

AlfredTM

Serie DB1

Instrucciones de Programación

ES VER 22.0

Alfred International Inc. se reserva todos los derechos para la interpretación final de las siguientes instrucciones.

 Todos los diseños y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

¡Felicitaciones por instalar su nueva Cerradura Inteligente Alfred!

El siguiente paso es descargar la aplicación Alfred Home.
Todas las funciones de programación y configuración se pueden completar dentro de la aplicación Alfred Home mientras se encuentre dentro del rango Bluetooth de su Cerradura Alfred.

Busque "Alfred Home" en Apple App Store o Google Play para descargar



Alfred Home



Advertencias

No seguir las siguientes instrucciones podría ocasionar daños al producto y anular la garantía de fábrica.

La precisión en la preparación de la puerta es crítica para permitir el funcionamiento adecuado y la seguridad de este producto Alfred. Una desalineación en la preparación de la puerta y la cerradura puede causar la disminución en el rendimiento y dificultar las funciones de seguridad de la misma.

Cuidado de los Acabados: Este juego de cerraduras está diseñado para proporcionar el más alto nivel de calidad y rendimiento del producto. Se debe tener un cuidado especial para garantizar un acabado duradero. Cuando requiera limpieza, use un paño suave y húmedo. El uso de diluyentes de laca, jabones cáusticos, limpiadores abrasivos o abrillantadores podrían dañar su recubrimiento y provocar empañamiento del producto.

ADVERTENCIA: El uso de diluyentes de laca, jabones cáusticos, limpiadores abrasivos o abrillantadores pueden dañar el recubrimiento y provocar empañamiento del producto.

IMPORTANTE: No coloque las baterías hasta que la cerradura esté completamente instalada en la puerta.

1. Código Maestro : puede tener de 4 a 10 dígitos y no debe compartirlo con otros usuarios. El Código Maestro predeterminado es " 12345678 ". Actualícelo una vez que complete la instalación.
2. Casillas de Números para Código de Usuario: Puede asignar casillas para los números del Código de Usuario entre (01-20).
3. Códigos de Usuarios: Puede usar de 4 a 10 dígitos y se configuran a través del Modo Maestro o desde la aplicación Alfred Home. Los Códigos de Usuarios deben asignarse a una Casilla de Número de Código.

Introducción

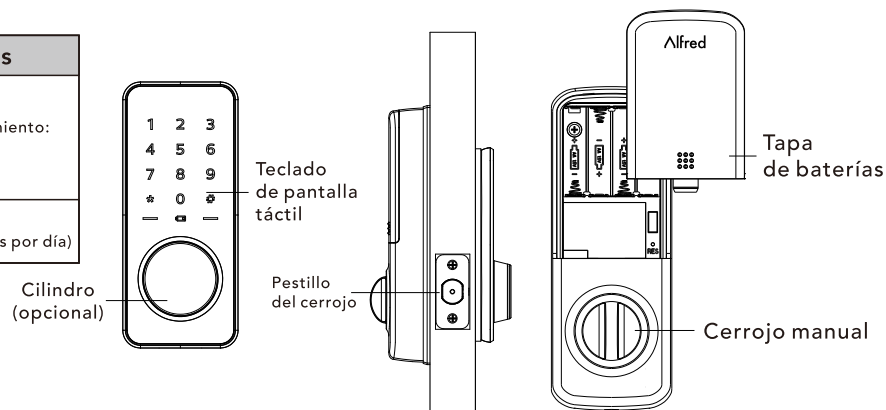
Alfred DB1 combina una cerradura robusta con una estética electrónica contemporánea.

Los usuarios disfrutan de una pantalla táctil interactiva que facilita su uso diario. Alfred DB1 está diseñada para una instalación fácil y rápida acomodándose a una preparación estándar de puerta para cerradura.

