



MANUAL DE USUARIO

INVERTER 19

SMART KIT DISPOSITIVO WIFI

AVISO IMPORTANTE:

Lea este manual cuidadosamente antes de instalar o conectar su SMART KIT (dispositivo wifi). Asegúrese de guardar este manual para futuras referencias.

ÍNDICE

1	ESPECIFICACIONES	1
2	PRECAUCIONES	1
3	DESCARGAR E INSTALAR LA APP	2
4	INSTALAR EL SMART KIT	3
5	REGISTRO DE USUARIO	4
6	CONFIGURACIÓN DE RED	5
7	COMO UTILIZAR LA APP	16
8	FUNCIONES ESPECIALES	18

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Mediante la presente, declaramos que esta unidad de aire acondicionado esta en conformidad con los requerimientos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/EU. Se adjunta una copia de la DoC completa.

1. ESPECIFICACIONES

Modelo: **OSK102**

Conectividad: **IEEE 802. 11b/g/n**

Antena: **Integrada en PCB**

Frecuencia: **WLAN 2400~2483.5 MHz**

Temperatura Operacional: **0°C ~ 45°C**

Humedad Operacional: **10%~85%**

Alimentación: **DC 5V/300mA**

Potencia Máxima Transmitida: **19.8dBm Max**

2. PRECAUCIONES

- **Sistemas Operativos Compatibles: iOS (8.0 en adelante), Android (4.0 en adelante)**
 - Siempre mantenga actualizada su app para un mejor desempeño.
 - **Debido a que se pueden presentar situaciones especiales: NO TODOS LOS SISTEMAS ANDROID Y iOS SON COMPATIBLES CON LA APP. NO NOS HACEMOS RESPONSABLES POR CUALQUIER PROBLEMA GENERADO COMO RESULTADO DE ESTA INCOMPATIBILIDAD.**
- **Seguridad Inalámbrica**

El dispositivo wifi SMART KIT soporta encriptación WPA-PSK/WPA2-PSK y no encriptada. Se recomienda utilizar encriptación WPA-PSK/WPA2-PSK.
- **Consideraciones Adicionales**
 - Debido a diferentes configuraciones de red, es posible que haya algunos desfases en la información mostrada en el display y en la app, esto es normal.
 - Se recomienda utilizar teléfonos con cámaras de 5MP o mayores para una correcta lectura del código QR.

- Debido a diferentes configuraciones de red, puede haber un ligero retraso al controlar el equipo desde la aplicación, en caso de que persistan las fallas vuelva configurar el dispositivo

La app está sujeta a actualizaciones sin previo aviso con el fin de mejorar el rendimiento del sistema; por lo tanto la configuración de red descrita en el manual puede variar,

- pero el proceso en general no será modificado.

En caso de cualquier duda o soporte favor de comunicarse al departamento de soporte técnico SAM.

3. DESCARGAR E INSTALAR LA APP

PRECAUCIÓN: El siguiente código QR es solamente para descargar la app y por lo tanto es completamente diferente al código QR empacado con el dispositivo wifi SMART KIT.



Android

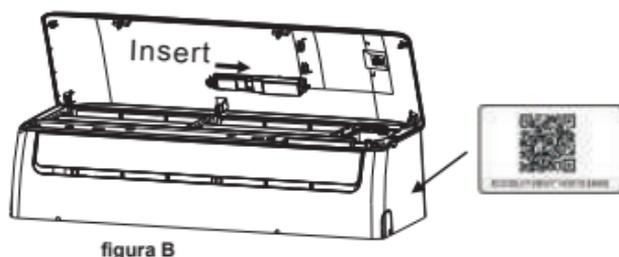
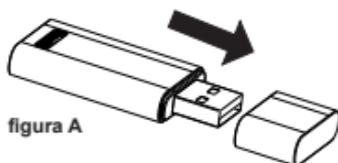


iOS

- Usuarios de Android: escanee el código QR o descargar la aplicación directamente de Google Play, buscándola como "NETHOME PLUS".
- Usuarios iOS: escanee el código QR o descargar la aplicación directamente de la APP STORE, buscándola como "NETHOME PLUS".

