TCL

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ВСТАНОВЛЕННЯ

ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА
МОДУЛЬ WIFI

ДЯКУЄМО ВАМ ЗА ВИБІР КОНДИЦІОНЕРА TCL!

Дана інструкція з експлуатації містить важливі рекомендації необхідні для виконання користувачем, для забезпечення багаторічної і безвідмовної роботи обладнання

ЗМІСТ

1. СМАРТФОН ТА WI-FI МОДУЛЬ 1

2. ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ДОДАТКУ 2

3. АКТИВАЦІЯ ДОДАТКУ 4

4. КОД АКТИВАЦІЇ ТА УГОДА ПРО КОНФІДЕНЦІЙНІСТЬ 5

5. ВХІД-РЕЄСТРАЦІЯ ДЛЯ НОВОГО КОРИСТУВАЧА 6

6. ВХІД – ЗАБУЛИ ПАРОЛЬ 7

7. ВХІД 7

8. ДОДАТИ ПРИСТРІЙ 8

9. КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ 9

10. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРИСТРІЙ 21

11. НОВИНИ 21

10. СПІЛЬНИЙ ДОСТУП 22

10. ОБЛІКОВИЙ ЗАПИС ТА ДОВІДКА 23

11. ПРИМІТКИ 24

12. УСУНЕННЯ ПРОБЛЕМ З РОБОТОЮ 24

ТМ TCL дотримується політики безперервного розвитку і залишає за собою право вносити будь-які зміни та покращення в будь-який продукт, що описаний в цьому документі, без попереднього повідомлення і переглядати або змінювати зміст цього документу без попереднього повідомлення.

СМАРТФОН ТА WI-FI МОДУЛЬ

1. Мінімальна специфікація смартфона

Версія Android 5.0 або новіша версія
Версія IOS 9.0 або новіша

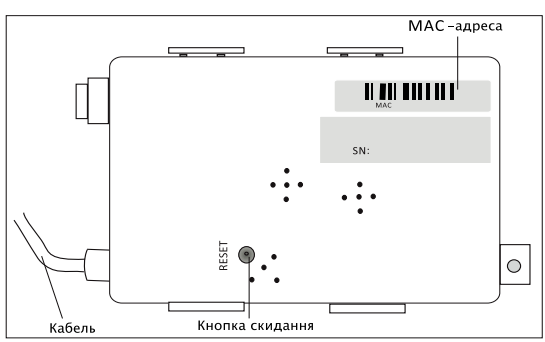
2. Вимоги бездротових мереж для Wi-Fi модуля

Стандартний / Особливості	IEEE 802.11 b	IEEE 802.11 g	IEEE 802.11 n
Частотний діапазон	2400 – 2483,5 МГц Діапазон ISM	2400 – 2483,5 МГц Діапазон ISM	2400 – 2483,5 МГц Діапазон ISM
Модуляція	DQPSK,DBPSK CCK,DSSS	QPSK,BPSK,16QAM 64QAM з OFDM	BPSK,QPSK,16QAM 64QAM з OFDM
Число каналів	13	13	
Швидкість передачі даних	11 Мбіт/с	54 Мбіт/с	150 Мбіт/с
Чутливість	-76 дБм для 11 Мбіт/с	-65 дБм для 54 Мбіт/с	-64 дБм при MCS7 (Діапазон 2,4 ГГц /HT20) -61 дБм при MCS7 (Діапазон 2,4 ГГц / HT40)
Вихідна потужність	16 +- 2 дБм для 11 Мбіт/с	14 +- 2 дБм для 54 Мбіт/с	12+- 2 дБм при MCS7 (Діапазон 2,4 ГГц / HT20) 12+- 2 дБм при MCS7 (Діапазон 2,4 ГГц / HT40)
Безпека	Стандарт: WEP / WEPA / WPA2 Алгоритм шифрування: WEP64 / WEP128 / TKIP / AES		

3. Де знайти MAC адресу Wi-Fi модуля

Відкрийте передню панель, модуль Wi-Fi знаходиться поруч із кришкою електричної коробки або на панелі.
MAC-адреса – це ідентифікатор модуля Wi-Fi, це дуже важливо для сервісного обслуговування. Будь ласка, не знімайте та не знищуйте етикетку MAC-адреси.

Кондиціонер та смартфон повинні знаходитись в одній WiFi мережі



ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ДОДАТКУ

1. Щоб встановити програму для смартфона на Android

Крок 1. Натисніть на іконку «Play Store» на смартфоні.

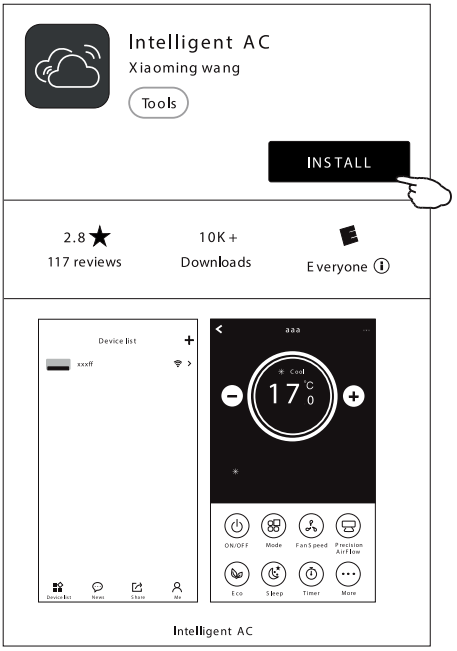
Play Store

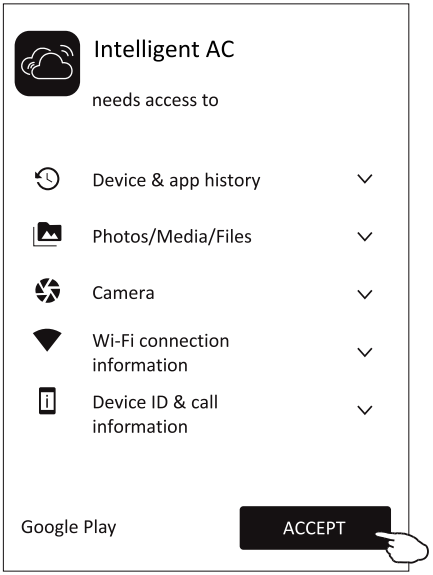
Крок 2. У вікні пошуку введіть «Intelligent AC» та знайдіть додаток.

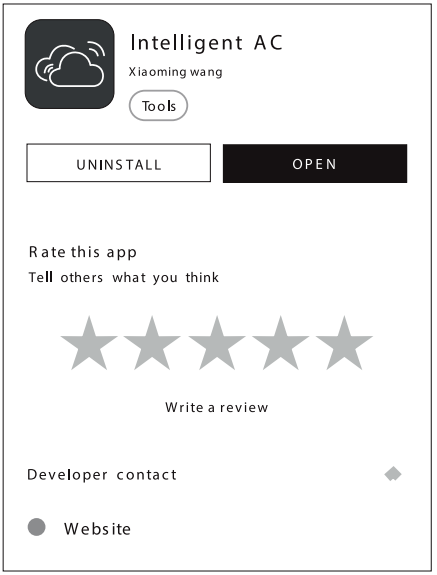
Крок 3. Натисніть кнопку INSTALL.

Крок 4. Натисніть кнопку ACCEPT, щоб встановити додаток.

Крок 5. Після інсталяції додатку, на екрані з'явиться кнопка OPEN. Якщо ви готові використовувати його, натисніть кнопку OPEN, щоб запустити його.







ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ДОДАТКУ

2. Щоб встановити програму для смартфона на iOS

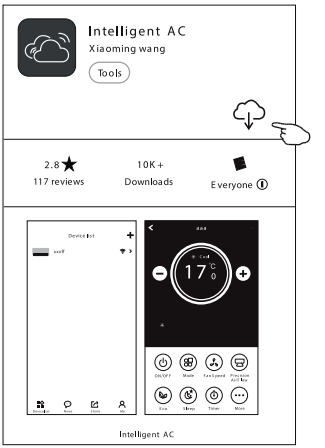
Крок 1. Натисніть на іконку «APP Store» на смартфоні.

App Store

Крок 2. У вікні пошуку введіть «Intelligent AC» та знайдіть додаток.

Крок 3. Натисніть кнопку для скачування та встановлення додатку.

Крок 4. Після інсталяції додатку, на екрані з'явиться кнопка OPEN. Якщо ви готові використовувати його, натисніть кнопку OPEN, щоб запустити його.



3. Інші способи встановлення додатку

Крок 1. Відскануйте QR код

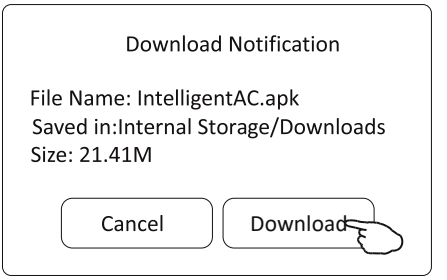
Крок 2. Натисніть кнопку DOWNLOAD на екрані (для iPhone, будь-ласка, увійдіть у «APP Store» та згідно пункту 2 вище, закінчіть встановлення).

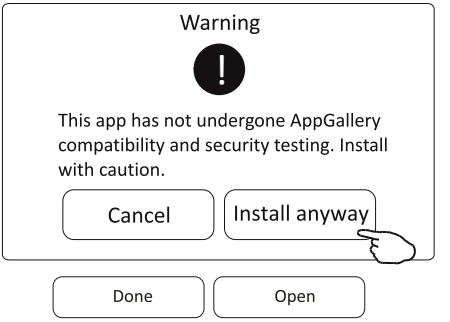
Крок 3. Після завантаження програми натисніть кнопку INSTALL на екрані або знайдіть «Intelligent AC.apk» у списках для завантаження та відкрийте його.

Крок 4. Оберіть «I understand the risk, install anyway» на екрані.

Крок 5. Натисніть «Install anyway» для встановлення додатку.

Крок 5. Після інсталяції додатку, на екрані з'явиться кнопка OPEN. Якщо ви готові використовувати його, натисніть кнопку OPEN, щоб запустити його.



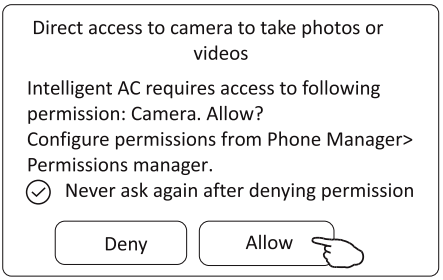


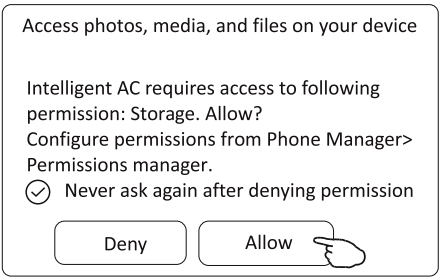
АКТИВАЦІЯ ДОДАТКУ

1. Запустіть додаток, натиснувши на іконку «Intelligent AC» на смартфоні

Intelligent AC

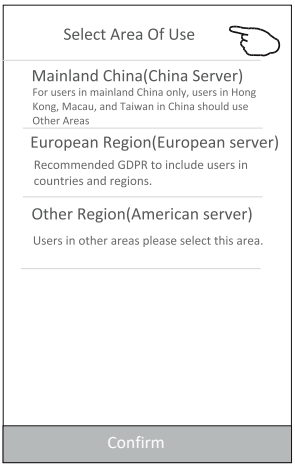
2. Натисніть ALLOW, щоб отримати дозвіл на доступ до камери та доступ до фотографій і медійних файлів

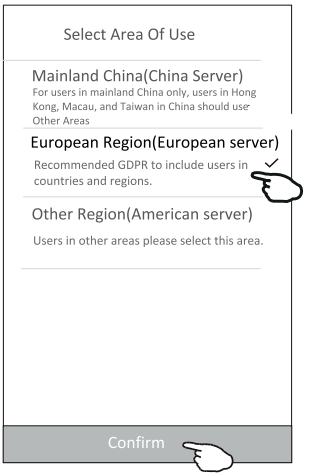




Примітка: *Якщо ви натиснете DENY, програма відключиться та підкаже «Будь ласка, увімкніть дозвіл у налаштуваннях». Ви можете ввімкнути дозвіл у своєму мобільному налаштуванні.*

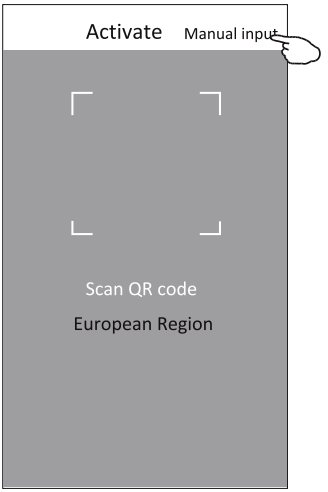
2. Отримавши дозволи, на наступному екрані Select Area Of Use, будь ласка, обов'язково оберіть - «European Region» та натисніть CONFIRM





КОД АКТИВАЦІЇ ТА УГОДА ПРО КОНФІДЕНЦІЙНІСТЬ

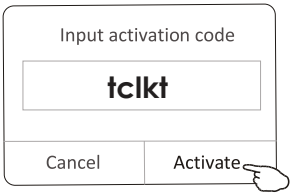
1. На наступному екрані активації, щоб активувати додаток, необхідно відсканувати QR-код або обрати ручне введення коду активації (tclkt).



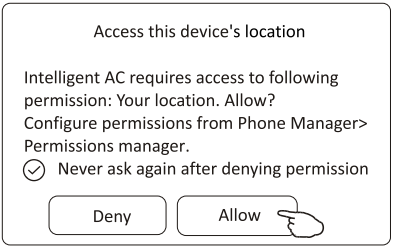
Активація QR- коду та код активації

Примітка: *Без QR-коду або коду активації ви не зможете активувати додоток, збережіть його*

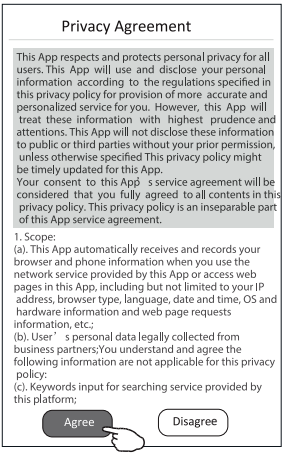
Сканування QR-код або Ручне введення



2. Будь-ласка натисніть ALLOW, щоб надати доступ до місцязнаходження цього пристрою



3. З'явиться екран привітання та екран угоди про конфіденційність, перевірте конфіденційність та натисніть AGREE



ВХІД–РЕЄСТРАЦІЯ ДЛЯ НОВОГО КОРИСТУВАЧА

1. Для нового встановленого додатку, після угоди про конфіденційність з'явиться екран для входу. Для нового входу він з'явиться після запуску та екрану привітання.

2. Якщо у вас немає жодного облікового запису, натисніть Register.

3. Оберіть код телефону вашої країни, наприклад +380.

