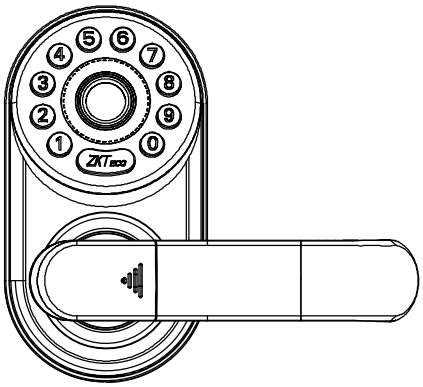
Manual de Usuario

Modelo: ML300
Versión: 1.0
Español



Contenido

Descripción del Producto.....1

Características del Producto.....1

Configuración de la Cerradura.....2

1. Restablecimiento de la Cerradura.....2
2. Emparejamiento de la Cerradura con la App.....2
3. Programación de la Cerradura en Modo Autónomo.....3
4. *Agregar el Gateway Inteligente.....5
5. *Conexión con Amazon Alexa o Google Assistant.....6

Cómo Utilizar.....6

Desbloqueo con Huella Digital.....6

Desbloqueo con Contraseña.....6

Desbloqueo con la Aplicación.....7

*Desbloqueo con Asistente Virtual.....7

Notas Importantes

1. Antes del registro, las nuevas cerraduras se pueden desbloquear mediante cualquier método de autenticación de forma predeterminada.

2. Primero se debe registrar un administrador, antes que cualquier otra operación en el modo autónomo.

3. Se necesitan cuatro pilas AA alcalinas (no incluidas) para alimentar el dispositivo. **NO SE RECOMIENDAN** pilas recargables y no alcalinas.

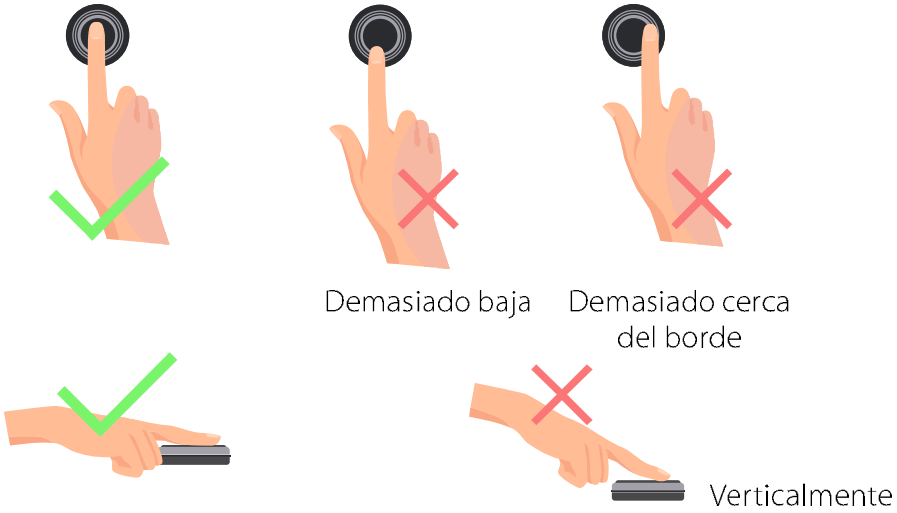
4. No quite las baterías de la cerradura cuando esté funcionando.

5. Las baterías deben reemplazarse cuando la cerradura parpadee con la luz roja junto con pitidos de 2 segundos después de encenderse.

6. Las cerraduras también están equipadas con llaves mecánicas para desbloqueo manual. Guarde las llaves mecánicas en un lugar seguro.