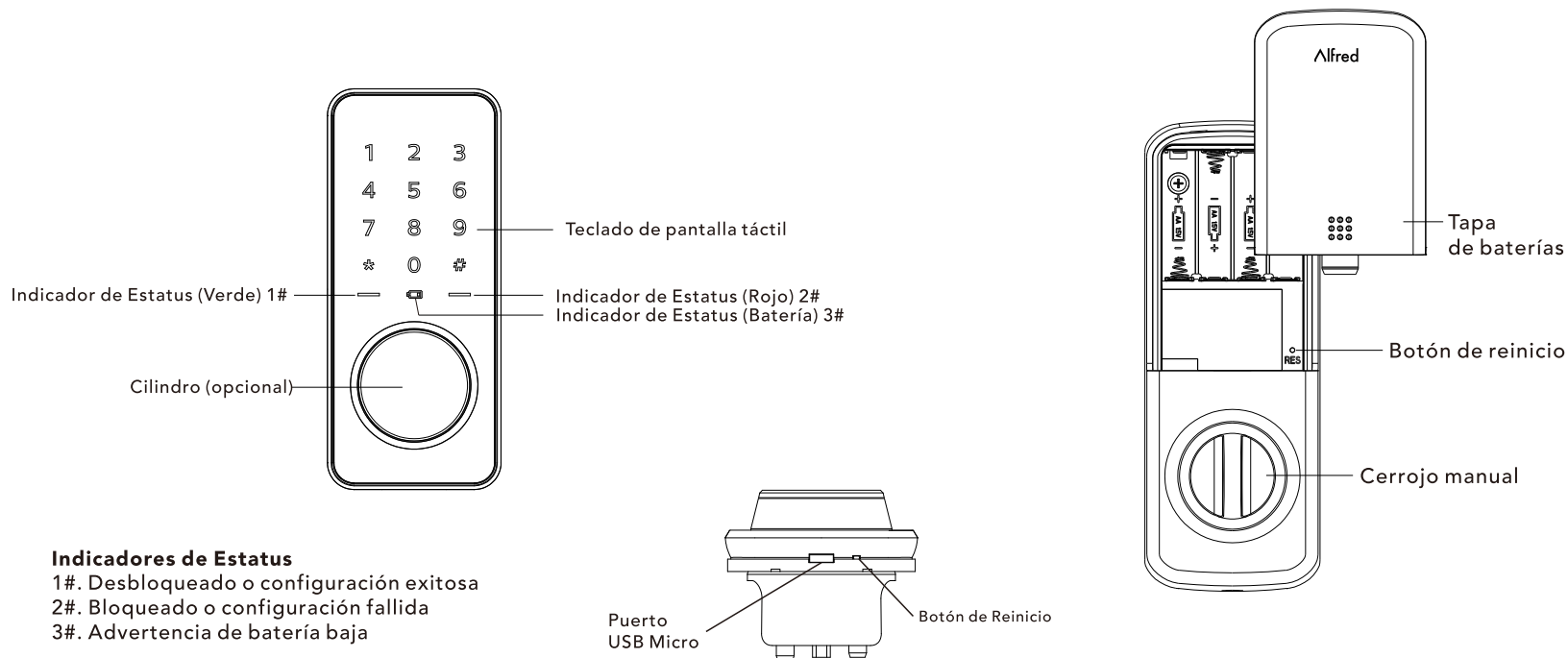
Si está utilizando un módulo adicional inalámbrico (ej. Z-Wave +) con esta cerradura, debe ubicarse dentro de 50-100 pies de otro controlador de red o puerta de enlace para que tenga un rendimiento óptimo. Además, si está sincronizando su Cerradura Alfred con un controlador de red de terceros, es recomendable que toda la programación sea completada utilizando la interfaz de usuario centralizada (PC o dispositivo de mano) para garantizar una comunicación adecuada entre la cerradura y la unidad de control vs la programación que se realice en la cerradura misma. Asegúrese de ingresar al modo Maestro y seleccionar la opción #8 para Configuración de Red y luego la opción #1 para emparejar sus dispositivos inalámbricos al controlador de terceros.

Ilustración de Piezas

Elemento	Especificaciones	Observaciones
Exterior del escudo	150 mm (Pr) x 65 mm (An) x 14 mm (Al)	Temperatura de funcionamiento: -30 ~ 60C
Interior del escudo	200 mm (Pr) x 77 mm (An) x 46 mm (Al)	
Batería	Pila alcalina AA x4 (voltaje de funcionamiento: 4.8 ~ 6.0V)	Duran hasta un año (abriendo y cerrando 10 veces por día)



Programación



Indicadores de Estatus

- 1#. Desbloqueo o configuración exitosa
- 2#. Bloqueo o configuración fallida
- 3#. Advertencia de batería baja

⚠ PRECAUCIÓN

Los Códigos Maestros y de Usuario tienen de 4 a 10 dígitos, el Código Maestro predeterminado es [12345678]. Por favor cámbielo antes de programar la cerradura.

Definiciones

Modo Maestro:

El Modo Maestro puede ser ingresado digitando “** + Código Maestro + #”.

Código Maestro:

El Código Maestro se utiliza para la programación y la configuración de funciones.

⚠ PRECAUCIÓN

El Código Maestro predeterminado debe ser cambiado después de la instalación. El Código Maestro también operará la cerradura en 'Modo Ausente'.

Regla Simple de Código

Por seguridad, hemos establecido una regla para evitar Códigos muy simples que se puedan adivinar fácilmente. Tanto el Código Maestro como los Códigos de Usuarios necesitan seguir estas reglas.

Instrucciones de la Regla Simple de Código:

1. No deben ser números consecutivos - Ejemplo: 123456 o 654321
2. No deben ser números duplicados - Ejemplo: 1111 o 333333
3. No deben ser otros existentes - Ejemplo: No usar un código de 4 dígitos existente dentro de un código de 6 dígitos separado.