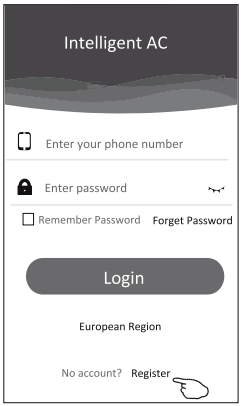
4. Прокрутіть екран або знайдіть країну свого мобільного телефону. Торкніться країни, наприклад Ukraine +380.

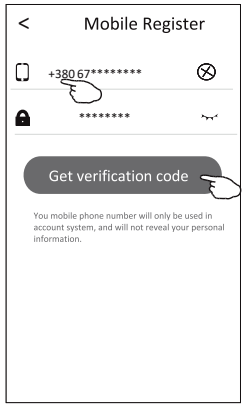
5. Введіть свій номер мобільного телефону та створіть пароль.
(Пароль повинен включати від 6 до 20 символів і цифр).

6. Торкніться Get verification code, і незабаром надійде повідомлення з кодом підтвердження на ваш смартфон.

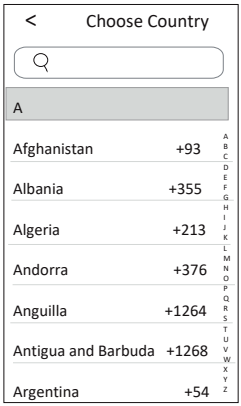
7. Введіть код підтвердження протягом 59с.

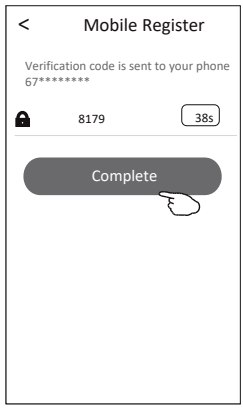
8. Після завершення натисніть Complete.





Торкніться щоб відобразити або щоб приховати пароль





Зразок повідомлення

[Intelligent AC verification code]: you are now using SMS to obtain Intelligent AC authentication code, verification code is 8179

ВХІД – ЗАБУЛИ ПАРОЛЬ

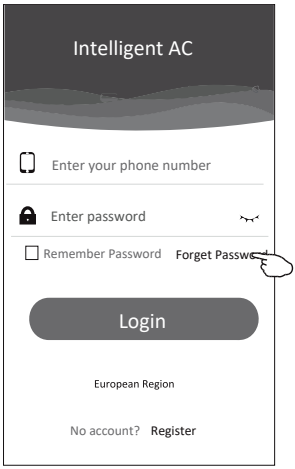
1. Якщо ви забули пароль для входу, натисніть Forget Password.

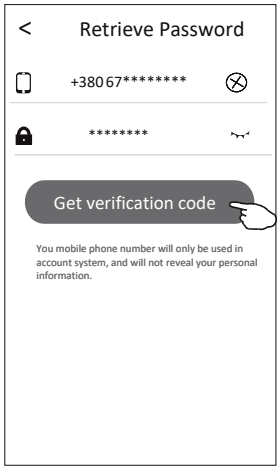
2. Введіть свій номер мобільного телефону та створіть новий пароль.
(Пароль повинен включати від 6 до 20 символів і цифр).

3. Торкніться Get verification code.

4. Введіть код підтвердження (що надійшов у повідомленні на ваш смартфон) протягом 59 секунд.

5. Натисніть Complete, щоб закінчити реєстрацію.

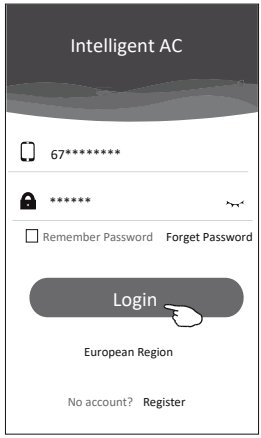




ВХІД

1. Введіть свій номер мобільного телефону (без коду +380) та пароль.

2. Натисніть Login.



ДОДАТИ ПРИСТРІЙ

1. Клацніть + у верхньому правому куті екрана списку пристроїв, а потім натисніть Add Device (Додати пристрій).

2. Переконайтеся, що кондиціонер підключений до мережі живлення (вмикати кондиціонер не потрібно) та дотримуйтесь інструкцій на екрані 1/5 (Натисніть кнопку DISPLAY або ECO на пульті дистанційного керування 6 разів протягом 8 секунд, поки не почуєте звуковий сигнал і на дисплеї не з'явиться «CF». Або натисніть кнопку «GEN» на пульті 9 разів протягом 8 секунд, поки не почуєте звуковий сигнал і на дисплеї не з'явиться «CF»). Натисніть Next на екрані 1/5.

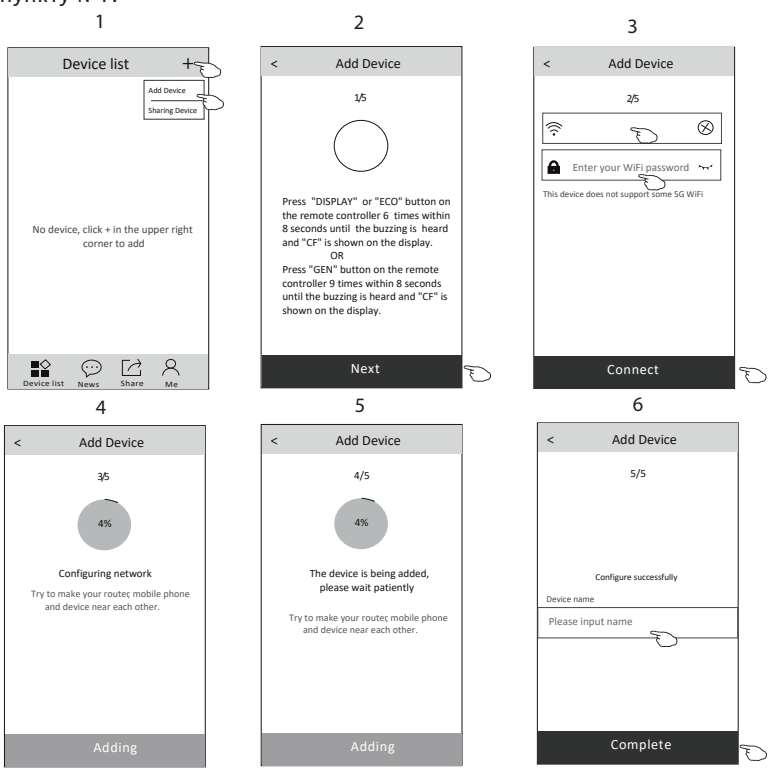
3. Введіть ім'я та пароль точки Wi-Fi, до якої підключений смартфон, торкніться Connect.

4. Ви можете одночасно бачити відсоткову швидкість підключення
«PP», «SA», «AP» світяться по черзі на внутрішньому дисплеї.
«PP» означає «пошук маршрутизатора»
«SA» означає «підключений до маршрутизатора»
«AP» означає «підключений до сервера»

5. Після завершення конфігурації він автоматично перейде на екран 4/5 та 5/5.

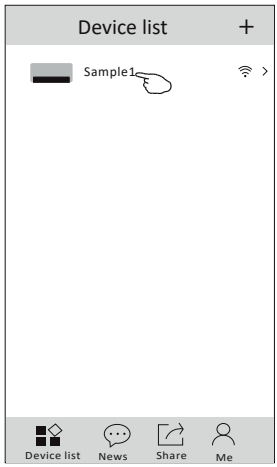
6. Введіть назву цього пристрою та натисніть Complete на екрані 5/5.
Пристрій буде в списку на екрані девайсів, після закінчення.

7. Якщо на якомусь з етапів Ви помилились чи підключення не відбулось, почніть процедуру підключення з пункту №1.



КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ГОЛОВНИЙ ЕКРАН

Торкніться назви пристрою, щоб увійти в меню керування кондиціонером.



