максимум 25%). Рідини для виявлення витоків працюють із більшістю холодоагентів, але миючих засобів, що містять хлор, слід уникати, оскільки він може реагувати з холодоагентом і викликати корозію мідних труб. Якщо є підозра на витік, видаліть/загасіть усі відкриті джерела вогню.

Якщо виявлено витік холодоагенту, видаліть весь холодоагент із системи або ізолюйте (за допомогою запірних клапанів) частину системи, яка знаходиться далеко від витіку. Потім промийте систему безкисневим азотом (OFN) перед і під час процесу пайки.

12. Видалення

Використовуйте звичайні процедури під час втручання в контур холодоагенту для ремонту або з будь-якою іншою метою. Важливо використовувати найкращі методи роботи, оскільки виникає проблема займистості. Слід використовувати таку процедуру:

Видалити холодоагент; очистити контур інертним газом; прибрати гази; знову продути інертним газом; розімкнути ланцюг розрізанням або паянням.

Злийте холодоагент у відповідні циліндри регенерації. Промийте систему безкисневим азотом (OFN), щоб забезпечити безпеку всього пристрою. Цей процес може знадобитися повторити кілька разів.

Не використовуйте стиснене повітря або кисень для виконання цієї процедури. Продувка здійснюється шляхом створення вакууму в системі за допомогою безкисневого азоту, який закачується до досягнення робочого тиску, а потім видаляється в атмосферу. Нарешті, вакуум в системі відновлюється. Цей процес слід повторювати, доки в системі не залишиться холодоагенту. Якщо ви використовуєте останню зарядку анаеробного азоту, прокачайте систему до атмосферного тиску, щоб дозволити роботу з системою. Ця операція абсолютно необхідна, якщо ви плануєте паяти трубу. Переконайтеся, що випускний патрубок вакуумного насоса не знаходиться поблизу будь-яких джерел займання та чи є вентиляція.

13. Процедури зарядки

Необхідно використовувати звичайні процедури зарядки та дотримуватися наступних вимог. Перевірте наявність забруднення різних холодоагентів під час використання зарядних пристроїв. Шланги або лінії мають бути якомога коротшими, щоб мінімізувати кількість холодоагенту, що в них переміщується.

Балони повинні розташовуватися у вертикальному положенні.

Перш ніж заправляти систему охолодження холодоагентом, переконайтеся, що система заземлена. Після завершення заряджання позначте систему (якщо це ще не зроблено).

Будьте особливо обережні, щоб не переповнити систему охолодження. Перед повторним заповненням системи випробуйте її під тиском безкисневим азотом. Після цього систему необхідно перевірити на герметичність

зарядка завершена, але до введення в експлуатацію. Перед виходом з робочого місця провести ще один тест на герметичність.

14. Виведення з експлуатації

Перш ніж виконувати цю процедуру, технік повинен бути детально ознайомлений з усім пристроєм і його технічними параметрами. Гарною та рекомендованою практикою є безпечне відновлення всіх холодоагентів. Зберіть зразок масла та холодоагенту перед виведенням з експлуатації, якщо потрібен аналіз відновленого холодоагенту перед повторним використанням.

Перед початком процедури необхідно забезпечити доступ до електрики.

a) Ознайомтеся з пристроєм та його роботою, b) забезпечте електричну ізоляцію системи, c) перед початком процедури перевірте, чи є: Доступ до обладнання для механічного поводження з балонами з холодоагентом, якщо це необхідно; доступ до повних засобів індивідуального захисту та їх належне використання;

Процес відновлення весь час контролюється компетентною особою; рекупераційні пристрої та циліндри відповідають

відповідним стандартам, d) є можливість відкачати систему охолодження, e) є можливість встановити колектор, який дозволить видалити холодоагент з різних частин системи, якщо це неможливо використовувати вакуум, f) перед початком відновлення, перевірити, чи циліндр розміщено на вагах,

g) активувати пристрій відновлення та працювати відповідно до інструкцій виробника, h) не переповнювати циліндр (не більше ніж на 80% від об'єму рідини, що заповнюється), i) не перевищуйте максимальний робочий тиск циліндра, навіть на короткий час, j) після правильного наповнення циліндрів і завершення процедури перевірте, що циліндри та пристрої були негайно видалено з робочого місця, а всі запірні клапани пристрою закриті, k) відновлений холодоагент не можна завантажувати в іншу систему охолодження, якщо він не очищений і перевірений.

15. Розмітка

Розмістити на приладах інформацію про їх виведення з експлуатації та видалення холодоагенту. Так, на етикетці має бути дата та підпис. Перевірте наявність на пристрої етикеток із зазначенням, що пристрій містить легкозаймистий холодоагент.

16. Відновлення

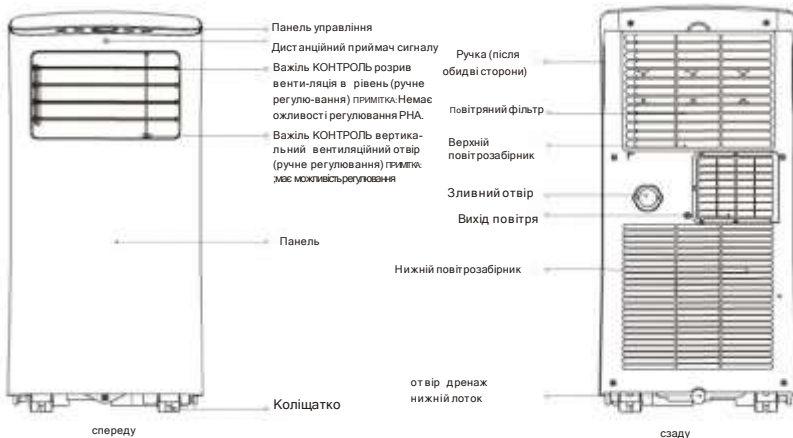
Для забезпечення безпеки під час видалення холодоагенту із системи для обслуговування та виведення пристрою з експлуатації рекомендується використовувати належні методи роботи. Переливаючи холодоагент у балони, переконайтеся, що використовуються лише правильні балони, призначені для відновлення холодоагенту. Переконайтеся, що доступна відповідна кількість циліндрів для загального об'єму завантаженої системи. Усі використовувані балони мають бути придатними для рекуперації певного холодоагенту та мати відповідне маркування (тобто спеціальні балони для рекуперації холодоагенту). Балони повинні бути оснащені діючим запобіжним клапаном і відповідними запірними клапанами. Перед початком відновлення циліндри для відновлення слід спорожнити та, якщо можливо, охолодити. Обладнання для рекуперації має бути в хорошому технічному стані та включати повний набір інструкцій для наявного обладнання та бути призначеним для рекуперації легкозаймистих холодоагентів. Також має бути в наявності комплект повірених ваг у справному технічному стані. Шланги повинні бути укомплектованими, технічно справними і забезпеченими герметичними роз'ємними з'єднувачами. Перед використанням регенераційного блоку переконайтеся, що він знаходиться в задовільному стані, належним чином обслуговується та що всі електричні компоненти герметичні, щоб запобігти займанню в разі викиду холодоагенту. Якщо ви сумніваєтеся, зверніться до виробника. Поверніть відновлений холодоагент постачальнику холодоагенту за допомогою відповідного циліндра для відновлення, а потім підготуйте відповідну накладну про передачу відходів. Не змішуйте холодоагенти в обладнанні для відновлення, особливо в балонах. Якщо компресори або компресорне масло злито, переконайтеся, що їх видалено до прийнятного рівня, щоб запобігти займистому холодоагенту, що залишився в мастилі. Виконайте процес демонтажу перед поверненням компресора постачальнику. Для прискорення всієї процедури використовуйте тільки електричний нагрів корпусу компресора. Процедуру видалення масла з системи необхідно проводити безпечно.

Інструкції з Інсталяції

Підготовка

УВАГА:

Усі ілюстрації в цьому посібнику наведені лише з метою ілюстрації. Ваш конкретний пристрій може дещо відрізнятися від показаної моделі. Фактичний дизайн пристрою може відрізнятися. Керувати пристроєм можна тільки за допомогою панелі управління або пульта дистанційного керування. Цей посібник не містить вказівок щодо використання пульта дистанційного керування. Додаткову інформацію див. у посібнику експлуатації пульта дистанційного керування, який постачається разом із пристроєм.