4. INSTALAR EL SMART KIT

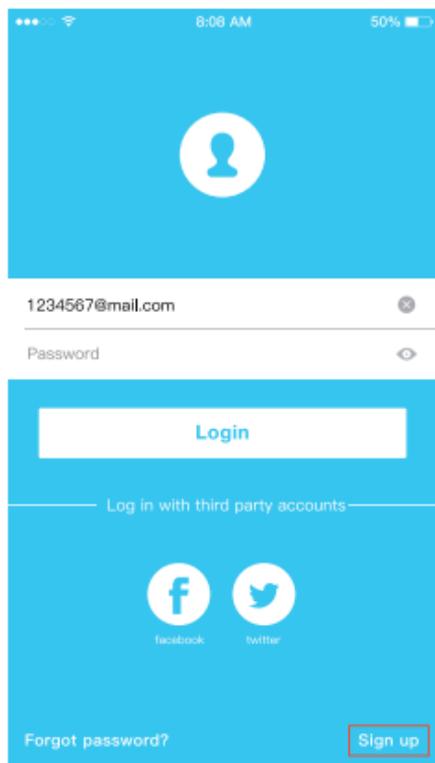
- 1 Remueva la tapa protectora del dispositivo wifi SMART KIT (figura A).
- 2 Levante el panel frontal de su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 e inserte el SMART KIT en la interfaz reservada, tal como se indica en la figura B.
- 3 Desprenda y pegue la etiqueta con el código QR incluida en esta caja en el parte lateral de su equipo, asegúrese que la posición permita el correcto escaneo con la cámara de su teléfono, también puede tomar una foto de la etiqueta para respaldo.



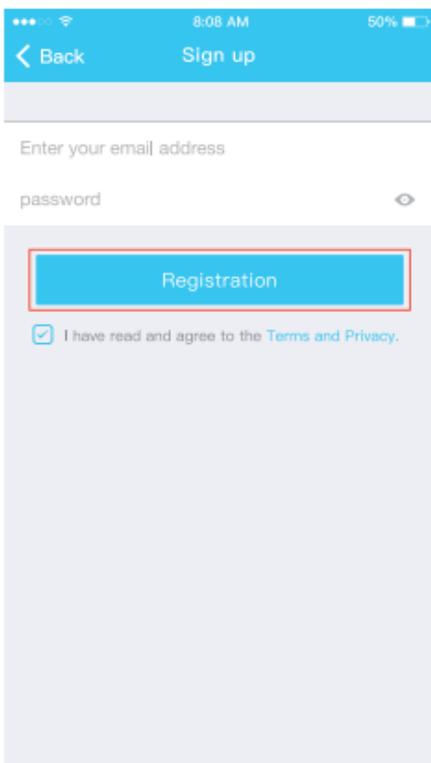
ADVERTENCIA: Esta interfaz solo es compatible con el dispositivo wifi SMART KIT provisto por FRIKKO®.

5. REGISTRO DE USUARIO

- Asegures que su teléfono esté conectado a la red WiFi con que desea configurar su SMART KIT y que esta tenga una conexión estable a internet.
- Siempre es recomendable utilizar su cuenta de correo habitual para evitar contratiempo al momento de recordar o restablecer su contraseña.



1 De clic en "Sign Up"



2 Ingreses su correo electrónico y contraseña, para posteriormente dar clic en "Registration"

6. CONFIGURACIÓN DE RED

Consideraciones

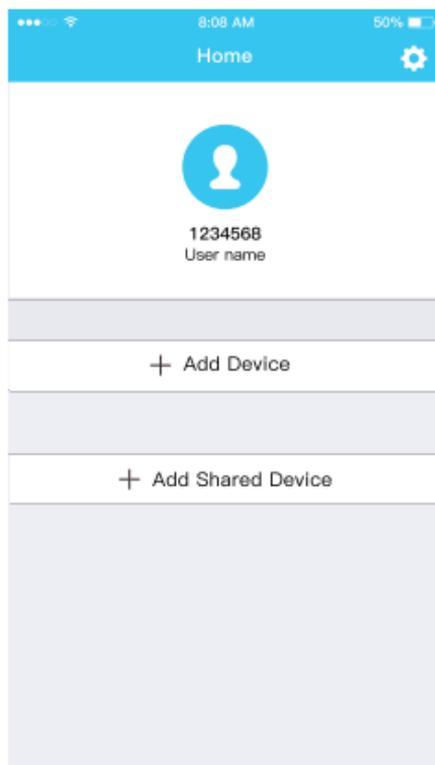
- Es necesario asegurarse que su dispositivo Android o iOS este contenido a la red inalámbrica WiFi en el que se desea configurar su aire acondicionado.
- Asegurese que la función de conexión wifi de su dispositivo Android o iOS funcione correctamente y pueda conectarse sin problemas a la red inalámbrica donde se realizara la configuración.

RECORDATORIO: EL USUARIO DEBE COMPLETAR LA CONFIGURACIÓN TOTAL DEL EQUIPO EN UN PERIODO NO MAYOR A 8 MINUTOS DESPUES DE ENCENDIDO EL AIRE ACONDICIONADO, DE OTRA MANERA HAY QUE REINICIAR EL EQUIPO.

