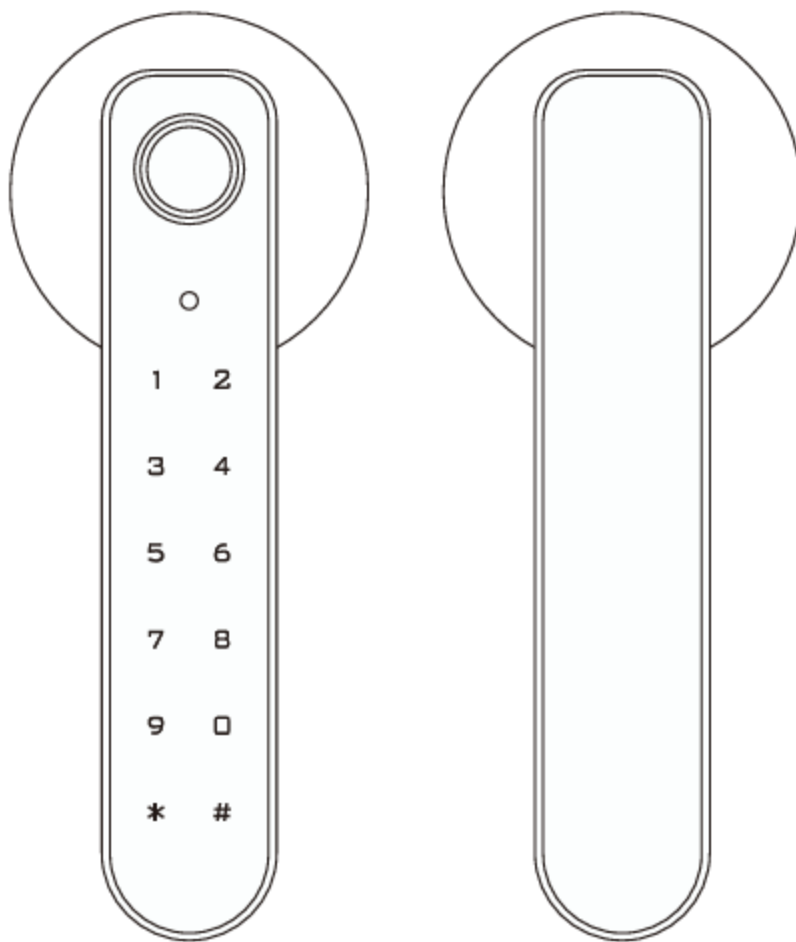


Cerradura inalámbrica inteligente



Manual de Usuario

INTRODUCCIÓN

El dispositivo es una cerradura inalámbrica con manija, que funciona con huella digital y PIN, y admite hasta 100 usuarios con huella digital y 155 usuarios con PIN.
Con 4 baterías AAA, puede funcionar aproximadamente durante 6 meses (basado en 30 usos por día), y recordará de manera inteligente a los usuarios que deben reemplazar las baterías cuando estén bajas.

Versión opcional:

Con Bluetooth Tuya (admite 100 usuarios mediante la APP).
Las personas pueden instalar la APP para acceder fácilmente a la puerta con su teléfono inteligente (para la operación de la APP, consulte el manual de la aplicación).