Інформація про конструкцію пристрою

Конструктивні характеристики пристрою та пульта дистанційного керування можуть бути змінені без попереднього повідомлення, щоб забезпечити оптимальну роботу наших

Інформація про енергоспоживання

Рейтинг енергоспоживання для цього пристрою базується на встановленні системи звикористанням нерозширеної витяжної труби без з'єднувача віконної доріжки (як показано в розділі «Встановлення» цього посібника). Пристрій повинен одночасно працювати в режимі охолодження та високої швидкості вентилятора (COOL MODE/HIGH FAN SPEED) з дистанційним керуванням.

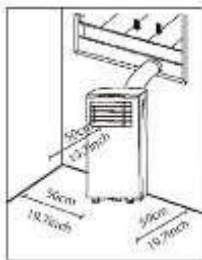
Діапазон температур навколишнього середовища, необхідний для роботи пристрою

РЕЖИМ	Температурний діапазон	РЕЖИМ	Температурний діапазон
Охолодження	17-35°C (62-95°F)	Опалення (мод робота з тепловим насосом)	5-30°C (41-86°F)
Дренаж	13-35°C (55-95°F)	Опалення (мод робота з обігрівачем електричний)	≤30°C (86°F)

Установка витяжного шланга

Зливний шланг і фітинг необхідно встановлювати або знімати відповідно до застосування та режиму роботи. Встановіть випускний шланг, коли використовується охолодження, опалення (тепловий насос) або автоматичний режим. У режимах ВЕНТИЛЯТОРА, СУШІННЯ або ОБІГРІВ (електричне опалення) зніміть випускний шланг.

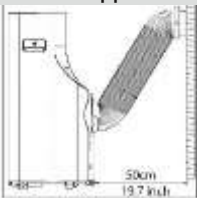
Вибір правильного місця розташування



Місце, призначене для установки вашого пристрою, повинно відповідати наступним вимогам:

- Пристрій має бути встановлено на рівній поверхні, щоб мінімізувати шум і вібрацію.
- Прилад має бути встановлено біля заземленої вилки з доступом до дренажного отвору в піддоні для крапель (розташований на задній панелі приладу).
- Щоб забезпечити належне кондиціонування повітря, пристрій має знаходитися на відстані щонайменше 30 см (12 дюймів) від найближчої стіни. Горизонтальний вентиляційний зазор має бути щонайменше на 50 см (19,7 дюйма) від будь-яких перешкод.
- НЕ накривайте вхідні, вихідні отвори або приймач сигналу дистанційного керування, оскільки це може пошкодити пристрій.

Рекомендована установка



Інформація про енергоспоживання

Енергетичні показники та інформація про рівень звуку для цього пристрою використовують параметри для стандартного встановлення з нетривалим використанням витяжний канал без з'єднувача віконної напрямної (як показано в розділі «Встановлення» цього посібника). Пристрій повинен

одночасно працювати в режимі охолодження та високої швидкості вентилятора (COOL MODE/HIGH FAN SPEED) з дистанційним керуванням.

Пристрій оснащений витяжним каналом, подовженим на 3 метри, і працює за допомогою 2 витяжних каналів (діаметр: 150 мм, довжина: 5 м + діаметр: 130 мм, довжина: 1,5 м). Дані про енергоспоживання та рівень шуму не оцінюються для пристроїв із подовженою 3-метровою витяжною трубою (у деяких моделях).

УВАГА:

Рекомендується використовувати пристрій при кімнатній температурі нижче 35°C, оскільки існує ризик того, що за певних екстремальних умов, наприклад, 50% закупорки нижнього вхідного отвору повітря, пристрій із подовженою вихлопною трубою на 3 метри не працюватиме в кімнаті за температури вище цього рівня.

Спосіб охолодження за допомогою нового портативного кондиціонера (стосується моделей, які відповідають вимогам Міністерства енергетики Сполучених Штатів)

У світлі нової федеральної процедури тестування портативних кондиціонерів ви можете помітити, що показники охолоджувальної здатності, зазначені на упаковці портативного кондиціонера, значно нижчі, ніж у моделей, вироблених до 2017 року. Це пов'язано зі змінами в процедурі тестування, а не зі змінами зроблені для самих портативних кондиціонерів.

На що в першу чергу звернути увагу при покупці портативного кондиціонера?

Правильний кондиціонер допомагає ефективно охолодити приміщення. Невеликий блок не забезпечить належного охолодження, а занадто великий кондиціонер не видалятиме достатньо вологи, залишаючи повітря вологим. Щоб знайти правильний кондиціонер, потрібно визначити площу кімнати, яку ви хочете охолодити, шляхом множення довжини кімнати на її ширину. Ви також повинні знати рейтинг британської теплової одиниці (BTU) вашого кондиціонера, який вказує на кількість тепла, яке блок може вивести з кімнати. Чим вище це значення, тим більше потужність охолодження для більшого приміщення. (Порівнюйте лише нові моделі пристрою, оскільки старі моделі можуть здаватися більш ефективними, але по суті вони однакові.) Якщо ваш портативний кондиціонер розміщено в дуже сонячній кімнаті, на кухні або в кімнаті з високими стелями, його ефективність має бути трохи вищою. Визначивши правильну потужність охолодження або розмір приміщення, можна переглянути інші функції.

Чому потужність охолодження нових моделей нижча, ніж старих?

Федеральні правила вимагають від виробників розраховувати холодопродуктивність на основі спеціальної процедури тестування, яку цього року було змінено. Моделі, вироблені до 2017 року, тестувалися заіншою процедурою, і потужність охолодження тепер вимірюється інакше, ніж у моделей попередніх років. Таким чином, фактична охолоджувальна потужність кондиціонерів не змінилася, навіть якщо вказані BTU можуть бути нижчими.

Що таке SACC?

SACC- це репрезентативне значення холодопродуктивності, скоригованої на сезон, у БТЕ/год, визначене згідно з процедурою тестування DOE у Розділі 10 Кодексу федеральних правил (CFR) 430, Підрозділ В, Додаток СС та відповідних графіків відбору проб.

Необхідні інструменти

- викрутка Philips (або інший виробник); - Мірна стрічка або лінійка; - Ніж або ножиці;
- Пила (опція, для вкорочення віконного стику у вузьких вікнах)


Акcesуари

ПРИМІТКА. Елементи, позначені (*), з'являються лише на певних моделях. Можуть бути невеликі відмінності в дизайні.

Північна Америка

Форма	Назва елемента	Кількість	Форма	Назва елемента	Кількість
	Роз'єм пристрою	1 шт.		Захисний кронштейн і 2 гвинти	1 комплект
	Зливний шланг	1 шт.		Зливний шланг	1 шт.
	Роз'єм віконної напрямної	1 шт.		Затискач шнура живлення	1 шт.
	Віконна накладка А	1 шт.		Гвинт	1/2 шт (*)
	Вікно напрямної В	1 шт.		Пульт дистанційного керування та акумулятор (тільки для моделей з пультом дистанційного керування)	1 комплект (*)
	Віконна накладка С	1 шт. (*)		З'єднувач зливного шланга (тільки в режимі теплового насоса)	1 шт. (*)
	Поролонувий ущільнювач А (клеєний)	2/4 шт (*)		З'єднувач повітряного шланга	1 шт. (*)
	Поролонувий ущільнювач В (клеєний)	2 шт.		Подовжений витяжний шланг	1 шт. (*)
	Поролонувий ущільнювач С (не клеєний)	1/2 шт (*)			

Інші країни

Форма	Назва елемента	Кількість	Форма	Назва елемента	Кількість
	Роз'єм пристрою	1 шт.		Захисний кронштейн і 2 гвинти	1 комплект (*)
	Зливний шланг	1 шт.		Зливний шланг	1 шт.
	Роз'єм віконної напрямної	1 шт. (*)		Затискач шнура живлення	1 шт.
	Віконна накладка А	1 шт. (*)		Гвинт	1 шт. (*)
	Вікно напрямної В	1 шт. (*)		Пульт дистанційного керування та акумулятор (тільки для моделей з пультом дистанційного керування КОНТРОЛЬ)	1 комплект (*)
	Поролоновий ущільнювач А (клеєний)	2 шт. (*)		Настінна розетка А (тільки для настінних моделей)	1 шт. (*)
	Поролоновий ущільнювач В (клеєний)	2 шт. (*)		Настінна розетка В (лише моделі для настінного монтажу)	1 шт. (*)
	Поролоновий ущільнювач С (неклеєний)	1 шт. (*)		Гвинті анкер (тільки для настінних моделей)	4 набори (*)
	З'єднувач зливного шланга (тільки в режимі теплового насоса)	1 шт. (*)		Подовжений витяжний шланг	1 шт. (*)
	З'єднувач повітряного шланга	1 шт. (*)			

Набір для кріплення вікна

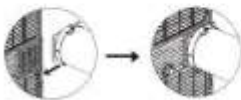


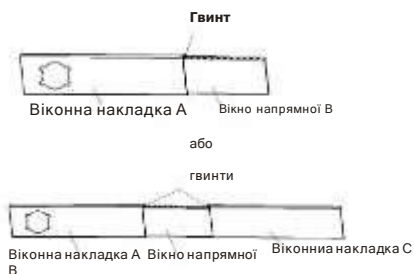
Крок перший: підготуйте вузол випускного шланга

Просуньте випускний шланг (або подовжений випускний шланг) у роз'єм віконної напрямної (або роз'єм настінної розетки) і роз'єм на пристрої, а потім автоматично затягніть його за допомогою еластичних затискачів, розташованих у роз'ємах.