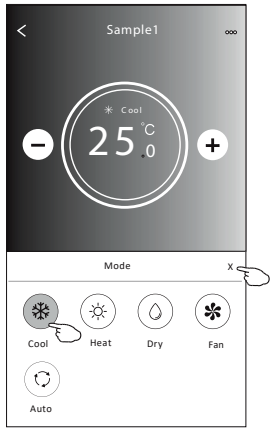
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – РЕЖИМИ

1. Торкніться кнопки Mode.

2. Оберіть один з 5 режимів на екрані, щоб встановити режим роботи кондиціонера.

3. Натисніть кнопку X, щоб повернутися до головного екрану керування.

4. Фонове зображення буде змінюватися відповідно до обраного режиму.



Примітка: *Будь ласка, прочитайте подробиці кожного режиму в Посібнику користувача, щоб керувати ними зручніше.*

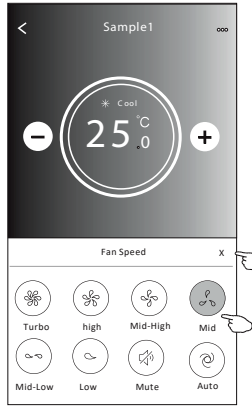
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ШВИДКІСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА

1. Торкніться кнопки Fan Speed.

2. Оберіть бажану швидкість вентилятора та торкніться її.

3. Натисніть кнопку X, щоб повернутися до головного екрану керування.

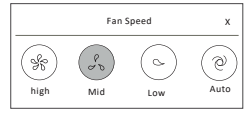
4. На дисплеї з'явиться обраний індикатор швидкості вентилятора.



Mode	Швидкість вентилятора
Cool	Усі
Fan	Усі
Dry	
Heat	Усі
Auto	Усі

Примітка:
Швидкість вентилятора не можна регулювати в режимі Dry.

Примітка: Екран швидкості вентилятора може бути дещо іншим, залежно від моделі кондиціонера. Приклад, як показано нижче:



КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – AIR FLOW

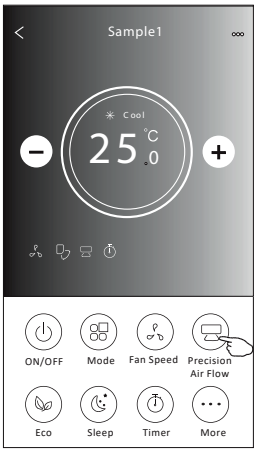
1. Натисніть кнопку Precision Air Flow або кнопку Swing Flow.

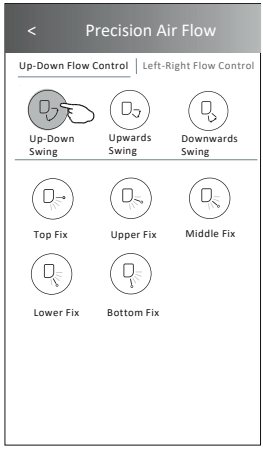
2. Оберіть потрібний потік повітря та торкніться його.

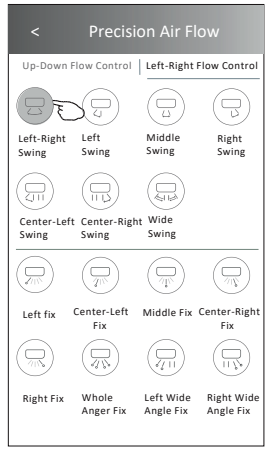
3. Натисніть кнопку X, щоб повернутися до головного екрану керування.

4. На екрані з’явиться обраний індикатор потоку повітря.

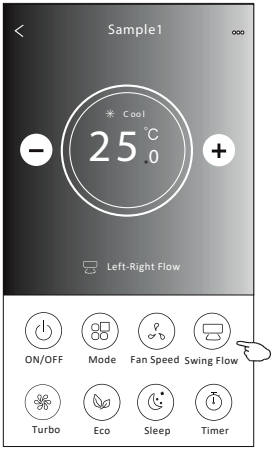
Примітка: *Для деяких моделей без автоматичного Лівого-Правого потоку, якщо ви активуєте його, ви почуєте звуковий сигнал, але не буде жодних дій.*

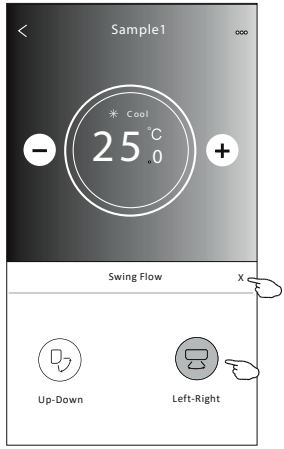






Примітка: *Головний екран керування та екран потоку повітря можуть здаватися дещо різними, залежно від моделі кондиціонера.*
Приклад, як показано нижче:



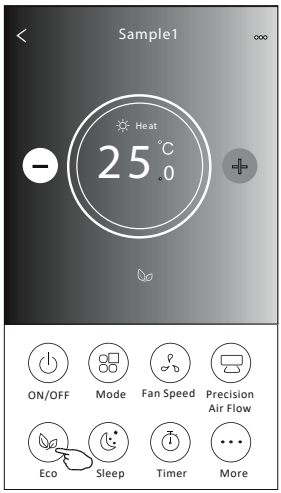


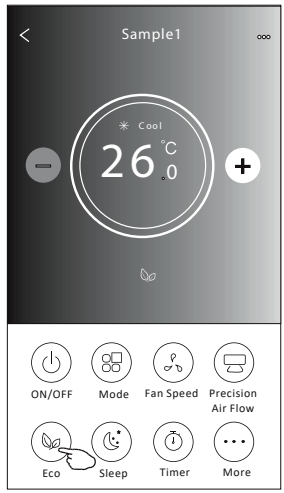
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ECO

1. Для функції ECO просто натисніть кнопку, щоб активувати функцію, кнопка буде світитися, а на екрані з'явиться індикатор.

2. Натисніть ще раз, щоб вимкнути функцію.

3. Температура, що регулюється для деяких моделей кондиціонера:
У режимі охолодження, нова температура настройки становитиме ⩾ 26 ℃
У режимі нагрівання, нова температура настройки буде ⩽ 25 ℃

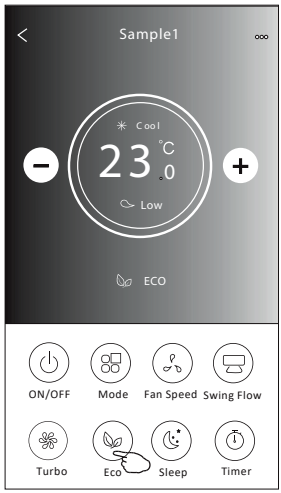




Mode	ECO доступно
Cool	Так
Fan	
Dry	
Heat	Так
Auto	

ECO вимкнено в режимах Fan/Dry/Auto

Примітка: *Основний екран керування та метод керування ECO можуть виглядати дещо різними, залежно від моделі кондиціонера.*
Приклад, як показано нижче:



Примітка: *ECO вимкнено в режимі Turbo/Sleep для деяких моделей кондиціонера.*

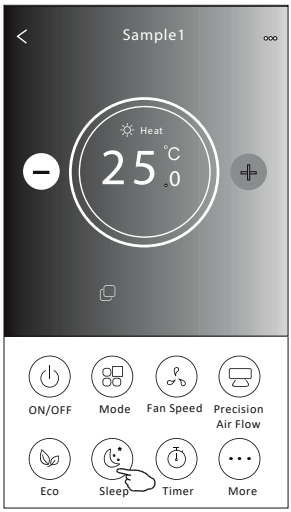
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – РЕЖИМ СНУ

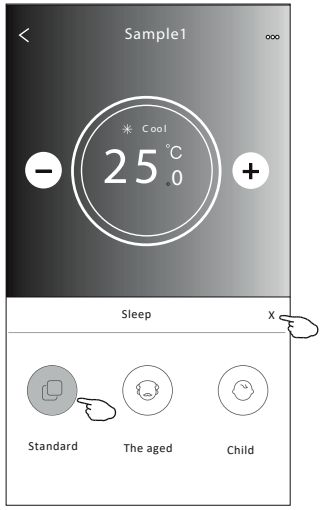
1. Натисніть кнопку Sleep.