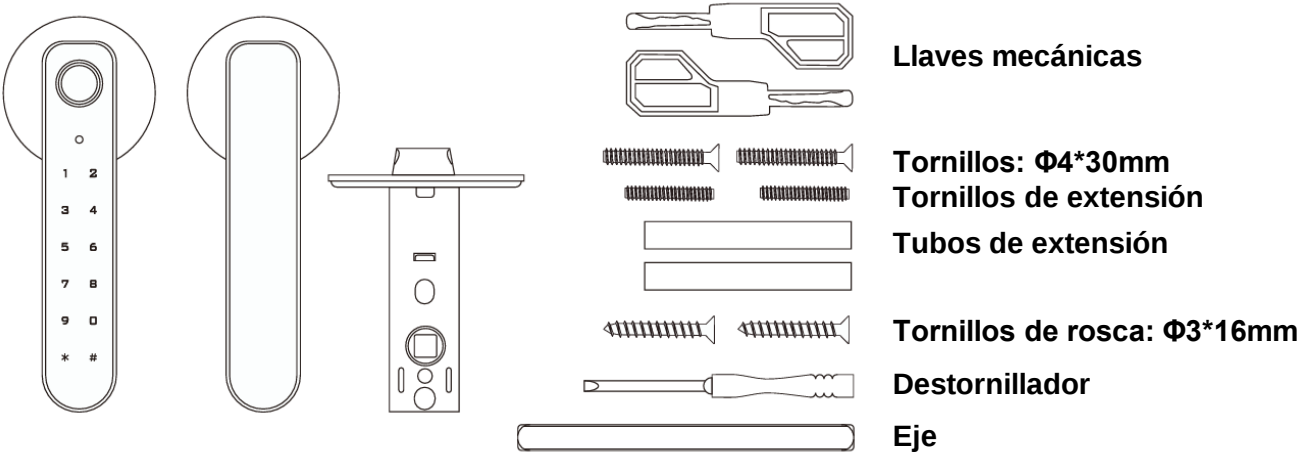
Características:

- Carcasa de aleación de zinc
- 255 usuarios (100 huellas digitales + 155 PIN)
- Longitud del PIN: 4~6 dígitos
- Con puerto USB para alimentación de emergencia
- Con llave mecánica de respaldo para acceso de emergencia

Especificaciones

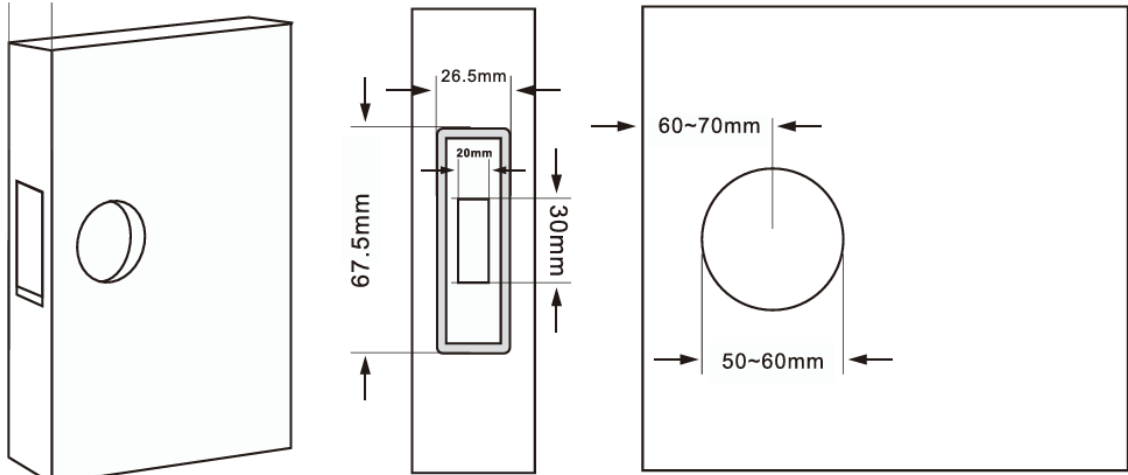
Capacidad de usuarios	255
Huella	100 (Incluye 1 Huella Maestra)
PIN	155
Longitud del PIN	4~6 Dígitos
Corriente en Reposo	≤25μA
Corriente de trabajo	≤120mA
Voltaje de operación	4 baterías AAA
Temperatura de operación	-25°C~60°C
Material	Aleación de zinc
Dimensiones	L165 x W29 x D65.5 (mm)
Peso de envío	1.2 kg

