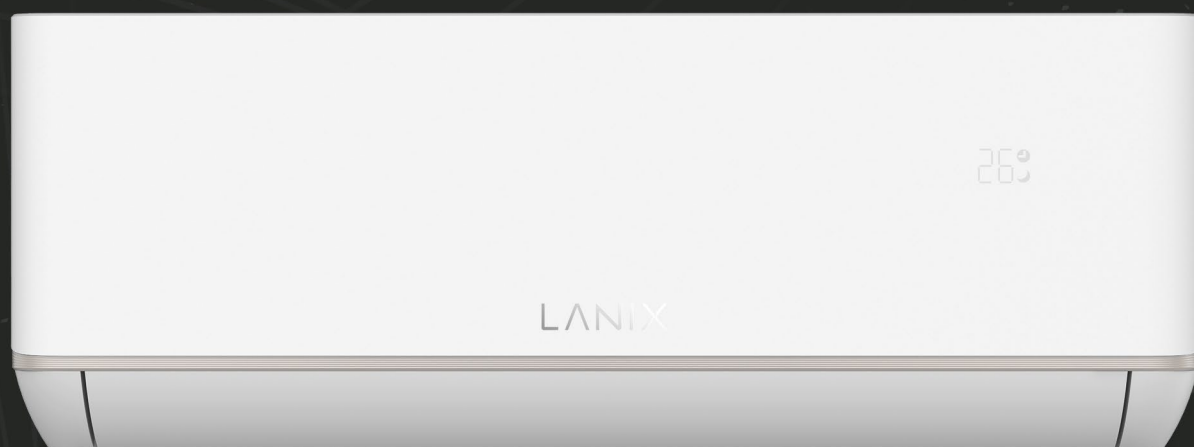




CONFIGURACIÓN WIFI

AIRE ACONDICIONADO (MINISPLIT)

Manual de usuario

"Por favor lea este manual
antes de usar su equipo"

Este manual de usuario es la forma más fácil
y comprensible de acceder a la información
necesaria para el cuidado y buen uso del equipo.

La información contenida en este manual está sujeta a cambios sin previo aviso y no representa compromiso alguno por parte de Lanix de America, S.A. de C.V.

Es ilegal la reproducción total o parcial del presente manual sin el debido consentimiento escrito de Lanix de America, S.A. de C.V.

v2

Marcas Registradas:

LANIX®

Marca Registrada de Lanix de America, S.A. de C.V.

MS Windows

Marcas registradas de Microsoft Corporation.

Otras marcas mencionadas son registradas por sus respectivos propietarios.

Revisión Agosto de 2022.

Ver: 1.08

Empecemos

Precaución de FCC (FCC ID: 2AJCLTWAC-TYWFS)

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota

- ✓ Este equipo ha sido probado y cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las reglas FCC.

Estos límites se han previsto para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. No obstante, no se puede garantizar que no se vaya a producir interferencias en una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede comprobarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
 - Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
 - Conecte el equipo a la toma de corriente en un circuito distinto de aquel al que esté conectado el receptor.
 - Consulte al distribuidor o un técnico experimentado de radio / TV para obtener ayuda.
- La distancia entre el usuario y el dispositivo no debe ser inferior a 20 cm.

Índice

Capítulo 1

Descarga e instala la APP Lanix Smart Home

5

Capítulo 2

Crear cuenta de usuario para App Lanix Smart Home

6

Capítulo 3

Inicio de sesión

7

Capítulo 4

Agregar dispositivo

9

Capítulo 5

Control del aire acondicionado Lanix

11

Capítulo 6

Nota importante

36

Capítulo 7

Especificación del módulo Wi-Fi e información básica

37

Capítulo 1

Descarga e instala la APP Lanix Smart Home



LANIX SMART HOME

Para teléfono inteligente Android

Método 1: Escanee el código QR con un escáner de navegador, descargue e instale la APP.

Método 2: Abra Google “Play Store” en su teléfono inteligente y busque “LANIX SMART HOME”, descargue e instale la APP.



Para teléfono inteligente IOS

Método 1: Escanee el código QR y siga los consejos para entrar en “AppStore”, descargue e instale la APP.

Método 2: Abra Apple “AppStore” en su teléfono inteligente y busque “LANIX SMART HOME”, descargue e instale la APP.



Nota

✓ Habilite los permisos de Almacenamiento / Ubicación / Cámara para esta APP al instalar. De lo contrario, tendrá algunos problemas al operar.



Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus afiliados

Capítulo 2

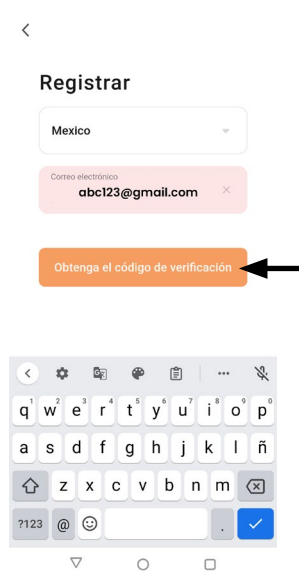
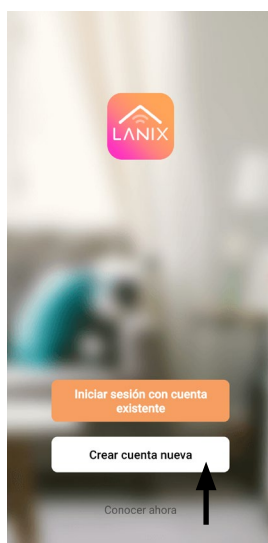
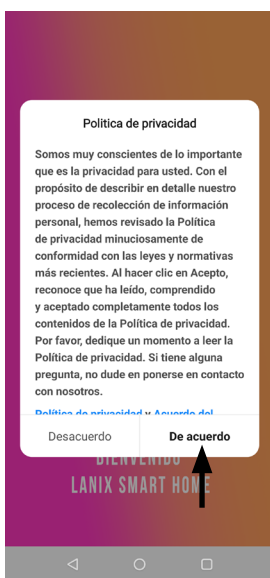
Crear cuenta de usuario para App Lanix Smart Home

Nota

✓ Si usted ya tiene una cuenta para la App Lanix Smart Home pase al siguiente capítulo

1. Para comenzar, toque el botón “Crear cuenta nueva”.
2. Busque o deslice la pantalla hacia arriba / abajo para encontrar y elegir su país de procedencia.
3. Ingrese su dirección de correo electrónico.
4. Toque el botón “Obtener código de verificación”.
5. Ingrese el código de verificación que ha recibido en su correo electrónico.
6. Establezca la contraseña con 6-20 caracteres, incluyendo caracteres y números.
7. Toque “Finalizado”.

La aplicación requiere de permisos para mejorar el servicio, estos se pueden habilitar o deshabilitar en los ajustes de la aplicación.

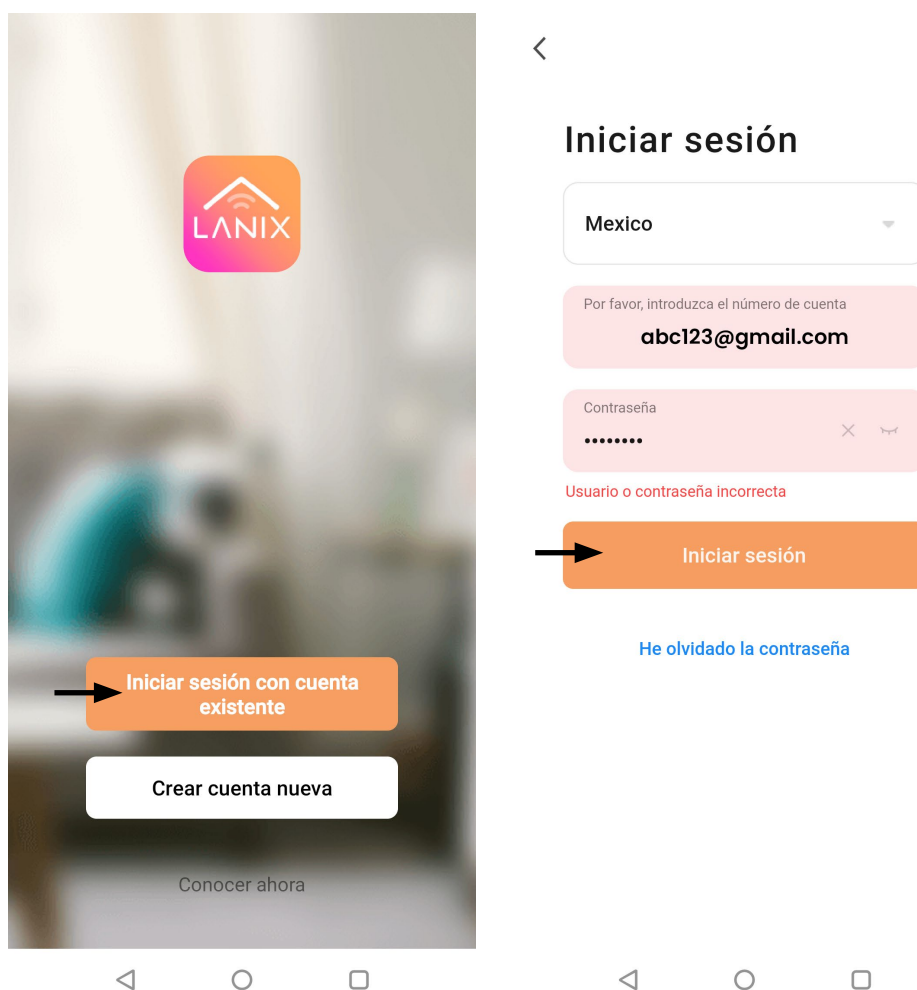


Capítulo 3

Inicio de sesión

Si ya se registró en la aplicación y quiere ingresar a su cuenta después de haber cerrado sesión o desde otro dispositivo.

1. Toque “Iniciar sesión con cuenta existente”.
2. Introduzca su cuenta registrada y contraseña.
3. Toque el botón “Iniciar sesión”.

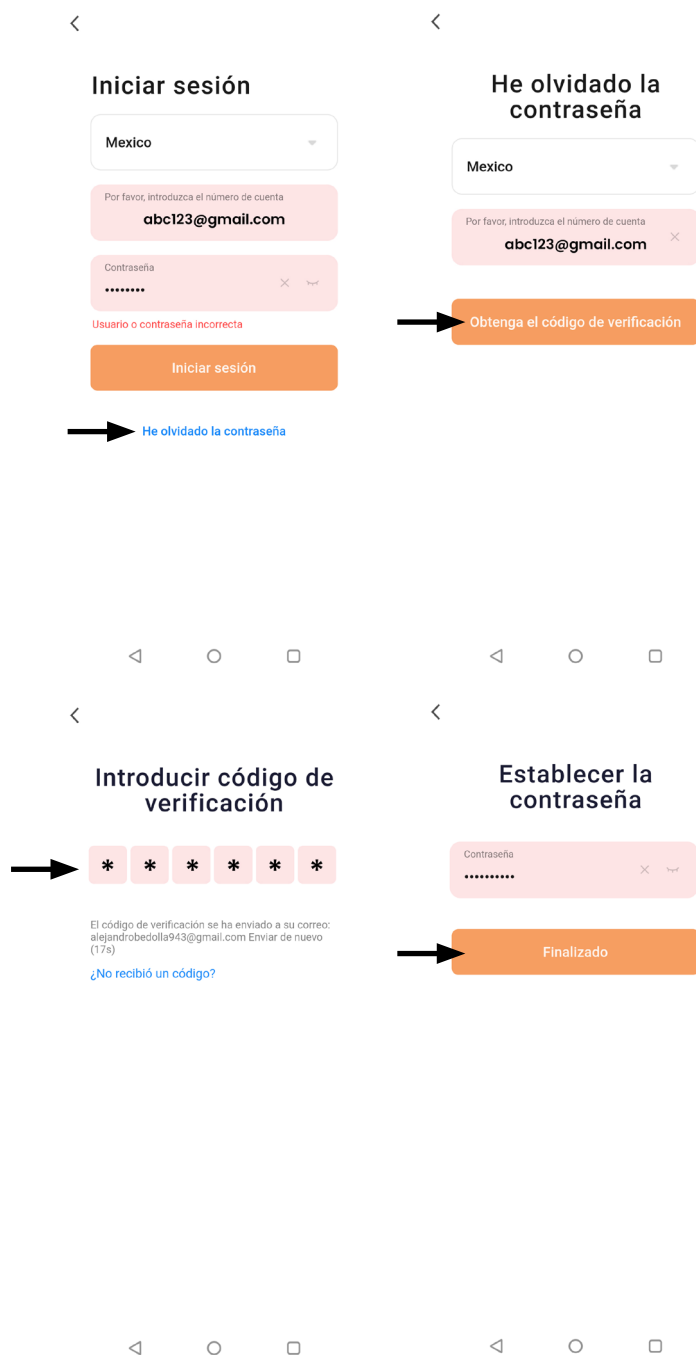


Inicio de sesión

Contraseña olvidada

Si usted ha olvidado su contraseña y quiere restablecerla, siga los siguientes pasos:

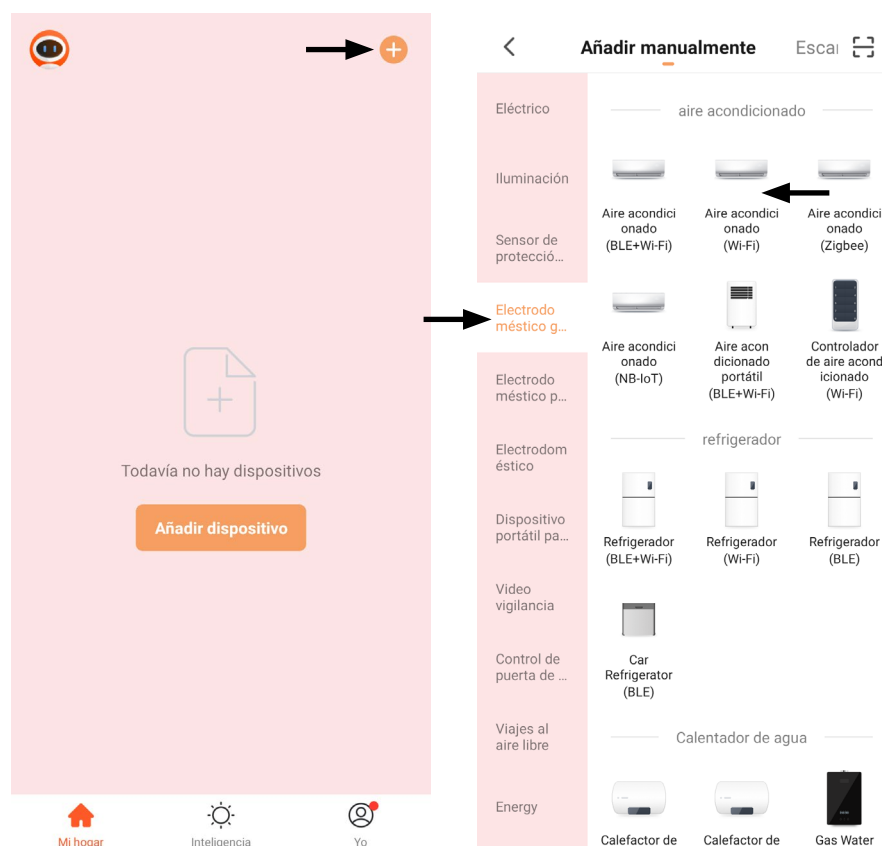
1. Toque “He olvidado la contraseña”.
2. Ingrese su dirección de correo electrónico y toque el botón “Obtenga código de verificación”.
3. Ingrese el código de verificación recibido en su correo electrónico.
4. Configure la nueva contraseña y toque el botón “Finalizado”.

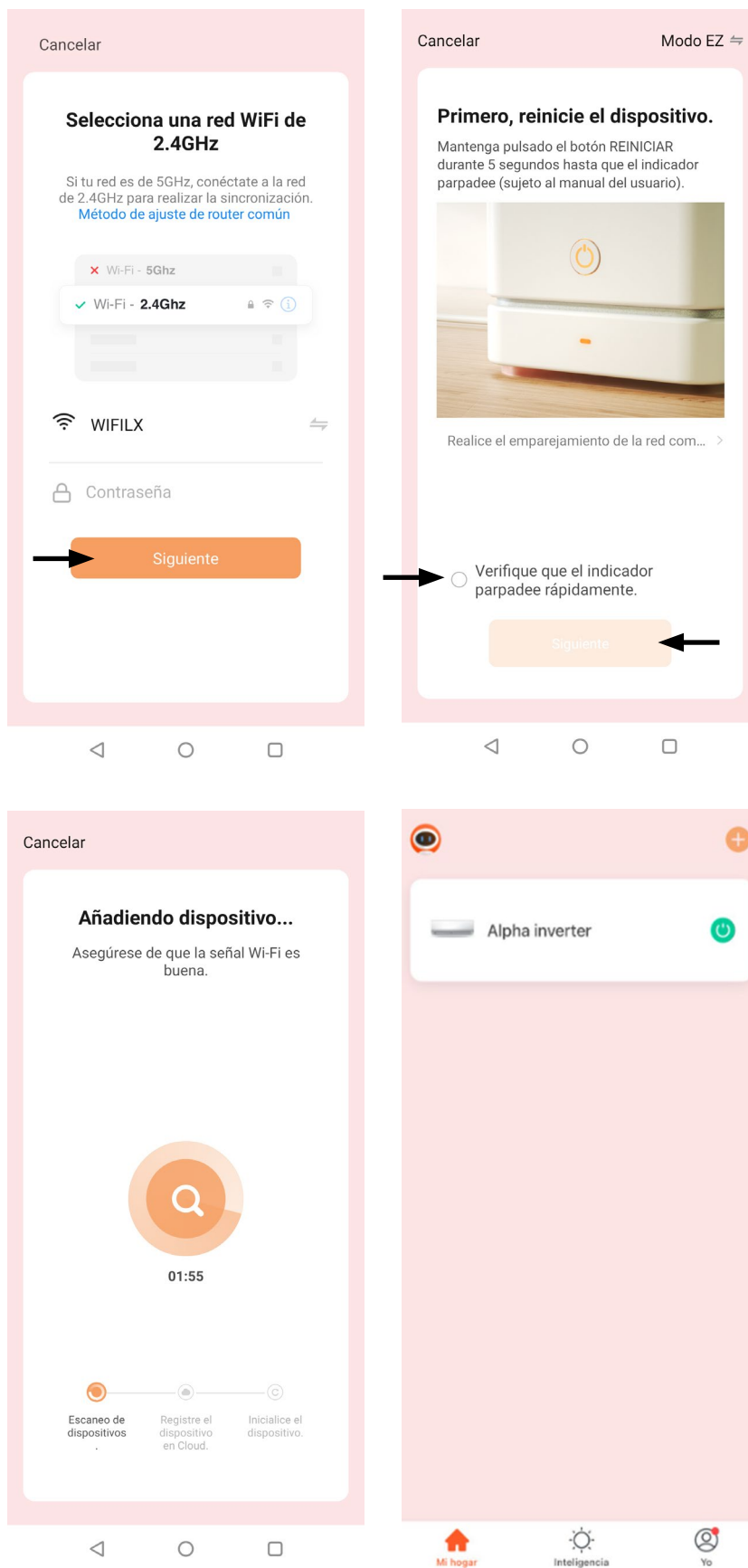


Capítulo 4

Agregar dispositivo

1. Encienda la unidad de aire acondicionado Lanix.
 2. Haga clic en “+” en la esquina superior derecha de la pantalla de inicio o el botón “Añadir dispositivo”.
 3. En la siguiente pantalla encontrará una lista de productos inteligentes, En la columna izquierda seleccionar Electrodoméstico G y seleccione “Aire acondicionado (BLE +Wi Fi)”.
 4. Después se le solicitará Ingresar la contraseña del Wi-Fi, que debe ser igual a la del teléfono con el que está agregando el dispositivo, una vez ingresada toque “Siguiente”.
 5. Para iniciar modo de programación en su Aire Acondicionado Lanix es necesario tomar el control remoto y presionar la tecla “DISPLAY” 6 veces en un periodo de 8 segundos, esperar que el aire emita un sonido con dos “BIP” de confirmación y el Aire Acondicionado muestre “CF” en su pantalla, toque “Siguiente”.
 6. Seleccione la casilla que verifica que el dispositivo emitió un sonido con dos “BIP” de confirmación y el Aire Acondicionado mostró “CF” en su pantalla, toque “Siguiente”.
 7. Puede ver el proceso del proceso de conexión hasta que el dispositivo sea agregado completamente.
- “PP” significa “Buscando”
 “SA” significa “conectando”
 “AP” significa “conectado”





Capítulo 5

Control del aire acondicionado Lanix

Nota

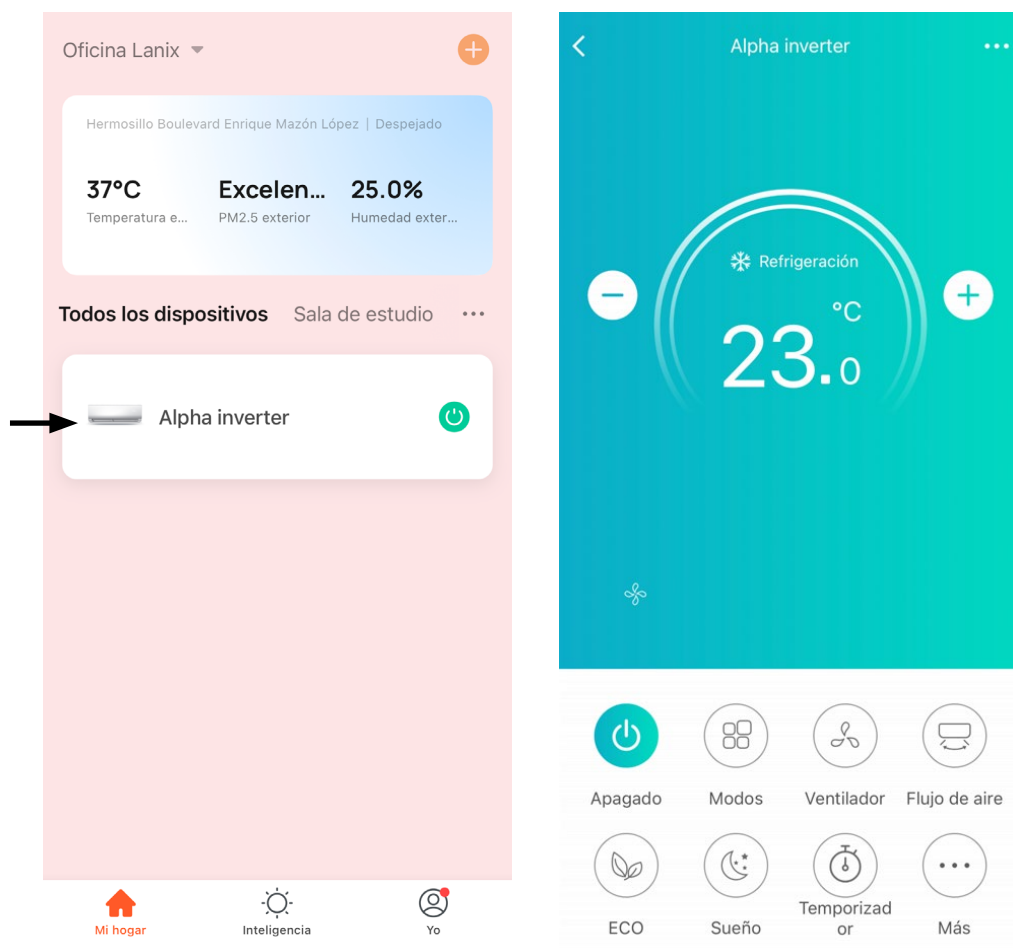
- ✓ Las pantallas de los menús pueden mostrarse ligeramente diferentes, dependiendo del modelo del aire acondicionado.

