

# Кондиціонер

# Посібник користувача

---

**AR60F\*\*C1\*\*\* / AR70F\*\*C1\*\*\***

---

- Дякуємо, що придбали кондиціонер Samsung.
- Перед початком експлуатації пристрою уважно прочитайте цей посібник та збережіть його для подальшого використання.

# Зміст

---

<b>Інформація з техніки безпеки</b>	<b>4</b>
Інформація з техніки безпеки	4
<b>Короткий огляд</b>	<b>12</b>
<b>Огляд внутрішнього блока</b>	<b>12</b>
Дисплей	13
<b>Огляд пульта дистанційного керування</b>	<b>14</b>
Заміна батарейок у пульті дистанційного керування	14
<b>Користування пультом дистанційного керування</b>	<b>15</b>
Вибір робочого режиму	15
Налаштування температури • Регулювання швидкості обертання вентилятора • Регулювання напрямку потоку повітря	16
<b>Інтелектуальні функції</b>	<b>17</b>
<b>Інтелектуальна система керування енергоспоживанням</b>	<b>17</b>
Функція WindFree Cooling	17
Функція Dry Comfort	18
Режим AI Auto • Режим AI Energy	19
Режим Auto • Режим Cool	20
Режим Dry • Режим Fan	21
Режим Heat • Автоматичне розморожування	22
<b>Різноманітні інтелектуальні функції</b>	<b>23</b>
Функція Fast	23
Функція Eco	24
Функція Quiet	25
Перевірка споживання електроенергії • Функція Beep	26
Функція автоматичного очищення	27
Функція Freeze Wash	29
Функція підсвічування дисплея • Функція Wi-Fi (програма SmartThings)	30
<b>Планування часу</b>	<b>31</b>
Функція відкладеного ввімкнення / вимкнення	31
Функція Good Sleep	32

<b>Чищення і технічне обслуговування</b>	<b>33</b>
Графік	33
Очищення	34
<b>Додаток</b>	<b>38</b>
Усунення неполадок	38
Інформація про холодоагент	40
Програма SmartThings	41



### *Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання)*

#### **(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)**

Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації до них вказує, що виріб, а також відповідні електронні аксесуари (наприклад, зарядний пристрій, гарнітура, USB-кабель) не можна викидати разом із побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Щоб запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.

Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.



### *Правила утилізації акумуляторів виробу*

Позначка на акумуляторі, посібнику користувача або упаковці означає, що акумулятор цього виробу не можна викидати разом з іншим побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Хімічні символи Hg, Cd або Pb означають, що кількість наявної в акумуляторі ртуті, кадмію або свинця перевищує контрольний рівень, зазначений у Директиві ЄС 2006/66.

## Інформація з техніки безпеки

---

### **ОБЕРЕЖНО!: Прочитайте цей посібник**

Перед установленням, використанням або технічним обслуговуванням цього пристрою прочитайте інформацію з техніки безпеки та дотримуйтеся наведених інструкцій. Неправильне встановлення, використання чи технічне обслуговування цього пристрою може призвести до смерті, серйозного травмування чи майнової шкоди. Зберігайте ці інструкції поблизу пристрою. Цей посібник може бути змінено. Останню версію посібника можна знайти на сайті [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Оскільки наведені далі інструкції стосуються різних моделей, характеристики конкретного кондиціонера можуть дещо відрізнятися від описаних у цьому посібнику. Якщо у вас виникли питання, зверніться до постачальника послуг або відвідайте сайт [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

### **Застереження та примітки**

---

Повідомлення щодо безпеки, а також важливу інформацію, на яку слід звернути увагу, наведено в цьому посібнику у вигляді застережень і приміток:

#### **ОБЕРЕЖНО!**

Небезпечні фактори або дії, що суперечать техніці безпеки, можуть призвести до тяжких травм або смерті.

#### **УВАГА!**





Небезпечні фактори або дії, що суперечать техніці безпеки, можуть призвести до незначних травм або майнової шкоди.

#### **УВАГА!**

Важлива інформація

#### **ПРИМІТКА**

Додаткова інформація, що може бути корисною

Позначення	Розшифровка
	<p>ОБЕРЕЖНО!: Матеріал із низькою швидкістю горіння (Цей прилад заповнений газом R-32.)</p>
	<p>Слід уважно прочитати вказівки щодо експлуатації та встановлення.</p>
	<p>Слід уважно прочитати вказівки щодо експлуатації та встановлення.</p>
	<p>Ознайомтесь уважно з посібником з обслуговування.</p>

## ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Цей прилад не призначений для використання особами (зокрема дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, а також особами, які не мають достатніх досвіду та знань, без нагляду особи, що відповідає за їхню безпеку, або інструктажу щодо використання приладу, проведеного такою особою. Не дозволяйте дітям гратися з приладом.

# Інформація з техніки безпеки

## МОНТАЖ

### ОБЕРЕЖНО!

Використовуйте кабель живлення, що відповідає вимогам щодо електроживлення для цього виробу або перевищує їх. Використовуйте цей кабель живлення тільки для цього приладу. Крім того, не використовуйте подовжувальний шнур.

- Подовження кабелю живлення може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.
- Не використовуйте електричний трансформатор. Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.
- Якщо параметри напруги, частоти або номінального струму відрізняються від зазначених, це може спричинити пожежу.

Монтаж цього приладу має виконувати кваліфікований технічний спеціаліст або сервісна компанія.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом, пожежі, вибуху, несправності виробу або травмування, а також може скасувати гарантію на встановлений виріб.

Установіть роз'єднувач поряд із кондиціонером (але не на його панелях) та автоматичний вимикач, призначений для цього приладу.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

Щільно закріпіть зовнішній блок, щоб його електричні компоненти не були відкритими.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом, пожежі, вибуху або несправності виробу.

Не встановлюйте цей прилад поряд з обігрівачем або займистим матеріалом. Не встановлюйте цей прилад у місцях із підвищеною вологістю, у місцях скупчення пилу або маслянистих речовин, а також таких, що перебувають під дією прямого сонячного світла чи води (або дощу). Не встановлюйте цей прилад у місцях, де можливий витік газу.

- Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

Заборонено встановлювати зовнішній блок на високій огорожувальній стіні та в подібних місцях, де існує ризик падіння.

- Падіння зовнішнього блока може призвести до травмування, смерті або майнової шкоди.

Цей прилад необхідно належним чином заземлити. Не можна використовувати для заземлення газопроводи, пластмасові водопровідні труби та телефонні лінії.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом, пожежі або вибуху.
- Обов'язково використовуйте електричну розетку із заземленням.

## УВАГА!

Установіть прилад на рівну тверду поверхню, яка може витримати його вагу.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до аномальних вібрацій, шуму або несправності виробу.

Установіть зливний шланг належним чином, щоб забезпечити правильне відведення води.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до переливання води та майнової шкоди. Уникайте виведення дренажу до стічних труб, оскільки з часом це може призвести до появи неприємних запахів.

Під час монтажу зовнішнього блока обов'язково приєднайте зливний шланг таким чином, щоб дренаж виконувався правильно.

- Вода, що утворюється зовнішнім блоком під час роботи в режимі нагрівання, може перелитися та заподіяти майнову шкоду.  
Зокрема, падіння глиби льоду в зимовий період може призвести до травмування, смерті або майнової шкоди.

Не встановлюйте виріб у місцях, де має розміщуватися термогіростат (наприклад, у серверних, апаратних, комп'ютерних кімнатах тощо).

- У таких місцях не гарантовані належні умови експлуатації виробу, тому він може погано працювати.

## ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ

### ОБЕРЕЖНО!

У разі пошкодження автоматичного вимикача зверніться до найближчого сервісного центру.

Не тягніть за електричний дріт та не згинайте його надмірно. Не перекручуйте електричний дріт. Не чіпляйте електричний дріт на металевий предмет, не ставте на нього важкі предмети, не затискайте його між предметами та не втискуйте його в простір за приладом.

- Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

Якщо шнур живлення пошкоджено, то з метою уникнення небезпеки його має замінити виробник, сервісний агент або фахівець з аналогічною кваліфікацією.

### УВАГА!

Коли кондиціонер не використовується впродовж тривалого часу, вимкніть живлення за допомогою автоматичного вимикача. Також це потрібно робити під час грози.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

# Інформація з техніки безпеки

## ВИКОРИСТАННЯ

### **ОБЕРЕЖНО!**

У разі переповнення приладу зверніться до найближчого сервісного центру.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

Якщо під час роботи приладу виникає аномальний шум, запах горілого або дим, негайно вимкніть живлення і зверніться до найближчого сервісного центру.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

У разі витоку газу (як-от пропан, скраплений нафтовий газ тощо) необхідно негайно провітрити приміщення, не торкаючись електричного дроту. Не торкайтеся приладу та електричного дроту.

- Не використовуйте прилад як вентилятор.
- Іскра може призвести до вибуху або пожежі.

Щоб повторно встановити кондиціонер, зверніться до найближчого сервісного центру.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до несправності виробу, витікання води, ураження електричним струмом або пожежі.
- Послуги з доставки щодо цього виробу не надаються. У разі повторного встановлення виробу в іншому місці буде стягнуто додаткові кошти за будівництво та монтаж.
- Зокрема, якщо потрібно встановити виріб у нестандартному місці, як-от у промисловій зоні або поблизу морського узбережжя, де він перебуватиме під впливом солі в повітрі, слід звернутися до найближчого сервісного центру.

**Не торкайтеся автоматичного вимикача вологими руками.**

- Це може призвести до ураження електричним струмом.