Contenido

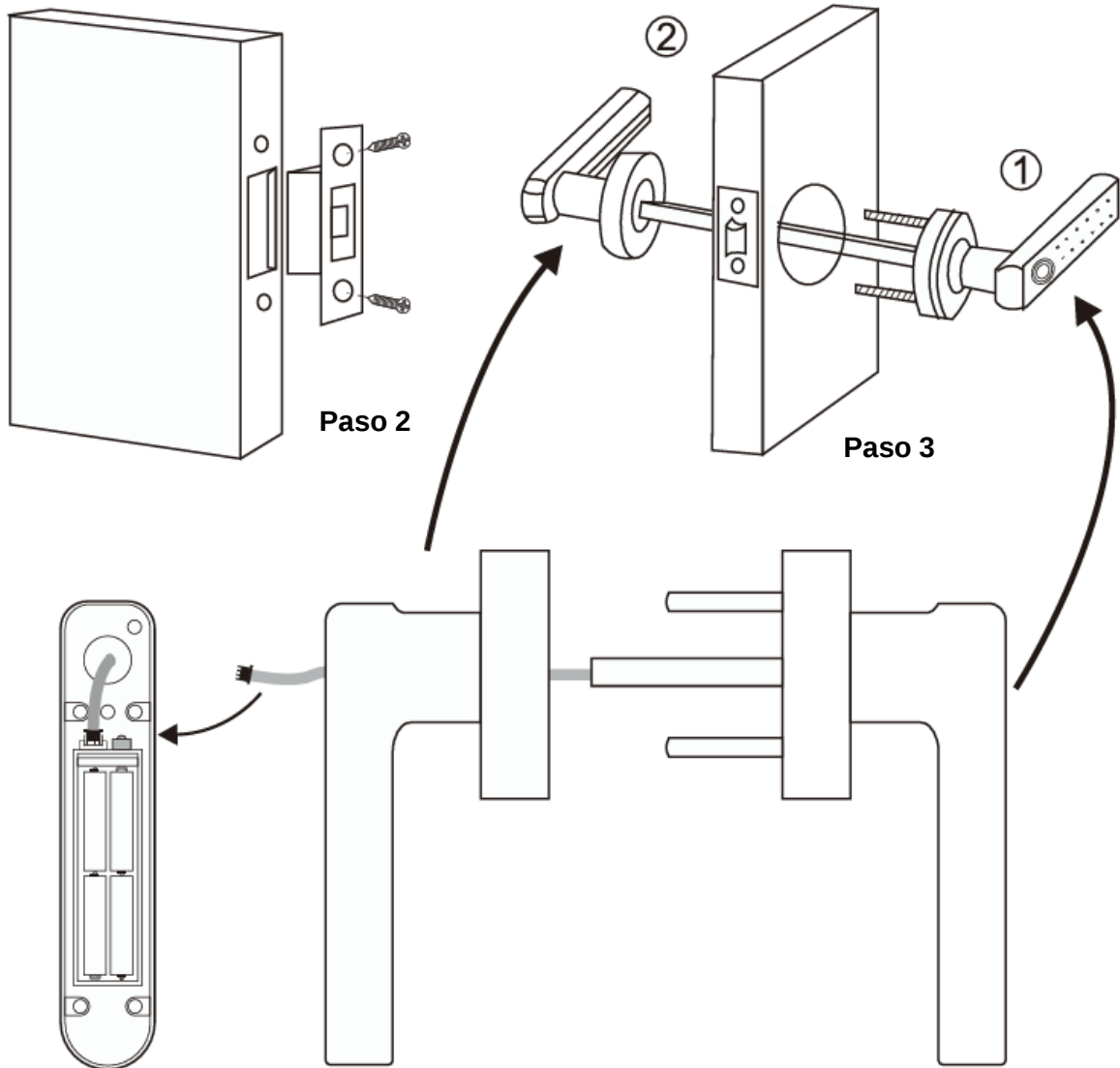


INSTALACIÓN

Ancho de la puerta
→ 40~50mm ←



Paso 1



Paso 2

Paso 3

Programación Simplificada

Descripción de la Función	Operación
Entrar a Modo Programación	* + (Código maestro) + # (123456 es el código maestro por defecto)
Cambiar el Código Maestro	0 + Nuevo código + # + Confirmación del código + # (El código nuevo deberá ser de 6 dígitos)
Añadir Huella	1 + Colocar huella 3 veces + # (Se pueden añadir continuamente)
Añadir PIN	1 + PIN + # (El PIN deberá ser de 4 a 6 dígitos) (Se pueden añadir continuamente)
Eliminar usuarios	2 + Huella a eliminar + # 2 + PIN a eliminar + # 2 + ID del usuario a eliminar + # (Los usuarios pueden eliminarse continuamente)
Salir del modo de programación	*
Cómo liberar la puerta	
Acceso por huella	Colocar la huella registrada
Acceso por PIN	PIN + #
Bloquear la puerta inmediatamente	0 + #

PROGRAMACIÓN

Cambiar Código Maestro

Paso de programación	Combinación de teclas
1. Entrar a programación	* + Código maestro + # (123456 es el código maestro por defecto)
2. Cambiar el código maestro	0 + Nuevo código maestro + # + Confirmación del Nuevo código + # (El nuevo código deberá contener 6 dígitos)
3. Salir de programación	*

Añadir usuarios

(ID de Usuarios con Huella: 0 - 98, ID de usuarios de PIN: 100 - 254, PIN 4 - 6 dígitos)

Paso de programación	Combinación de teclas
1. Ingresar a programación	* + Código maestro + #
Añadir usuario con huella digital	
2. Usando asignación de ID automática (Permite al dispositivo asignar automáticamente el ID al siguiente número disponible).	1 + Colocar la huella 3 veces + # (Se pueden añadir continuamente)
2. Seleccionar ID específico (Permite asociar la huella a un ID de usuario específico).	1 + ID de usuario + Colocar huella 3 veces + #
Añadir usuario con PIN	
2. Usando asignación de ID automática (Permite al dispositivo asignar automáticamente el ID al siguiente número disponible).	1 + PIN + # (Se pueden añadir continuamente)