2. Оберіть потрібний режим сну та торкніться його.

3. Натисніть кнопку X, щоб повернутися до головного екрану керування.

4. На екрані з'явиться обраний індикатор режиму сну.

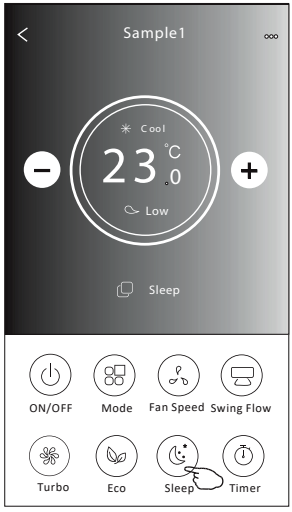


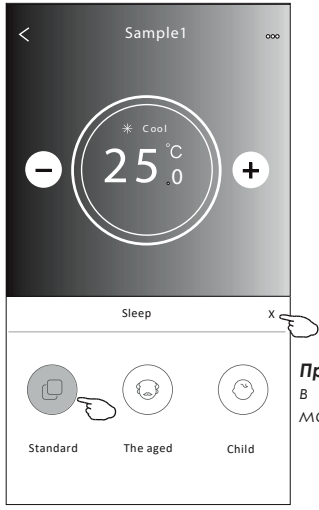


Mode	Sleep доступно
Cool	Так
Fan	
Dry	
Heat	Так
Auto	

Режим сну вимкнено в режимах Fan/Dry/Auto

Примітка: *Екран головного керування може виглядати дещо іншим, залежно від моделі кондиціонера.*
Приклад, як показано нижче:





Примітка: *Режим сну вимкнено в режимах Turbo/Eco для деяких моделей кондиціонера.*

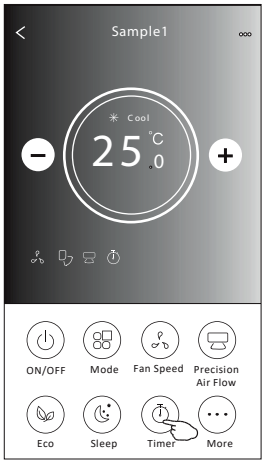
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ТАЙМЕР (OFF)

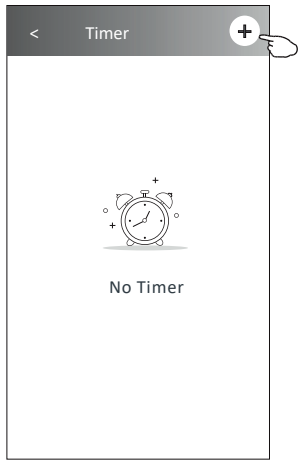
1. Торкніться кнопки Timer.

2. Торкніться + у верхньому правому куті головного екрану таймера.

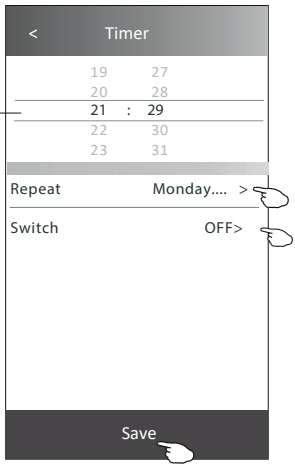
3. Оберіть Time/Repeat/Switch OFF, а потім натисніть Save.

4. На головному екрані Таймера з'явиться статус – вимкнено.

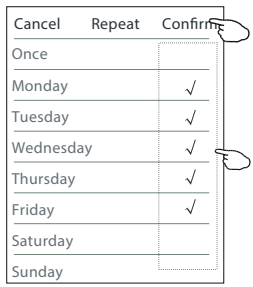




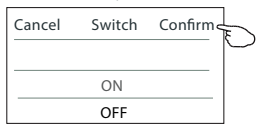
Посуньте вгору або вниз, щоб обрати час

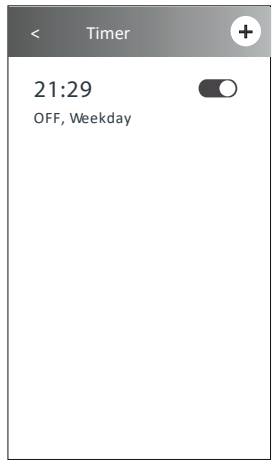


Торкніться Repeat > потім торкніться потрібних днів повторення або Once, далі натисніть Confirm, щоб підтвердити вибір.



Торкніться Switch > потім перетягніть екран, щоб обрати OFF та підтвердіть - Confirm.





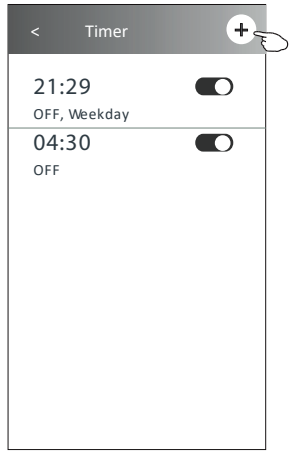
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ТАЙМЕР (ON)

1. Торкніться кнопки Timer.

2. Торкніться + у верхньому правому куті головного екрану таймера.

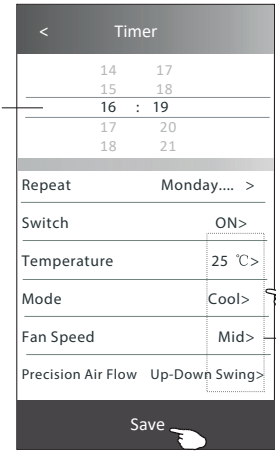
3. Налаштуйте Time/Repeat/Switch On/Temperature/Mode/Fan speed/Air Flow як забажаєте, а потім натисніть Save.

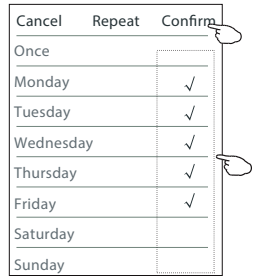
4. На головному екрані Таймера з'явиться таймер.



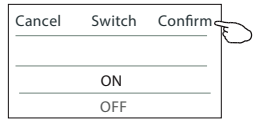
Торкніться Repeat > потім торкніться потрібних днів повторення або Once, далі натисніть Confirm, щоб підтвердити вибір.

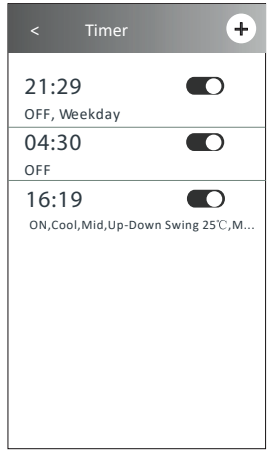
Посуньте вгору або вниз, щоб обрати час





Торкніться Switch > потім перетягніть екран, щоб обрати ON та підтвердіть - Confirm.





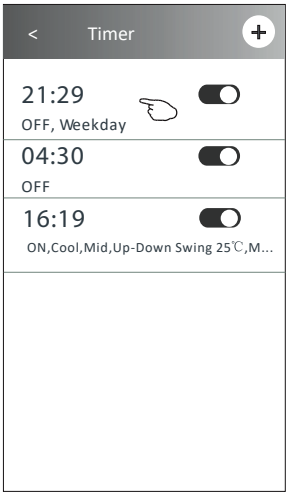
Оберіть Температуру / Режим / Швидкість вентилятора / Потік повітря > по черзі, а потім встановіть за своїм бажанням, як зазначено в попередній главі, і натисніть Confirm (Підтвердити налаштування).