**Не вимикайте кондиціонер за допомогою автоматичного вимикача, коли він працює.**

- Вимкнення та повторне ввімкнення кондиціонера за допомогою автоматичного вимикача може спричинити утворення іскри, що може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

**Після розпакування кондиціонера тримайте всі пакувальні матеріали в місці, недоступному для дітей, щоб уникнути небезпеки.**

- Якщо дитина надіне пакет на голову, це може призвести до удущення.

**Не торкайтеся лопаті горизонтального потоку повітря під час нагрівання.**

- Це може призвести до ураження електричним струмом або опіків.

**Не вставляйте пальці та сторонні предмети в отвори для впуску та випуску повітря кондиціонера.**

- Особливо уважно слідкуйте за тим, щоб діти не вставляли пальці у виріб, оскільки це може спричинити травмування.

**Не прикладайте до кондиціонера надмірну силу.**

- Це може призвести до пожежі, травмування або несправності виробу.

**Не ставте поблизу зовнішнього блока таких предметів, які б дали змогу дітям залізи на обладнання.**

- Це може призвести до серйозного травмування дітей.

Не використовуйте цей кондиціонер протягом тривалого часу в місцях із поганою вентиляцією або в присутності хворих людей.

- Це може бути небезпечно через брак кисню, тому слід відкривати вікно принаймні щогодини.

Якщо всередину приладу потрапить стороння речовина, наприклад вода, вимкніть живлення і зверніться до найближчого сервісного центру.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

Не намагайтеся ремонтувати, розбирати або модифікувати прилад самотужки.

- Не використовуйте будь-які нестандартні запобіжники (як-от мідний чи сталевий дріт тощо).
- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом, пожежі, несправності виробу або травмування.

## УВАГА!

Не розташовуйте під внутрішнім блоком жодні предмети чи пристрої.

- Витікання води з внутрішнього блока може призвести до пожежі або майнової шкоди.

Перевіряйте монтажну раму зовнішнього блока на відсутність пошкоджень принаймні раз на рік.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до травмування, смерті або майнової шкоди.

Із метою запобігання нанесення травм персоналу переконайтеся в тому, що зміна положення горизонтальних лопатей потоку повітря виконується після припинення руху вертикальних лопатей. (У разі регулювання горизонтального потоку повітря вручну.)

Не встановлюйте виріб на кораблі або в транспортному засобі (наприклад, в автодомі).

- Сіль, вібрація та інші зовнішні фактори можуть призвести до несправності виробу, ураження електричним струмом або пожежі.

Не ставьте на прилад та не кладіть на нього жодні предмети (як-от білизну, запалені свічки або цигарки, посуд, хімічні речовини, металеві предмети тощо).

- Це може призвести до ураження електричним струмом, пожежі, несправності виробу або травмування.

Не торкайтеся приладу вологими руками.

- Це може призвести до ураження електричним струмом.

Не розпилюйте леткі речовини, як-от інсектициди, на поверхню приладу.

- Це може зашкодити здоров'ю людей, а також призвести до ураження електричним струмом, пожежі або несправності виробу.

Не пийте воду з кондиціонера.

- Вона може бути шкідливою для здоров'я.

Уникайте ударів, падіння та різких коливань пульта дистанційного керування й не намагайтеся його розібрати.

Під час заміни батарейок у пульті дистанційного керування тримайте їх подалі від дітей.

- Якщо дитина проковтне батарейку, негайно зверніться до лікаря.

Під час заміни батарейок у пульті дистанційного керування слід уникати потрапляння електроліту на шкіру.

- Електроліт шкідливий для людини.

Не торкайтеся труб, що з'єднуються з виробом.

- Це може призвести до опіків або травмування.

## Інформація з техніки безпеки

---

Не використовуйте цей кондиціонер для зберігання прецизійного обладнання, харчових продуктів, тварин, рослин або косметичних продуктів, а також для будь-яких інших нестандартних задач.

- Це може призвести до майнової шкоди.

Не спрямовуйте потік повітря з кондиціонера протягом тривалого часу на людей, тварин і рослини.

- Це може їм зашкодити.

### ЧИЩЕННЯ

---

#### **ОБЕРЕЖНО!**

Не розбризкуйте воду безпосередньо на прилад із метою чищення. Не використовуйте бензол, розріджувач та спирт для чищення приладу.

- Це може призвести до знебарвлення, деформації, ураження електричним струмом або пожежі.

Перед виконанням чищення або технічного обслуговування необхідно вимкнути живлення й зачекати до зупинки вентилятора.

- Невиконання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

#### **УВАГА!**

Під час чищення поверхні теплообмінника зовнішнього блока будьте обережні, оскільки він має гострі краї.

- Це має виконувати кваліфікований технічний спеціаліст. Зверніться до компанії, яка виконувала монтаж, або сервісного центру.

Не очищуйте внутрішні деталі кондиціонера самотужки.

- Для очищення внутрішніх деталей приладу зверніться до найближчого сервісного центру.
- Під час чищення фільтра див. описи в розділі «Очищення» короткого посібника.
- Невиконання цієї вимоги може призвести до пошкодження приладу, ураження електричним струмом або пожежі.
- Під час роботи з теплообмінником будьте особливо обережні, щоб не поранитися об його гострі поверхні.

## ДЛЯ ХОЛОДОАГЕНТУ R-32

### **ОБЕРЕЖНО!**

У разі виявлення несправності негайно вимкніть кондиціонер і від'єднайте його від мережі живлення. Зверніться до уповноваженого сервісного працівника.

Не використовуйте засоби для прискорення операції розморожування або чищення, крім тих, які рекомендує Samsung.

Не проколюйте і не спалюйте пристрій.

Майте на увазі, що холодоагенти можуть не мати запаху.

### **УВАГА!**

Продукт слід зберігати в приміщенні без джерел займання (наприклад, відкрите полум'я, газовий прилад, електричний обігрівач тощо).

- Зверніть увагу, що холодоагент не має запаху.

Якщо кондиціонер не працює належним чином на охолодження або обігрів, можливий витік холодоагенту. У разі витіку зупиніть роботу, провітрити приміщення та негайно зверніться до свого дилера для перезарядки холодоагенту.

Холодоагент не є шкідливим. Однак, якщо він контактує з полум'ям, можуть утворювати шкідливі гази, й існує ризик пожежі.

Під час транспортування внутрішнього блока трубопроводи повинні бути захищені кронштейнами. Не переміщуйте виріб, тримаючи його за трубопроводи.

- Це може спричинити витік газу.

Не розрізайте та не спалюйте ємність із холодоагентом або трубки для його подачі.

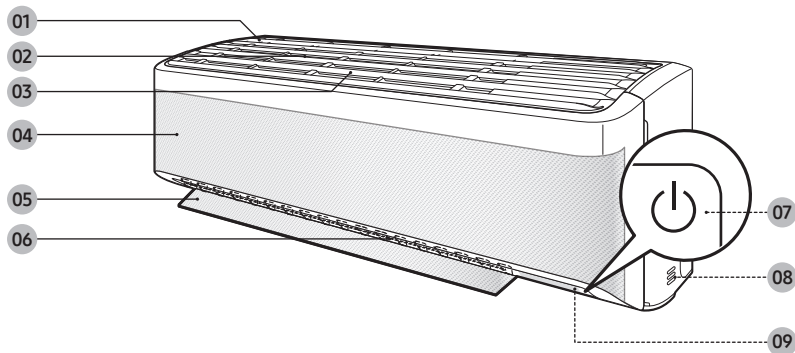
Не направляйте повітряний потік на камін або обігрівач.

#### Моделі з радіопередавачем або радіомовним приймачем

- Самсунг Електронікс Ко., Лтд. заявляє, що це обладнання відповідає вимогам «Технічного регламенту радіообладнання», затвердженого постановою Кабінета Міністрів України від 24.05.2017р. № 355
- Повний текст декларації відповідності доступний за такою адресою: <http://www.samsung.com> перейдіть на сторінку Підтримка> Пошук за кодом моделі.
- Для моделей з радіопередавачами застосовується така інформація
- Це обладнання може використовуватись на території України.
- Максимальна потужність передавача з WiFi: 100mW на частоті 2.4GHz-2.4835GHz

## Огляд внутрішнього блока

Зовнішній вигляд реального виробу може дещо відрізнятись від зображення, наведеного нижче.



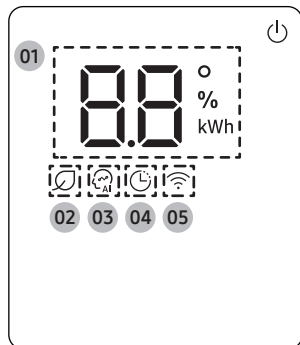
- 01 Пдача повітря
- 02 Повітряний фільтр
- 03 Фільтр 4-в-1 для догляду  
(для моделей AR70F\*\*C1\*\*\*)
- 04 Панель WindFree
- 05 Лопать потоку повітря (вгору та вниз)

- 06 Лопать потоку повітря (вліво та вправо)
- 07 Кнопка живлення/приймач сигналу з пульта  
дистанційного керування
- 08 Датчик температури в приміщенні
- 09 Дисплей

**ПРИМІТКА**

- Виріб постачається з двома фільтрами 4-в-1 для догляду й інструкцією.