Крок другий: встановіть вузол випускного шланга в пристрій

Просуньте випускний шланг у вихідний отвір для повітря в пристрої в напрямку стрілки.





Крок третій: Підготовка регульованого вікна Guide

1. Відрегулюйте розмір віконної напрямної залежно від розміру вікна.
2. Якщо довжина вікна вимагає використання двох або трьох віконних напрямних, використовуйте їх після налаштування відповідної довжини шурупи/шурупи для кріплення напрямних у вікнах.

Монтаж

ПРИМІТКА. Виберіть один із двох наведених нижче способів встановлення після підготовки вузла вихлопного шланга і регульована віконна напрямна.

Варіант 1: Установка в стулку або розсувне вікно (для деяких моделей)



або



1. Відріжте самоклеючі пінопластові стрічки А і В відповідної довжини та прикріпіть їх до віконної стулки та рами, як показано на малюнку.



або



2. Вставте віконну напрямну у віконний отвір.



або



3. Виріжте смужку неклеєвого пінопласту С відповідно до ширини (або висоти) вікна. Між склом і віконною рамою помістіть ущільнювач, щоб повітря і комахи не проникали в приміщення.



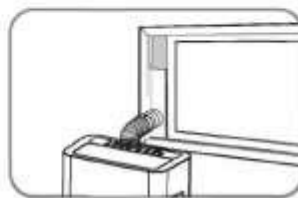
або



4. За потреби встановіть кріпильний кронштейн за допомогою 2 гвинтів, як показано.



або



або

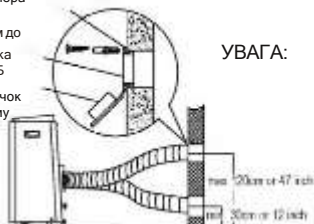
5. Вставте з'єднувач віконної доріжки в отвір у доріжці.

Варіант 2: Настінне встановлення (стосується деяких моделей)

1. Просвердліть отвір діаметром 125 мм (4,9 дюйма) у стіні, щоб установити розетку В.
2. Використовуйте чотири анкери та гвинти, що входять до комплекту, щоб прикріпити розетку В до стіни.
3. Під'єднайте вузол випускного шланга (включаючи розетку А) до розетки В.

Якірна позиція
розширювальна
камера

Роз'єм до
розетки
стіна Б
Ковпачок
роз'єму



УВАГА: Обкладинка невикористаний отвір із кришкою з'єднувача.

ПРИМІТКА: НЕ надто розтягуйте та не згинайте шланг, щоб забезпечити належну роботу. Перевірте, чи немає перешкод навколо вихідного отвору для повітря випускного шланга (в межах 500 мм від нього), щоб система вихлопу могла функціонувати належним чином. Усі ілюстрації в цьому посібнику наведені лише з метою ілюстрації. Ваш конкретний кондиціонер може дещо відрізнятися від показаного прикладу. Фактичний дизайн пристрою може відрізнятися.



Інструкція з експлуатації

Функції панелі керування

УВАГА: Нижче наведено панелі керування наведено лише для ілюстрації. Панель керування придбаного вами пристрою може дещо відрізнятися залежно від конкретної моделі пристрою. Ваш пристрій може не мати деяких індикаторів або кнопок. Фактичний дизайн пристрою може відрізнятися



кнопка MODE

Використовується для вибору правильного режиму роботи. Кожне натискання цієї кнопки вибирає режим роботи в такому порядку: ОХОЛОДЖЕННЯ, ВЕНТИЛЯТОР, СУШІННЯ, ОБІГРІВ (на деяких моделях) і АВТО (на деяких моделях).

Індикатор режиму роботи загоряється, коли вибрано будь-який режим роботи.

ПРИМІТКА: пристрій, що працює в наведених вище режимах, використовує автоматичне регулювання швидкості вентилятора.



Кнопки вгору (+) і вниз (-) використовуються для регулювання (збільшення/зменшення) налаштування температури з кроком 1°C/2°F (або 1°F) від 17°C/62°F до 30°C / 88°F (або 86°F).

ПРИМІТКА. Панель керування може відображати температуру в градусах Фаренгейта або Цельсія. Натисніть і утримуйте кнопки вгору та вниз одночасно протягом 3 секунд, щоб змінити одиницю виміру температури.



Кнопка живлення. Вмикає/вимикає живлення.



Лампа індикатор живлення

Лампа індикатор режим роботи годинник

Світлодіодний дисплей

Показує встановлену температуру в режимі охолодження, обігріву або автоматичний. Показує кімнатну температуру при роботі в режимах DRY і FAN. Показує коди помилок: E0 - помилка EEPROM. E1 - Помилка датчика кімнатної температури. E2 - Помилка датчика температури випарника. E3 - Помилка датчика температури конденсатора (на деяких моделях). E4 - Помилка зв'язку панелі дисплея ЕС - Помилка виявлення витoku холодоагенту (на деяких моделях). Показує код безпеки: P1 - Нижній піддон заповнений - Під'єднайте зливний шланг і видаліть зібрану воду.

Зателефонуйте в службу підтримки, якщо код безпеки все ще з'являється.

ПРИМІТКА. Якщо виникає одна з наведених вище несправностей, вимкніть пристрій і перевірте, чи він не заблокований якимось чином. Знову

запустіть пристрій. Якщо несправність не зникає, вимкніть пристрій і від'єднайте кабель живлення. Зверніться до виробника, його представників служби технічного обслуговування або іншої кваліфікованої особи, щоб виконати це обслуговування.

Інструкція з експлуатації

Режим охолодження (COOL)

- Натискайте кнопку «MODE», поки не загориться індикатор «COOL».
- Натисніть кнопки ADJUST «+» або «-», щоб вибрати бажану кімнатну температуру. Температуру можна встановити в межах 17°C-30°C/62°F-88°F (або 86°F).
- Натисніть кнопку «FAN SPEED», щоб вибрати швидкість вентилятора.

Робота в режимі сушіння (DRY)

- Натискайте кнопку «MODE», доки не загориться індикатор «DRY».
- У цьому режимі не можна регулювати швидкість вентилятора або температуру. Двигун вентилятора працює на низькій швидкості (LOW).

ПРИМІТКА: Закрийте вікна та двері, щоб досягти найкращого ефекту осушення. Не протягуйте кабель через вікно.

Режим роботи вентилятора (FAN)

- Натискайте кнопку «MODE», поки не загориться індикатор «FAN».
- Натисніть кнопку «FAN SPEED» на пульті дистанційного керування, щоб вибрати швидкість вентилятора. Регулювання неможливе температура.
 - Не протягуйте кабель через вікно.

Режим AUTO (автоматична робота) (у деяких бездротових з'єднаннях. У деяких моделях моделей)

- Після налаштування кондиціонера в режим AUTO, пристрій автоматично вибере режими охолодження та обігріву (недоступно в моделях призначений тільки для охолодження) або вентилятора, світлодіод «OFF» засвітиться на дисплеї протягом 3 секунд залежно від встановленої температури та в кімнаті.
- Кондиціонер автоматично регулює температуру в приміщенні, намагаючись підтримувати заданий користувачем рівень температури.
 - У режимі AUTO швидкість вентилятора не можна змінити.

ПРИМІТКА. У деяких моделях пристроїв робота в автоматичному режимі призводить до загорання індикатора режиму AUTO та фактичного індикатора режим роботи.

Режим ОБІГРІВ (не доступний у моделях лише з охолодженням)

- Натискайте кнопку «РЕЖИМ», поки не загориться індикатор «НАГРІВ».
- Натисніть кнопки ADJUST «+» або «-», щоб вибрати бажану кімнатну температуру. Температуру можна встановити в межах 17°C-30°C/62°F-88°F (або 86°F).
- Натисніть кнопку «FAN SPEED» на пульті дистанційного керування, щоб вибрати швидкість вентилятора.