El dispositivo aparecerá automáticamente en su pantalla de Inicio después de haberlo agregado.

La pantalla de control del dispositivo aparecerá al tocar el nombre del dispositivo en la pantalla de Inicio.

Nota

- ✓ Hay dos formas de control diferentes basadas en software o firmware del módulo Wi-Fi. Lea cuidadosamente el manual basándose en la interfaz de control real.



Interfaz de control principal

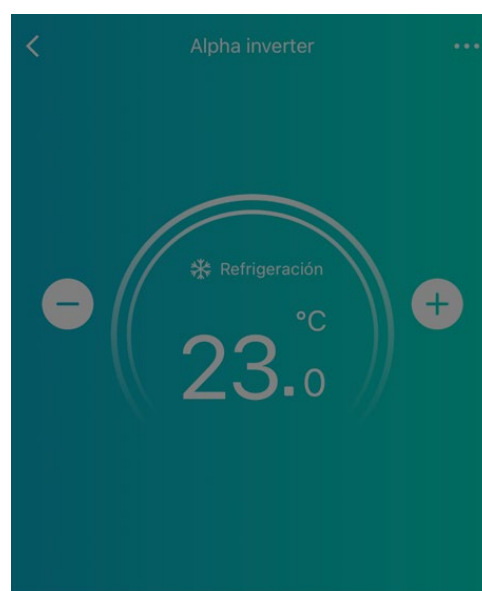


Selección de Modos

1. Toque el botón “Modo”.
2. Hay 5 diferentes opciones disponibles en la pantalla del menú “Modo”, seleccione alguna para activarla en su Aire Acondicionado Lanix.
3. Toque el botón X para volver a la pantalla de control principal.
4. El fondo de la aplicación cambiará dependiendo del modo que elija.

Nota

- ✓ Lea los detalles de cada modo en el manual de usuario para un control más cómodo.

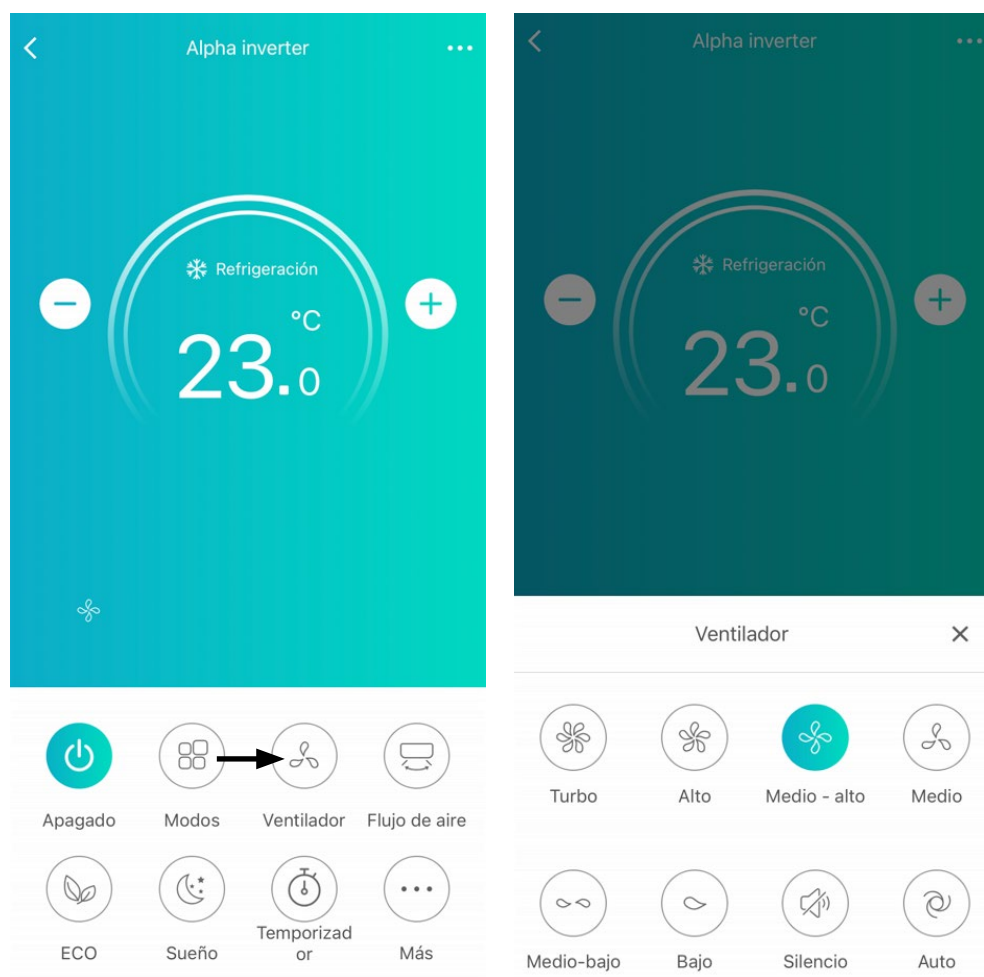


Selección de velocidad del ventilador

1. Toque el botón ventilador.
2. Elija la velocidad deseada del ventilador y tóquela.
3. Toque el botón X para volver a la pantalla de control principal.
4. El indicador de velocidad del ventilador seleccionada aparecerá en la pantalla.

Nota

- ✓ La velocidad del ventilador no se puede ajustar en el modo “Secado”.



Control de flujo de aire

1. Toque el botón “Flujo de Aire”.

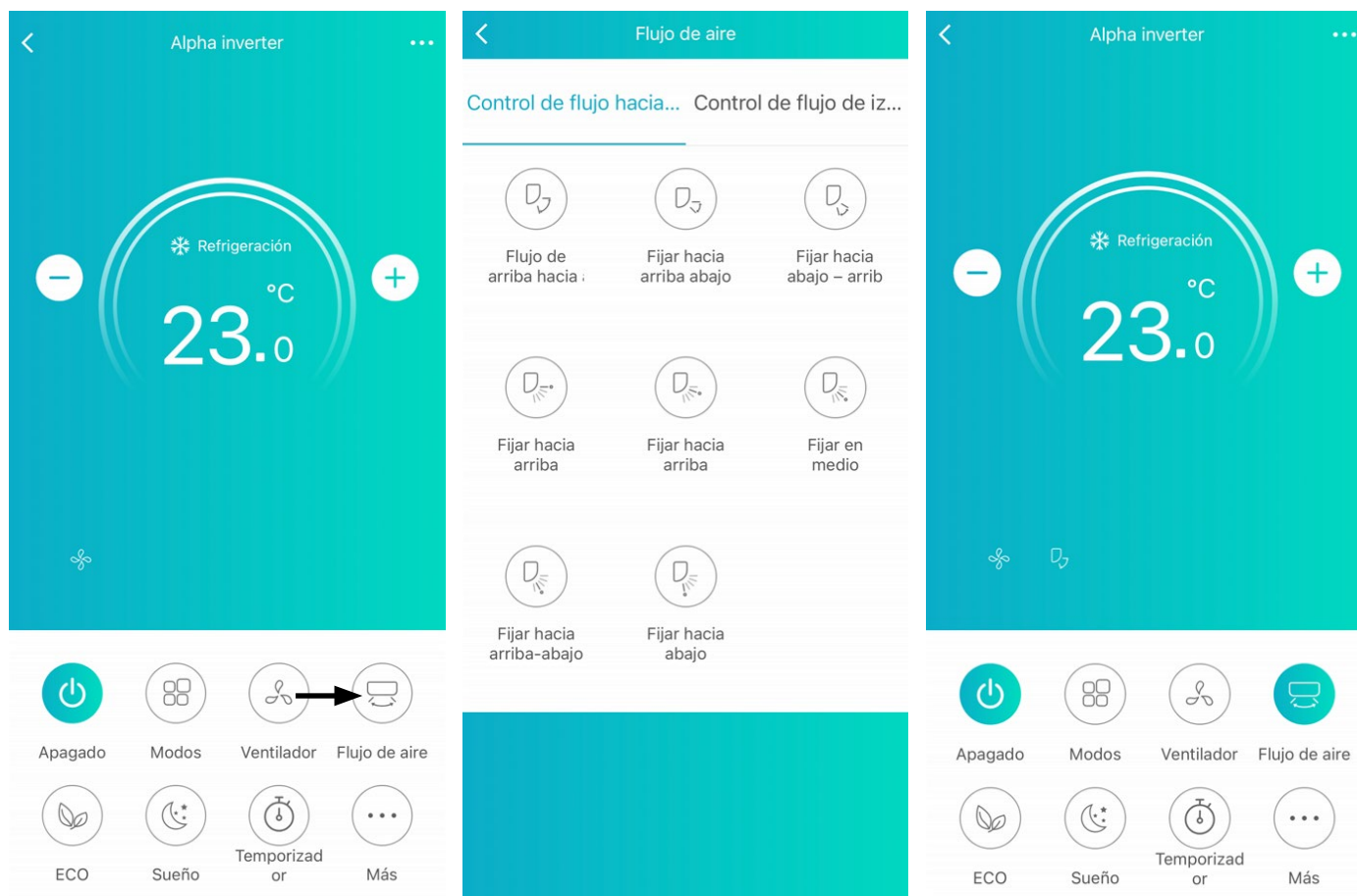
2. Elija la configuración de flujo de aire deseada.

Las opciones dentro de “Control de flujo de aire arriba-abajo” controlan la dirección del aire de arriba-hacia abajo y sus variaciones.

Las opciones dentro de “Control de flujo de aire de izquierda-derecha” controlan la dirección del aire de izquierda-Derecha y sus variaciones.