## Дисплей



**01** Індикатор температури (цифровий) /  
Індикатор скидання фільтра (CF) /  
Індикатор споживання електроенергії (цифровий) /  
Індикатор автоматичного очищення (CF) /  
Індикатор розморожування (dF)

**02** Індикатор AI Energy

**03** Індикатор AI Auto

**04** Індикатор таймера /  
Індикатор Good Sleep

**05** Індикатор Wi-Fi

### ПРИМІТКА

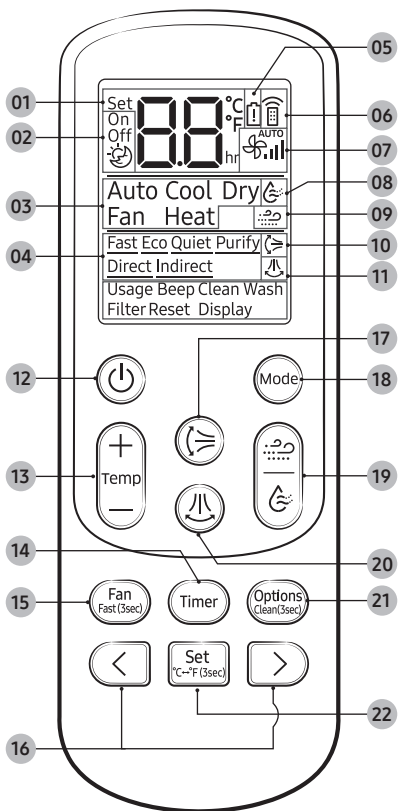
- Коли ввімкнено Wi-Fi, індикатор блимає три рази, а потім вмикається.

### ПРИМІТКА

- Якщо індикатор Wi-Fi блимає впродовж 10 секунд від початку експлуатації кондиціонера, це свідчить про відсутність з'єднання з мережею Wi-Fi. Див. розділ «Програма SmartThings» на стор. 41 і підключіть кондиціонер до мережі Wi-Fi відповідно до наведених у ньому вказівок.
- Коли кондиціонер підключено до мережі Wi-Fi, він може збирати відомості й запам'ятовувати користувацькі шаблони використання для застосування режиму AI Auto.

# Огляд пульта дистанційного керування

Для більшості дій, описаних у цьому посібнику, потрібен пульт дистанційного керування.

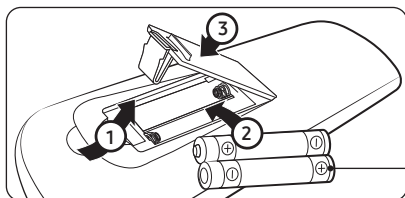


- 01 Індикатор встановленої температури
- 02 Індикатор опцій настройки часу
- 03 Індикатор робочого режиму
- 04 Індикатор параметрів
- 05 Індикатор низького рівня заряду батареї
- 06 Індикатор передачі
- 07 Індикатор швидкості вентилятора
- 08 Індикатор Dry Comfort
- 09 Індикатор WindFree
- 10 Індикатор коливання напрямку вертикального потоку повітря
- 11 Індикатор коливання напрямку горизонтального потоку повітря
- 12 Кнопка живлення
- 13 Кнопка «Температура»
- 14 Кнопка Timer
- 15 Швидкість Fan /кнопка функції Fast
- 16 Кнопка напрямку / кнопка вибору
- 17 Кнопка вертикального коливання напрямку потоку повітря
- 18 Кнопка Mode
- 19 Кнопка WindFree/Dry Comfort
- 20 Кнопка горизонтального коливання напрямку потоку повітря
- 21 Кнопка Options/Clean
- 22 Кнопка SET / Кнопка вибору температурної шкали (°C↔°F)

## ПРИМІТКА

- Хоча позначення **Purify**, **Direct** та **Indirect** відображаються на дисплеї пульта дистанційного керування, відповідні функції для цієї моделі недоступні.

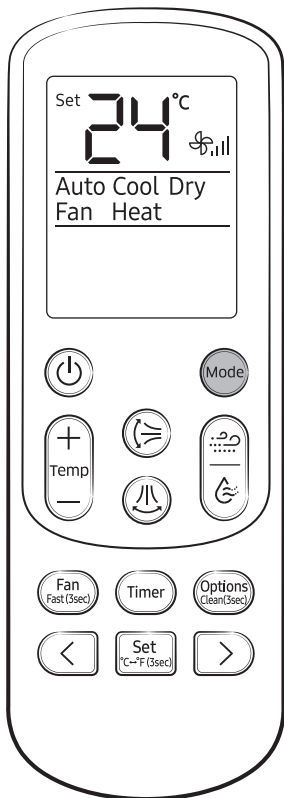
## Заміна батарейок у пульті дистанційного керування



Дві батарейки типу AAA на 1,5 В

# Користування пультом дистанційного керування

Кондиціонер простий у використанні: обирайте режим, а тоді регулюйте температуру, швидкість обертання вентилятора та напрямок потоку повітря.



## Вибір робочого режиму

Натисніть кнопку **Mode** (Режим), щоб вибрати режим Auto, Cool, Dry, Fan або Heat.

Використовувати режим AI Auto можна лише за умови підключення до мережі Wi-Fi.

### ПРИМІТКА

У таблиці нижче наведено робочі діапазони для режимів Cool, Dry і Heat.

Режим	Cool	Dry	Heat
Температура в приміщенні	16 °C до 32 °C	18 °C до 32 °C	Не більше 27 °C
Температура надворі	-10 °C до 46 °C	-10 °C до 46 °C	-15 °C до 24 °C <sup>1)</sup>
Вологість надворі	Відносна вологість не більше 80 % <sup>2)</sup>	-	-

<sup>1)</sup> Якщо температура надворі опускається нижче -15 °C, теплова продуктивність може знизитися на 60–70 %.

<sup>2)</sup> У разі тривалої експлуатації кондиціонера в режимі Cool у середовищі з високою вологістю повітря можливе утворення конденсату.

За допомогою пульта дистанційного керування можна вибрати температурну шкалу за Цельсієм або Фаренгейтом.

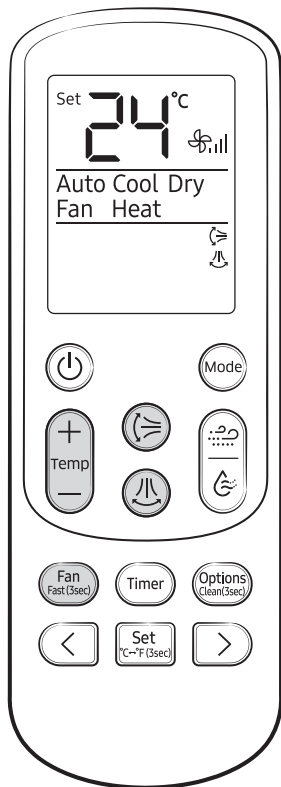


Натисніть і утримуйте протягом щонайменше 3 секунд.


### ПРИМІТКА

- Температурна шкала внутрішнього блоку не змінюється.
- Після заміни батарейок у пульті дистанційного керування налаштування цієї функції скасовується. У такому разі цю функцію слід налаштувати повторно.

# Користування пультом дистанційного керування




## Налаштування температури

Для регулювання температури в будь-якому режимі натисніть кнопку  (Температура).

Режим	Керування температурою
AI Auto/Auto/Cool/Heat	Регулювання температури в діапазоні 16–30 °C із кроком 1 °C.
Dry	Регулювання температури в діапазоні 18–30 °C із кроком 1 °C.
Fan	Регулювання температури недоступне.

## Регулювання швидкості обертання вентилятора

Виберіть швидкість обертання вентилятора у відповідному режимі.

Режим	Доступних швидкості вентилятора
AI Auto/Auto/Dry	 (Авто)
Cool/Heat/Fan	 (Авто),  (Низька),  (Середня),  (Висока),  (Турбо)

## Регулювання напрямку потоку повітря

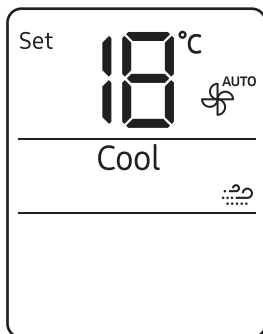
Зафіксуйте постійний напрямок потоку повітря, зупинивши рух вертикальних та горизонтальних лопатей потоку повітря.

Працює ►  або 

### ПРИМІТКА

- Якщо відрегулювати положення вертикальної лопаті потоку повітря вручну, після вимкнення кондиціонера вона може повністю не закритися.
- Для регулювання положення лопатей потоку повітря необхідно використовувати пульт дистанційного керування. Не зміщуйте лопаті вручну. Це може призвести до порушень у їх роботі.
- Ви не можете керувати горизонтальним напрямком повітряного потоку в режимі Cool, якщо ввімкнена функція Good Sleep.

# Інтелектуальна система керування енергоспоживанням






## Функція WindFree Cooling

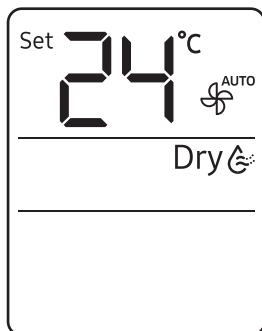
Використовуйте функцію Wind-Free Cooling для створення ефекту легкого вітерця, що виходить із дрібних отворів на панелі Wind-Free, замість звичайного потоку повітря, утворюваного лопатями.

У режимі  
Cool/Dry/Fan ▶ 

### ПРИМІТКА

- Для скасування цієї функції ще раз натисніть кнопку  (WindFree).
- Якщо ввімкнена функція WindFree Cooling, кондиціонер автоматично регулює швидкість вентилятора, щоб підтримувати комфортну температуру в кімнаті.
- Після вимкнення функції WindFree Cooling кондиціонер повернеться до вихідної швидкості обертання вентилятора, а потік повітря надходитиме з лопатей.
- У режимі Cool для функції WindFree Cooling рекомендовано встановлювати температуру в діапазоні 24–26 °C.
- Функцію WindFree Cooling можна використовувати в режимі Cool, Dry або Fan.
- Функція Quiet недоступна під час застосування функції WindFree Cooling.
- Вибір функції WindFree Cooling скасовує функції Dry Comfort, Fast, Eco та напрямок повітряного потоку (, ).