2. Seleccionar ID específico (Permite asociar la huella a un ID de usuario específico).	1 + ID de usuarios + PIN + #
3. Salir de programación.	*

Eliminar usuarios

Paso de programación	Combinación de teclas
1. Entrar a programación	* + Código maestro +
2. Eliminar el usuario por huella o PIN	2 + Colocar huella / PIN a Eliminar + # (Los usuarios pueden eliminarse continuamente)
2. Eliminar el usuario por ID	2 + ID de usuario + #
2. Eliminar todos los usuarios	2 + Código maestro + #
3. Salir de programación	*

Añadir / Eliminar huella maestra

Paso de programación	Combinación de teclas
1. Entrar a programación	* + Código maestro + #
2. Añadir huella maestra	5 + Colocar huella 3 veces + #
2. Eliminar huella maestra	5 + Código maestro + #
3. Salir de programación	*

Nota: Si todas las huellas maestras son eliminadas, se deberá apagar y encender la cerradura para establecer una nueva.

Uso de Huella maestra

Añadir / Eliminar usuarios con la Huella Maestra	
Añadir usuario de Huella o PIN	1. Colocar Huella Maestra . 2. Colocar Huella nueva 3 veces o ingresar el nuevo PIN . 3. Colocar Huella Maestra nuevamente.
2. Eliminar el usuario por Huella o PIN	1. Colocar Huella Maestra 2 veces dentro de 5 segundos 2. Colocar Huella o PIN a eliminar . 3. Colocar Huella Maestra nuevamente.

Configuración del Relé

La configuración del relé determina el comportamiento del relé de salida al activarse.

Paso de programación	Combinación de teclas
1. Entrar a programación	* + Código maestro + #
2. Modo de pulso	3 + (1-99) + # El valor por defecto del pulso es de 5s
2. Modo Encendido/Apagado	3 + 0 + #
3. Salir de programación	*

Configurar el Modo de Acceso

Para el modo de acceso múltiple el intervalo de tiempo para leer huellas o ingresar PINs no debe exceder los 5 segundos, de lo contrario, el dispositivo saldrá automáticamente al modo de espera.