Бездротова робота (на деяких моделях) Вмикає режим бездротового підключення. Під час першого використання бездротової функції натисніть і утримуйте кнопку режиму протягом 3 секунд, щоб увійти в бездротовий режим, коли пристрій вимкнено. На світлодіодному дисплеї засвітиться індикатор «AP», що вказує на можливість встановлення бездротового з'єднання. Якщо підключення (роутер) успішно встановлено протягом 8 хвилин, пристрій автоматично вийде з бездротового режиму та засвітиться індикатор бездротового зв'язку. Якщо протягом 8 хвилин підключення не вдається, пристрій автоматично вийде з режиму

пристрою, після успішного встановлення бездротового з'єднання можна одночасно натиснути й утримувати кнопки РЕЖИМ і ВНИЗ (-) протягом 3 секунд, щоб вимкнути функцію бездротового з'єднання. Увімкнено

світлодіод «OFF» засвітиться на дисплеї протягом 3 секунд протягом 3 секунд. Натисніть кнопки MODE і UP(+), щоб увімкнути функцію бездротового з'єднання - світлодіод «ON» на панелі засвітиться на 3 секунди. ПРИМІТКА.

Після перезапуску бездротової функції вона автоматично підключиться до мережі може зайняти деякий час

Інші функції

Робота в режимі SLEEP/ECO

Цю функцію можна активувати ТІЛЬКИ за допомогою пульта дистанційного керування. Увімкнення функції SLEEP призводить до збільшення встановленої температури (охолодження) або зниження (обігріву) на 1°C/2°F (або 1°F) протягом 30 хвилин. Потім протягом наступних 30 хвилин встановлена температура підвищиться (охолодження) або знизиться (нагрівання) ще на 1°C / 2°F (або 1°F). Нове значення температури підтримуватиметься ще 7 годин, а потім повернеться до початкового рівня. Режим сну (SLEEP) буде вимкнено, і пристрій працюватиме за звичайною програмою.

ПРИМІТКА. Ця функція недоступна в режимах ВЕНТИЛЯТОРА або СУШІННЯ.

Функція FOLLOW ME/TEMP SENSING (відстеження/зчитування температури - на деяких моделях) ПРИМІТКА: цю функцію можна активувати ЛИШЕ за допомогою пульта дистанційного керування. Пульт дистанційного керування служить дистанційним термостатом, що дозволяє точно регулювати температуру там, де він розташований.

Наведіть пульт дистанційного керування на пристрій і натисніть кнопку Follow Me/Temp Sensing, щоб активувати функцію Follow Me/Temp Sensing.

Пульт дистанційного керування надсилатиме сигнал до кондиціонера кожні 3 хвилини, доки кнопку Follow Me/Temp Sensing не буде натиснуто знову. Пристрій вийде з режиму Follow Me/Temp Sensing, якщо не отримає жодних сигналів, призначених для цих режимів у будь-який інтервал 7 хвилин. ПРИМІТКА. Ця функція є недоступний у режимах ВЕНТИЛЯТОРА або СУШІННЯ.

АВТОМАТИЧНИЙ ПЕРЕЗАПУСК Якщо кондиціонер несподівано припинить роботу через відключення електроенергії, він автоматично почне працювати відповідно до попередніх налаштувань після відновлення живлення.

РЕГУЛЮВАННЯ НАПРЯМКУ ПОТОКУ ПОВІТРЯ
Дозволяє вручну регулювати напрямку потоку повітря:

- Можливість ручного налаштування повітряного зазору для прип. положення.
- Не кладіть важкі предмети чи інші вантажі на повітряний зазор, оскільки це може пошкодити пристрій.
- Переконайтеся, що повітряний зазору у режимі опалення повністю відкритий.
- Робочий повітряний зазор повинен бути повністю відкритим.

ЗАЧЕКАЙТЕ 3 ХВИЛИНИ ПЕРЕД ПОНОВЛЕННЯМ РОБОТИ Машину не можна перезапустити протягом перших 3 хвилин після її зупинки. Це для захисту кондиціонера. Через 3 хвилини робота автоматично відновиться.

Функція POWER MANAGEMENT (керування живленням - на деяких моделях)

Пристрій, що працює в режимі охолодження, автоматично вмикає функцію керування енергією, якщо температура навколишнього середовища нижча за встановлену.

Компресор і двигун вентилятора зупиняються. Пристрій автоматично вмикає функцію управління енергією, коли температура навколишнього середовища вища за задану.

Компресор і двигун вентилятора запускаються.

ЗЛИВ ВОДИ

• Якщо ви працюєте в сухому режимі, вийміть зливну пробку із задньої частини пристрою, а потім встановіть дренажний патрубок (5/8" універсальний внутрішній патрубок) зі шлангом 3/4" (купується на місці). Просто під'єднайте зливний шланг до отвору для моделей без зливного патрубка. Місце відкрите кінець шланга безпосередньо над дренажем у підвалі.



ПРИМІТКА. Переконайтеся, що шланг надійно прикріплений і не має видимих витоків. Направте шланг у бік каналізації та перевірте, чи немає перегинів у будь-якій частині, які можуть спричинити витік інення протікання води. Помістіть кінець шланга в потрібне злийте та переконайтеся, що кінець спрямований донизу, щоб вода витікала без будь-яких перешкод. Якщо безперервний зливний шланг не використовується, перевірте, чи зливна пробка та ручка надійно закріплені, щоб запобігти витoku.

• При роботі з опалювальним насосом зніміть його зливну пробку з задньої частини пристрою, а потім встановіть зливний патрубок (5/8" універсальний внутрішній патрубок) зі шлангом 3/4" (придбаний на місці). Обережно піднесіть пристрій до зливу і дочекайтеся, поки вода стече.

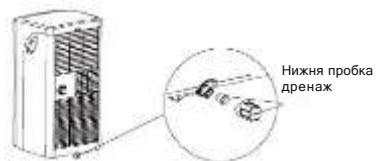
ПРИМІТКА. Переконайтеся, що зливний шланг знаходиться нижче дренажного отвору нижнього лотка.



- Коли рівень води в нижньому піддоні досягне встановленого рівня, пристрій видасть 8 звукових сигналів, а на цифровому дисплеї з'явиться «P!». На цьому етапі процес

кондиціювання/дезінфекція повітря буде негайно припинено. Двигун вентилятора продовжить працювати (це нормально). Обережно перемістіть пристрій до дренажу, зніміть нижню зливну пробку та дочекайтеся, поки вода стече. Знову встановіть нижню зливну пробку та перезапустіть пристрій, доки не зникне повідомлення «Р!». Якщо помилка не зникає, зверніться до служби підтримки.

ПРИМІТКА: перед використанням приладу переконайтеся, що нижня зливна пробка надійно закріплена запобігти витокам.



Технічне обслуговування

Запобіжні заходи

- Завжди вимикайте пристрій перед чищенням або обслуговуванням.
- НЕ використовуйте легкозаймисті рідини або хімікати для очищення пристрою.
- НЕ мийте пристрій під проточною водою. Це призведе до ураження електричним струмом.
- НЕ використовуйте прилад, якщо шнур живлення пошкоджено під час очищення. Замініть пошкоджений шнур живлення на новий від виробника.

Очищення повітряного фільтра



Зніміть повітряний фільтр



УВАГА

НЕ використовуйте прилад без встановленого фільтра, оскільки він забивається брудом і ворсом, що знижує продуктивність.

Поради щодо обслуговування

- Для оптимальної роботи повітряний фільтр слід очищати кожні 2 тижні.
- У разі виникнення помилки P1 і перед зберіганням пристрою негайно спорожніть піддон для конденсату, щоб запобігти появі цвілі.
- У домогосподарствах з домашніми тваринами решітку приладу слід періодично протирати, щоб запобігти блокуванню повітряного потоку накопиченням шерсті тварин.

Очищення пристрою

Пристрій слід чистити вологою тканиною без ворсу

тканиною та м'яким миючим засобом. Висушіть пристрій сухою тканиною без ворсу.

Зберігання пристрою, коли він не використовується

- Злийте воду з піддону для конденсату приладу відповідно до інструкцій у наступному розділі.
- Запустіть пристрій у режимі ВЕНТИЛЯТОРА на 12 годин у теплому приміщенні, щоб висохнути та запобігти утворенню цвілі.
- Вимкніть пристрій і відключіть його від джерела живлення.
- Очистіть повітряний фільтр відповідно до процедури, описаної в попередньому розділі. Перед зберіганням встановіть чистий сухий фільтр.
- Вийміть батарейки з пульта дистанційного керування.