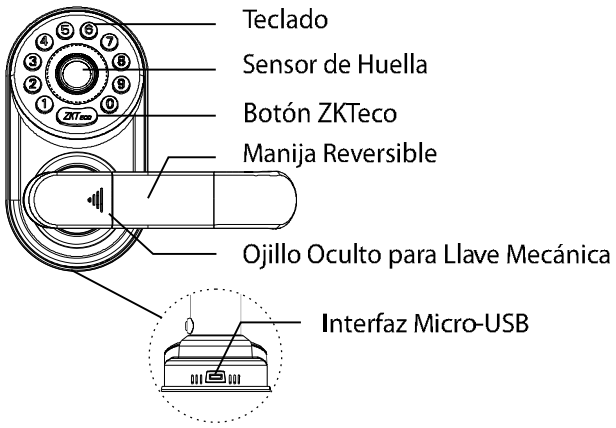
7. **Consejos de posicionamiento de huellas dactilares:**

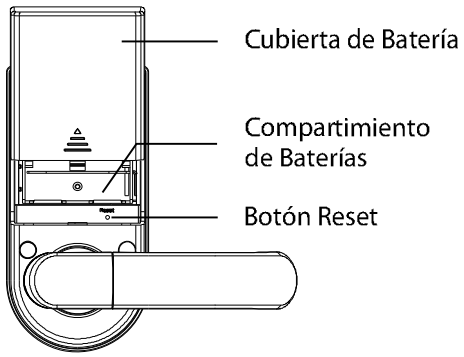
   Dedos recomendados: Índice, medio o anular; evite usar el pulgar o el meñique, ya que es difícil presionar con precisión sobre el lector de huellas digitales con estos.



Nota: utilice el método correcto al presionar con los dedos el lector de huellas digitales para registrarse e identificarse. Nuestra empresa no asumirá ninguna responsabilidad por problemas de reconocimiento que puedan resultar del uso incorrecto del producto. Nos reservamos el derecho de interpretación final y modificación de este punto.

Descripción del Producto





Unidad Exterior **Unidad Interior**

Características del Producto

Introducción al usuario:

1) La capacidad máxima de todos los usuarios es 100. La capacidad máxima de cada método de verificación (huella digital/contraseña) en total es de 100.

2) El propietario es la persona que posee la cerradura, la registra en la aplicación ZSmart y tiene todos los privilegios.

3) El administrador siempre puede desbloquear mediante huella digital, contraseña o aplicación. El administrador puede agregar o eliminar usuarios normales y controlar todas las configuraciones de la cerradura.

4) Los usuarios normales siempre pueden desbloquear mediante huella digital, contraseña o aplicación, y verificar los registros de apertura.

Inicialización: Todos los datos de usuario registrados se eliminarán y se restaurarán a la configuración predeterminada de fábrica.

Contraseña aleatoria: para proteger la contraseña, los usuarios pueden ingresar su contraseña con dígitos aleatorios antes o después de la contraseña real. El número máximo de dígitos ingresados debe ser menor o igual a 32. Por ejemplo: si la contraseña correcta es 123456, la contraseña aleatoria puede ser 89123456807, 1234562363, 389123456, etc.

Advertencia de batería baja: cuando la energía de las baterías es baja, la cerradura parpadeará con la luz roja junto con pitidos de 2 segundos después de encenderse. Entonces es necesario reemplazar las baterías.

Alerta de intentos ilegales: después de 5 intentos fallidos de verificación, la cerradura parpadeará con la luz roja junto con pitidos de 10 segundos y la cerradura no estará operativa en lo sucesivo.

Carga de emergencia: la parte inferior de la unidad exterior está provista de una interfaz Micro-USB. Use una batería de respaldo para cargar la cerradura cuando se quede sin energía.

Llave mecánica de emergencia: la llave mecánica se utiliza para abrir la puerta cuando la cerradura tiene algún mal funcionamiento electrónico. Deslice la tapa de la llave e inserte la llave para desbloquear en situaciones de emergencia.

Conectividad Bluetooth: la cerradura cuenta con comunicación BLE5.0, puede desbloquearla a través de su teléfono inteligente cuando el Bluetooth está conectado.

***Acceso remoto:** esta función solo está disponible en conjunto con un Gateway Inteligente adicional. Con este ya instalado, la cerradura se puede controlar de forma remota a través de la aplicación Zsmart.

***Control de asistente de voz:** esta función solo está disponible en conjunto con un Gateway Inteligente adicional. La cerradura se puede desbloquear usando sus comandos de voz a través de Amazon Alexa y el Asistente de Google.

Configuración de la Cerradura

1 Restablecimiento de la Cerradura

Tenga en cuenta que todos los datos de usuario registrados se eliminarán y se restaurarán a la configuración predeterminada de fábrica.