# Інтелектуальна система керування енергоспоживанням



## Функція Dry Comfort

Ця функція осушування підтримує комфортний рівень вологості та заощаджує енергію, регулюючи вологість відповідно до встановленої температури.

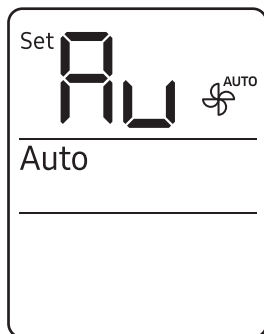
Працює ►

### ПРИМІТКА

- Установлену температуру можна регулювати з кроком 1 °C в межах від 18 °C до 30 °C.
- Швидкість вентилятора регулюється автоматично.
- Напрямок повітряного потоку регулюється автоматично.  
Якщо використовується функція Dry Comfort, і ви вибираєте горизонтальний або вертикальний напрямок, функція вимикається.
- Якщо використовується функція Dry Comfort, і температура та вологість у приміщенні високі, відкривається лопатка повітряного потоку для регулювання температури та вологості. Лопатка повітряного потоку автоматично закривається, коли температура та вологість досягають комфортного рівня.

#### Зміна лопасті повітряного потоку за температурою та вологістю

	Якщо температура та вологість низькі	Якщо температура та вологість високі
Температура і вологість в приміщенні	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повітря дме з панелі безвітряного охолодження.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повітря дме з лопаті повітряного потоку.</li> </ul>
Лопать потоку повітря	Закрито	Відкритий






## Режим AI Auto


Режим AI Auto використовується для автоматичного застосування режиму Cool, Dry, Heat and WindFree Cooling залежно від запам'ятованих користувацьких шаблонів, отриманих із зовнішнього сервера через Wi-Fi-модуль. Улюблена температура та робочий режим визначаються також на підставі поточної температури (всередині/надворі) та отриманих даних користувацьких шаблонів.



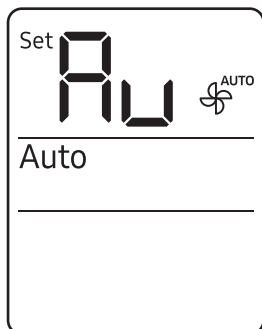
### ПРИМІТКА

- Цей режим можна використовувати лише за умови підключення до мережі Wi-Fi. Інакше активується режим Auto.
- У режимі AI Auto на дисплеї внутрішнього блока з'являються індикатори  (AI Auto) і  (Wi-Fi).
- Якщо зібрані користувацькі шаблони не достатні, встановлена температура визначається на основі часу активності користувача й температури всередині/зовні приміщення.
- Встановлена температура контролюється у режимі AI Auto на рівні від 22 °C до 28 °C (Cool)/ від 20 °C до 28 °C (Heat). Також її можна змінити вручну.
- Автоматично змінена встановлена температура відображається на дисплеї внутрішнього блока.
- Якщо натиснути кнопку  (Режим) у режимі AI Auto, він вимикається.
- Якщо змінюється встановлена температуру в режимі AI Auto, кондиціонер працює зі зміненою встановленою температурою.

## Режим AI Energy

- Використовуйте режим AI Energy для заощадження електроенергії, споживаної робочим кондиціонером. Цей режим можна ввімкнути або вимкнути лише з додатку SmartThings.
- Кількість заощадженої електроенергії розраховується лише в режимі AI Auto.
- На дисплеї внутрішнього блока загоряється індикатор режиму AI Energy (.
- Кількість заощадженої електроенергії розраховується з моменту ввімкнення кондиціонера.
- Кількість заощадженої електроенергії може різнитися навіть у разі використання одного й того самого пристрою, залежно від параметрів довкілля (наприклад, температура й вологість всередині/зовні приміщення), встановленої температури та режиму роботи.
- Зверніть увагу, що кількість заощадженої електроенергії також може різнитися навіть за однакових умов експлуатації, залежно від того, як вона була виміряна.
- Для потужного охолодження або нагрівання вимкніть режим AI Energy у додатку SmartThings.

# Інтелектуальна система керування енергоспоживанням



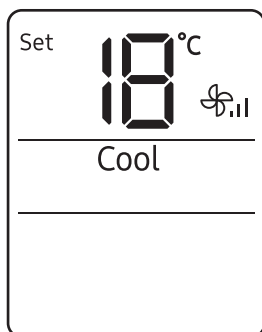
## Режим Auto

Режим Auto використовується для потужного охолодження чи нагрівання для автоматичного досягнення потрібної температури. Коли різниця між температурою в приміщенні та заданою температурою зменшується, кондиціонер змінює швидкість обертання вентилятора та напрямок потоку повітря.



### ПРИМІТКА

- Якщо не вдається підключитися до мережі Wi-Fi або функція Wi-Fi не підтримується, замість режиму AI Auto автоматично активується режим Auto.
- Якщо температура в приміщенні перевищує задану температуру, кондиціонер автоматично вмикає потік холодного повітря.
- Якщо температура в приміщенні нижча за задану, кондиціонер автоматично вмикає потік теплого повітря.



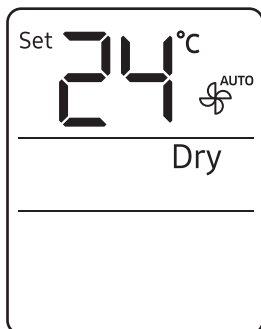
## Режим Cool

Використовуйте режим Cool для створення прохолоди в спекотну погоду.



### ПРИМІТКА

- Вибравши режим Cool, виберіть потрібну функцію, температуру та швидкість обертання вентилятора.
  - Для пришвидшення охолодження задайте нижчу температуру й вищу швидкість обертання вентилятора.
  - Для економії енергії задайте вищу температуру й нижчу швидкість обертання вентилятора.
  - Коли температура в приміщенні наближується до заданої температури, мотор компресора уповільнюється з метою економії енергії.



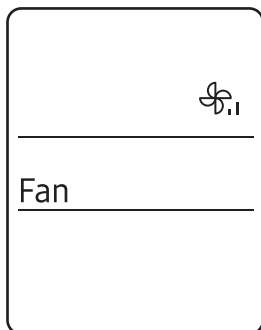
## Режим Dry

Використовуйте режим Dry у дощову та вологу погоду.



### ПРИМІТКА

- Для усунення вологості слід задати температуру в діапазоні 24–26 °C. Якщо відчувається надто висока вологість, задану температуру слід зменшити.
- Режим Dry не використовується для нагрівання. Режим Dry створює побічний ефект охолодження.



## Режим Fan

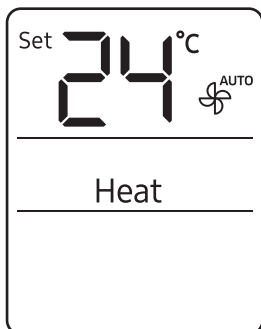
Використовуйте режим Fan для роботи кондиціонера як підлогового вентилятора, забезпечуючи легкий вітерець без охолодження або нагрівання.



### ПРИМІТКА

- Якщо ви не плануєте використовувати кондиціонер упродовж тривалого періоду, увімкніть його в режимі Fan на 3–4 години, щоб просушити внутрішні компоненти.
- Зовнішній блок не працює в режимі Fan. Це нормальне явище, яке не свідчить про несправність кондиціонера.

# Інтелектуальна система керування енергоспоживанням



## Режим Heat

Для нагрівання використовуйте режим Heat.




### ПРИМІТКА

- Вентилятор може не працювати протягом перших 3–5 хвилин, доки кондиціонер нагрівається, щоб уникнути холодного дуття.
- Якщо кондиціонер не забезпечує достатнього нагрівання, використовуйте додатковий опалювальний прилад.

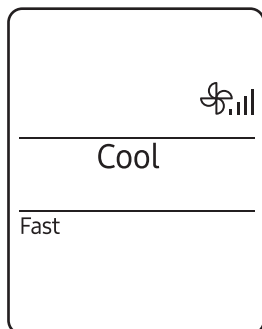
## Автоматичне розморожування

Коли надворі низька температура й висока вологість повітря, обмерзання зовнішнього теплообмінника може знизити теплову продуктивність кондиціонера. За таких умов, якщо кондиціонер працює в режимі Heat, він активує функцію розморожування на 5–12 хвилин, щоб усунути обмерзання зовнішнього теплообмінника.

### ПРИМІТКА

- Якщо ввімкнена функція розморожування, на дисплеї внутрішнього блоку з'являється індикатор  (Розморожування), на зовнішньому блоці утворюється пара, лопаті повітряного потоку не рухаються.
- Поки функція розморожування не завершить роботу, вибрати інші функції за допомогою пульта дистанційного керування неможливо.

# Різноманітні інтелектуальні функції







## Функція Fast

Функцію Fast призначено для швидкого охолодження або нагрівання повітря в приміщенні. Ця функція забезпечує максимально потужне охолодження та нагрівання, на яке здатен кондиціонер. Функція доступна в режимі Cool та Heat.

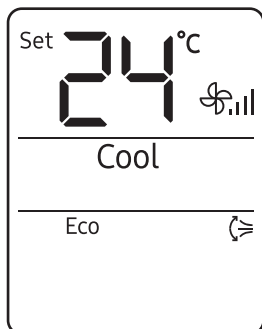
У режимі  
Cool або Heat ►  ► Натисніть і утримуйте  
протягом щонайменше  
3 секунд.