ПРИМІТКА: пристрій слід зберігати в прохолодному темному місці. Вплив прямих сонячних променів

або екстремальних температур може скоротити термін служби пристрою

ПРИМІТКА: Корпус і передню частину пристрою можна почистити знежиреною тканиною або тканиною,

змоченою розчином теплої води та м'якого рідкого засобу для миття посуду. Ретельно промийте і витріть

насухо. Ніколи не використовуйте агресивні чистячі засоби, віск або поліроль для очищення передньої

частини корпусу. Перш ніж протирати елементи керування, віджміть тканину, щоб видалити зайву воду. Вода в органах керування або навколо них може пошкодити пристрій.

Поради щодо усунення несправностей

проблема	Можлива причина	Рішення
Пристрій не робить починається після натисканням кнопки УВІМКНЕНО ВИМКНЕНО	Код помилки P1	Піддон для збору води заповнений. Вимкніть пристрій, видаліть воду з піддону для крапель і перезапустіть пристрій.
	У режимі охолодження (COOL): кімнатна температура нижча за задану	Скинути налаштування температури
	E0 Помилка EEPROM	Зверніться до виробника, його представників сервісного обслуговування або іншої кваліфікованої особи для обслуговування.
Пристрій не робить Не забезпечує добре охолодження	Повітряний фільтр забитий пилом або шерстю домашніх тварин	Вимкніть пристрій і очистіть фільтр відповідно до інструкції
	Зливний шланг не під'єднано або забитий	Вимкніть пристрій, від'єднайте шланг і перевірте, чи немає засмічень, а потім знову підключіть шланг
	Низький об'єм холодоагенту в установці	Викличте фахівця з обслуговування, щоб перевірити пристрій і долити холодоагент
	Занадто висока температура	Знизьте встановлену температуру
	Вікна та двері в кімнаті відчинені	Перевірте, чи всі вікна та двері закриті
	Розмір кімнати занадто великий	Уважно перевірте зону охолодження
	У приміщенні є джерела тепла	По можливості приберіть джерела тепла
Пристрій шумить і має занадто сильну вібрацію	Поверхня нерівна	Встановіть пристрій на рівній рівній поверхні
	Повітряний фільтр забитий пилом або шерстю домашніх тварин	Вимкніть пристрій і очистіть фільтр відповідно до інструкції
Апарат доставляє булькаючий звук	Це викликано потік теплоносія всередині пристрою	Це нормальне явище

Інформація про імпеданс

MPPH-08CRN7-QB6 слід підключати лише до джерела живлення із зазначеним опором системи відповідно до EN 61000-3-11: $|Z_{\text{sys}}| = 0,451$ Ом або менше; Пристрій MPPH-09CRN7-QB6G1 слід підключати лише до джерела живлення з системним опором: $|Z_{\text{sys}}| = 0,437$ Ом або менше. Перед підключенням приладу до загальної електромережі проконсультуйтеся місцевим енергетичним органом, щоб переконатися, що електромережа відповідає вищевказаним вимогам.

Дизайн і технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку з удосконаленням продукту. Детальну інформацію можна отримати, звернувшись до торгової точки або виробника. Будь-які оновлення цього посібника з'являтимуться на веб-сайті виробника. Відвідайте наш веб-сайт, щоб знайти останню версію посібника.

CP006UI-PHTY

16120600001071

20190505

КОНДИЦІОНЕР ПУЛЬТ

Деякі з описаних функцій дистанційного керування можуть не стосуватися вашої моделі **KPPH-09HRN29**.

Дякуємо, що вибрали наш продукт.

Щоб забезпечити належну роботу, прочитайте:
> інструкціями та збережіть їх для довідок у майбутньому.

ЗМІСТ

Робота дистанційного керування	30
Характеристики пульта дистанційного керування	31
Функціональні кнопки	32
Індикатори на рідкокристалічному дисплеї	34
Як користуватися кнопками	35
Автоматична робота	35
Робота охолодження/обігріву/вентилятора	35
Сушка	36
Маятникова операція	36
Робота годинника	37
Економний режим.....	40

Підтримка дистанційного керування



Розташування пульта.

- Використовуйте пульт дистанційного керування на відстані 8 метрів від пристрою, направивши його на приймач. Прийом сигналу підтверджується сигналом звук.

⚠ УВАГА

- Кондиціонер не працюватиме, якщо сигнали, що передаються від пульта дистанційного керування до внутрішнього блоку, блокуються шторами, дверима чи іншими матеріалами.
- Уникайте потрапляння рідини на пульт дистанційного керування. Не піддавайте пульт дистанційного керування впливу прямих сонячних променів або інших джерел тепла.
- Кондиціонер не працюватиме належним чином, якщо на приймач інфрачервоного сигналу у внутрішньому блоці потрапляє пряме сонячне світло. Використовуйте штори, щоб сонячне світло не потрапляло на приймач.
- Якщо інші електричні пристрої реагують на сигнал від пульта дистанційного керування, перемістіть ці пристрої в інше місце або зверніться до місцевого дилера.

Заміна батареї



Пульт дистанційного керування живиться від двох сухих батарей (R03/LR03X2), розташованих у задній частині та захищених кришкою.

- (1) Натисніть і посуньте кришку, щоб зняти її.
- (2) Вийміть старі батареї та вставте нові, правильно збігаючи клеми (+) і (-).
- (3) Встановіть кришку, посунувши її на місце.

УВАГА: Коли батареї виймаються, усі програми, введені в пульт дистанційного керування, видаляються. Після встановлення нових батарейок необхідно перепрограмувати пульт дистанційного керування.

УВАГА

- Не змішуйте старі та нові батареї або батареї різних типів.
- Не залишайте батареї в пульті дистанційного керування, якщо він не використовувався протягом 2-3 місяців.
- Утилізуйте старі батареї в спеціальні контейнери, доступні в точках продажу.

Технічні характеристики пульта дистанційного керування

Модель	RG51B1/(C)EU, RG51B14/(C)E, RG51B31/(C)E RG51 B/ (C)EU, RG51 B16/(C)E, RG51 B31/(C)EU RG51B17/(C)EU, RG51B18/(C)E, RG51 B32/(C)E RG51B19/(C)EM, RG51 B20/ (C)E, RG51 B30/(C)EU RG51 B25/(C)E, RG51 B26/(C) EС, RG51 B27/(C)E, RG51 B30/(C)E, RG51 B30/(C)EF
Номінальна напруга	3,0 В (сухі батареї R03/LR03X2)
Найнижча напруга випромінюваний сигнал центральним блоком	2,0 В
Діапазон прийому сигнал	8м
Температура навколишнього середовища	-5°C~60°C (-41°F~140°F)

УВАГА: Екран налаштування температури:

Шкала Цельсія (°C): RG51B14/(C)E, RG51B16/(C)E, RG51B18/(C)E, RG51B31/(C)E, RG51B19/(C)EM, RG51 B20/(C)E, RG51 B25/(C)E, RG51 B27/(C)E, RG51 B30/(C)E, RG51 B32/(C)E, RG51 B30/(C)EF.

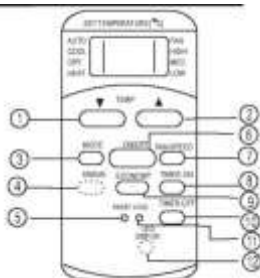
Шкала Фаренгейта (°F): RG51B/(C)EU, RG51 B1/(C)EU, RG51B17/(C)EU, RG51 B26/(C)EU, RG51 B30/(C)EU, RG51 B31/(C)EU.

Технічні параметри

1. Режим роботи: AUTO, COOL, DRY, HEAT (тільки модель з охолодженням не має цієї функції) і FAN (відповідно: автоматичний, охолодження, осушення, обігрів, вентилятор).
2. Функція налаштування 24-годинного годинника.
3. Діапазон конфігурації температури в приміщенні: 17°C~30°C (62°F~88°F).
4. Повна функціональність LCD (рідкокристалічний дисплей)

УВАГА: Усі ілюстрації в цьому посібнику призначені лише для виняткових цілей мають ілюстративний характер. Ваш конкретний кондиціонер може дещо відрізнятися від показаного прикладу. Фактичний дизайн пристрою є вирішальним.

Функціональні кнопки



Модель: RG51 B25/(C)E; RG51 B27/(C)E RG51 B30/(C)EF

УВАГА:

• Модель RG51B25/(C)E не має функцій SWING і FOLLOW ME. • Модель RG51B27/(C)E не має функції FOLLOW ME.