3. Toque el botón < para volver a la pantalla de control principal.

4. El indicador de flujo de aire seleccionado aparecerá en la pantalla.

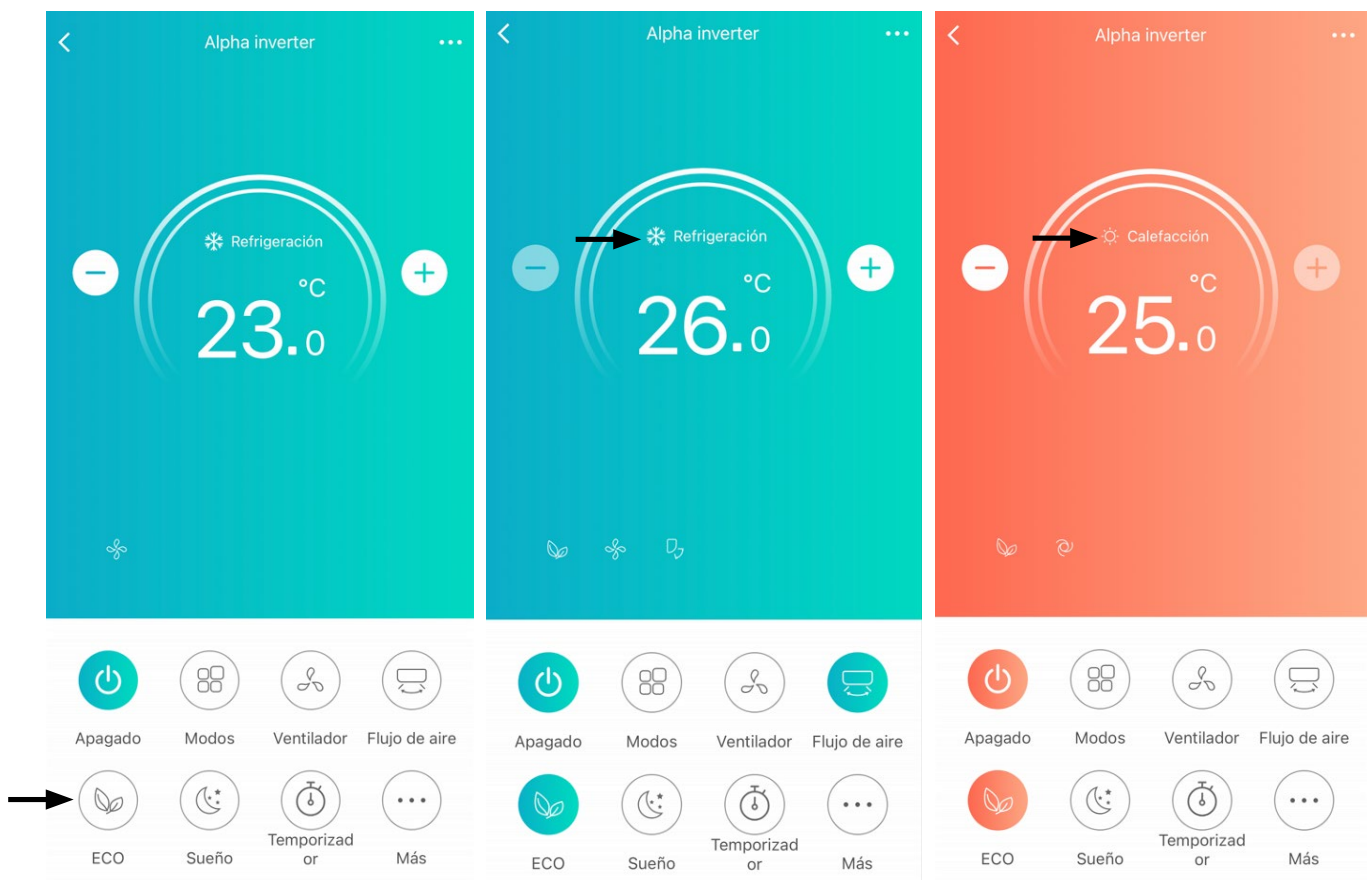


Función ECO

1. Para activar la función ECO sólo toque el botón, este se encenderá y el indicador aparecerá en la pantalla.
2. Si desea desactivar la función, toque el botón nuevamente.
3. En este modo, la temperatura está controlada de la siguiente manera:
 - En el modo de “refrigeración”, la temperatura será ajustada a $>26^{\circ}\text{C}$.
 - En el modo de “calefacción”, la temperatura será ajustada a $<25^{\circ}\text{C}$.

Nota

- ✓ ECO está desactivado en modo Ventilador / Secado / Auto.



Función Sueño

1. Toque el botón Sueño.
2. Elija el modo de sueño deseado y tóquelo.
 - Estándar.
 - Personas mayores.
 - Niños.
3. Toque el botón X para volver a la pantalla de control principal.
4. El indicador de modo de sueño seleccionado aparecerá en la pantalla.

Nota

- ✓ “Sueño” está desactivado en modo Ventilador / Secado / Auto.
- “Sueño” también está desactivado en modo Turbo para algunos modelos del aire acondicionado.



Función Ajuste del temporizador

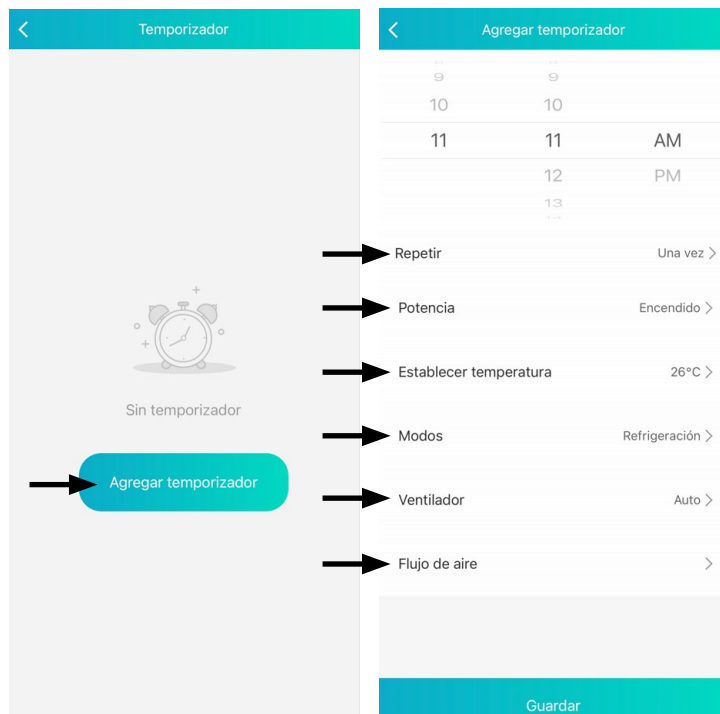
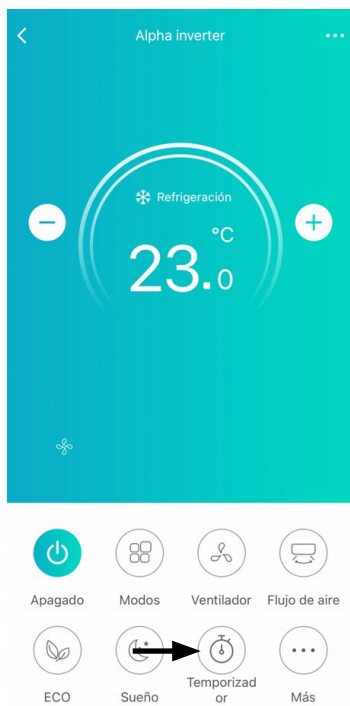
Nota

- ✓ Esta función le permite configurar un temporizador para encender o apagar su Aire Acondicionado Lanix, tomando en cuenta el modo y temperatura de su elección.

Temporizador para encender tu aire acondicionado Lanix

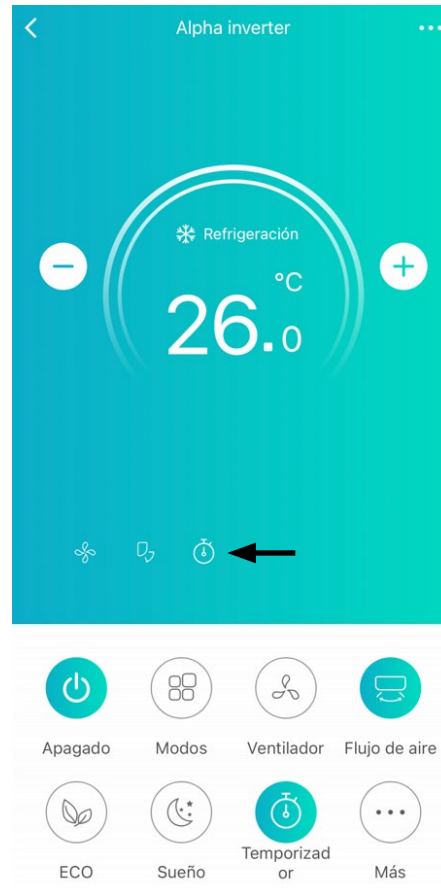
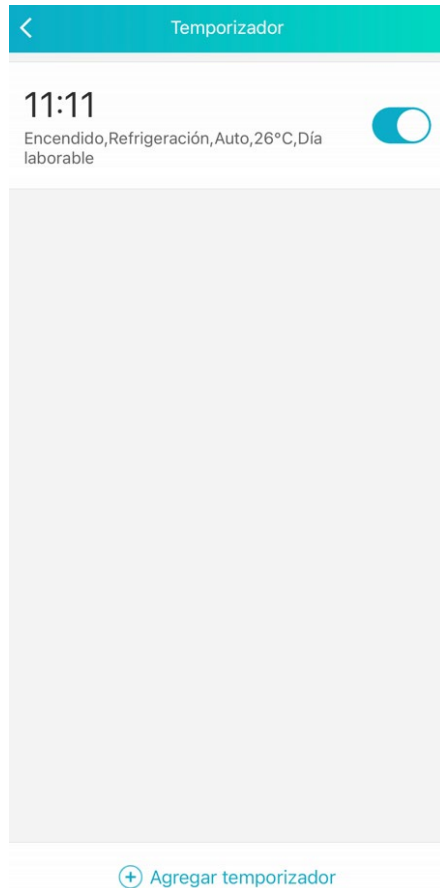
1. Toque el botón “Temporizador”.
2. Haga clic en “Agregar Temporizador” en el botón que está en el centro de la pantalla.
3. En el menú encontrará múltiples opciones para la configuración de su temporizador.
4. Cuando seleccione y confirme cada opción, de click en “Guardar”.
5. El icono del “Temporizador” aparecerá en la pantalla principal.

La Hora de encendido	La hora exacta para encender el Aire Acondicionado
Repetir	Que días de la semana se encenderá el Aire Acondicionado
Potencia	Activar el encendido del Aire Acondicionado
Establecer temperatura	Seleccionar la temperatura a la que el aire acondicionado se ajustara cuando se encienda con el temporizador
Modos	Elija el modo de funcionamiento del Aire Acondicionado
Ventilador	Determine la fuerza del abanico del Aire Acondicionado
Flujo de aire	Determine la dirección e inclinación del Aire Acondicionado



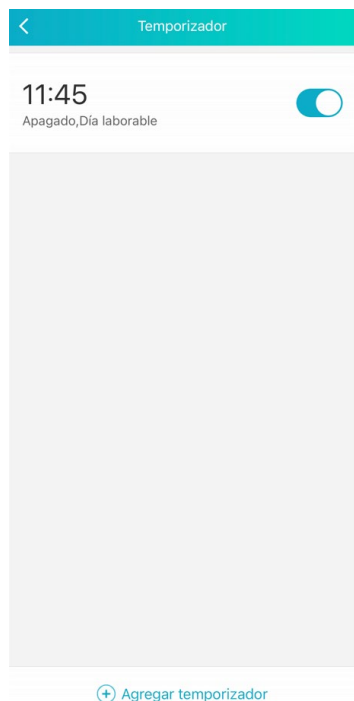
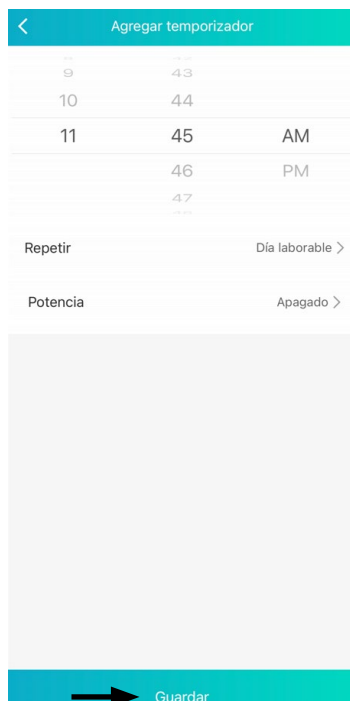
Seleccionar la configuración deseada y da click en Save (Guardar)





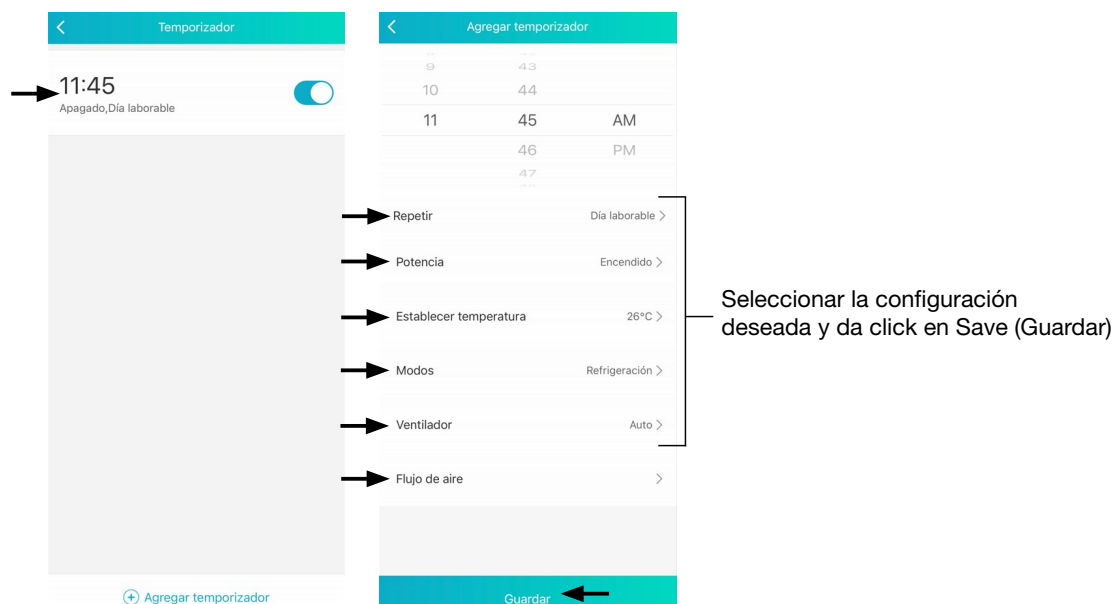
Temporizador para apagar tu aire acondicionado Lanix

1. Toque el botón "Temporizador".
2. Haga clic en "Agregar Temporizador" en el botón que está en el centro de la pantalla.
3. En el menú encontrará múltiples opciones para la configuración de su temporizador.
4. Cuando seleccione y confirme cada opción, de click en "Guardar".
5. El icono del "Temporizador" aparecerá en la pantalla principal.