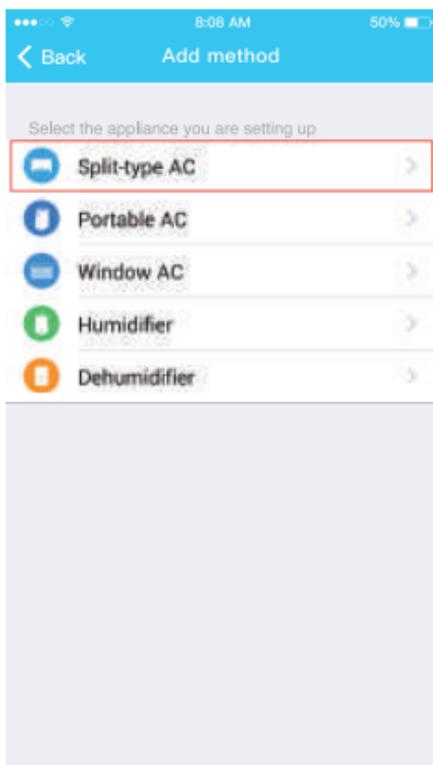
■ Configuración de Red para Usuarios de Android.

- 1 Asegurese que su telefono se encuentre conectado a la red inalámbrica wifi que desee utilizar.
- 2 Apague su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19.
- 3 Encienda su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 y posteriormente presione el boton "LED" en su control 7 veces en menos de 10 segundos.
- 4 Cuando la pantalla de su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 muestre la letras "AP", significa que el dispositivo wifi del equipo ha entrado en el modo "AP".

Alguno modelos no necesitan realizar el paso 2 para entrar a modo AP.



- 5** Desde la aplicación seleccione la opción de “+ Add Device”



- 6** Seleccione el tipo de equipo que desea configurar

8:08 AM 50%

< Back Split-type AC Quit



1 / 4

- Power on the Device, wait 5 seconds, then click "Next".

Reminder: You must complete all the steps within 8 minutes after the device is powered on, otherwise you need to power it on again!

Next

8:08 AM 50%

< Back Split-type AC Quit



2 / 4

- Press the LED or Do Not Disturb button on the remote 7 times until the device shows "AP" on the display.

Reminder: For other models, please refer to product manual.

Next

7 Siga las indicaciones de la aplicación para entrar al modo "AP" en su aire acondicionado



- 8 Seleccione el metodo de configuración de red (solamente seleccione la opción manual en caso de no contar con la etiqueta con código QR incluida en su dispositivo wifi SMART KIT.
- 9 Seleccione el metodo "Scan the QR Code".

8:08 AM 50%

Back Split-type AC Quit



Go to the phone's "WLAN" settings, use the password "12345678" to connect to the network "net_ac_XXXX".

Reminder: If "net_ac_XXXX" network is not found on the WLAN, check whether the device is in AP mode. If not, try again.

3 / 4

Go to WLAN Settings

8:08 AM 50%

Back Split-type AC Quit



Please select home WLAN and enter the password.

M_Jy_5EF6

Please enter password

4 / 4

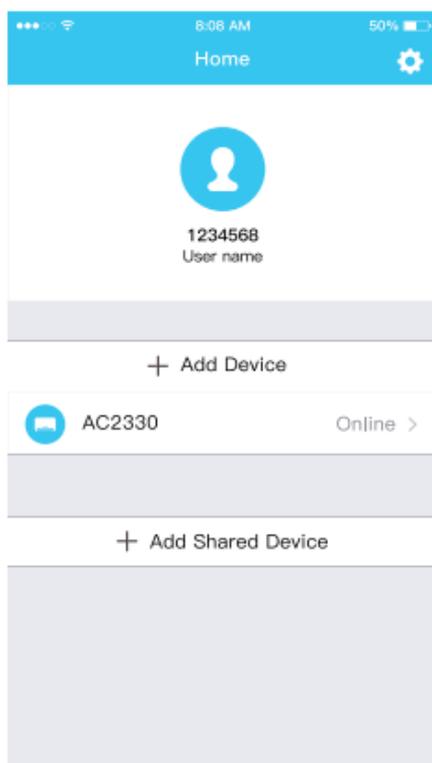
Start Configuration

9 En caso de no tener acceso a la etiqueta con el código QR, escoja la opción "Manual Setup".

10 Ingrese su contraseña.



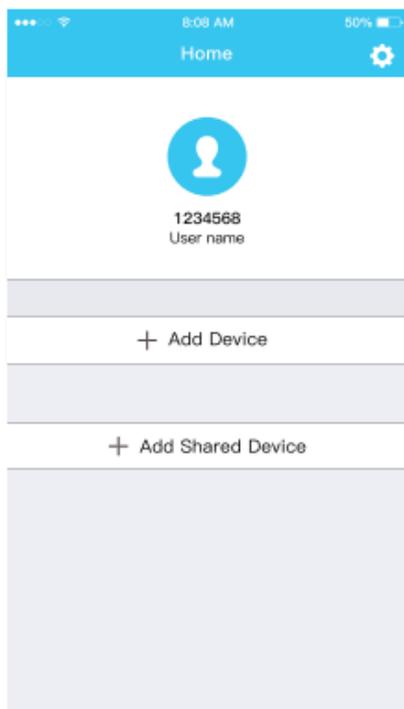
11 Si realizo todos los pasos de manera correcta vera una pantalla como esta indicando que la configuración de red ha sido un exito