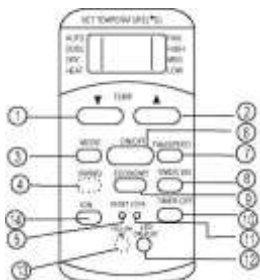
• Модель RG51B30/(C)EF не має функцій SWING і ION, а кнопка ECONOMY замінює кнопку SLEEP **УВАГА:**

• Моделі RG51B16/(C)E, RG51B18/(C)E не мають функції SWING;

• Моделі RG51B18/(C)E, RG51B19/(C)EM, RG51B20/(C)E не мають функції світлодіодного дисплея.

• Модель RG51B19/(C)E не має функції MED FAN.

• У моделі RG51B31/(C)E кнопка ECONOMY замінює кнопку SLEEP. • Модель RG51B30/(C)E не має функцій MED FAN і SWING. • Модель RG51B32/(C)E не має функцій MED FAN, SWING і ECONOMY.



Модель: RG51 B25/(C)E; RG51 B27/(C)E RG51 B30/(C)EF

УВАГА:

• Модель RG51B25/(C)E не має функцій SWING і FOLLOW ME. • Модель RG51B27/(C)E не має функції FOLLOW ME.

• Модель RG51B30/(C)EF не має функцій SWING і ION, а кнопка ECONOMY замінює кнопку SLEEP

1 Кнопка TEMP DOWN

Натисніть цю кнопку, щоб зменшити температуру в приміщенні з кроком 1°C (2°F) до 30°C (88°F).

2 Кнопка TEMP UP

Натисніть цю кнопку, щоб збільшити температуру в приміщенні з кроком 1°C (2°F) до 17°C (62°F).

3 Кнопка MODE

Кожне натискання цієї кнопки вибирає певний режим роботи в наступному порядку:

AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN

УВАГА: Не вибирайте режим нагрівання (HEAT), якщо придбаний вами пристрій призначений лише для охолодження. Пристрій, що працює тільки на охолодження, не підтримує режим нагріву.

4 Кнопка SWING (на деяких моделях)

Використовується для зупинки або початку руху вентиляційного отвору і встановлення потрібного напрямку потоку повітря вгору/вниз.

5 Кнопка СКИДАННЯ

Коли ви натискаєте кнопку RESET, усі поточні налаштування скасовуються, і контролер повертається до початкових налаштувань.

6 Кнопка ON/OFF

Коли ви натискаєте цю кнопку, пристрій запускається і зупиняється, коли ви натискаєте кнопку знову.

7 Кнопка ШВИДКІСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА

Використовується для вибору швидкості вентилятора в чотири ступені:

Auto → Low → Med → High

LOW = низький

MED = середній

HIGH = високий

• Деякі моделі не мають функції MED FAN.

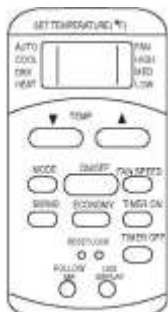
8 Кнопка TIMER ON

Натисніть цю кнопку, щоб активувати налаштування часу автоматичного ввімкнення. Кожне натискання цієї кнопки подовжує час налаштування на 30 хвилин, до 10 годин, а потім на 1 годину, до 24 годин. Просто натисніть цю кнопку, щоб скинути налаштування часу (0,0) і скасувати налаштування часу автоматичного ввімкнення.

9 Кнопка ECONOMY (SLEEP).

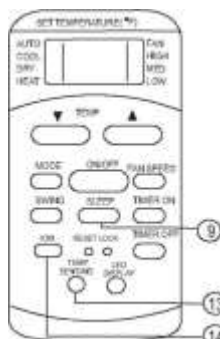
Ця функція призначена для використання під час сну. Він дозволяє підтримувати максимально комфортну температуру і економить електроенергію. Ця функція доступна лише в режимі COOL, HEAT або AUTO (охолодження, нагрівання або автоматичний).

Функціональні кнопки (продовження)



Модель: RG51B1/(C)EU, RG51B/(C)EU,
RG51B26/(C)EU, RG51B30/(C)EU,
RG51B31/(C)EU.

УВАГА: Моделі RG51B/(C)EU не мають кнопок SWING і FOLLOW ME; Моделі RG51B1/(C)EU не мають кнопки FOLLOW ME; Моделі RG51B30/(C)EU не мають кнопок SWING і FOLLOW ME і функції MED FAN, а кнопка SLEEP замінила кнопку ECONOMY; Моделі RG51B31/(C)EU не мають кнопки FOLLOW ME.



Модель: **RG51 B17/(C)EU**

УВАГА: Якщо пристрій перебуває в режимі сну, його можна скасувати, натиснувши кнопку ON/OFF, FAN SPEED, SLEEP або MODE.

10 Кнопка TIMER OFF

Натисніть цю кнопку, щоб активувати налаштування часу автоматичного ввімкнення. Кожне натискання цієї кнопки подовжує час налаштування на 30 хвилин, до 10 годин, а потім на 1 годину, до 24 годин. Просто натисніть цю кнопку

щоб скинути налаштування часу (0,0) і скасувати налаштування часу автоматичне вклучення.

11 Кнопка LOCK

Натискання цієї кнопки блокує всі поточні налаштування, і пульт дистанційного керування не виконує жодних дій, крім операції БЛОКУВАННЯ. Використовуйте режим БЛОКУВАННЯ, щоб зберегти поточні налаштування та запобігти їх випадковій зміні. Натисніть кнопку LOCK ще раз, щоб скасувати функцію блокування. Коли функцію блокування активовано, на дисплеї дистанційного керування з'явиться символ замка.

12 Кнопка світлодіодного дисплея

Натисніть кнопку, щоб очистити екран внутрішнього блоку, і натисніть її ще раз, щоб підсвітити дисплей.

УВАГА: Ця функція недоступна в моделях RG51B18/(C)E, RG51B19/(C)EM і RG51B20/(C)E.

13 Кнопка FOLLOW ME/TEMP

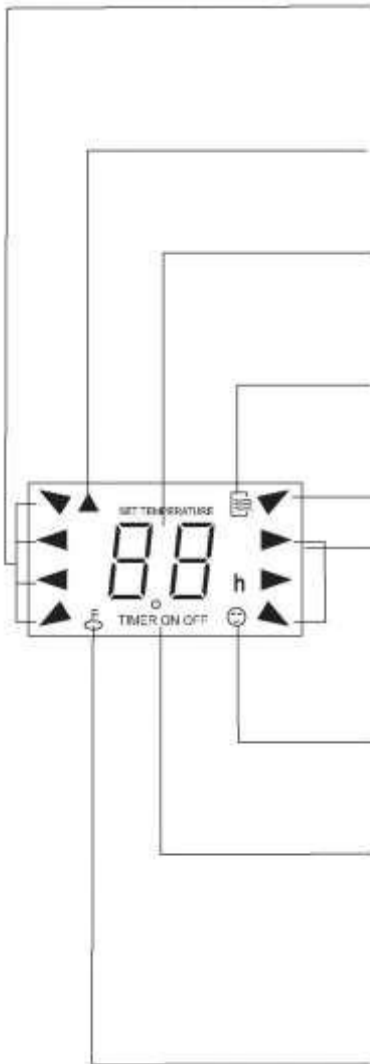
Натисніть цю кнопку, щоб запустити функцію стеження (FOLLOW ME).

- Якщо активована функція Follow Me, фактична температура в цьому місці відображається на дисплеї дистанційного керування положення дистанційного керування. Пульт дистанційного керування надсилатиме такий сигнал на кондиціонер кожні 3 хвилини, доки кнопка Follow Me не буде натиснута знову.
- Функція Follow Me недоступна в режимах DRY і FAN вентилятор).
- Перемикання режиму роботи або вимкнення пристрою автоматично скасовує функцію Follow Me.

14 Кнопка ION

Коли ви натискаєте цю кнопку, електрика подається на генератор іонів, і він може видаляти пилок і забруднюючі речовини з повітря.

Індикатори на рідкокристалічному дисплеї



Відображення режиму роботи (MODE)

На екрані відображається поточний вибраний режим роботи. Сюди входять режими AUTO, COOL, DRY, HEAT (тільки для моделей з охолодженням і нагріванням) і FAN.

Швидкість передач

Індикатор передачі світиться, коли пульт дистанційного керування передає сигнали на внутрішній блок.

Відображення температури/годинника

Налаштування температури (від 17°C (62°F) до 30°C (88°F) або налаштування годинника (0~24 год) відображаються на екрані. Ця функція неактивна, якщо вибрано режим роботи вентилятора (FAN).

Увімкнення/вимкнення дисплея

Цей індикатор відображається під час роботи пристрою.