### ПРИМІТКА

- Неможливо змінювати задані значення температури та швидкості вентилятора, але можна змінювати напрямок потоку повітря.
- Увімкнувши в режимі Heat функцію Fast, ви не зможете збільшувати швидкість обертання вентилятора протягом 3–5 хвилин, доки прилад нагрівається.
- Вибір функції Fast скасовує функції WindFree Cooling, Dry Comfort, Eco, Good Sleep і Quiet.
- Увімкнути функцію Fast можна також у меню Options:

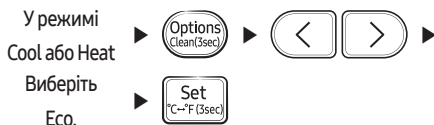
У режимі  
Cool або Heat ►  ►   ►  
Виберіть  
Fast. ► 

## Різноманітні інтелектуальні функції



### Функція Eco

Використовуйте функцію Eco для зниження споживання електроенергії під час нагрівання або охолодження. Функція доступна в режимі Cool та Heat.

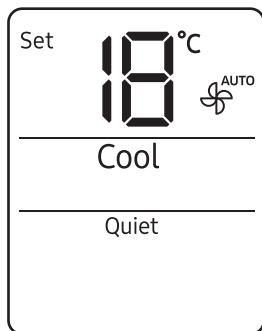


### ПРИМІТКА

- Коли активується функція Eco, на пульті дистанційного керування на декілька секунд з'являється рисунок і починаються вертикальні коливання потоку повітря.
- Ви можете змінювати задану температуру, напрямок потоку повітря та швидкість обертання вентилятора.
- Дозволені значення заданої температури для функції Eco наведено в таблиці нижче.

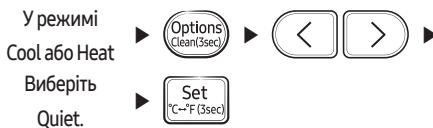
Режим	Мінімальна задана температура	Максимальна задана температура
Cool	24 °C	30 °C
Heat	16 °C	30 °C

- Якщо встановити значення заданої температури, що виходить за межі дозволеного діапазону для поточного режиму, автоматично встановлюється допустиме значення заданої температури.
- Після вимкнення функції Eco коливання потоку повітря продовжується. Щоб вимкнути його, натисніть кнопку (Вертикальне коливання потоку повітря) або (Горизонтальне коливання потоку повітря).
- Вибір функції Eco скасовує функції WindFree Cooling, Dry Comfort, Good Sleep, Fast i Quiet.



## Функція Quiet

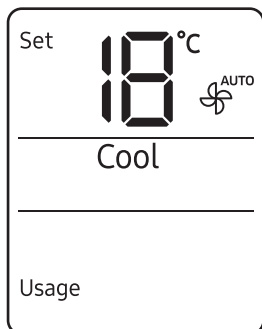
Для зниження рівня робочого шуму пристрою використовується функція Quiet. Функція доступна в режимі Cool та Heat.



### ПРИМІТКА

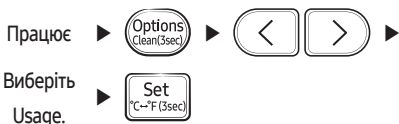
- Неможливо змінювати швидкість обертання вентилятора, але можливо змінити задану температуру та напрямок потоку повітря.
- Вибір функції Quiet скасовує функції WindFree Cooling, Dry Comfort, Eco, Good Sleep і Fast.

## Різноманітні інтелектуальні функції



### Перевірка споживання електроенергії

Скористайтесь функцією Usage для перевірки обсягу спожитої кондиціонером електроенергії. Обсяг спожитої електроенергії відображається декілька секунд на дисплеї внутрішнього блока, а також з'являється задана температура.



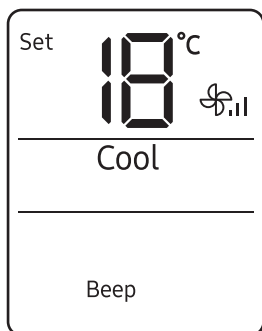
Відображається значення в діапазоні 0,1–99 кВт.год. Обсяг спожитої електроенергії розраховується з моменту ввімкнення кондиціонера. Після вимкнення кондиціонера значення скидається.

#### ПРИМІТКА

- Показник, що відображається на дисплеї внутрішнього блока, може дещо відрізнятись від фактично спожитої електроенергії.
- Переглянути показник споживання електроенергії можна лише під час роботи кондиціонера.

### Функція Веер


Використовуйте функцію Веер для ввімкнення чи вимкнення звукового сигналу, що лунає під час натискання кнопок на пульті дистанційного керування.



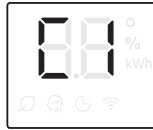
## Функція автоматичного очищення

Використовуйте функцію автоматичного очищення, якщо у внутрішньому блоці утворюються запахи.

### Увімкнення автоматичного очищення

Щоб увімкнути функцію автоматичного очищення, натисніть кнопку  (Параметри) й утримуйте її щонайменше протягом 3 секунд.

На дисплеї внутрішнього блока відобразяться такі символи:



Якщо кондиціонер вимкнений, автоматичне очищення розпочнеться одразу. Якщо кондиціонер працює, автоматичне очищення розпочнеться одразу після його вимкнення.

### ПРИМІТКА

- Функцію автоматичного очищення також можна увімкнути у меню Options:

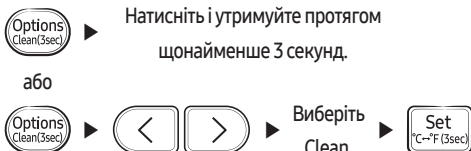


- Якщо вибрано функцію автоматичного очищення, вона активується щоразу, коли кондиціонер вимикається.
- Процедура автоматичного очищення триває 10–30 хвилин залежно від сухості повітря всередині. На дисплеї внутрішнього блока відображається хід виконання очищення від 1 % до 99 %.
- Якщо під час виконання автоматичного очищення увімкнути іншу функцію, автоматичне очищення призупиниться та продовжиться після її вимкнення.
- Після завершення автоматичного очищення кондиціонер вимикається.
- Функція Автоматичне очищення запускається по завершенні функції Вимкнення за таймером або Добрий сон. Зверніть увагу, що функція Автоматичне очищення не запускається після роботи в режимі Нагрівання або Вентилятор.

## Різноманітні інтелектуальні функції

### Скасування автоматичного очищення

Щоб скасувати процедуру автоматичного очищення під час її виконання, виконайте такі дії:

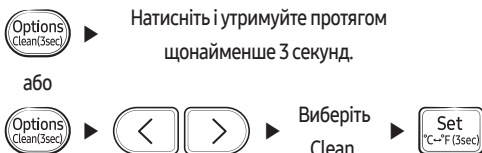


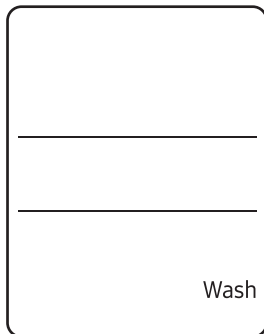
### ПРИМІТКА

- Скасування процедури автоматичного очищення не викликає цю функцію.

### Вимкнення автоматичного очищення

Щоб деактивувати функцію Автоматичне очищення, виконайте наведені нижче дії, доки кондиціонер працює.






## Функція Freeze Wash

Використовуйте функцію Freeze Wash для Wash мікроорганізмів або пилу з поверхні внутрішнього теплообмінника шляхом заморожування та розморожування.

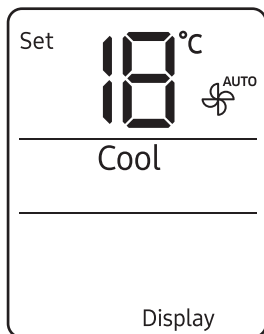
У стані зупинки роботи,



### ПРИМІТКА

- Функція Freeze Wash працює від 30 до 80 хвилин (працює зовнішній блок), залежно від температури або вологості в приміщенні, через такий цикл: заморожування → розморожування → сушіння теплообмінника внутрішнього блока.
- Дисплей внутрішнього блока відображає перебіг очищення (1–99 %).
- Щоб використовувати іншу функцію під час роботи в режимі Wash, натисніть на пульті дистанційного керування кнопку  (Живлення), щоб зупинити роботу.
- Якщо в приміщенні низька температура або висока вологість, функція Freeze Wash може не працювати.
- Перед завершенням функції Freeze Wash закривається лопать повітряного потоку, а потім розпочинається сушіння.
- Якщо в ході циклу Freeze Wash ви чуєте скрипучий звук із внутрішнього блока, не хвилюйтеся — це нормально, і це може трапитися! Цей звук зникне по завершенні циклу.
- Зона навколо внутрішнього блока може здаватися розмитою або може утворюватися конденсат під час виконання функції Freeze Wash.
- Ви можете побачити іній або воду на поверхні клапана зовнішнього блока під час виконання функції Freeze Wash.
- Рекомендовано використовувати функцію Wash раз на 2 тижні. Інакше може накопичуватися пил або бруд, які важко видалити з теплообмінника.

## Різноманітні інтелектуальні функції



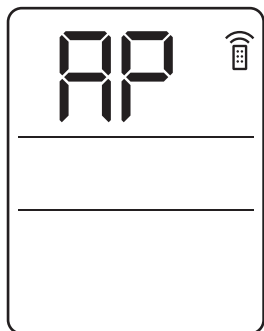
### Функція підсвічування дисплея

Використовуйте функцію підсвічування дисплея для ввімкнення або вимкнення підсвічування дисплея внутрішнього блока.