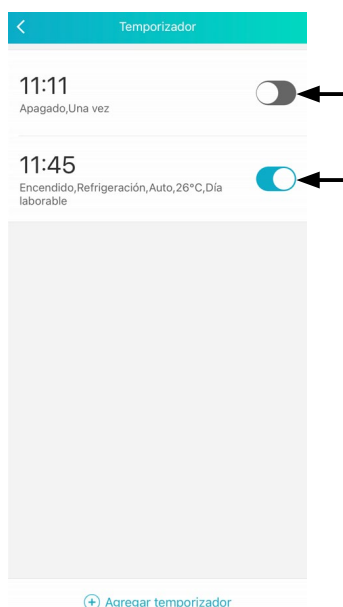


Gestion del temporizador

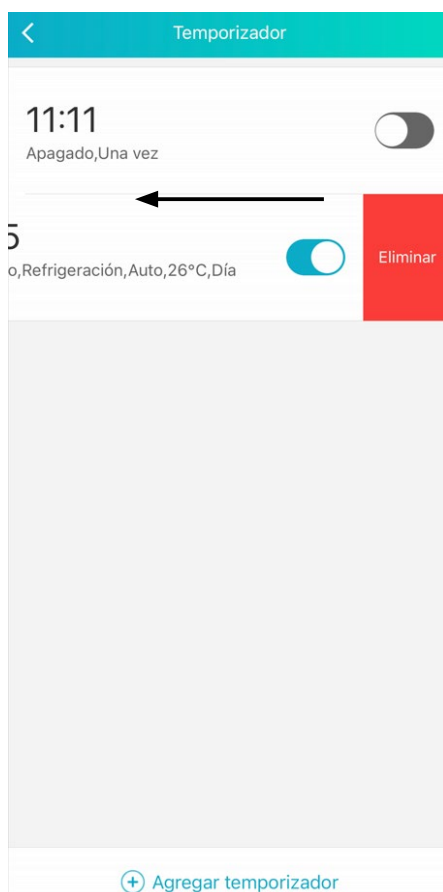
1. Modificar el temporizador existente: Toque en cualquier lugar de la barra del temporizador, cambie los ajustes necesarios y luego toque “Guardar”.



2. Activar o desactivar el temporizador: Toque la izquierda del interruptor para desactivar el temporizador. Toque la derecha del interruptor para activar el temporizador.



3. Eliminar el temporizador: Deslice la barra de lista del temporizador de la derecha a la izquierda hasta que aparezca el botón “Eliminar”, luego toque “Eliminar”.

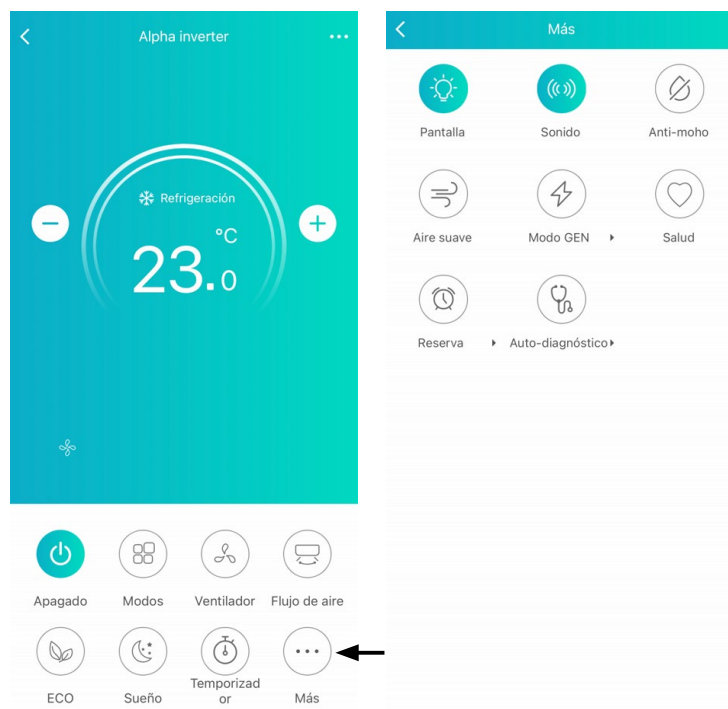


Más funciones

Nota

- ✓ La apariencia puede ser diferente, algunos íconos estarán ocultos si el aire acondicionado no tiene esta función o no está activada en el modo actual.

1. Toque el botón “Más” para operar funciones adicionales



2. Toque el botón “Pantalla” para encender / apagar la pantalla LED.



Display

3. Toque el botón “Sonido” para activar / desactivar el zumbido al operar a través de la APP Lanix Smart Home.



Buzzer

4. Toque el botón “Anti-Moho” para activar la función Anti-Moho. Después de apagar el Aire Acondicionado, comenzará a secarse, reducirá la humedad residual y evitará el moho, después de finalizar la función, se apagará automáticamente.

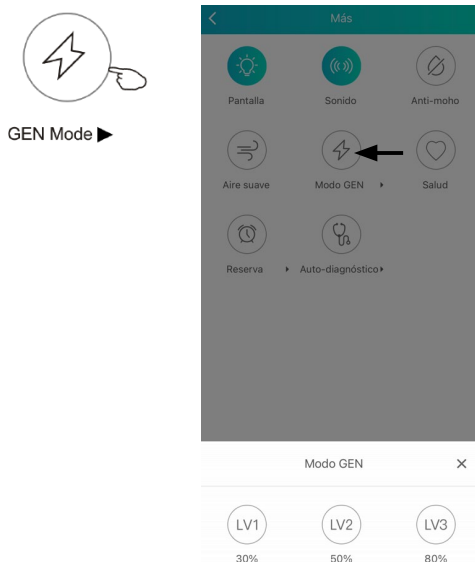


Anti-Mildew

5. Toque el botón “Salud” para activar / desactivar la función. Al activarla, el ionizador antibacteriano se activará.

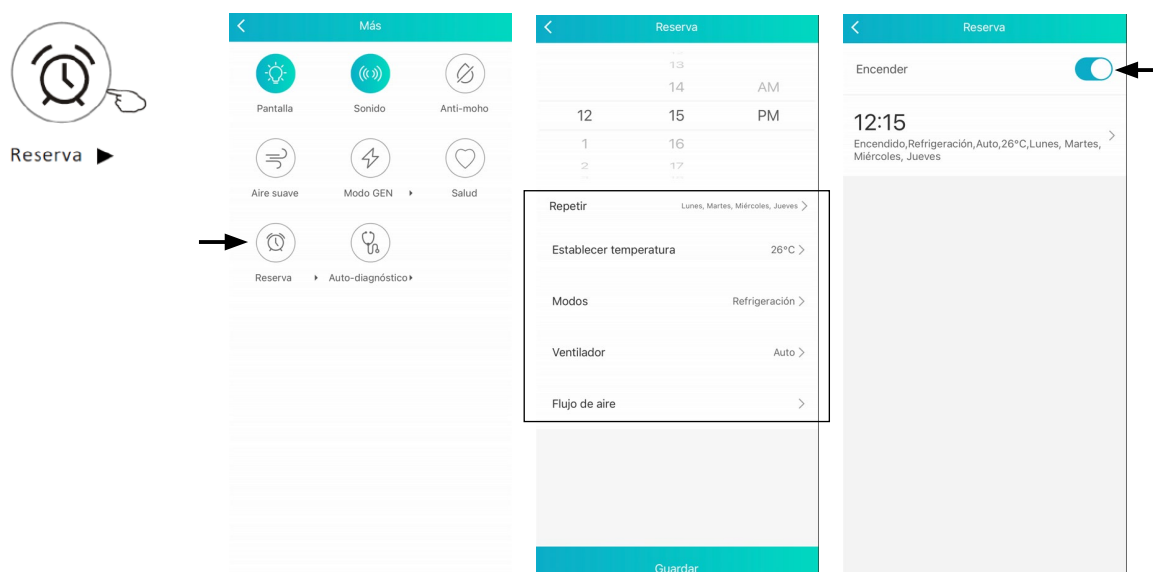


6. Toque el botón “Modo GEN”, En este modo podrá elegir uno de los tres niveles de corriente. El aire acondicionado mantendrá la corriente adecuada para ahorrar energía.

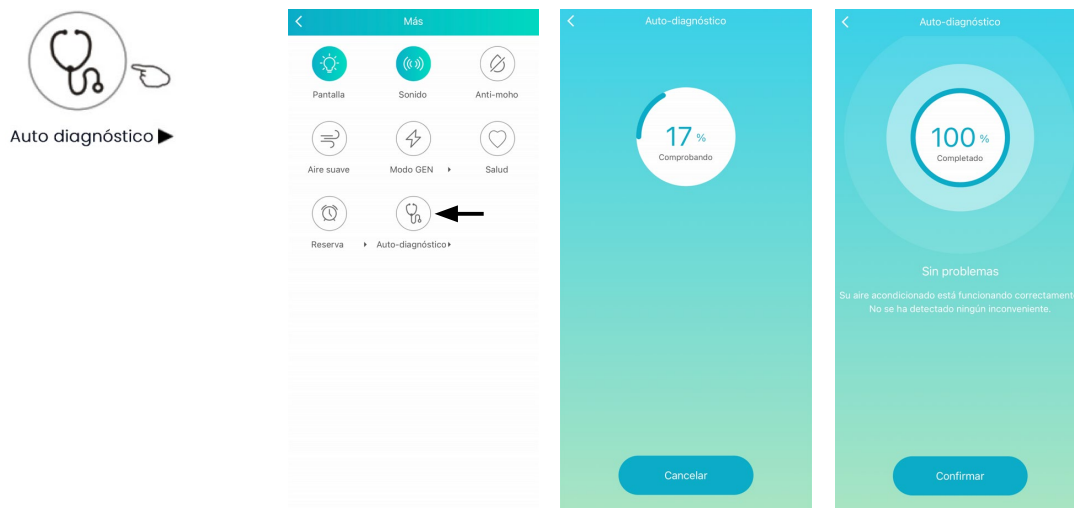


7. Toque el botón “Reserva”, Con esta función puede ajustar el tiempo, repetir el día, la temperatura, el modo, la velocidad del ventilador, el flujo de aire como lo desee y luego toque Save “Guardar” para activar la función. El aire acondicionado alcanzará automáticamente sus ajustes a la hora programada.

Establezca el horario y modo / encienda o apague la Reserva



8. Toque el botón “Auto diagnóstico”, El aire acondicionado se diagnosticará automáticamente e indicará el código de error y las instrucciones del problema si es posible.