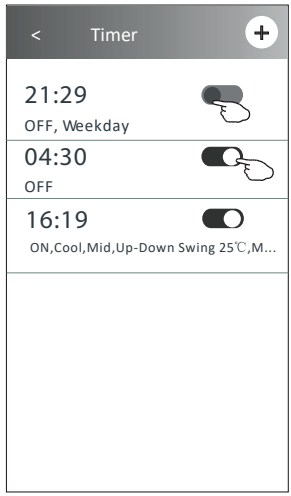
КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ТАЙМЕР (ЗМІНИТИ/ВІДКЛЮЧИТИ/ВИДАЛИТИ)

1. Змініть налаштування таймера:
Торкніться будь-де на панелі списку таймерів, окрім панелі перемикання, щоб перейти на екран налаштування таймера, змінити налаштування, а потім натисніть кнопку «Зберегти».

2. Увімкнути або вимкнути таймер:
Торкніться ліворуч від перемикача, щоб вимкнути таймер.
Торкніться праворуч від перемикача, щоб увімкнути таймер.

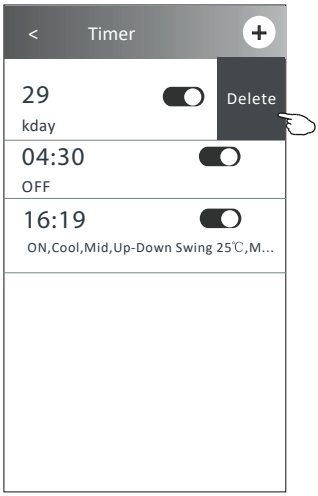
3. Видалити таймер:
Посуньте панель списку таймера справа наліво, доки не з'явиться кнопка «Delete», а потім натисніть «Delete».





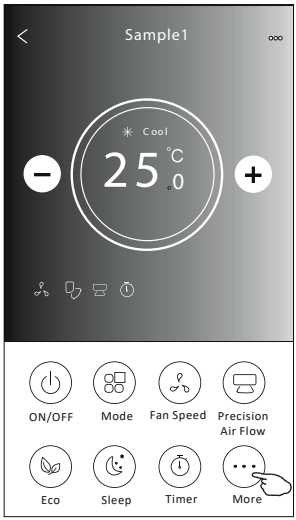
Прокрутіть ліворуч, щоб вимкнути таймер.

Прокрутіть праворуч, щоб увімкнути таймер.



КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

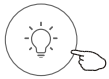
1. Торкніться кнопки More для роботи додаткових функцій, якщо вона є на екрані.



Примітка: *Деякі моделі кондиціонерів не мають кнопоки More.*

Примітка: *Зовнішній вигляд може бути різним, деякі піктограми будуть приховані, якщо кондиціонер не має цієї функції або не включений у поточному режимі.*

2. Натисніть Display, щоб увімкнути/вимкнути внутрішній LED дисплей.



Display

3. Натисніть Buzzer, щоб увімкнути/вимкнути дзижчання при роботі через Wi-Fi APP.

Buzzer

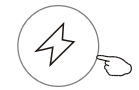
4. Торкніться кнопки Anti-Mildew, щоб активувати функцію проти цвілі, якщо вона доступна на екрані. Після відключення кондиціонера повітря почне висихати, зменшить залишкову вологу та запобіжить появі цвілі, після закінчення функції він автоматично відключиться.

Anti-Mildew

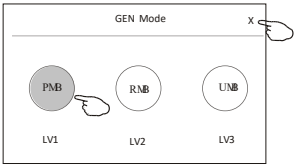
5. Торкніться кнопки Health, щоб увімкнути/вимкнути функцію іонізатора, якщо вона доступна на екрані. Вона активує антибактеріальну функцію іонізатора.
Ця функція лише для моделей з іонізатором генератора.

Health

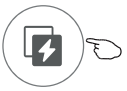
6. Торкніться кнопки режиму GEN, якщо вона доступна на екрані. У цьому режимі ви можете обрати один із трьох рівнів струму. Кондиціонер буде підтримувати належний струм для економії енергії.



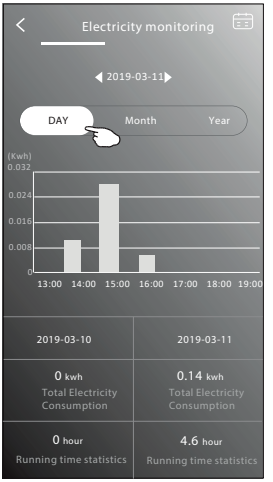
GEN Mode ▸

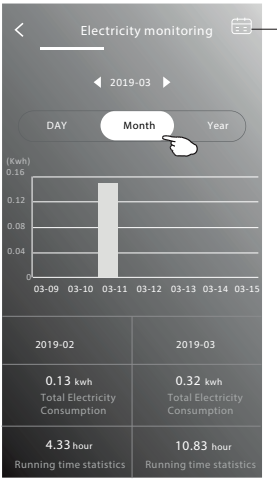


7. Торкніться кнопки Electricity Monitoring, якщо вона доступна на екрані.
У цій функції ви можете контролювати споживання електроенергії кондиціонера.



Electricity Monitoring ▶





Ви можете натиснути цю кнопку, щоб сплив календар, а потім обрати дату.

8. Натисніть кнопку Self-Cleaning, якщо вона доступна на екрані.
Перевірте деталі функції самоочищення в Посібнику користувача.

Self-Cleaning

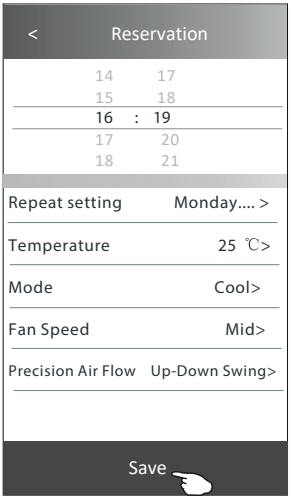
9. Торкніться кнопки 8℃ Heat, якщо вона доступна на екрані.
Ця функція допомагає підтримувати температуру в приміщенні понад 8℃.
Перевірте деталі функції 8℃ Heat в Посібнику користувача.

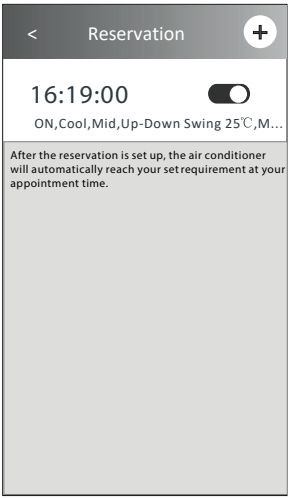
8℃ Heat

КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

10. Торкніться кнопки Reservation, якщо вона доступна на екрані.
Ви можете встановити час, повторити день, температуру, режим, швидкість вентилятора, потік повітря за вашим бажанням, а потім натисніть кнопку SAVE, щоб активувати функцію. Кондиціонер автоматично досягне ваших налаштувань у втановлений час.