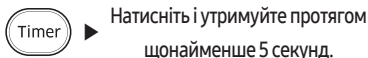
#### ПРИМІТКА

- У разі змінення поточного режиму чи функції, коли активовано функцію підсвічування Display, підсвічування вмикається на 5 секунд, а потім знову вимикається.
- Щоб вимкнути функцію підсвічування Display, повторіть наведений вище метод або вимкніть і знову ввімкніть виріб.



### Функція Wi-Fi (програма SmartThings)

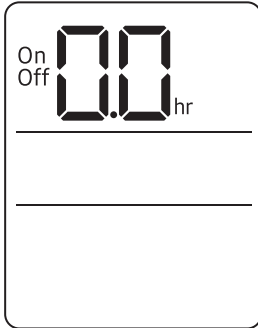
Увімкніть функцію Wi-Fi, щоб створити пару між смартфоном і кондиціонером.



#### ПРИМІТКА

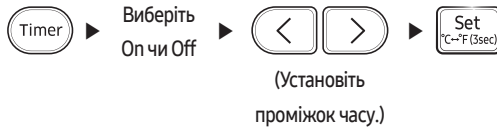
- Після ввімкнення функції Wi-Fi смартфон установлює з'єднання з кондиціонером, починає блимати індикатор (Передача), а на дисплеї дистанційного пульта керування на декілька секунд з'являється PP.
- Коли смартфон з'єднано з кондиціонером, пристроєм можна керувати за допомогою бездротового підключення до Інтернету, використовуючи встановлену на смартфоні програму SmartThings.
- Докладнішу інформацію щодо підготовки смартфона до з'єднання та керування кондиціонером за допомогою програми SmartThings див. у розділі «Програма SmartThings» на стор. 41.
- Щоб увімкнути або вимкнути Wi-Fi, натисніть й утримуйте протягом 5 секунд кнопку (Режим)
  - Щоб запустити додаток SmartThings, натисніть й утримуйте протягом 5 секунд кнопку (Таймер), що дозволяє підключити кондиціонер.

## Планування часу



### Функція відкладеного ввімкнення / вимкнення



Скористайтеся функцією відкладеного ввімкнення/вимкнення, якщо потрібно ввімкнути чи вимкнути кондиціонер після вказаного проміжку часу. Налаштування ввімкнення та вимкнення кондиціонера через визначені проміжки часу робить використання пристрою більш економічним.



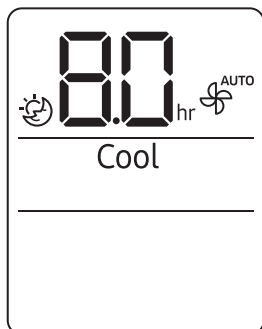
#### ПРИМІТКА

- Щоб скасувати функцію відкладеного ввімкнення/вимкнення, установіть проміжок часу 0,0.
- Після запуску функції відкладеного ввімкнення/вимкнення на дисплеї внутрішнього блока відобразиться індикатор (Таймер).
- Проміжок часу можна задати в діапазоні 0,5–24 години.
- Неможливо задати один і той самий проміжок часу для функцій відкладеного ввімкнення та вимкнення.

#### Пояснення відкладеного ввімкнення та вимкнення

<p><b>Коли кондиціонер вимкнено</b></p>	<p>Приклад. Відкладене ввімкнення через 3 години, відкладене вимкнення через 5 годин</p> <p>Кондиціонер умикається через 3 години після останнього натискання кнопки  (УСТАНОВИТИ) для ввімкнення функції відкладеного вмикавання-вимикання, працює протягом 2 годин, а тоді вимикається.</p>
<p><b>Коли кондиціонер увімкнено</b></p>	<p>Приклад. Відкладене ввімкнення через 3 години, відкладене вимкнення через 1 годину</p> <p>Кондиціонер вимикається через 1 годину після останнього натискання кнопки  (УСТАНОВИТИ) для ввімкнення функції відкладеного ввімкнення/вимкнення, залишається вимкненим протягом 2 годин, а тоді вмикається знову.</p>

## Планування часу



### Функція Good Sleep

Функція Good Sleep використовується для економії енергії, доки ви спите. Функція доступна в режимі Cool та Heat.



#### ПРИМІТКА

- Щоб вимкнути функцію Good Sleep, установіть проміжок часу 0,0.
- Після запуску функції Good Sleep на дисплеї внутрішнього блока відобразиться індикатор ☀️ (Таймер).
- Проміжок часу можна задати в діапазоні 0,5–12 години.
- Рекомендовані значення заданої температури для функції Good Sleep наведено в таблиці нижче.

Режим	Рекомендована задана температура	Оптимальна задана температура
Cool	25–27 °C	26 °C
Heat	21 °C до 23 °C	22 °C

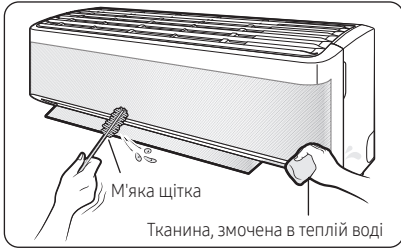
- Функцію Good Sleep можна використовувати одночасно з функцією WindFree Cooling.
- У разі вибору функції Good Sleep скасовується вибір функцій Dry Comfort, Eco, Fast і Quiet.

## Графік

Завдання	Інтервал	Відповідальна особа	Інструкції
Запуск функції автоматичного очищення.	За необхідності	Власник	"Функція автоматичного очищення" на стор. 27.
Запустіть функцію Freeze Wash.	Кожні два тижні	Власник	"Функція Freeze Wash" на стор. 29.
Очищення фільтра.	Кожні два тижні	Власник	"Очищення фільтра" на стор. 35.
Замініть фільтр 4-в-1 для догляду.	Кожні 3 роки	Власник	"Замінювання фільтра 4-в-1 для догляду (для моделі AR70F**C1***)" на стор. 36.
Очистіть панель WindFree.	Принаймні раз на місяць	Власник	"Очищення панелі WindFree" на стор. 37.
Очищення зовнішньої поверхні внутрішнього блока.	За необхідності	Власник	"Очищення зовнішньої поверхні внутрішнього блока" на стор. 34.
Очищення зовнішньої поверхні зовнішнього блока.	Принаймні раз на рік	Власник	"Очищення теплообмінника зовнішнього блока" на стор. 34.
Заміна батарейок у пульті дистанційного керування.	За необхідності	Власник	"Заміна батарейок у пульті дистанційного керування" на стор. 14.
Нанесення інгібітора корозії на поверхню зовнішнього блока. (Лише за умови встановлення поблизу солоної води, як-от біля океану)	Принаймні раз на рік	Кваліфікований технічний спеціаліст	Зверніться до компанії з обслуговування.
Очищення внутрішніх поверхонь внутрішнього та зовнішнього блоків.	Раз на рік	Кваліфікований технічний спеціаліст	Зверніться до компанії з обслуговування.
Перевірте блоки, електричні підключення, трубки для холодоагенту та захисні пристосування.	Раз на рік	Кваліфікований технічний спеціаліст	Зверніться до компанії з обслуговування.

## Очищення

### Очищення зовнішньої поверхні внутрішнього блока



- 1 Вимкніть кондиціонер і зачекайте, поки вентилятор зупиниться.
- 2 Від'єднайте кондиціонер від джерела живлення.
- 3 Використовуйте м'яку щітку або теплу вологу тканину для очищення зовнішньої частини.

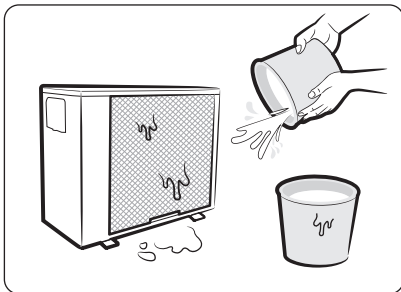
#### ⚠ ОБЕРЕЖНО!

- Не розбризкуйте воду безпосередньо на прилад із метою чищення. Потрапляння води всередину блока становить загрозу ураження електричним струмом або ризик виникнення пожежі, що може призвести до смерті, серйозного травмування чи майнової шкоди.

#### ⚠ УВАГА!

- Не використовуйте лужний мийний засіб для очищення дисплея внутрішнього блока.
- Не використовуйте для очищення поверхонь сірчану й соляну кислоти, а також органічні розчинники (як-от розріджувач фарби, гас, ацетон, бензол, спирт).

### Очищення теплообмінника зовнішнього блока



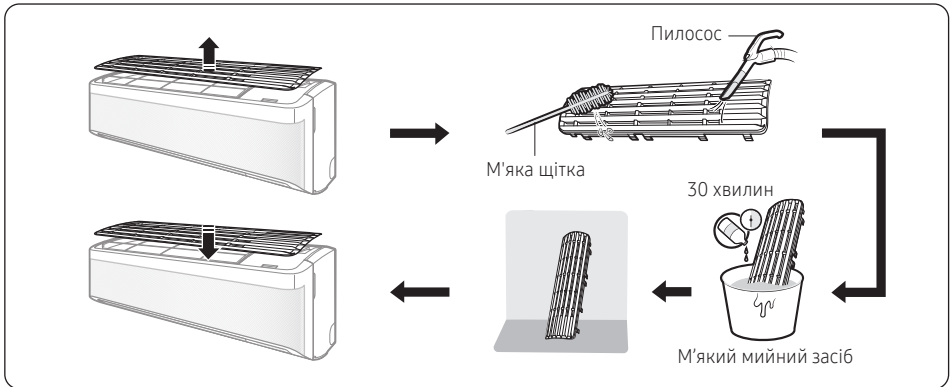
- 1 Вимкніть кондиціонер і зачекайте, поки вентилятор зупиниться.
- 2 Від'єднайте кондиціонер від джерела живлення.
- 3 Розпиліть воду на теплообмінник для видалення пилу та іншого бруду.

