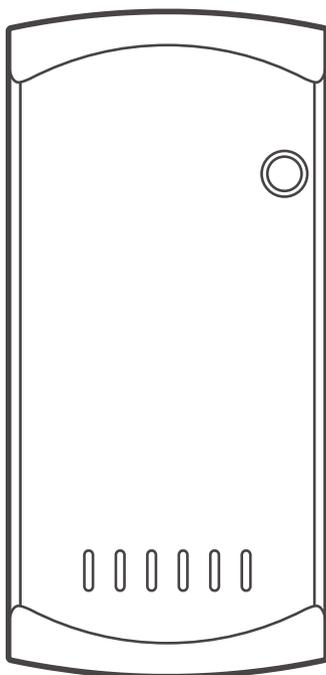




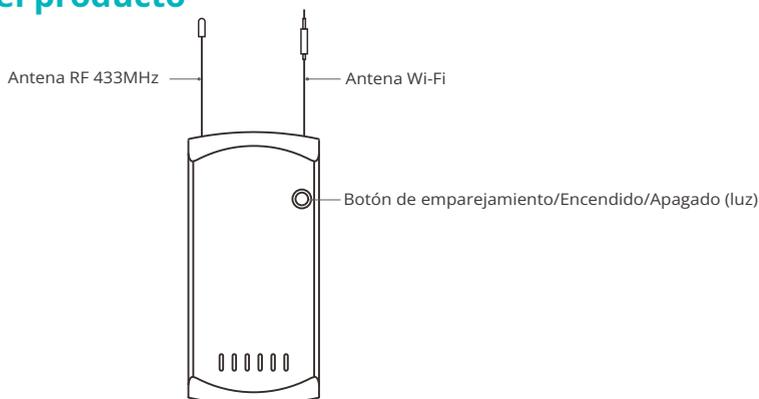
iFan04

Manual de usuario V1.2



**Controlador inteligente Wi-Fi
de ventilador de techo y de luz**

Información del producto



⚠ El peso del dispositivo es inferior a 1 kg y la altura de instalación recomendada es inferior a 2 m.

Características

Este es un controlador inteligente Wi-Fi para el ventilador de techo con luz que le permite encender y apagar de forma remota el ventilador y la luz, ajustar la velocidad programar el encendido/apagado y compartirlo con su familia para controlarlo juntos, etc. en la aplicación eWelink.