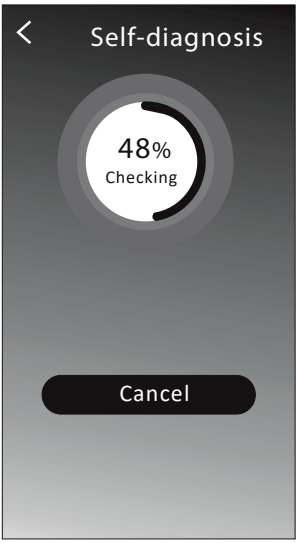
Reservation▶

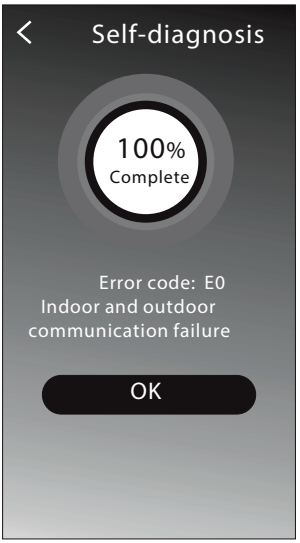




11. Натисніть кнопку Self-diagnosis, якщо вона доступна на екрані.
Кондиціонер автоматично діагностує себе та, якщо можливо, вкаже код помилки та інструкцію щодо проблеми.

Self-diagnosis▶



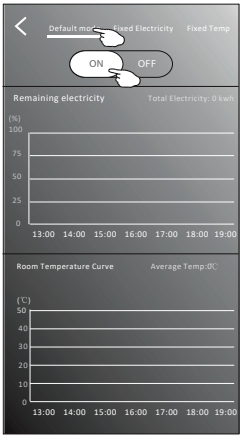


КЕРУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРОМ – ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

12. Торкніться кнопки Electricity Management, якщо вона доступна на екрані.

Electricity Management ►

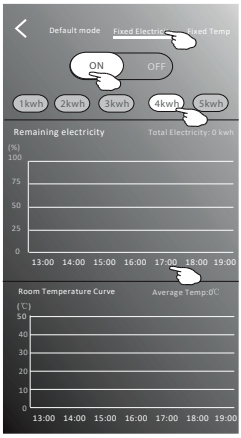
Режими	Дії кондиціонера
Режим за замовчуванням	Кондиціонер працює автоматично. Максимальна розумна економія енергії, комфортний і охолоджуючий сон у нічний час.
Фіксована електрика	Кондиціонер працює автоматично відповідно до фіксованої потужності електроенергії, користувач може обирати постійну потужність електроенергії щовечора.
Фіксований темп	Кондиціонер працює автоматично відповідно до фіксованої температури, користувач може обирати різну температуру щовечора.



1.Оберіть Default mode

2.Увімкніть ON

Інші 2 режими будуть відключені.



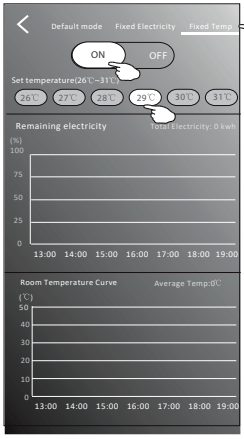
1.Оберіть Fix Electricity

2. Оберіть фіксовану потужність споживання

3.Увімкніть ON

Інші 2 режими будуть відключені.

Час можна просунути вліво або вправо, щоб показати більший список.

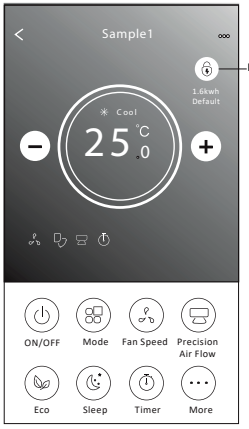


1.Оберіть Fixed Temp

2. Оберіть фіксовану температуру

3.Увімкніть ON

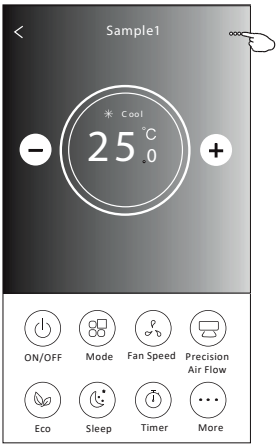
Інші 2 режими будуть відключені.

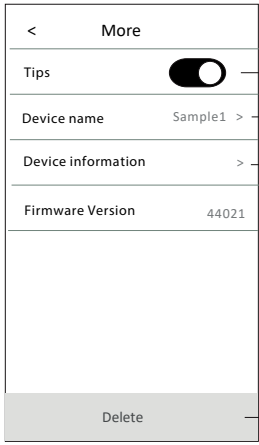


Electricity Management індикатор

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРИСТРІЙ

Торкніться ... у верхньому правому куті головного екрану пристрою.



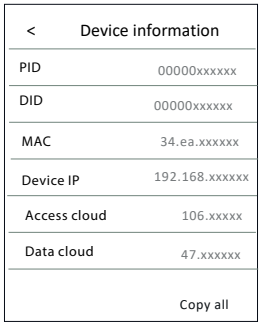


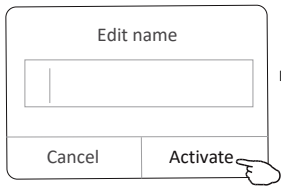
Торкніться праворуч або ліворуч від панелі, щоб увімкнути/вимкнути інфо нижче.

Торкніться, щоб змінити ім'я (перейменувати).

Торкніться, щоб отримати інформацію про пристрій.

Торкніться, щоб видалити пристрій.



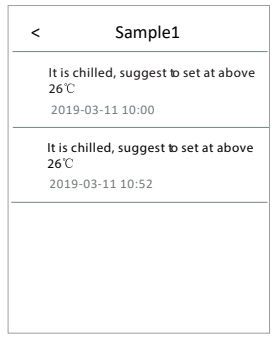


Введіть нове ім'я та натисніть Activate.

НОВИНИ

1. Торкніться News в нижній частині екрана списку пристроїв.

2. Торкніться назви пристрою, і ви зможете перевірити новини пристрою під час роботи.

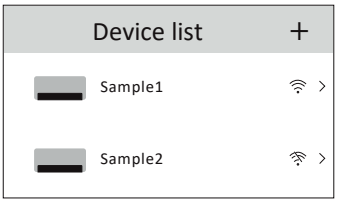


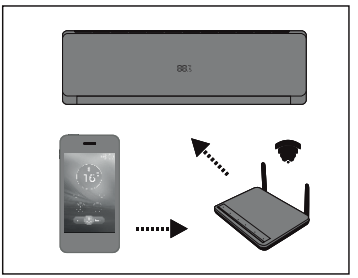
СПІЛЬНИЙ ДОСТУП

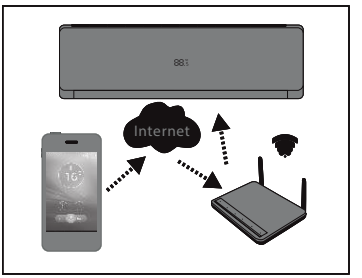
1. Online, Offline

Online, ви можете керувати кондиціонером через Wi-Fi без Інтернету в тій же домашній мережі Wi-Fi, а також можете керувати кондиціонером через Інтернет-базу в мобільній мережі (3G/4G) або інші ресурси Wi-Fi.

Кондиціонер вимкнено або проблема з підключенням.





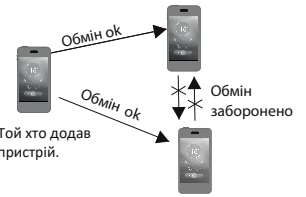


2. Натисніть Share в нижній частині екрана списку пристроїв.

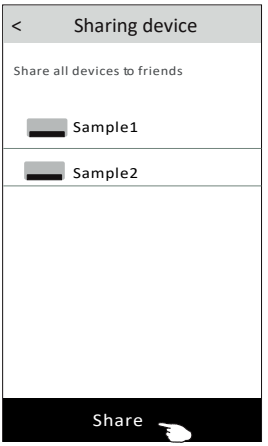
3. Натисніть Sharing device.