#### ⚠ УВАГА!

- Не використовуйте для очищення поверхонь сірчану й соляну кислоти, а також органічні розчинники (як-от розріджувач фарби, гас, ацетон, бензол, спирт).
- Якщо потрібно оглянути чи очистити внутрішні поверхні теплообмінника зовнішнього блока, зверніться по допомогу до місцевого центру обслуговування.

## Очищення фільтра

Очищувати повітряний фільтр слід раз на два тижні або коли на дисплеї внутрішнього блока з'явиться символ **CF** (нагадування про очищення фільтра). Регулярність очищення залежить від інтенсивності роботи кондиціонера та умов навколишнього середовища.



- 1 Зніміть фільтр із блока.
- 2 Скористайтеся м'якою щіткою або пилососом, щоб видалити пил і бруд із фільтра.
- 3 Замочіть фільтр у водному розчині м'якого мийного засобу на 30 хвилин.
- 4 Промийте фільтр і висушіть його, залишивши його в приміщенні з належною вентиляцією, захищеному від потрапляння прямого сонячного світла.
- 5 Установіть фільтр на місце.
- 6 Скиньте нагадування щодо очищення фільтра:



### ⚠ УВАГА!

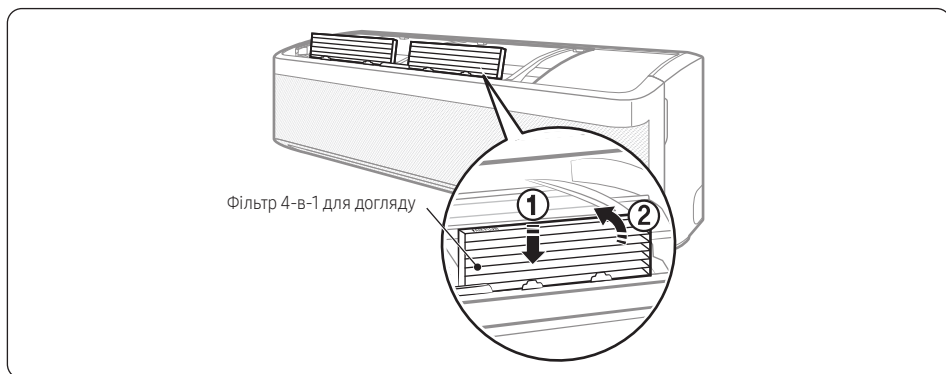
- Будьте обережні, щоб не пошкодити фільтр під час очищення.
- Не дряпайте повітряний фільтр щіткою з жорсткою щетиною чи іншими пристосуваннями для чищення.
- При висушуванні повітряного фільтра слідкуйте за тим, щоб на нього не потрапляло пряме сонячне світло.

# Очищення

## Замінювання фільтра 4-в-1 для догляду (для моделі AR70F\*\*C1\*\*\*)

Вставте новий фільтр 4-в-1 для догляду в напрямку стрілки 2.

Заміняйте фільтри 4-в-1 для догляду раз на три роки. Необхідність заміни фільтра може виникати частіше залежно від навколишніх умов та тривалості використання.



### ⚠ УВАГА!

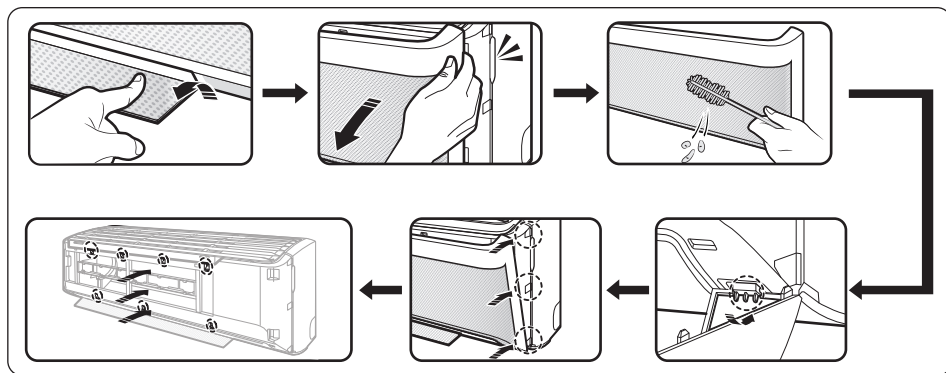
- Не промивайте фільтр 4-в-1 для догляду водою. Це може призвести до пошкодження фільтра.

### 📄 ПРИМІТКА

- Щоб замінити фільтр 4-в-1 для догляду, придбайте новий у сервісному центрі.
- Щоб використовувати фільтр 4-в-1 для догляду протягом тривалого часу в середовищі, де внаслідок приготування риби та куріння з'являється неприємний запах, провітріть приміщення, відкривши вікно.

## Очищення панелі WindFree

Очищення панелі WindFree потрібно виконувати щонайменше раз на місяць.




- 1 Відкрийте лопаті потоку повітря.
- 2 Візьміться за панель WindFree з обох боків і потягніть, щоб зняти її з кондиціонера.
- 3 Скористайтеся м'якою щіткою або пирососом, щоб видалити пил.
- 4 Зафіксуйте панель WindFree у канавках знизу справа та зліва.
- 5 Вирівняйте виступи на панелі WindFree відносно канавок зверху, посередині та знизу на передній панелі.
- 6 Після встановлення панелі WindFree натисніть рукою на верхні 4 точки й на нижні 3 точки, щоб панель щільно прилягала.



### УВАГА!

- Якщо встановити панель WindFree, не відкривши лопать потоку повітря, панель WindFree може заважати її руху та перешкоджати її відкриттю.

## Усунення неполадок

У таблиці нижче наведено рекомендації щодо усунення несправностей у разі неналежної роботи кондиціонера.

Проблема	Рішення
Кондиціонер припинив працювати.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся в наявності живлення.</li> <li>Перевірте автоматичний вимикач. Якщо він спрацював, увімкніть його та перезапустіть пристрій. Якщо проблему не вдається усунути, зверніться до компанії з обслуговування.</li> <li>Можливо, пристрій вимкнений через спрацювання функції відкладеного вимкнення. Увімкніть пристрій.</li> </ul>
Не вдається змінити температуру.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи ввімкнено режим Fan або Fast. Якщо це так, то задану температуру змінити неможливо; пристрій регулює задану температуру автоматично.</li> </ul>
Неправильна температура потоку повітря.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте задану температуру. У режимі Cool охолодження відбувається лише тоді, коли задана температура нижча за поточну. У режимі Heat нагрівання відбувається лише тоді, коли задана температура вища за поточну.</li> <li>Змініть задану температуру за допомогою кнопки  (Температура) на пульті дистанційного керування.</li> <li>Перевірте, чи не забився брудом або пилом повітряний фільтр. Якщо повітряний фільтр забився, ефективність охолодження та нагрівання може знизитися. Регулярно очищуйте повітряний фільтр (стор. 35).</li> <li>Перевірте, чи не накритий зовнішній блок і чи не встановлений він поблизу перешкод. Приберіть перешкоди й зніміть покриття.</li> <li>Перевірте, чи не ввімкнуто функцію розморожування (стор. 22). Під час розморожування вентилятор не працює, і тепле повітря не надходить.</li> <li>Перевірте, чи не відчинено двері або вікна. Це може бути причиною поганої циркуляції повітря або зниженої продуктивності. Зачиніть усі двері та вікна.</li> <li>Переконайтеся, що довжина трубки між блоками не перевищує максимально допустиму (див. розділ «Типовий монтаж» у посібнику з монтажу). Якщо ж перевищує, ефективність охолодження та нагрівання може знизитися.</li> </ul>
Не вдається змінити напрямок потоку повітря.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи не ввімкнуто функцію Good Sleep у режимі Cool. Якщо ввімкнуто, регулювати напрямок потоку повітря неможливо.</li> </ul>
Не вдається змінити швидкість обертання вентилятора.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи не працює пристрій у режимі Auto, Dry або Fast, або чи не ввімкнуто функцію Good Sleep в режимі Cool. За таких умов регулювати швидкість обертання вентилятора неможливо; пристрій здійснює це автоматично.</li> </ul>