Відображення режиму (MODE) (режим ВЕНТИЛЯТОР)

Відображення швидкості вентилятора (FAN SPEED) Відображає вибрану швидкість вентилятора: AUTO, HIGH, MED і LOW (автоматична, низька, середня та висока). Якщо для швидкості вентилятора встановлено значення AUTO, екран залишається порожнім. Якщо вибрано режим AUTO або DRY, сигнали не відобразитимуться на екрані.

УВАГА: Модель RG51 B19(C)E не має функції MED FAN (середній швидкість вентилятора).

Відображення режиму слідування (FOLLOW ME)

Натискання кнопки FOLLOW ME/TEMP SENSING у режимі COOL або HEAT активує функцію дистанційного вимірювання, і на екрані з'являється відповідний індикатор.

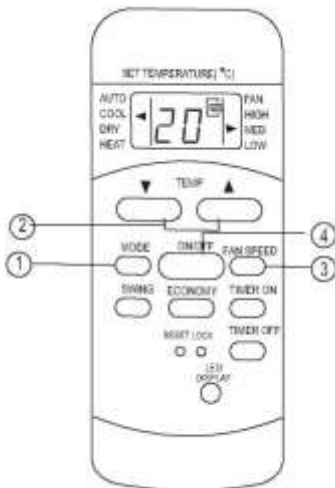
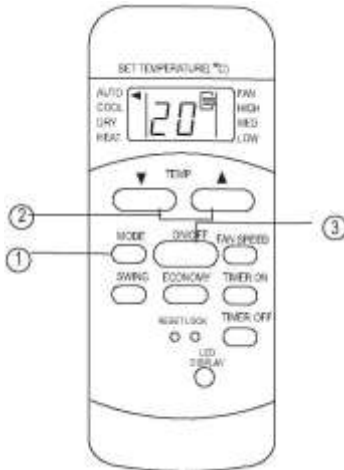
Дисплей годинника (TIMER)

У цій області екрана відображаються налаштування годинника. Іншими словами, TIMER ON з'явиться на дисплеї лише тоді, коли встановлено функцію автоматичного годинника. У свою чергу, повідомлення TIMER OFF (Таймер вимкнено) з'явиться на дисплеї лише тоді, коли встановлено функцію автоматичного вимкнення годинника. Якщо активовано обидві функції, на дисплеї з'явиться напис TIMER ON OFF, що вказує на те, що вибрано як час автоматичного увімкнення, так і час автоматичного вимкнення.

Індикатор блокування (LOCK)

Коли ви натискаєте кнопку блокування, на екрані з'являється індикатор блокування (LOCK). Натисніть кнопку LOCK, щоб очистити екран.

Як користуватися кнопками



Автоматична робота

Перевірте, чи підключено пристрій до мережі та чи є електрика. На дисплеї внутрішнього блоку засвітиться індикатор OPERATION.

1. Натисніть кнопку **MODE**, щоб вибрати автоматичний режим (Auto).
2. Натисніть кнопку **ТЕМП**, щоб встановити бажане значення температури. Температуру можна встановити в діапазоні від 17°C (62°F) до 30°C, збільшуючи її кроками по 1°C (2°F).
3. Натисніть кнопку ON/OFF, щоб запустити кондиціонер.

УВАГА

1. Кондиціонер працює в автоматичному режимі і сам може логічно вибрати режим охолодження, вентилятора, обігріву та осушення, визначаючи різницю між фактичною температурою навколишнього середовища та температурою, встановленою на пульті дистанційного керування.
2. В автоматичному режимі швидкість вентилятора змінити неможливо. Швидкість вентилятора регулюється автоматично.
3. Можна вручну вибрати бажаний режим роботи, якщо автоматичний режим не забезпечує достатнього рівня комфорту.

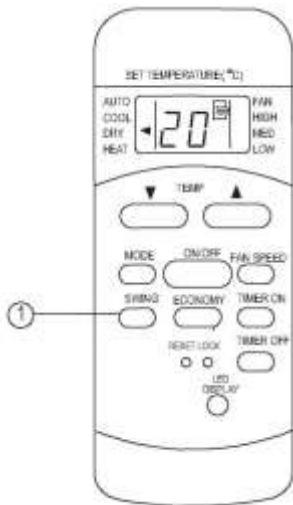
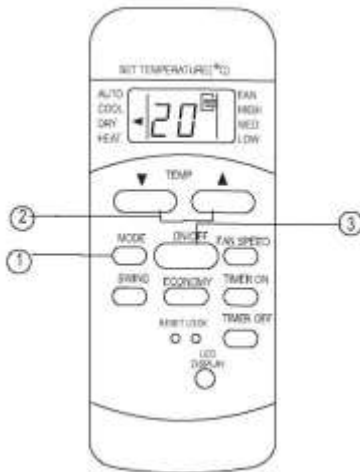
Робота в режимі

охолодження/обігрів/вентилятор. Перевірте, чи підключено пристрій до мережі та чи є електрика.

1. Натисніть кнопку **MODE**, щоб вибрати режим **ОХОЛОДЖЕННЯ, ОБІГРІВ** (лише моделі з охолодженням та нагріванням) або **ВЕНТИЛЯТОР** (відповідно охолодження, нагрівання або вентилятор).
2. Натисніть кнопку **ТЕМП** щоб встановити бажане значення температури. Температуру можна встановити в діапазоні від 17°C (62°F) до 30°C, збільшуючи її кроками по 1°C (2°F).
3. Натисніть кнопку **ШВИДКІСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА**, щоб вибрати чотири ступені швидкості вентилятора, тобто Авто, Низька, Середня або Висока.
4. Натисніть кнопку **УВІМКНЕНО ВИМКНЕНО**, щоб запустити кондиціонер.

УВАГА

У режимі вентилятора (FAN) налаштування температури не відображаються на пульті дистанційного керування, і користувач не може регулювати температуру в кімнаті. У цьому випадку можна виконати лише фази 1, 3 і 4.



Дренаж

Перевірте, чи підключено пристрій до електричної мережі та чи є електрика. На дисплеї внутрішнього блоку засвітиться індикатор OPERATION.

1. Натисніть кнопку MODE, щоб вибрати режим сушіння (**DRY**).
2. Натисніть кнопку TEMP, щоб встановити бажане значення температури. Температуру можна встановити в межах 17°C (62°F)~30° C збільшуючи його на 1°C (2°F).
3. Натисніть кнопку ON/OFF, щоб запустити кондиціонер.

УВАГА

Швидкість вентилятора не можна змінити в сухому режимі. швидкість робота вентилятора регулюється автоматично.

Режим гойдання (на деяких моделях)

Використовуйте кнопку SWING, щоб відрегулювати напрямок повітряного потоку вгору/вниз.

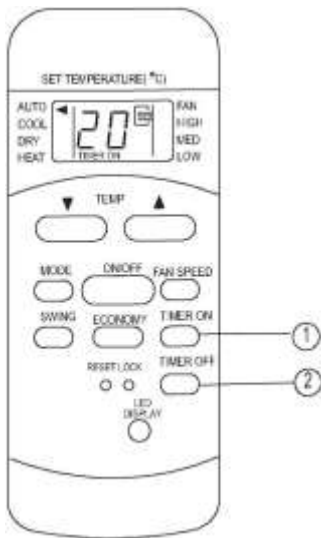
1. Одноразове швидке натискання цієї кнопки активує функцію регулювання напрямку потоку повітря у вентиляційному отворі. Після кожного разу

При натисканні кут переміщення вентиляційного отвору змінюється на 6°. Натисніть кнопку, щоб відрегулювати зазор вентиляцію в потрібному положенні.

УВАГА: натискання на деяких моделях пристроїв активує лише функцію автоматичного перемикачання (Auto Swing).

Якщо натиснути кнопку, активується функція автоматичного нахилу. Кнопка SWING залишатиметься натиснутою ще 2 секунди. Горизонтальний вентиляційний отвір автоматично нахилиться вгору/вниз. Натисніть ще раз, щоб слот не рухався.

УВАГА: Коли вентиляційний отвір нахилиться або переміщується в положення, яке впливає на ефективність охолодження та обігріву кондиціонер, він автоматично змінить напрямок нахилу/руху.



Підтримка годинника

Натисніть кнопку TIMER ON (годинник), щоб налаштувати автоматичне ввімкнення пристроїв. По черзі натискання кнопки TIMER OFF дозволяє встановити час автоматичне відключення пристрою.

Автоматичне налаштування вклучення.