Control remoto



Temporizadores



Control por voz



Control compartido



Ajuste de velocidad del ventilador



Escenas inteligentes



Sincronización de estado



Control remoto 433Mhz



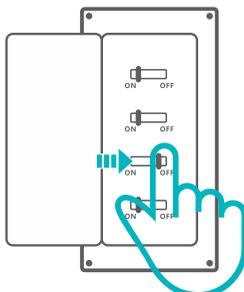
Control LAN



Control por grupos

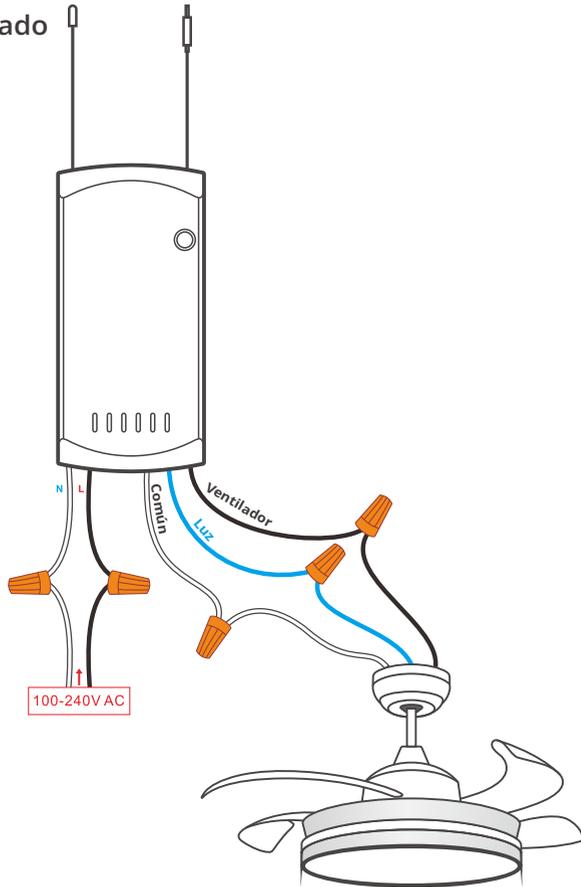
Instrucciones de operación

1. Desenergice



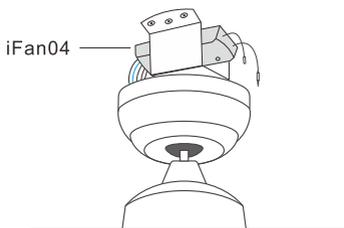
⚠ La instalación y el mantenimiento del dispositivo deben ser realizados por un electricista profesional. Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice ninguna conexión ni toque el conector de terminal mientras el dispositivo esté energizado.

2. Instrucciones de cableado



- ⚠ Instale dispositivos de protección antes de conectar el cable con corriente. (por ejemplo, fusibles o interruptores de aire).
- ⚠ Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente.
- ⚠ Para garantizar la seguridad de su instalación eléctrica, es esencial que se haya instalado un disyuntor miniatura (MCB) o un disyuntor accionado por corriente residual (RCBO) con una clasificación eléctrica de 5 A antes del iFan04-L.

3. Instalación del equipo



>



4. Descargue la aplicación eWeLink

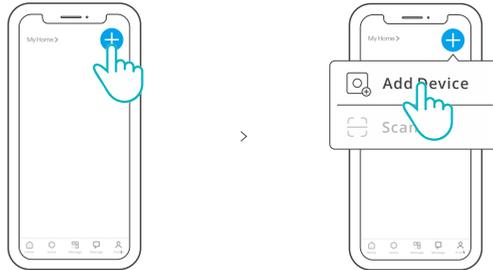


5. Energice

Después de energizarlo, el dispositivo ingresará al modo de emparejamiento rápido durante el primer uso, luego el dispositivo emitirá dos pitidos cortos y un pitido largo.

- ⓘ El dispositivo saldrá del modo de emparejamiento rápido si no se vincula dentro de 3 min. Si desea ingresar nuevamente al modo de emparejamiento rápido, mantenga presionado el botón de emparejamiento durante 5 segundos o siga encendiendo y apagando el dispositivo repetidamente 3 veces (encendido-apagado-encendido-apagado-encendido) hasta que el zumbador emita dos pitidos cortos y un pitido largo.

6. Agregue el dispositivo



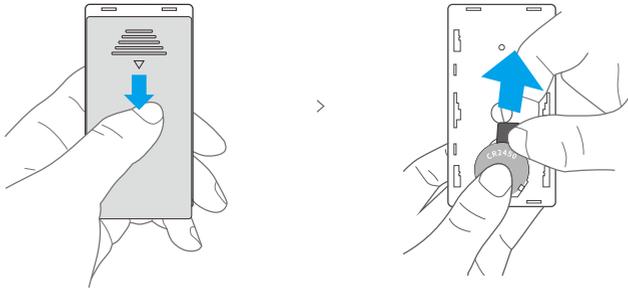
Toque "+" y seleccione "Agregar dispositivo", luego siga las instrucciones en la aplicación.

Modo de emparejamiento compatible

Si no puede ingresar al modo de emparejamiento rápido, intente el "Modo de emparejamiento compatible" para emparejar.

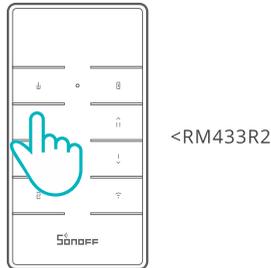
- 1 Mantenga presionado el botón de emparejamiento durante 5 seg hasta que el timbre emita dos pitidos cortos y uno largo. Vuelva a presionar el botón de emparejamiento durante 5 seg hasta que el timbre emita una frecuencia alta de pitidos, lo que significa que el dispositivo ha ingresado al "modo de emparejamiento compatible".
 - 2 Toque "+" y seleccione "Agregar dispositivo"; luego, seleccione "Modo compatible" en la aplicación. Seleccione el SSID de Wi-Fi ITEAD-***** e ingrese la contraseña 12345678. Luego, regrese a la aplicación eWeLink y toque "Siguiente". Espere hasta que se complete el emparejamiento.
- ⓘ Apague y encienda el dispositivo repetidamente 5 veces (enciende-apaga-enciende-apaga-enciende-apaga-enciende-apaga-enciende) para ir al "modo de emparejamiento compatible".