Проблема	Рішення
Пульт дистанційного керування не працює.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замініть батарейки в пульті дистанційного керування.</li> <li>Переконайтеся, що на шляху проходження сигналу від дистанційного пульта керування до пристрою немає перешкод.</li> <li>Захищайте пристрій від дії яскравого світла. Світло флуоресцентних ламп або неонових вивісок може переривати сигнал, що надходить від пульта дистанційного керування.</li> </ul>
Функція відкладеного ввімкнення/вимкнення не працює.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Під час установлювання таймера обов'язково натисніть на внутрішньому блоці кнопку  (УСТАНОВИТИ).</li> </ul>
На внутрішньому блоці безперервно блимає індикатор.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вимкніть пристрій, натиснувши кнопку  (Живлення) або від'єднавши шнур живлення.</li> <li>Якщо індикатор на внутрішньому блоці продовжує блимати, зверніться до свого постачальника послуг.</li> </ul>
Під час звичайної експлуатації з пристрою надходять запахи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо пристрій використовується в задимленому приміщенні, провітріть приміщення або вимкніть режим Fan на 3–4 години. Пристрій не містить компонентів, що можуть викликати різкі запахи.</li> <li>Перевірте, чи чисті дренажні трубки. Регулярно очищуйте їх.</li> </ul>
Дисплей внутрішнього блока показує повідомлення про помилку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо блимає індикатор внутрішнього блока, запишіть код помилки. Зверніться до компанії з обслуговування та повідомте їй цей код.</li> </ul>
Пристрій утворює шум.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Під час звичайної роботи пристрій утворює незначний шум. Якщо довжина трубки між блоками є меншою ніж 3 м і не використовується спіраль (див. розділ «Типовий монтаж» у посібнику з монтажу), із зовнішнього блока на внутрішній по трубці може передаватися додатковий шум.</li> </ul>
Із зовнішнього блока виходить дим.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Узимку під час використання функції розморожування з теплообмінника зовнішнього блока може виходити пара.</li> </ul>
Зі з'єднань труб зовнішнього блока крапає вода.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У разі значної зміни вологості або температури навколишнього середовища може утворитися конденсат. Це нормальне явище.</li> </ul>
На поверхні внутрішнього блока утворюється конденсат.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо вологість у кімнаті вища в режимі Cool, або різниця між бажаною температурою та температурою в приміщенні велика, на поверхні внутрішнього блока може утворюватися конденсат.</li> </ul>

## Інформація про холодоагент

Важлива інформація щодо холодоагенту, який використовується в кондиціонері.

Цей виріб містить фторовані парникові гази. Не випускайте гази в атмосферу.

### УВАГА!

- Якщо система містить 5 т еквіваленту вуглекислого газу (CO<sub>2</sub>e) або більше фторвмісних парникових газів, її потрібно перевіряти на наявність витоків щонайменше раз на рік (відповідно до Регламенту (ЄС) № 517/2014). Цю процедуру повинні виконувати тільки спеціалісти з відповідною кваліфікацією. За описаних вище умов спеціаліст зі встановлення (або уповноважена особа, відповідальна за фінальну перевірку) має надати сервісний журнал, де записано всю інформацію відповідно до РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) № 517/2014 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ від 16 квітня 2014 року про фторвмісні парникові гази.

Тип холодоагенту	Значення ПГП
R-32	675

- ПГП: потенціал глобального потепління
- Вирахування tCO<sub>2</sub>e: кг x GWP/1000

# Програма SmartThings

Скористайтесь програмою SmartThings на своєму смартфоні для керування кондиціонером за допомогою бездротового підключення до Інтернету.

Для дистанційного керування кондиціонером потрібно підключити до нього смартфон. Якщо він вже підключений, перейдіть до пункту «Етап 6 Керування кондиціонером за допомогою смартфона» на стор. 42.

## Етап 1. Перевірка вимог до з'єднання

Перш ніж підключити смартфон до кондиціонера, переконайтеся в дотриманні наведених нижче вимог:

- Точка доступу Wi-Fi: лише точка доступу Wi-Fi 2,4 ГГц
- Кондиціонер і смартфон мають перебувати в межах покриття однієї й тієї ж точки доступу Wi-Fi та бути підключеними до неї. Після встановлення з'єднання кондиціонером можна керувати з будь-якого місця за допомогою різних бездротових мереж, як-от Wi-Fi, 3G, LTE та 5G.
- Програма SmartThings підтримується на пристроях з Android OS версії 7.0 чи новішої (з обсягом оперативної пам'яті не менше 2 ГБ) та на пристроях з iOS версії 12.0 чи новішої. Програму оптимізовано для iPhone 6s чи новішої версії та для смартфонів Samsung (серій Galaxy S та Note). Для забезпечення зручності використання та безпеки у версіях ОС, що підтримувалися раніше, програма SmartThings може перестати оновлюватися, а підтримку її функцій може бути припинено.

## Етап 2. Підключення смартфона до мережі Wi-Fi

- 1 Увімкніть точку доступу Wi-Fi.
- 2 Торкніться на смартфоні **Settings** → **Wi-Fi**.
- 3 Пересуньте повзунок **Wi-Fi**, щоб увімкнути його, а тоді виберіть точку доступу Wi-Fi 2,4 ГГц та підключіться до неї.
- 4 За потреби введіть пароль для точки доступу.
- 5 Торкніться **Advanced**.
- 6 Торкніться **Switch to mobile data**, щоб вимкнути цю функцію.

## Етап 3. Установлення програми SmartThings

Якщо програму SmartThings не встановлено на смартфоні, виконайте наведені нижче кроки. Якщо її встановлено, перейдіть до пункту «Етап 4. Налаштування програми SmartThings» на стор. 41.

- 1 Запустіть **Play Store** або **App Store**.
- 2 Торкніться поля пошуку та введіть SmartThings.
- 3 Коли програму SmartThings знайдено, торкніться **INSTALL**.
- 4 Виберіть **Agree**.


## Етап 4. Налаштування програми SmartThings


Після встановлення програми SmartThings виконайте наведену нижче процедуру, щоб налаштувати її. Якщо програму вже налаштовано, перейдіть до пункту «Етап 5. Підключення смартфона до кондиціонера» на стор. 42.

- 1 Запустіть програму SmartThings.
- 2 Коли з'являться спливаючі вікна із запитом дозволів на визначення розташування, підключення до Wi-Fi та Bluetooth, торкніться **Start**.
- 3 Торкніться **Log In**.
- 4 Якщо у вас немає облікового запису Samsung, натисніть **Add account**, щоб створити його.
- 5 Увійдіть до облікового запису Samsung.
- 6 Погодьтеся на сторінці **TERMS AND CONDITIONS**.
- 7 Коли з'явиться спливаюче вікно із запитом дозволу на доступ до відомостей про розташування, натисніть **ALLOW**.

# Програма SmartThings

## Етап 5. Підключення смартфона до кондиціонера

- 1 Підключіть шнур живлення кондиціонера та ввімкніть живлення.
- 2 Запустіть програму SmartThings.
- 3 Торкніться **Add device** на головному екрані програми SmartThings.
- 4 Торкніться **ADD DEVICE MANUALLY**.
- 5 Торкніться **Air conditioner > Room air conditioner**.
- 6 Натисніть кнопку  (Таймер) на пульті дистанційного керування й утримуйте її щонайменше 4 секунди.

Блимання індикатора  (Передача) протягом декількох секунд і поява символів **RR** на дисплеї пульта дистанційного керування свідчать про виконання реєстрації вибраного кондиціонера на вашому обліковому записі Samsung. Після завершення підключення індикатор  (Передача) припиняє блимати, а символи **RR** зникають. Картку нового пристрою для вибраного кондиціонера буде додано на головному екрані програми SmartThings.

## Етап 6 Керування кондиціонером за допомогою смартфона

- 1 Запустіть програму SmartThings.
- 2 На головному екрані програми SmartThings торкніться картки пристрою для кондиціонера, доданої на етапі «Етап 5. Підключення смартфона до кондиціонера» на стор. 42.

### **ОБЕРЕЖНО!**

- Попередження про радіочастотне випромінювання: під час встановлення цього модуля дотримуйтеся дистанції 20 см.
- Попередження про те, що цей модуль не повинен встановлюватися та запускатися одночасно з іншими радіочастотними пристроями без додаткового оцінювання чи реєстрації у Федеральній комісії зі зв'язку.
- Ваш пристрій працює на негармонізованій частоті, тому він може використовуватися в будь-якій країні Європи. Бездротова локальна мережа WLAN може використовуватися в країнах ЄС усередині приміщень без жодних обмежень, проте не може використовуватися за межами приміщень у Франції.

## Специфікація

Wi-Fi	
Частотний діапазон	Потужність передавача (макс.)
2412—2472 МГц	20 дБм

## Повідомлення стосовно відкритого коду

Включене в цей продукт програмне забезпечення містить програмне забезпечення з відкритим кодом. Ви можете отримати повний відповідний вихідний код протягом трьох років після останнього постачання цього продукту, надіславши електронний лист на адресу: <mailto:oss.request@samsung.com>.

Також можливо отримати повний відповідний вихідний код на фізичному носії, як-от CD-ROM; може стягуватися мінімальна плата.

URL-адреса [http://opensource.samsung.com/opensource/SMART\\_AT\\_051/seq/0](http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0) веде на сторінку завантаження доступного вихідного коду та інформації про ліцензію з відкритим вихідним кодом, що стосується цього продукту. Ця пропозиція дійсна для всіх, хто отримав цю інформацію.



## Інформація про оновлення для системи безпеки

Оновлення для системи безпеки надаються з метою підвищення рівня безпеки вашого пристрою та захисту ваших персональних даних. Докладніше про оновлення для системи безпеки можна дізнатися на сайті <https://security.samsungda.com>.

\* Цей сайт підтримує лише деякі мови.

## Для нотаток

---

**Виробник:** «Самсунг Електронікс Ко, Лтд.»

**Адреса виробника:** 129, Самсунг-Ро, Енгтонг-Гу, Сувон, Кьонгі-до,  
16677 Республіка Корея

**Імпортер в Україні:** ТОВ «Самсунг Електронікс Україна  
Компані», 01032, м. Київ, вул. Льва Толстого, 57 приймає  
претензії від споживача, а також забезпечує виконання  
гарантійних зобов'язань виробника і організацію технічного  
обслуговування виробу

Є ЗАПИТАННЯ АБО КОМЕНТАРІ?

КРАЇНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/ua/support/moldova">www.samsung.com/ua/support/moldova</a>