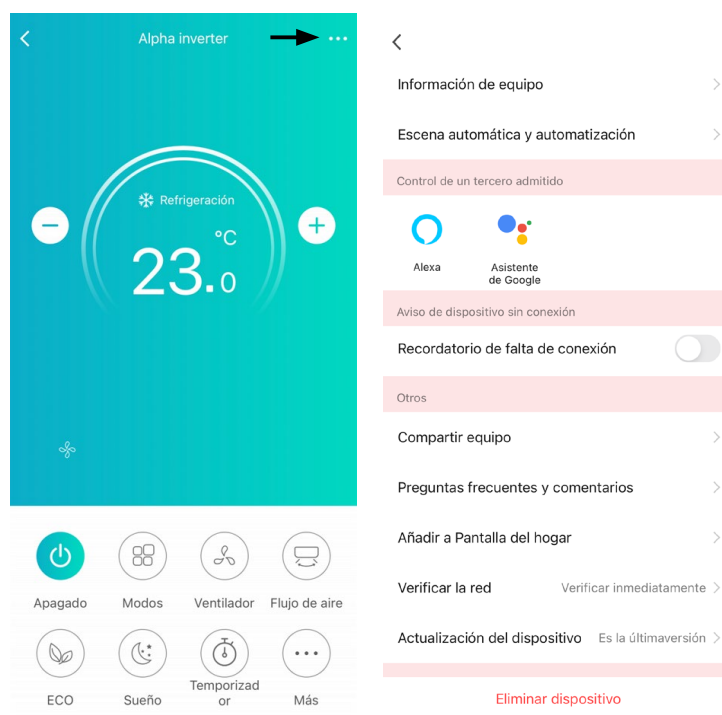
9. Pulse el botón “Aire suave”, En esta función, el aire acondicionado soplará el flujo de aire suave a través de los micro agujeros en el deflector.



Aire suave

Detalles del dispositivo y gestión

Toque “...” en la pantalla principal del menú de tu Aire Acondicionado Lanix. Aquí puede obtener información útil y compartir el dispositivo con otras cuentas. Consulte las siguientes imágenes e instrucciones cuidadosamente.

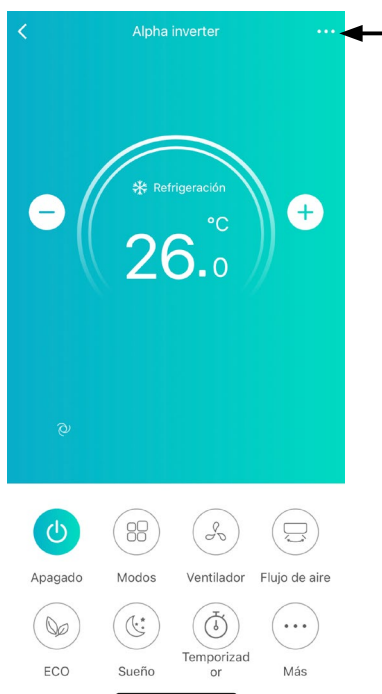


Enlazar tu cuenta de Amazon y Google

Nota

- ✓ Asegúrate de tener la aplicación de Amazon Alexa y Google Home instalada en su teléfono.

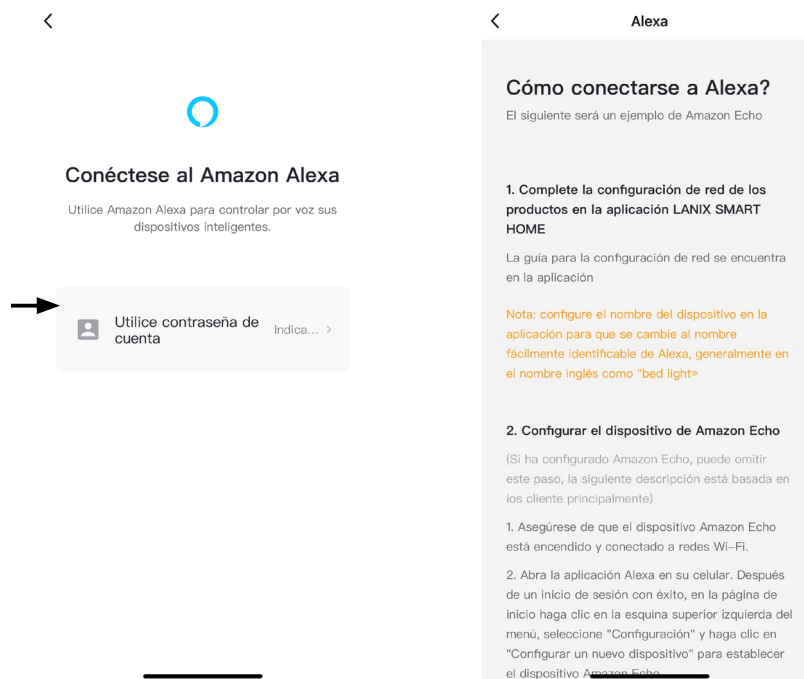
En la pantalla principal del menú de su aire acondicionado Lanix seleccione los tres puntos de la esquina superior derecha.



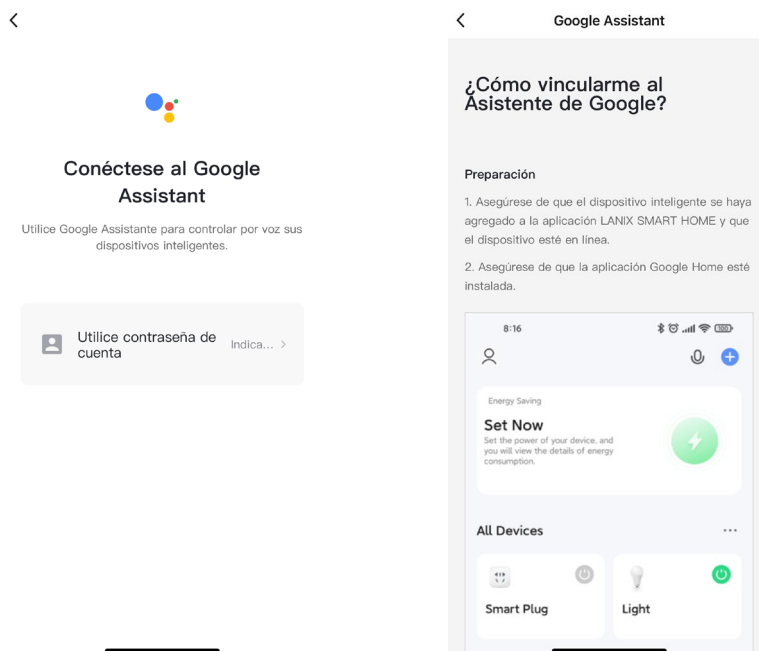
Ubique la opción "Control de un tercero admitido" y seleccione Alexa o Asistente de Google.



Seleccione Amazon Alexa, De click en "Utilice contraseña" y siga los pasos para controlar por voz sus dispositivos inteligentes.

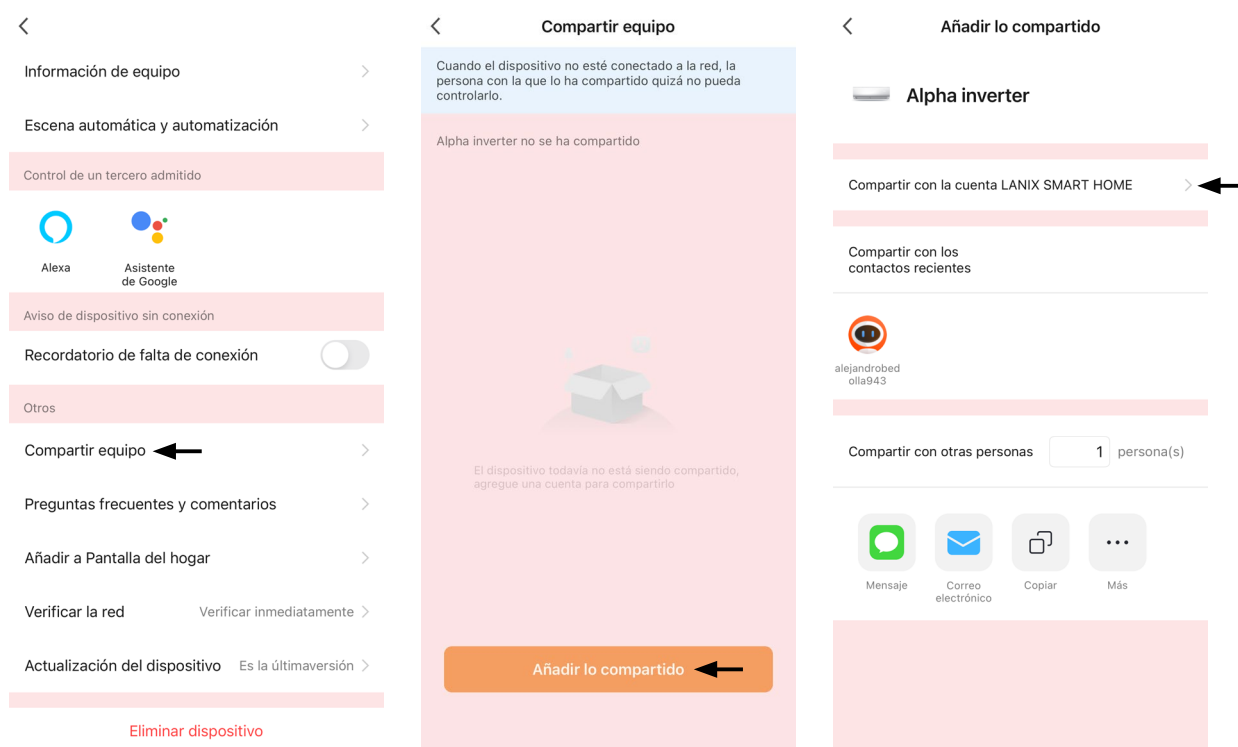


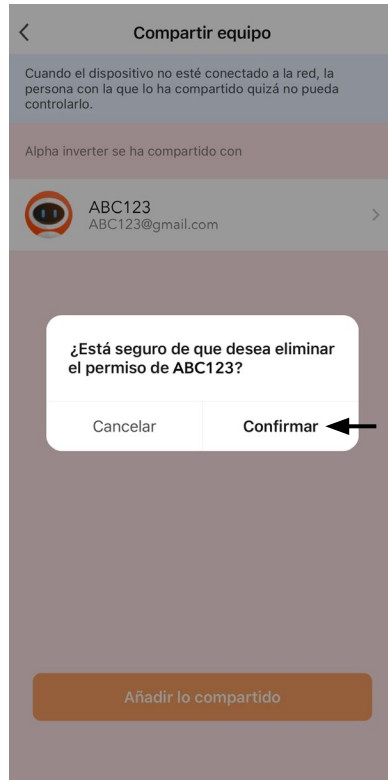
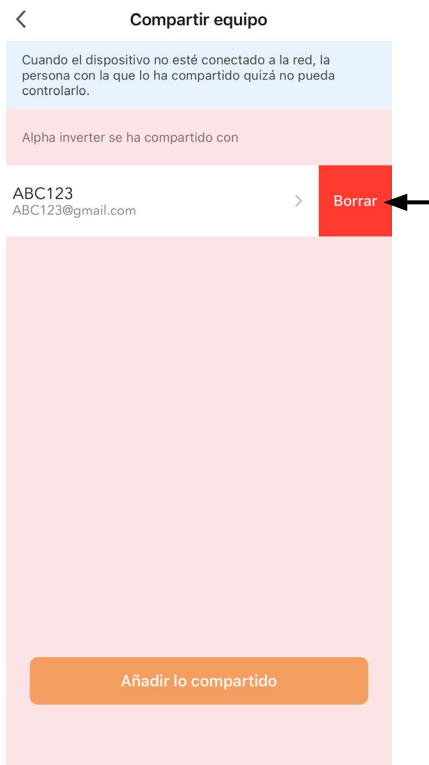
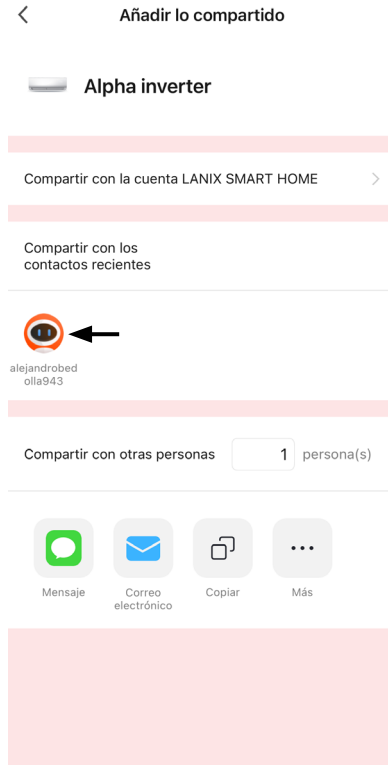
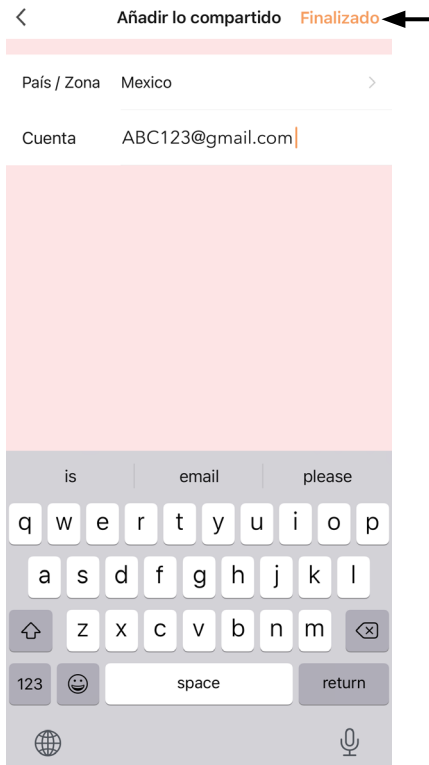
Seleccione Asistente de Google, De click en "Utilice contraseña" y siga los pasos para controlar por voz sus dispositivos inteligentes.