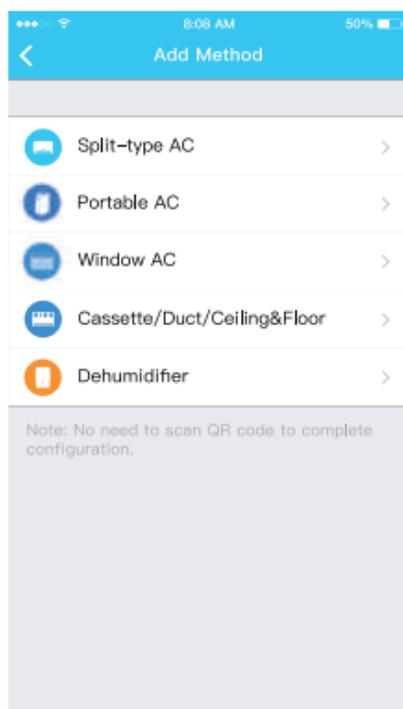
12 Con la configuración concluida usted podra ver su dispositivo en una lista desde la aplicación

■ Configuración de Red para Usuarios de iOS.

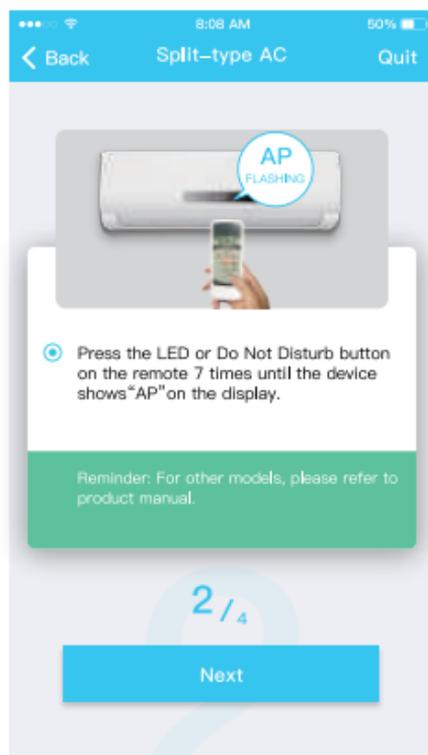
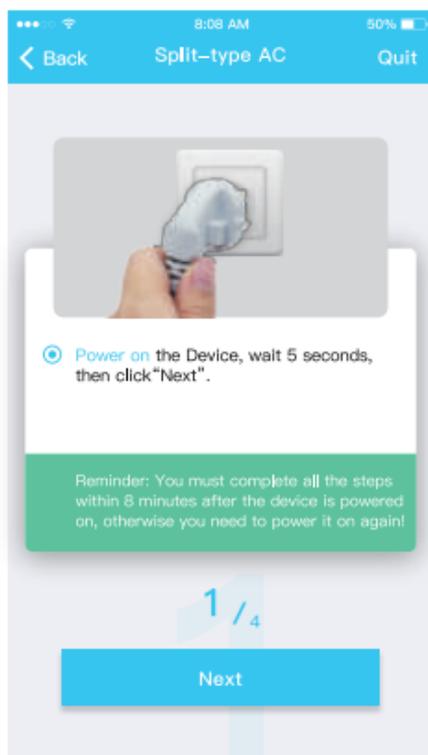
- 1 Asegure que su telefono se encuentre conectado a la red inalambrica wifi que desee utilizar.
- 2 Apague su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19.
- 3 Encienda su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 y posteriormente presione el boton "LED" en su control 7 veces en menos de 10 segundos.
- 4 Cuando la pantalla de su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 muestre la letras "AP", significa que el dispositivo wifi del equipo ha entrado en el modo "AP".



- 5 Desde la aplicación seleccione la opción de "+ Add Device"



- 6 Seleccione el tipo de equipo que desea configurar



- 7** Siga las indicaciones de la aplicación para entrar al modo "AP" en su aire acondicionado

WLAN

net_ac_XXX

Go to the phone's "WLAN" settings, use the password "12345678" to connect to the network "net_ac_XXXX".