Si está emparejado con la aplicación: toque el botón EDITAR en la esquina superior derecha de la Interfaz del dispositivo y haga clic en "Desconectar y borrar datos" para eliminar la cerradura de su cuenta ZSmart. Luego presione y mantenga presionado el botón de reinicio hasta que escuche un pitido largo y dos pitidos cortos.

Si nunca se emparejó: Mantenga presionado el botón de reinicio hasta que escuche un pitido largo y dos pitidos cortos.

2 Emparejamiento de la Cerradura con la App

Paso 1

Busque la aplicación "ZSmart" en iOS App Store o Google Play Store, o escanee el código QR para descargar la aplicación.

Paso 2

Abra la aplicación ZSmart, regístrese e inicie sesión en la cuenta.

Paso 3

Asegúrese de que la cerradura esté en el modo predeterminado de fábrica. Active el permiso de Bluetooth en su teléfono inteligente y permanezca cerca de la cerradura (a menos de 5 metros sin obstáculos).

Paso 4

Toque el botón "+" en la esquina superior derecha, siga las instrucciones en pantalla para emparejar la cerradura automáticamente y comience a usarla.

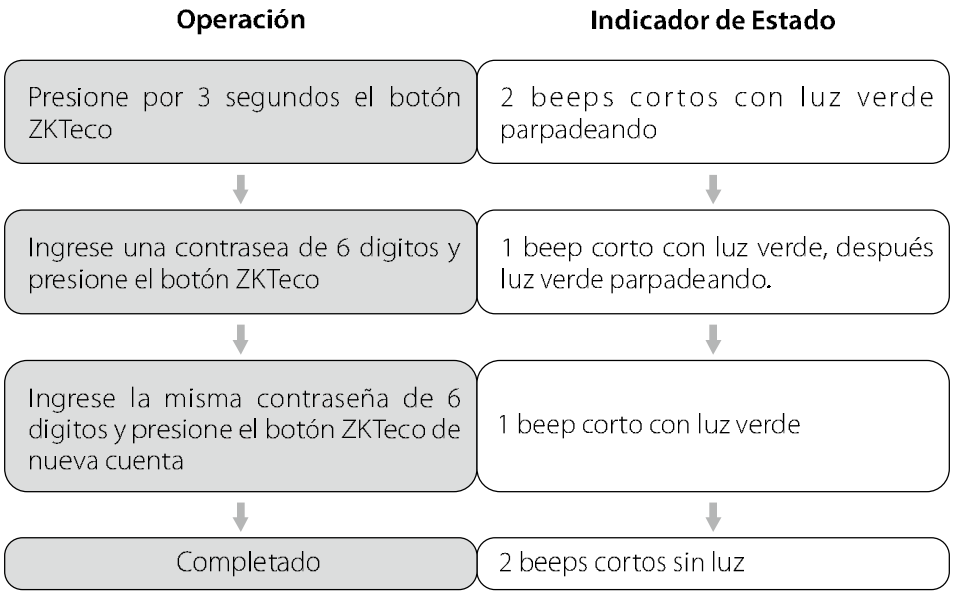
Notas: Si no desea utilizar la aplicación, consulte la siguiente sección, es decir, "Programación de la cerradura en modo independiente".