Paso de programación	Combinación de teclas
1. Entrar a programación	* + Código maestro +
2. Acceso por huella	4 + 0 + #
2. Acceso por PIN	4 + 2 + #
2. Acceso por huella o PIN	4 + 3 + # (por defecto)
2. Múltiple Huella y PIN	4 + 3 + (2-9) + # De 2-9 usuarios deben verificar con menos de 5s de diferencia para poder acceder.
3. Salir de programación	*

Configurar respuesta visual y de audio

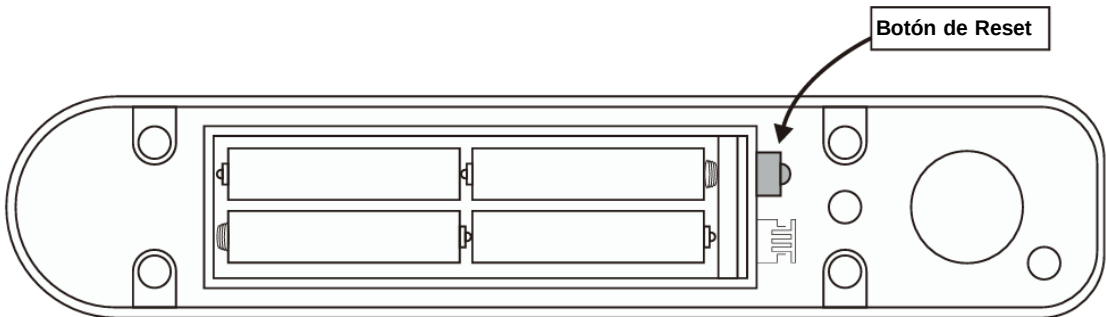
Paso de programación	Combinación de teclas
1. Entrar a programación	* + Código maestro + #
2. Desactivar audio Activar audio	6 + 0 + # 6 + 1 + # (por defecto)
2. Iluminación del teclado apagada Iluminación se apaga tras 5s	6 + 2 + # 6 + 3 + # (por defecto)
2. LED del sensor de huella apagado LED del sensor de huella encendido	6 + 4 + # 6 + 5 + # (por defecto)
3. Salir de programación	*

Cómo abrir y cerrar la cerradura

1. Abrir el cerrojo	PIN + # Colocar huella registrada
2. Cerrar el cerrojo	0 + #

Restablecer a valores de fábrica

Remover las baterías y presionar el botón de reset, dejándolo presionado, volver a colocar las baterías. El LED color naranja se encenderá después de 5 segundos y se escuchará un pitido. En ese momento se puede dejar de presionar el botón de reset. El reinicio estará completo. (Este reinicio no elimina la información de los usuarios).



INDICADORES DE SONIDO E ILUMINACIÓN

Estado de operación	LED rojo	LED verde	Buzzer
En espera (stand by)	Apagado	Apagado	-
Presionando una tecla	-	-	Un beep
Entrar a programación	Encendido	Apagado	Un beep
En modo programación	Encendido	Encendido	-
Error de operación	-	-	Tres beeps
Abrir el cerrojo	-	Encendido	Un beep
Batería baja	La puerta abrirá con el LED rojo encendido y dos beeps (uno corto y uno largo). Si la batería no es suficiente, el lector de huella podría no funcionar. En ese caso es necesario usar la llave mecánica o la alimentación por USB.		

(Nota: Cuando se agote la batería, puede usar el cable USB para alimentación de emergencia o usar la llave mecánica para abrir la cerradura).

CONTENIDO

Nombre	Cantidad
Caja de empaque	1 pieza
Cerradura inteligente	1 pieza
Cuerpo de la cerradura	1 pieza
Manual	1 pieza
Bolsa de accesorios	1 pieza