Reminder: If "net_ac_XXXX" network is not found on the WLAN, check whether the device is in AP mode. If not, try again.

3 / 4

Go to WLAN Settings

Split-type AC

Please select home WLAN and enter the password.

M_Jy_5EF6

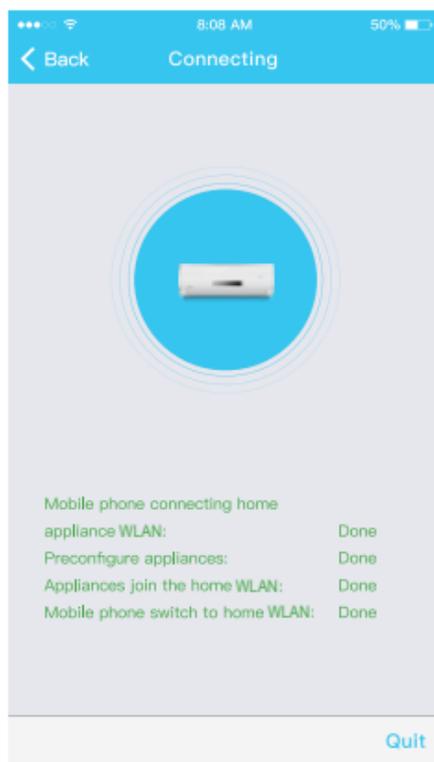
Please enter password

4 / 4

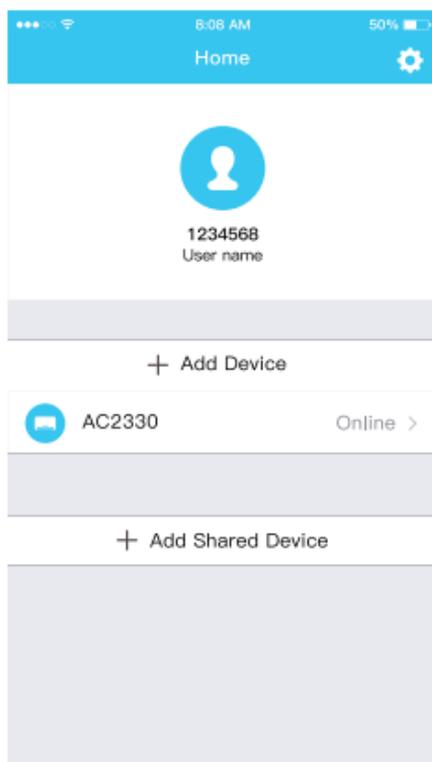
Start Configuration

8 En caso de no tener acceso a la etiqueta con el código QR, escoja la opción "Manual Setup".

9 Ingrese su contraseña.



- 10** Si realizo todos los pasos de manera correcta vera una pantalla como esta indicando que la configuración de red ha sido un exito



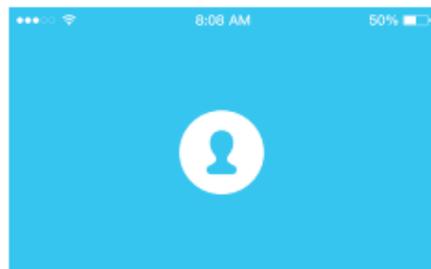
- 11** Con la configuración concluida usted podra ver su dispositivo en una lista desde la aplicación

AVISO

- Cuando concluya la configuración de red la aplicación mostrara la leyendo de configuración exitosa en la pantalla.
- Debido a diferentes configuraciones de la red inalámbrica es posible que el equipo aparezca con estatus de "Offline"; si esto llegara a suceder, cierre y vuelva a abrir la aplicación para que se actualice la lista de dispositivos y aparezca con estatus de "Online". Adicionalmente usted puede apagar y encender su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 para que se realice en cambio de estatus.

7. COMO UTILIZAR LA APP

Asegúrese que su teléfono y su aire acondicionado **FRIKKO® INVERTER 19** estén conectada su red inalámbrica wifi antes de utilizar la aplicación, posteriormente, siga los siguientes pasos:



1234567@mail.com

Password

Login

Log in with third party accounts



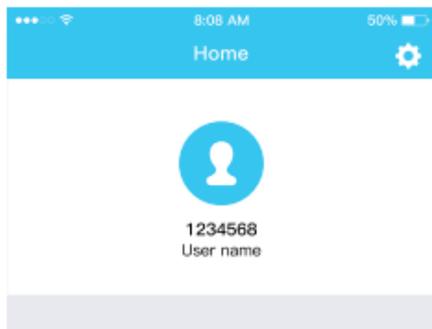
facebook



twitter

Forgot password?