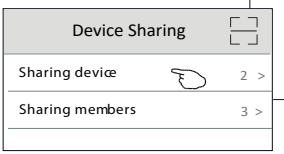
4. Торкніться Share та надішліть QR-код іншим людям.

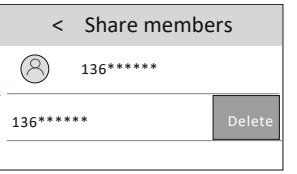
5. Інші люди повинні потрапити в спільний доступ до пристроїв екрану цього додатку, щоб використовувати інтегрований сканер для сканування QR-коду.



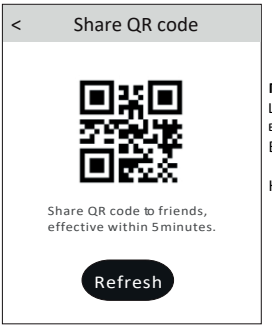
Сканер





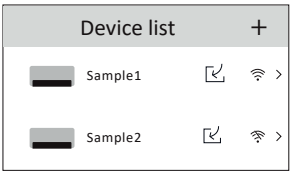


Торкніться ім'я зліва на право
Натисніть Delete, щоб видалити із спільного доступу



Примітка:
Це зразок, не скануйте. Скануйте QR-код спільного використання на телефоні свого друга.
Використовуйте інтегрований сканер.

Натисніть Refresh , якщо QR-код неефективний.

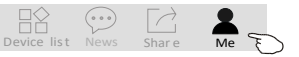


ОБЛІКОВИЙ ЗАПИС ТА ДОВІДКА

1. Торкніться Me внизу екрана списку пристроїв.

2. Натисніть, щоб зробити або обрати фотографію для свого акаунта.

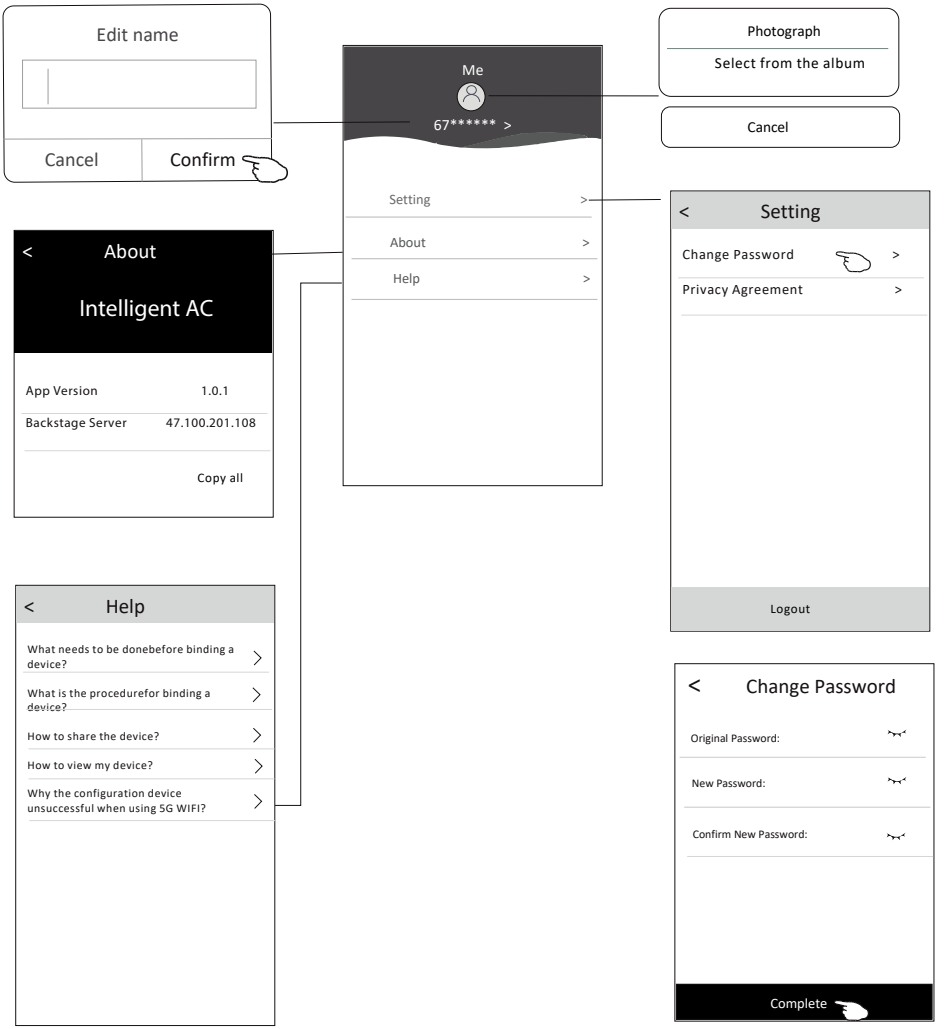
3. Натисніть на ім'я свого акаунта, щоб змінити ім'я.



4. Натисніть Setting, щоб змінити пароль для входу, якщо це можливо.

5. Натисніть About, щоб перевірити версію програми та сервер.

6. Натисніть Help, для отримання інструкцій з експлуатації та вирішення проблем.



Торкніться Complete, щоб підтвердити зміни

ПРИМІТКИ

1. При оновленні можливі зміни елементів додатку від даної інструкції. Приносимо свої вибачення.
2. Додаток Intelligent Air Conditioner може змінюватися без попередження для поліпшення якості і може бути видалено залежно від обставин роботи фірм-виробників.

3. В разі ослаблення сигналу Wi-Fi додаток може припинити роботу. Тому переконайтеся, що внутрішній блок знаходиться поруч з бездротовим роутером.

4. Функція DHCP-сервера повинна бути активована для бездротового роутера.

5. Інтернет-з'єднання може вийти з ладу через проблеми брандмауера. В цьому випадку зверніться до вашого інтернет-провайдера.

6. Для забезпечення безпеки і налаштування мережі смартфона переконайтеся, що додаток Intelligent AC отримано з перевірених джерел.

УСУНЕННЯ ПРОБЛЕМ З РОБОТОЮ

Несправність	Варіанти вирішення проблеми
Не вдалося завершити конфігурацію	Перевірте підключення смартфону до Wi-Fi, що адреса і пароль правильні
	Перевірте стан кондиціонера в статусі конфігурації
	Були встановлені будь-які брандмауери або інші обмеження
	Перевірте роботу роутера в звичайному режимі
	Переконайтеся, що кондиціонер, роутер і смартфон працюють в зоні дії сигналу
	Перевірте додатки захисту маршрутизатора, є чи немає
Смартфон не керує кондиціонером	Індикація: збій ідентифікації (Identification failed), Це означає, що в налаштуваннях кондиціонер був скинутий, а смартфон втратив дозвіл на керування. Вам потрібно підключити Wi-Fi, щоб знову отримати дозвіл. Підключіть локальну мережу і обновіть її. Якщо, ви все ще не можете працювати, будь ласка, видаліть кондиціонер і почекайте його оновлення.
Смартфон не може знайти кондиціонер	Індикація: Кондиціонер недоступний (Air conditioner out of line) Перевірте роботу мережі:
	Була проведена переконфігурація кондиціонера
	Кондиціонер відключений від електроживлення
	Роутер відключений від електроживлення
	Кондиціонер не може підключитися
	Кондиціонер не може підключитися до мережі через роутер (в режимі remote control mode)
	Смартфон не може підключитися до роутера (в режимі local control mode)
	Смартфон не може підключитися до мережі (в режимі remote control mode)

TCL Air Conditioner (ZhongShan) Co.,Ltd
Factory add:No.59,Nantou Road
West,Nantou,Zhongshan,Guangdong,P.R.China