Retire el aislante de la batería



Después de la configuración de fábrica, el control remoto RM433R2 está vinculado al iFan04 de manera predeterminada. Simplemente retire el aislante de la batería para usarlo. Si el dispositivo conectado al iFan04 no se controla mediante el control remoto, intente enseñar el control remoto nuevamente.

Método de aprendizaje para el control RM433R2 y el iFan04



Después de encender iFan04, presione cualquier botón en el control hasta que el timbre emita un sonido de "bip" dentro de 5s, luego todos los botones se habrán aprendido correctamente. Si no realiza ningún paso dentro de 5s, encienda el dispositivo nuevamente y repita la operación anterior.

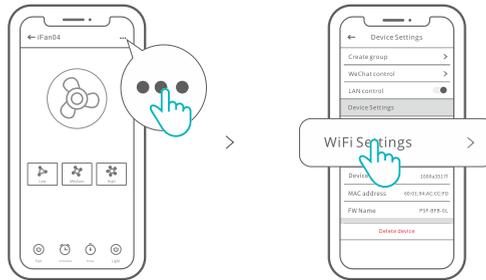
⚠ Este dispositivo puede memorizar hasta 10 mandos a distancia. El mando a distancia número 11 cubrirá automáticamente el primero memorizado, y así sucesivamente.

Especificaciones

Modelo	iFan04-L
Entrada	100-240V~50/60Hz 5A Máx.
Salida	Luz: 100-240 V~ 50/60 Hz 3A Máx. Lámpara de tungsteno: 360W/120V Máx. LED: 150W/120V Máx. Ventilador: 100-240V~50/60Hz 2A Máx.
RF	433,92 MHz (solo recepción)
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Sistemas operativos	Android e iOS
Temperatura de trabajo	-10°C~40°C
Material	PC V0
Dimensiones	116x55x26mm

Cambiar red

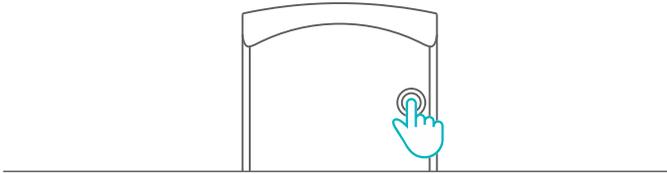
Seleccione "Configuración de Wi-Fi" en la interfaz de "Configuración del dispositivo" en la aplicación eWelink para cambiar.



Restablecer el emparejamiento

Método 1:

Presione el "botón de emparejamiento" en el dispositivo durante 5 segundos hasta que el zumbador emita dos pitidos cortos y uno largo, luego suéltelo, lo que significa que el dispositivo ha ingresado al modo de emparejamiento rápido, por lo que se puede agregar nuevamente a la aplicación eWelink.



Método 2:

Presione el "botón de emparejamiento" en el control remoto RM433R2 durante 5 segundos hasta que el zumbador emita dos pitidos cortos y uno largo, luego suéltelo, lo que significa que el dispositivo ha ingresado al modo de emparejamiento rápido, por lo que se puede agregar nuevamente a la aplicación eWelink.



Método 3:

Encienda y apague el dispositivo repetidamente 3 veces (enciende-apaga-enciende-apaga-enciende) hasta que el zumbador emita dos pitidos cortos y uno largo y luego suéltelo, lo que significa que el dispositivo ingresa al modo de emparejamiento rápido, por lo que se puede agregar nuevamente a la aplicación eWelink.

⚠ En el modo de emparejamiento rápido, presione cualquier botón del control remoto para salir del modo actual.

Restablecimiento de fábrica

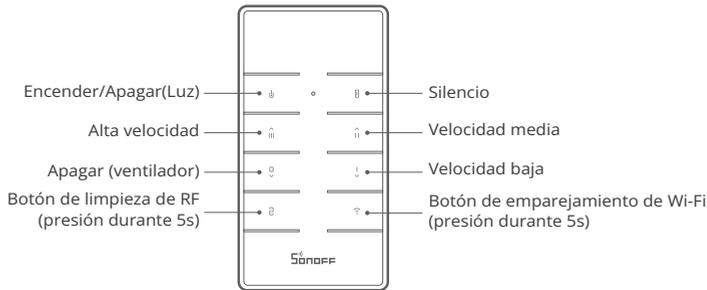
Al eliminar el dispositivo en la aplicación eWelink se restaurará a la configuración de fábrica.