Sign up



1234568
User name

+ Add Device



AC2330

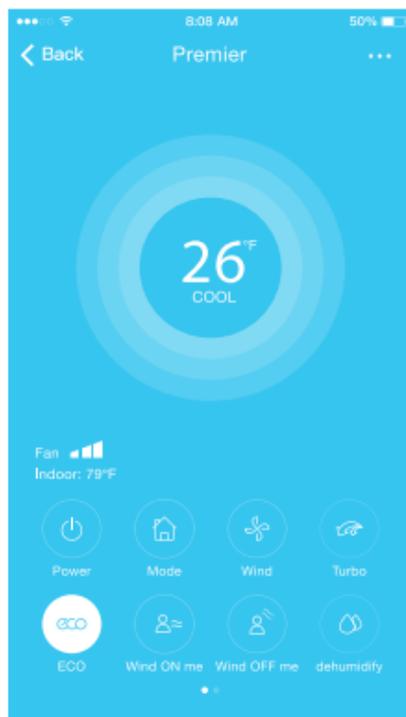
Online >

+ Add Shared Device

1 Dar clic en "Login".

2 Seleccione su aire acondicionado **FRIKKO® INVERTER 19** de la lista mostrada.

- 3** La aplicación le mostrará la siguiente pantalla, donde usted podrá controlar las siguientes funciones de su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19: **ENCENDIDO / APAGADO, TEMPERATURA, VELOCIDAD, MODO TURBO, MODO ECO y DESHUMIDIFICADOR.**



AVISO: Para conocer más a detalle cada una de las funciones de su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 puede revisar el manual de usuario que incluía su equipo.

8. FUNCIONES ESPECIALES

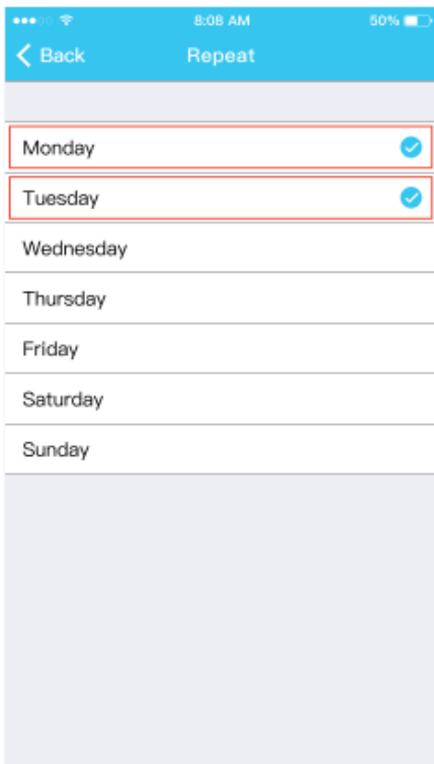
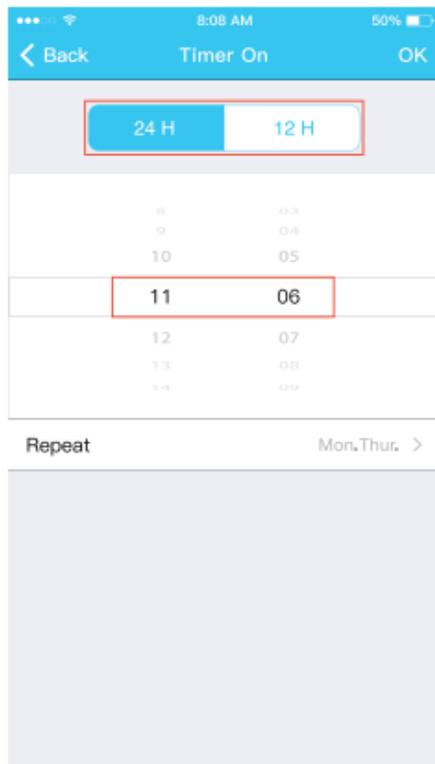
Incluidas: **TIMER ENCENDIDO/APAGADO, CALEFACCIÓN 8°C, SLEEP, CHECK**

AVISO: si su equipo no es compatible con alguna de las funciones listadas, dicha función no aparece disponible para utilizar.

■ TIMER ENCENDIDO/APAGADO

El usuario puede programar el encendido y apagado de su aire acondicionado **FRIKKO® INVERTER 19** en días y horas específicos. El usuario también puede seleccionar los parámetros de operación durante la programación del timer.