Compartir dispositivo

1. En la pantalla principal del menú de tu Aire Acondicionado Lanix Toque “Compartir Equipo”, aparecerá la pantalla emergente Compartir Equipo.
2. Toque “Añadir lo compartido”.
3. Seleccione “Compartir con la cuenta Lanix Smart Home”, seleccione el país y la cuenta con la que quiere compartir el dispositivo.
4. Toque “Finalizado” y la cuenta aparecerá en su lista para compartir.
5. Es necesario que el miembro con el que se comparte el dispositivo deslice su pantalla de inicio hacia abajo para actualizar sus dispositivos, después de esto el dispositivo deberá aparecer disponible.
6. Para dejar de compartir la cuenta con la que compartió el dispositivo deslice hacia la izquierda, la opción de “Borrar” aparecerá, dar click en ella y confirmar.

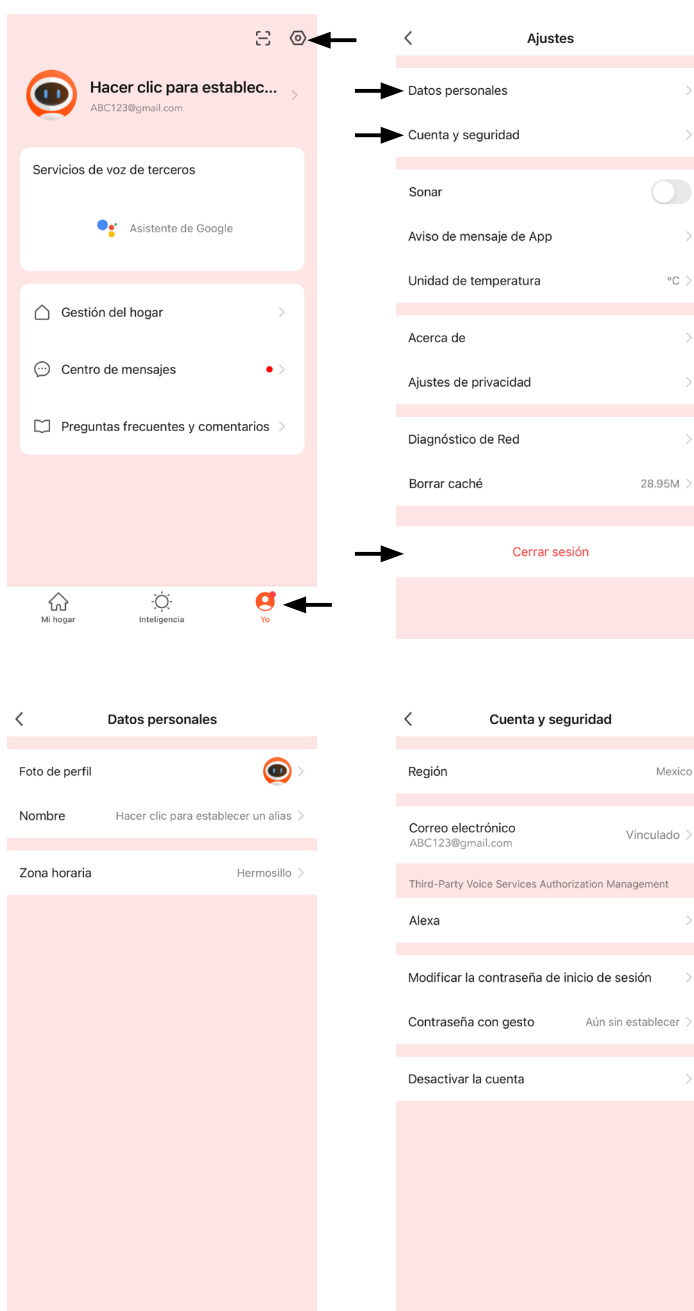




Ajustes de perfil y cuenta

En este apartado podrás hacer ajustes en tu Nombre, Zona horaria y Seguridad.

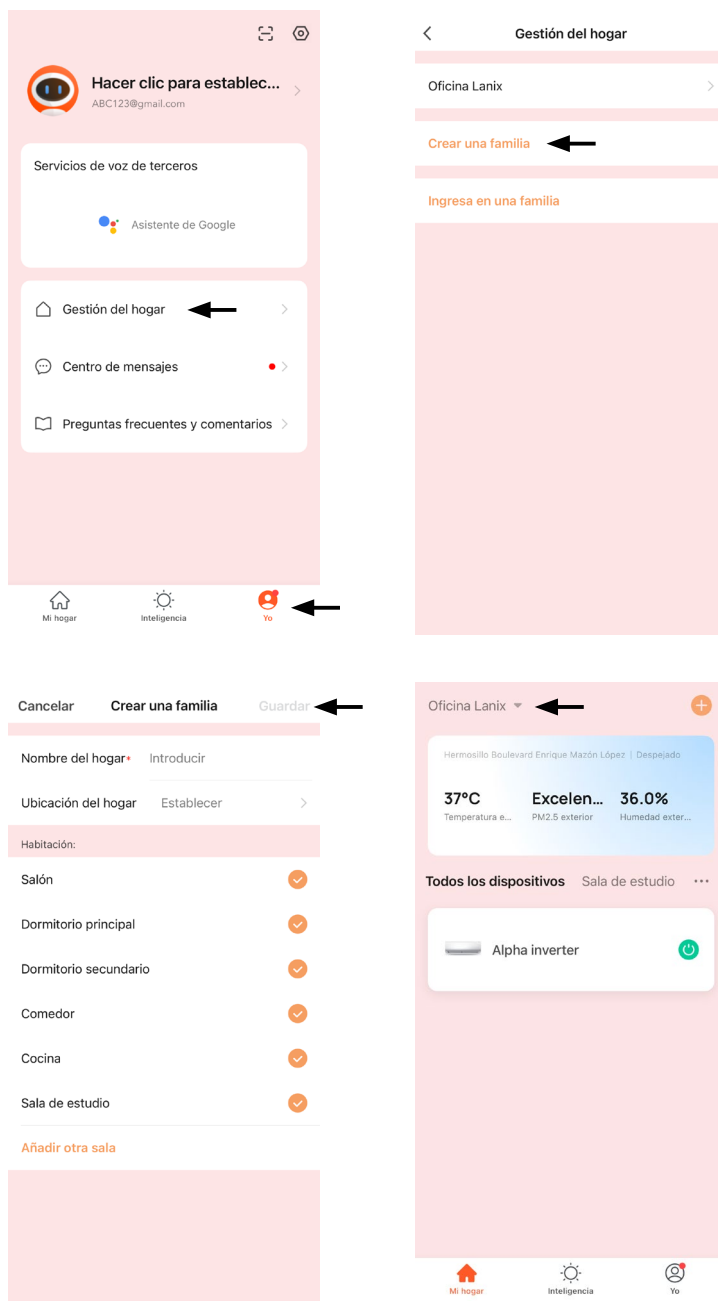
1. Para acceder da click en el icono “Yo” en la pantalla principal.
2. Toque el icono de la esquina superior derecha.
3. Para cambiar el nombre, agregar una foto de perfil o cambiar la zona, horaria ingrese a “Datos personales”.
4. Para Cambiar la región, correo electrónico, modificar la contraseña o desactivar su cuenta ingrese a “Cuenta y seguridad”.
5. Para Cerrar sesión de click en “Cerrar Sesión”.



Gestión del hogar

En este apartado podrás hacer ajustes y crear familias para organizar mejor tus dispositivos.

1. Para crear una familia es necesario dar click en el icono “Yo” en la pantalla principal y seleccionar “Gestión del hogar”.
2. Seleccionar “Crear familia” esto desplegará una lista de opciones para personalizar esta familia, una vez seleccionados seleccione “Guardar”.
3. Su familia aparecerá en su pantalla principal si selecciona “Mi Hogar”, puede modificarla o eliminarla desde el menú “Gestión del Hogar”.



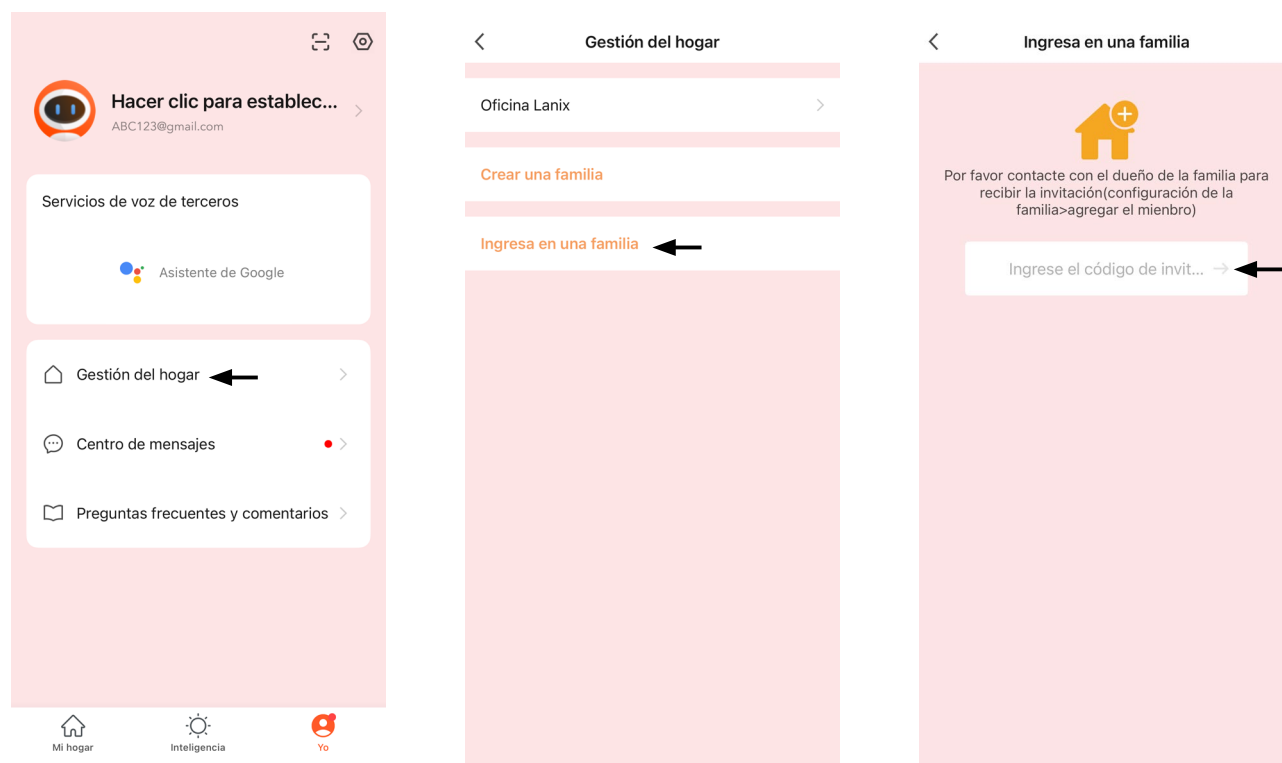
Ingresa a la familia de alguien más / Invite a alguien a formar parte de una familia, esto le dará control sobre los dispositivos de dicha familia, conveniente para no depender de solamente 1 teléfono como control.