Especificaciones del control remoto

Modelo	RM433R2
RF	433.92MHz
Tamaño del control remoto	87x45x12mm
Tamaño de la base del control	86x86x15mm (No incluida)
Alimentación	Pila de botón de 3V x 1 (modelo de batería: Cr2450)
Material	PC V0

Introducción al control remoto

Presione el "botón de emparejamiento" en el dispositivo durante 5 segundos hasta que el zumbador emita dos pitidos cortos y uno largo, luego suéltelo, lo que significa que el dispositivo ha ingresado al modo de emparejamiento rápido, por lo que se puede agregar nuevamente a la aplicación eWeLink.



Método de limpieza de RF:

Mantenga presionado el botón de borrado de RF durante 5s y el timbre sonará "bip, bip" después de que el borrado se haya realizado correctamente.

El timbre del iFan04 en la configuración predeterminada de fábrica le indicará con un "bip" cuando encienda o apague el ventilador, ajuste la velocidad del ventilador y el dispositivo ingrese al modo de emparejamiento, pero no se emitirá ningún sonido de "bip" cuando encienda o apague la luz. Puede presionar el botón "Silencio" en el control remoto RM433R2 emparejado para silenciar el timbre.

Problemas comunes

Error al emparejar dispositivos Wi-Fi con la aplicación eWeLink

1. Asegúrese de que el dispositivo esté en modo de emparejamiento. Después de tres minutos de emparejamiento fallido, el dispositivo saldrá automáticamente del modo de emparejamiento.
2. Active los servicios de ubicación y permita el permiso de ubicación. Antes de elegir la red Wi-Fi, los servicios de ubicación deben estar activados y dé el permiso de ubicación. El permiso de información de ubicación se utiliza para obtener información de la lista de Wi-Fi. Si hace clic en Deshabilitar, no podrá agregar dispositivos.
3. Asegúrese de que su red Wi-Fi funcione en la banda de 2,4 GHz.
4. Asegúrese de ingresar un SSID y una contraseña de Wi-Fi correctos, sin caracteres especiales. La contraseña incorrecta es una razón muy común para el error de emparejamiento.
5. El dispositivo debe acercarse al enrutador para obtener una buena condición de señal de transmisión durante el emparejamiento.

FCC compliance statement

1.This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

2.Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a

residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Scatola	Manuale
PAP 21	PAP 22
Carta	Carta
RACCOLTA	
Verifica le disposizioni del tuo Comune. Separa le componenti e conferiscile in modo corretto.	

ISED Notice

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003(B).

This device complies with RSS-247 of Industry Canada.

Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la Classe B conforme à la norme NMB-003(B) du Canada.

Cet appareil est conforme à la norme RSS - 247 d'Industrie

Canada. Le fonctionnement est soumis à la condition que cet appareil ne provoque pas d'interférences nuisibles.

ISED Radiation Exposure Statement

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la ISED établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et fonctionner à au moins 20cm de distance d'un radiateur ou de votre corps.

Cet émetteur ne doit pas être co-localisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

SAR Warning

Under normal use of condition, this equipment should be kept a separation distance of at least 20 cm between the antenna and the body of the user.

Dans des conditions normales d'utilisation, cet équipement doit être maintenu à une distance d'au moins 20 cm entre l'antenne et le corps de l'utilisateur.

EU Declaration of Conformity

Hereby, Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. declares that the radio equipment type iFan04-L, iFan04-H, RM433R2 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://sonoff.tech/compliance/>.



WARNING!

Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard.

This product contains a coin / button cell battery. If the coin / button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children.

If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Do not replace a battery with an incorrect type.

Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

For CE Frequency

EU Operating Frequency Range:

iFan-04H, iFan-04L

Wi-Fi: 802.11 b/g/n 2412-2472 MHz

433.92MHz (Receive Only)

EU Output Power:

Wi-Fi 2.4G ≤ 20dBm

RM433R2

SRD: 433.92MHz

433.92MHz ≤ 10dBm

WEEE Disposal and Recycling Information



All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.



Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

1001, BLDG8, Lianhua Industrial Park, shenzhen, GD, China

ZIP code: 518000

Website: sonoff.tech

Service email: support@itead.cc

MADE IN CHINA