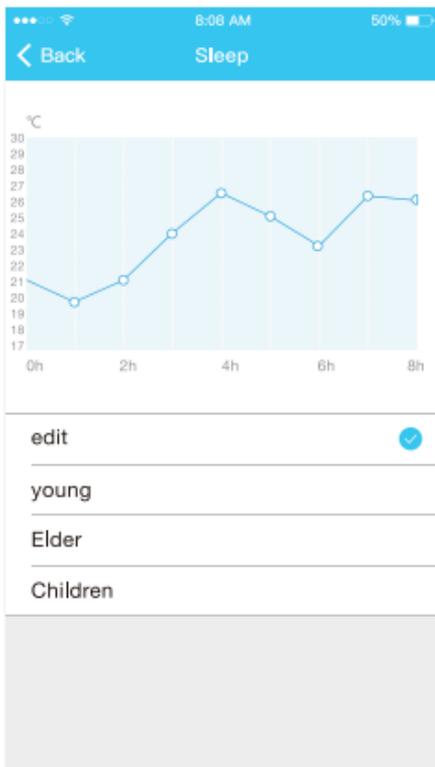
■ CALEFACCIÓN 8°C

Permite activar la calefacción de 8°C con un sol clic en su aire acondicionado **FRIKKO® INVERTER 19**, para mas información de la opción de calefacción de 8°C revise el manual de usuario de su equipo.



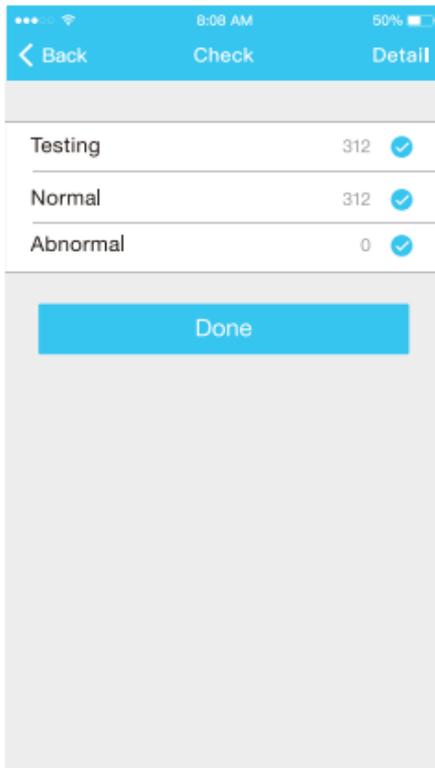
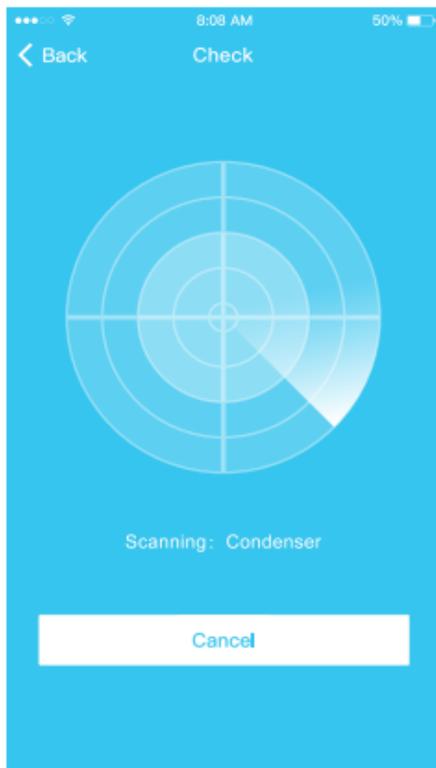
■ SLEEP

El usuario puede personalizar su propia configuración al definir la temperatura deseada y tener un sueño más confortable.



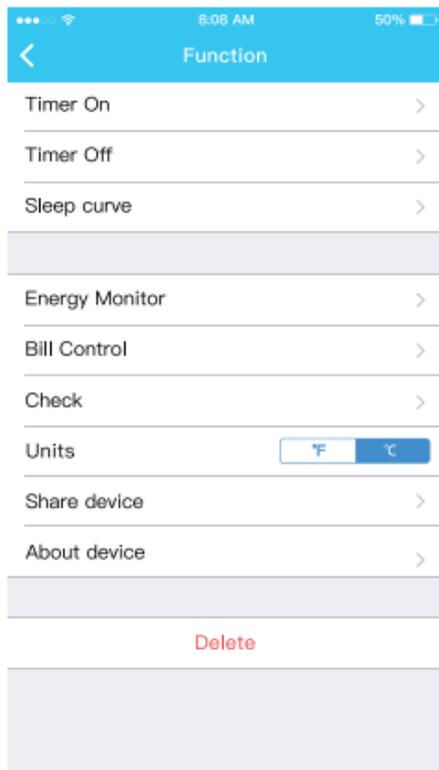
■ CHECK

El usuario puede revisar de manera sencilla estatus de su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 con las funciones que esté operando. Al finalizar este proceso nos da información detallada del estatus del equipo.