1. Натисніть кнопку TIMER ON. На рідкокристалічному дисплеї пульта дистанційного керування з'явиться повідомлення TIMER ON, остання конфігурація часу автоматичного ввімкнення та сигнал «h». Тепер ви можете змінити час автоматичне вклучення і запуск пристрою.
2. Натисніть кнопку ще раз

TIMER ON дозволяє встановити бажаний час автоматичного ввімкнення. Кожне натискання цієї кнопки подовжує час налаштування на 30 хвилин, до 10 годин, а потім на 1 годину, до 24 годин.

3. Після встановлення ТАЙМЕРА УВІМК. буде півсекундна затримка, перш ніж пульт дистанційного керування надішле сигнал до кондиціонера. Потім, приблизно через 2 секунди, сигнал «h» зникне, і встановлена температура знову з'явиться на РК-екрані.

Автоматичне налаштування виключення.

1. Натисніть кнопку TIMER OFF. На РК-дисплеї пульта дистанційного керування з'явиться повідомлення TIMER OFF, остання конфігурація часу автоматичного вимкнення та сигнал «h». Тепер ви можете змінити час автоматично вимикає пристрій і починає працювати.
2. Натисніть кнопку TIMER OFF ще раз, щоб установити потрібний час автоматичного вимкнення. Кожне натискання цієї кнопки подовжує час налаштування на 30 хвилин, до 10 годин, а потім на 1 годину, до 24 годин.
3. Після встановлення ТАЙМЕРА ВИМК. буде півсекундна затримка, перш ніж пульт дистанційного керування надішле сигнал до кондиціонера. Потім, приблизно через 2 секунди, сигнал «h» зникне, і встановлена температура знову з'явиться на РК-екрані.

ВАЖЛИВО

* Ефективний робочий час, налаштований пультом дистанційного керування для функції годинника, має такі обмеження: 0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6,0, 6,5, 7,0, 7,5, 8,0, 8,5, 9,0, 9,5, 10, 11, 12, 13, 14, 15,16,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 і 24.



Приклад налаштування годинника

TIMER ON (автоматичне ввімкнення)

Функція TIMER ON корисна, коли ви хочете, щоб пристрій увімкнувся автоматично, перш ніж повернутися додому. Завдяки цьому кондиціонер автоматично почне працювати при встановити час.

приклад:

Кондиціонер запрацює через 6 годин.

1. Натисніть кнопку TIMER ON, щоб відобразити оп екран, остання конфігурація часу старту та сигнал «h».
2. Натисніть кнопку TIMER ON, щоб відобразити «6:0h» на екрані TIMER ON на пульті дистанційного керування.
3. Зачекайте приблизно 3 секунди, поки цифровий дисплей знову відобразить температуру. У цей момент функція активується.



Налаштування через 10 годин

TIMER OFF (автоматичне відключення)

Функція TIMER OFF корисна, якщо ви хочете, щоб пристрій автоматично вимикався, коли ви лягаєте спати. Кондиціонер автоматично зупиниться у встановлений час.

приклад:

1. Кондиціонер припиняє роботу через 10 годин. Натисніть кнопку TIMER OFF, щоб відобразити на екрані конфігурацію останнього часу зупинки та сигнал «h».
2. Натисніть кнопку TIMER OFF, щоб відобразити «1:0h» на екрані TIMER OFF на пульті дистанційного керування.
3. Зачекайте приблизно 3 секунди, поки цифровий дисплей знову відобразить температуру. У цей момент функція активується.

Функція комбінованого годинника (COMBINED ТАЙМЕР)

(Однчасне встановлення таймера ввімкнення та вимкнення)

TIMER OFF - TIMER ON (увімкнути - зупинити - запустити)

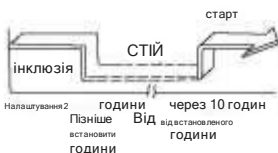
Ця функція корисна, коли ви хочете зупинити роботу кондиціонера, коли лягаєте спати, і запустити його знову вранці, коли прокидаєтеся або повертаєтеся додому.

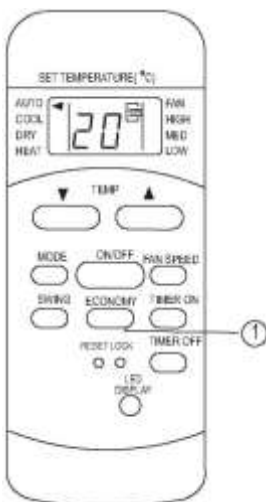
приклад:

Налаштування кондиціонера на вимкнення через 2 години після встановленого часу та повторне включення через 10 годин після встановленого часу. 1. Натисніть кнопку TIMER OFF.

2. При повторному натисканні кнопки TIMER OFF на екрані TIMER OFF відображається «2.0h».
3. Натисніть кнопку TIMER ON.
4. Повторне натискання кнопки ТАЙМЕРА УВІМК. на екрані ТАЙМЕРА УВІМК.

5. Зачекайте, доки на пульті дистанційного керування невідобразиться встановлена температура.





TIMER ON - TIMER OFF (вимкнути - запустити - зупинити)

Ця функція корисна, якщо ви хочете, щоб кондиціонер запускався до того, як ви прокинетеся, і припиняв працювати, коли ви виходите з дому.

приклад:

Налаштування кондиціонера на включення через 2 години після встановленого часу та відключення через 5 годин після встановленого часу.

1. Натисніть кнопку TIMER ON.
2. Повторне натискання кнопки ТАЙМЕРА УВІМК. на екрані ТАЙМЕРА УВІМКНЕННЯ відображає «2.0h».
3. Натисніть кнопку TIMER OFF.
4. При повторному натисканні кнопки TIMER OFF на екрані TIMER OFF відображається «5.0h».
5. Зачекайте, доки на пульті дистанційного керування не відобразиться встановлена температура.

УВАГА

- Спочатку буде виконано налаштування годинника (увімкнено або вимкнено). налаштовується першим після досягнення встановленого часу.

Робота в режимі ECONOM SLEEP

Активація/деактивація функції сну. Він дозволяє підтримувати максимально комфортну температуру і економить електроенергію. Ця функція доступна лише в режимі COOL, HEAT або AUTO (охолодження, нагрівання або автоматичний). Детальна інформація наведена в розділі «Режим сну» цього посібника користувача. **УВАГА:** Якщо пристрій перебуває в режимі сну, його можна скасувати, натиснувши кнопку MODE, FAN SPEED або ON/OFF (режим, швидкість вентилятора або on/off).

УВАГА:

- Дизайн кнопок відноситься до стандартної моделі пристрою і може незначно відрізнятись від реально придбаної моделі. У цьому випадку застосовується фактичний дизайн і структура використовуваних кнопок.
- Пристрій виконує всі функції, описані в інструкції. Якщо пристрій не має функції, натискання відповідної кнопки на пульті дистанційного керування не призведе до жодної реакції.
- Якщо є значні відмінності між зображенням пульта дистанційного керування та описом даної функції в посібнику користувача, застосовується опис у посібнику користувача.
- Пристрій має відповідати місцевим нормам, що діють у відповідній країні. Наприклад, у Канаді він має відповідати вимогам стандарту CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). У США він має відповідати частині 15 правил FCC. Працюючий пристрій має відповідати наступним двом вимогам: (1) він не повинен створювати шкідливих перешкод і (2) він має бути стійким до перешкод у прийнятому сигналі, включаючи перешкоди, які можуть спричинити його небажану роботу.
- Це обладнання було перевірено та визнано таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристроїв класу В відповідно до частини 15 Правил FCC. Ці обмеження створено для забезпечення прийнятного захисту від шкідливих перешкод під час встановлення в житлових приміщеннях. Це обладнання генерує, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію та може спричиняти шкідливі радіоперешкоди, якщо його встановити та використовувати не відповідно до інструкцій. Також немає гарантії, що перешкоди не виникнуть під час певного встановлення. Користувачеві рекомендується спробувати усунути перешкоди за допомогою одного з наступних заходів, якщо це обладнання справді створює шкідливі перешкоди радіо- чи телевізійному прийому, що можна визначити, вимкнувши та увімкнувши обладнання:
 - Зміна орієнтації або розташування приймальної антени.
 - Збільште відстань між пристроєм і приймачем.
 - Підключення обладнання до розетки в схемі, відмінній від тієї, до якої підключено приймач.
 - Зверніться по допомогу до дилера або досвідченого радіо/телетехніка. Зміни або модифікації, не схвалені стороною, відповідальною за відповідність, можуть позбавити користувача прав на використання обладнання.

Дизайн і технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку з удосконаленням продукту. Детальну інформацію можна отримати, звернувшись до торгової точки або виробника.

CR054-RG51B13
202055091305
201411117