3 Programación de la Cerradura en Modo Autónomo

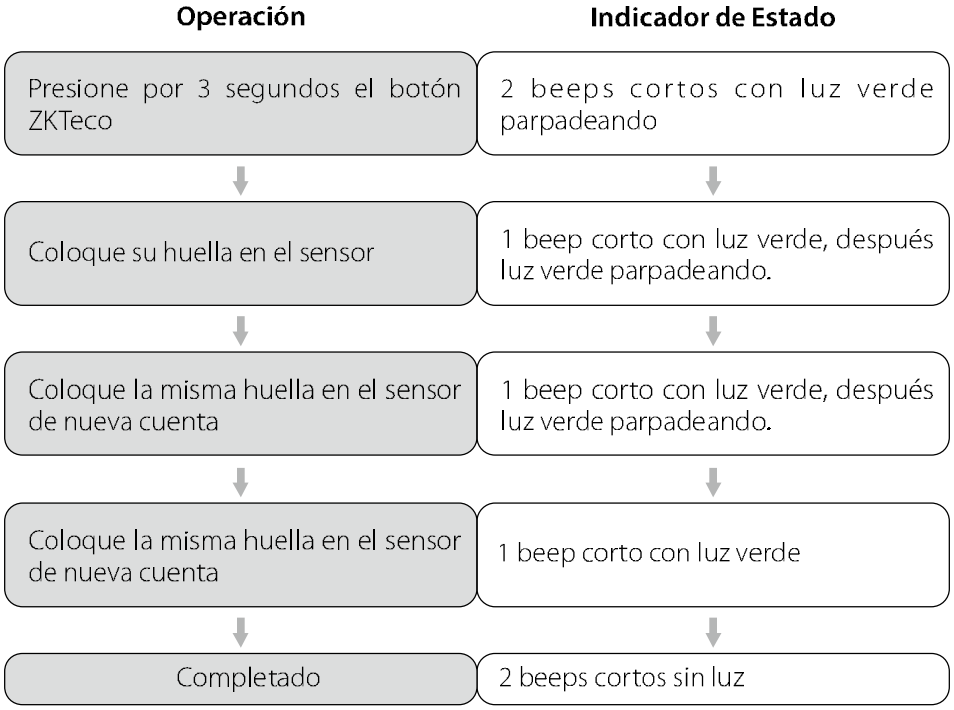
Se recomienda utilizar la aplicación ZSmart para programar su cerradura. Si no tiene un teléfono inteligente o no desea utilizar la aplicación, puede utilizar las instrucciones de programación a continuación.

> ⚠ ***Nota:***
>
> El modo autónomo no está disponible después de que la cerradura se registra en la aplicación. Primero restablezca la cerradura al modo predeterminado de fábrica para programar su cerradura en modo autónomo.

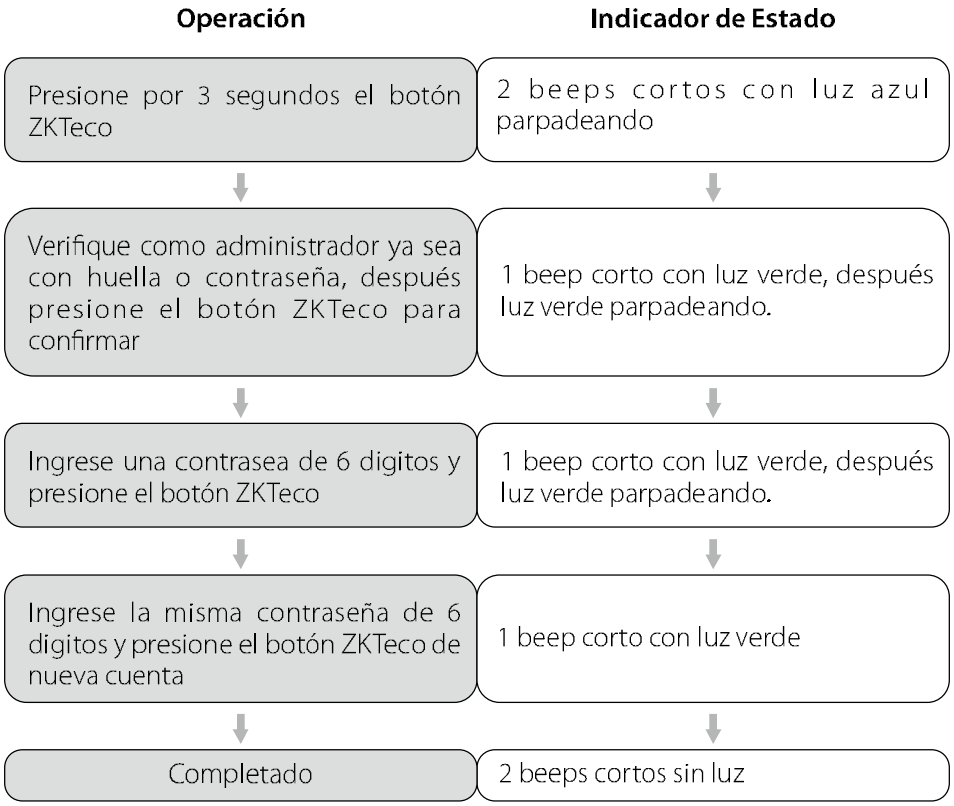
3.1 Agregar Contraseña de Administrador en Modo Autónomo