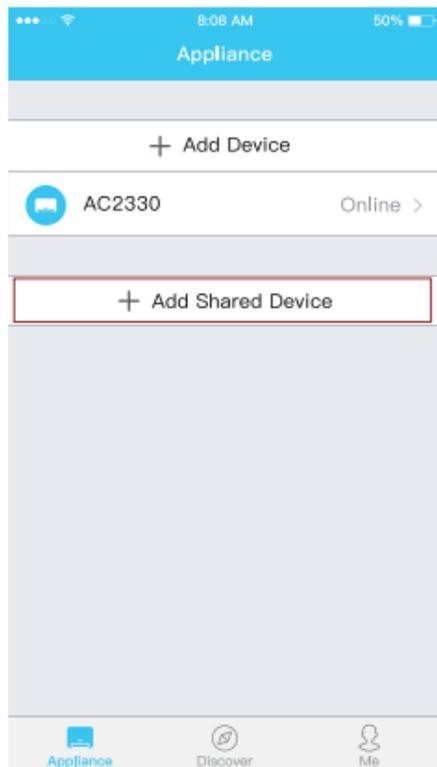


■ COMPARTIR DISPOSITIVO

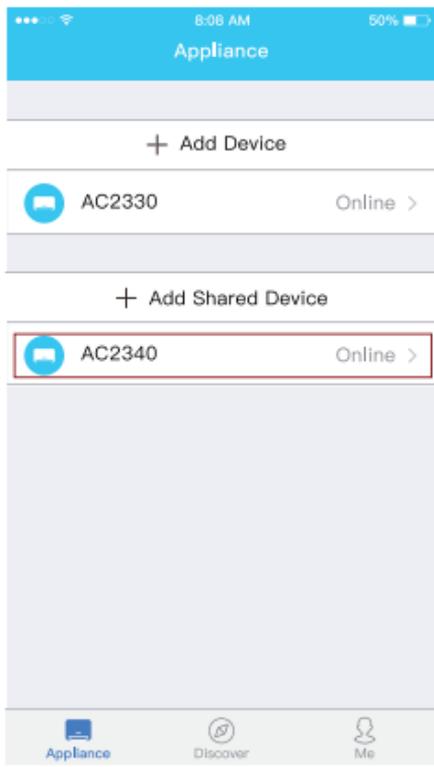
Su aire acondicionado FRIKKO® INVERTER 19 puede ser controlados por varios usuarios al mismo tiempo utilizando la función "Share Device".



- 1 De clic en "Share Device"
- 2 Permite a otros usuarios escanear el código QR de su equipo.



3 De clic en "Add Share Device"



4 Escanee el código QR del equipo compartido.

ADVERTENCIA

FCC ID: **2ADQOMDNA15**

IC: **12575A-MDNA15**

Este dispositivo cumple con la parte 15 del reglamento de la FCC y el RSS exento de licencia de la Industria Canadiense.

Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no debe generara interferencia; y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier tipo de interferencia, incluyendo interferencia que pueda causar operaciones no deseadas en el dispositivo.

Solamente opere el dispositivo con lo indican las instrucciones incluidas.

Cualquier cambio o modificación a esta unidad, que no esté expresamente aprobada por la parte responsable de su cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este Dispositivo cumple con los límites de exposición de radiación de la FCC. Para evitar la posibilidad de exceder los límites de exposición de radio frecuencias definidas por la FCC, la proximidad del individuo a la antena no debía de ser menor a 20cm (8 pulgadas) durante su operación normal.

AVISO: Este equipo ha sido probado y se determinó que cumple con los límites para dispositivos digitales Clase B, de conformidad con la parte 15 del reglamento de la FCC. Estos límites son designados para proveer una protección razonable contra interferencias dañinas dentro de una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencias y, si no se instala y utilizada de acuerdo con como lo indica el instructivo, puede generar interferencia

dañina a aparatos de radio comunicación. Sin embargo, no hay certeza que estas interferencias puedan no ocurrir en una instalación en particular.

Si este equipo llegara a generar interferencias dañadas a la recepción de radio o televisión, que se pueden determinar al encender y apagar el equipo, el usuario puede intentar corregir la interferencia tomando cualquiera de las siguientes medidas:

- Reorientas o cambiar la antena de receptora.
- Incrementar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en la toma de corriente en un circuito diferente del que el receptor esté conectado.
- Consultar con el proveedor o un técnico especializado en Radio/TV para soporte.



Fabricado e Importado en Exclusiva por:
METAL MECÁNICA MACON, S.A. DE C.V.
Canatlán #370 - 01 | Parque Industrial Lagunero
Gómez Palacio, Durango | C.P. 35078
R.F.C. MMM031205NG4
Tel: (871) 759 0100