1. Ingresa al menú “Gestión del Hogar” para ingresar a la familia de alguien más, seleccione “Ingresa en una familia” e introduzca el código de invitación.
2. Para añadir a un miembro a su familia Ingresa al menú “Gestión del Hogar” seleccione su familia, de click en “Añadir miembro” Seleccione el método de invitación, ingrese la cuenta e información del invitado y espere a que confirme la invitación, este aparecerá como miembro del hogar en su menú “Gestión del Hogar”.
3. Para eliminar a algún miembro, ingrese a su familia y seleccione al miembro, de click en “Eliminar miembro”.

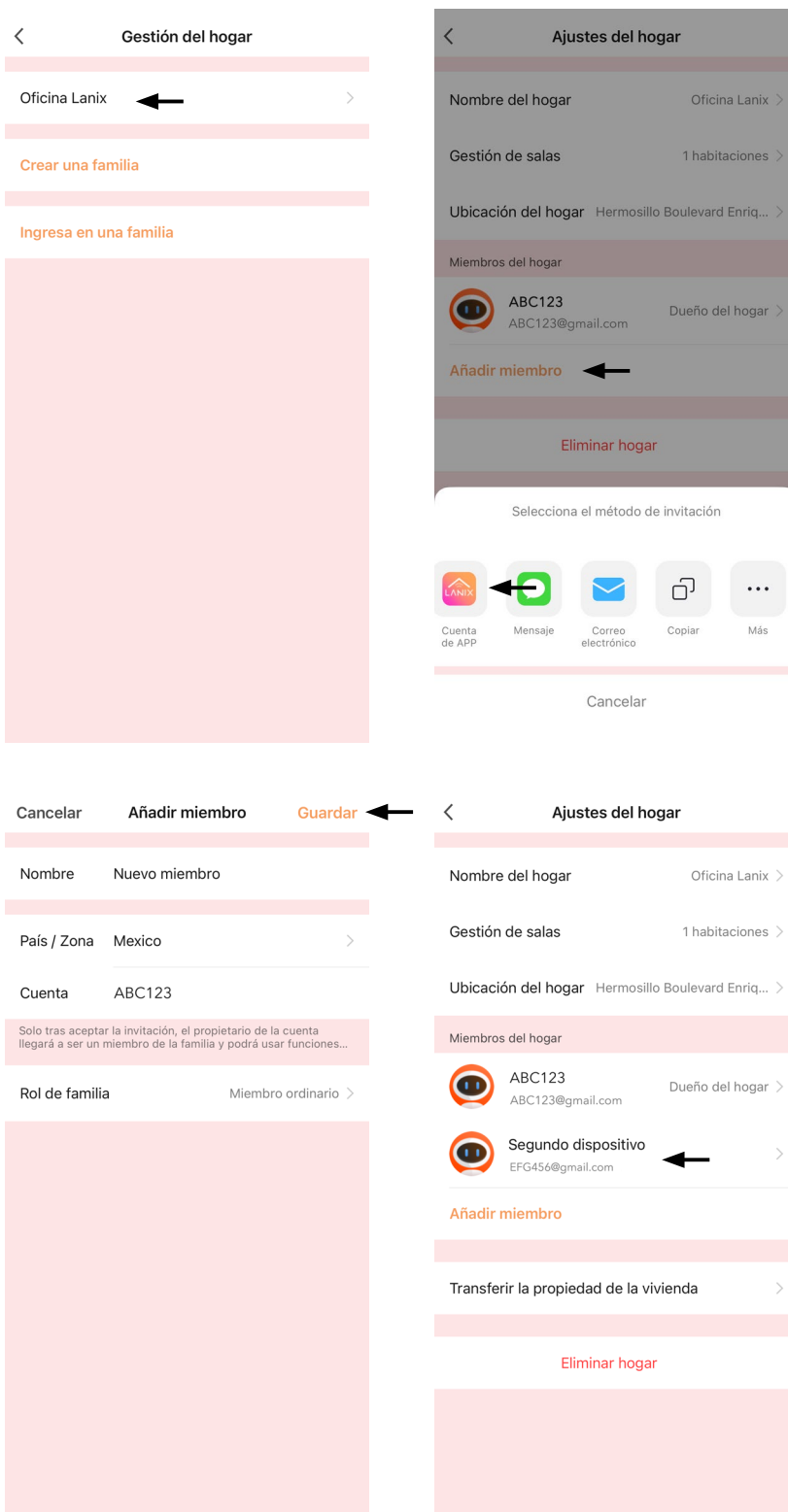
Nota

- ✓ La manera estándar es a través de la app Lanix Smart home ingresando su cuenta y dándole click en guardar, otros métodos disponibles: Link de invitación por redes sociales, Mensaje de Texto o correo electrónico.

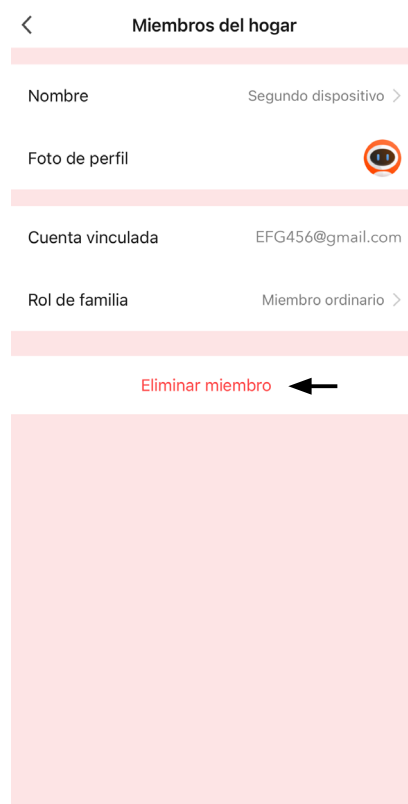
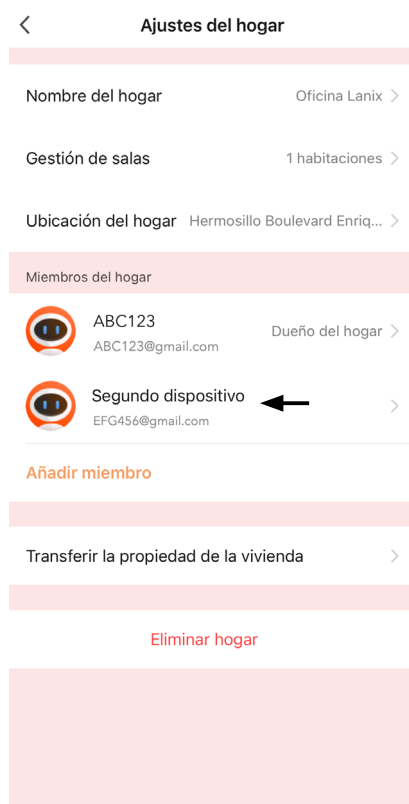
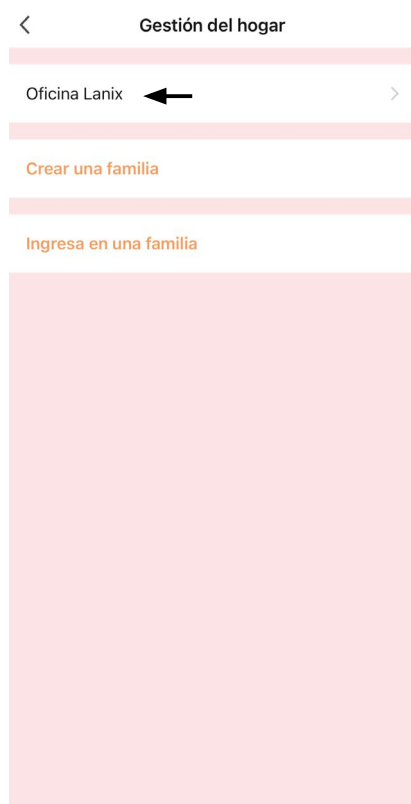
Ingresa a una familia



Añadir a alguien a una familia



Eliminar miembro de la familia



Capítulo 6

Nota importante

1. La APP Lanix Smart Home se puede modificar sin previo aviso para mejorar la calidad.
2. En caso de que la intensidad de la señal de Wi-Fi se debilite, la App e puede desconectarse. Así que asegúrese de que la unidad interior esté cerca del enrutador inalámbrico.
3. La función del servidor DHCP debe activarse para el enrutador inalámbrico.
4. La conexión a internet puede fallar debido a un problema de cortafuegos. En este caso, contacte a su proveedor de servicios de internet.

Resolución de fallos

Descripción	Análisis de causa
El aire acondicionado no se puede configurar correctamente	1. Confirme que el móvil está conectado al enrutador WLAN SSID y la contraseña es correcta; 2. Confirme si hay configuraciones adicionales del enrutador WLAN tal y como se muestran abajo. 1) Cortafuegos por el propio enrutador o por PC 2) Filtrado de direcciones MAC 3) SSID oculto 4) Servidor DHCP Reinicie el enrutador WLAN, el dispositivo móvil y el aire acondicionado (módulo WLAN) y conecte de nuevo el aire acondicionado mediante el modo CF. Antes de reiniciar, compruebe que nadie se ha conectado al mismo aire acondicionado.
El móvil no puede controlar el aire acondicionado	1. Cuando se reinicia el aire acondicionado (módulo WLAN) y la aplicación muestra la eliminación del dispositivo, si se ignora esta confirmación, el dispositivo móvil perderá el permiso de control del aire acondicionado. Usted tendrá que conectar de nuevo el aire acondicionado mediante el modo CF. 2. En caso de fallo de energía, el dispositivo móvil perderá el permiso de control del aire acondicionado por 3 minutos después de un corte de energía. (La notificación aparecerá ahora en el dispositivo móvil.) Si usted no puede controlar la aplicación (aire acondicionado) incluso después de la restauración de la energía, tiene que conectar de nuevo el aire acondicionado mediante el modo CF.
El móvil no puede encontrar el aire acondicionado	1. La Aplicación muestra el dispositivo de aire acondicionado fuera de línea. Compruebe las siguientes condiciones. 1) El aire acondicionado ha sido reconfigurado. 2) Aire acondicionado fuera de energía. 3) Enrutador fuera de energía. 4) El aire acondicionado no se puede conectar al enrutador. 5) El aire acondicionado no se puede conectar a la red a través del enrutador. 6) El dispositivo móvil no se puede conectar a la red. 2. Después de agregar el dispositivo, desaparece en la lista de dispositivos. Mantenga presionado y deslice hacia abajo para actualizar la lista de dispositivos. Si no tiene ningún cambio, apague la aplicación y vuelva a encenderla.

Capítulo 7

Especificación del módulo Wi-Fi e información básica

1. Especificaciones mínimas en un teléfono inteligente:

Android versión 5.0 o superior

IOS versión 9.0 o superior

2. Parámetros básicos para módulo Wi-Fi

Parámetros	Detalles
Frecuencia de red	2,400 - 2,500 GHz
Estándares de WLAN	IEEE 802.11 b/g/n (canales 1-14)
Soporte de pila de protocolos	IPv4/IPv6/TCP/UDP/HTTPS/TLS/MulticastDNS
Soporte de seguridad	WEP/WPA/WPA2/AES128
Soporte de tipo de red	STA/AP/STA+AP



www.lanix.com