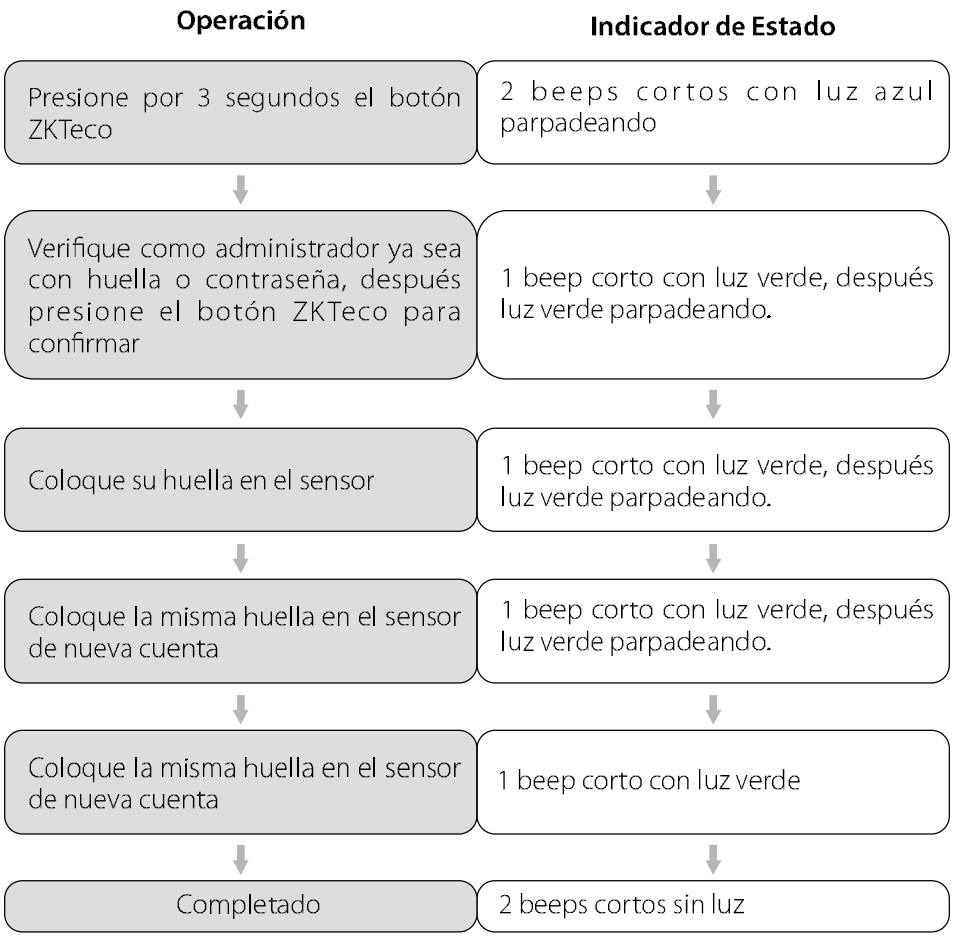
3.2 Agregar Huella de Administrador en Modo Autónomo



3.3 Agregar Contraseña de Usuario en Modo Autónomo



3.4 Agregar Huella de Usuario en Modo Autónomo



Nota:

1) El administrador debe crearse antes que cualquier otra programación. Solo hay un administrador disponible en el modo independiente.

2) El modo de verificación de un administrador puede ser una huella digital o contraseña.

3) La contraseña registrada debe tener seis dígitos.

4) Si intenta registrar la misma huella digital/contraseña nuevamente, la cerradura emitirá un pitido largo con una luz roja.

4 *Agregar el Gateway Inteligente

Paso 1

Conecte el Gateway en la toma de corriente con el adaptador proporcionado.

Paso 2

Abra la aplicación ZSmart. Toque el botón "+" en la esquina superior derecha y luego seleccione la categoría "Smart Lock/Wireless Gateway".

Paso 3

Siga las instrucciones en pantalla para conectar el Gateway a la red Wi-Fi de 2.4GHz y complete la configuración.

Paso 4

Ingrese a la interfaz del dispositivo y siga las instrucciones en pantalla para seleccionar la cerradura correspondiente para agregar.

5 *Conexión con Amazon Alexa o Google Assistant

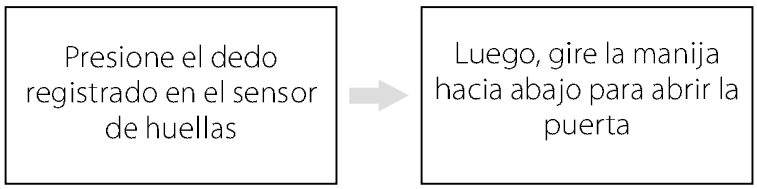
Toque el botón EDITAR en la esquina superior derecha de la interfaz del dispositivo. Seleccione el ícono de Alexa o Google Assistant, luego siga las instrucciones en pantalla para vincular su cuenta ZSmart a Amazon Alexa o Google Assistant.

Después de completar la configuración, puede usar los comandos de voz admitidos que incluyen:

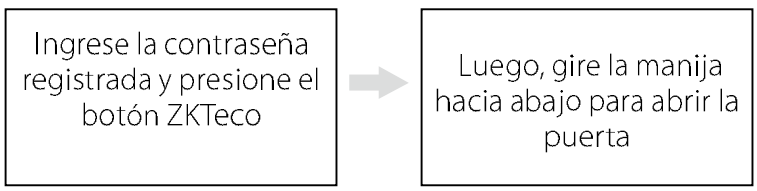
- Alexa, abre la puerta principal.
- OK Google, abre la puerta principal.

Cómo Utilizar

Desbloqueo con Huella Digital



Desbloqueo con Contraseña

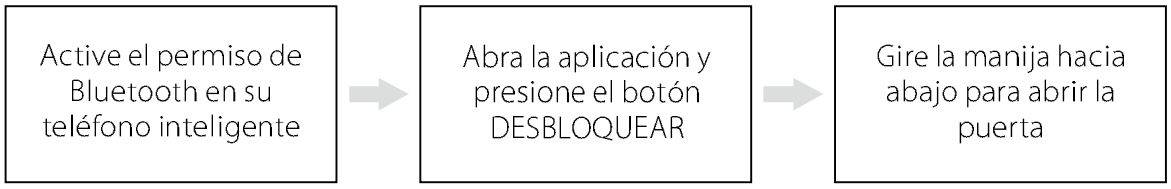


Nota:

1) Puede presionar el botón ZKTeco para encender la luz de fondo del teclado.

2) Los usuarios pueden ingresar una contraseña aleatoria para evitar que cualquier persona la observe. La longitud máxima de una contraseña aleatoria es de 32 dígitos.

Desbloqueo con la Aplicación

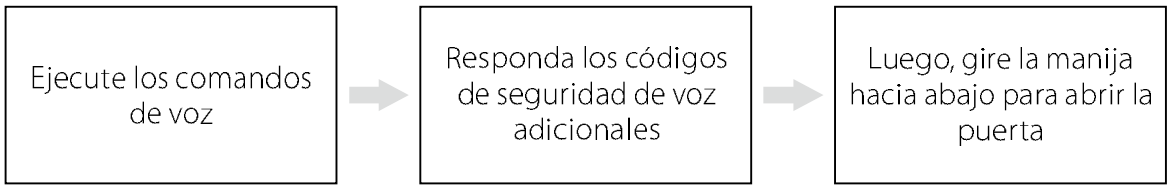


Nota:

1) Si ya ha vinculado la cerradura con el Gataway, no es necesario que active Bluetooth.

2) Cuando desbloquee la cerradura a través de Bluetooth, permanezca cerca de la cerradura (a menos de 10 metros sin obstáculos).

*Desbloqueo con Asistente Virtual



Nota: Una vez que la cerradura y el Gataway inteligente se hayan instalado y configurado correctamente, asegúrese de habilitar la skill "ZSmart" de Amazon Alexa y el comando de Google Home antes de poder configurar su voz para ejecutar comandos de voz.