Bloqueo Manual:

La cerradura se puede bloquear presionando por un segundo cualquier tecla desde afuera o usando el cerrojo manual desde adentro.

Re-bloqueo Automático:

Después de que la cerradura se haya desbloqueado, volverá a bloquearse automáticamente en aproximadamente 30 segundos.

Esta función se puede activar a través de la aplicación Alfred Home o a través de la opción #4 en el menú de Modo Maestro en la cerradura.

Esta característica viene deshabilitada en la configuración predeterminada.

Modo Ausente:

Esta función puede habilitarse en el menú de Modo Maestro o en la aplicación Alfred Home. Restringe todo el acceso al Código de Usuario, excepto al Código Maestro. El teclado Bluetooth permanece activo (si desea puede eliminar el acceso a las teclas digitales en la aplicación Alfred Home).

Esta función está diseñada para usarse cuando todos los ocupantes se encuentran por fuera de la casa y no deben ingresar hasta que el usuario del Código Maestro haya regresado. El Modo Ausente se desactivará automáticamente después de ingresar el Código Maestro en la cerradura o al desbloquear la puerta en la aplicación Alfred Home. Si alguien desbloquea el cerrojo de seguridad usando el cerrojo manual o la anulación de llave (sólo en algunos modelos), la cerradura hará sonar una alarma sonora durante 1 minuto. Adicionalmente, si tiene instalado el Módulo Wifi Alfred Connect cuando se activa la alarma, éste enviará un mensaje de notificación a los titulares de la cuenta.

Modo Silencioso:

Cuando está habilitado, el Modo Silencioso apaga el sonido del teclado, ideal para usar en áreas tranquilas. El Modo Silencioso puede activarse o desactivarse en el menú del Modo Maestro opción #5 en la cerradura o mediante la configuración de idiomas en la aplicación Alfred Home.

Bloqueo de Teclado:

La cerradura entrará en un Bloqueo de Teclado por defecto durante 5 minutos después de que se haya alcanzado un límite de entradas de código incorrectas (10 intentos). Una vez que la unidad haya entrado en modo de apagado debido al límite alcanzado, la pantalla parpadeará y evitará que se ingrese algún dígito en el teclado hasta que el límite de 5 minutos haya expirado. El límite de entradas de código incorrectas se restablecerá después de que se ingrese con éxito el Código o la puerta haya sido desbloqueada desde adentro a través del cerrojo manual o con la aplicación Alfred Home.

Definiciones

Indicadores de Luz:

Están ubicados en el escudo exterior. Luz Verde es cuando la puerta está desbloqueada o se ha completado exitosamente un cambio de configuración. Luz Roja es cuando la puerta está bloqueada o hay un error en un cambio de configuración.

Código de Usuario:

El Código de Usuario opera la cerradura. Puede tener entre 4 y 10 dígitos y debe seguir la Regla Simple de Código. Puede asignar un Código de Usuario a personas específicas desde la aplicación Alfred Home. Asegúrese de registrar los Códigos de Usuarios establecidos, ya que por seguridad NO serán visibles dentro de la aplicación Alfred Home una vez sean configurados. El número máximo de Códigos de Usuarios es 20.

Botón de Reinicio:

En caso de que su cerradura no responda adecuadamente, puede reiniciarla presionando el botón de reinicio en el Panel Exterior (consulte el diagrama en la página 2 para ver su ubicación). Esto mantendrá todas las configuraciones previas activas pero reiniciará la cerradura.

Botón de Reconfiguración:

Después de que la cerradura haya sido reconfigurada, todas las credenciales y configuraciones de usuarios se eliminarán y volverá a la configuración inicial de fábrica. El botón de Reconfiguración está en el panel interior debajo de la tapa de las baterías. Siga las instrucciones de Reconfiguración en la página 9 (consulte el diagrama en la página 2 para ver su ubicación).

Configuraciones Predeterminadas de Fábrica

Configuraciones	Configuración de fábrica
Código Maestro	12345678
Re-bloqueo automático	Deshabilitado
Altavoz	Habilitado
Límite de Entradas Incorrectas de Código	10 veces
Tiempo de Apagado	5 minutos
Bluetooth	Deshabilitado (Ahorro de Energía)

Operación de la Cerradura

-Cambiar Código Maestro predeterminado

Puede programar el Código Maestro en las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el menú del Modo Maestro directamente en la cerradura.

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces y el Código Maestro predeterminado de 8 dígitos (12345678) seguido de "#"
3. Digite "1 + el NUEVO Código Maestro + #"
4. Ingrese el "NUEVO Código Maestro + #"

PRECAUCIÓN

Cuando se instala por primera vez el usuario debe cambiar el Código Maestro configurado de fábrica antes de hacer cualquier otra configuración del menú.

La configuración se bloqueará hasta que esto se haya completado. Registre el Código Maestro en un lugar seguro ya que por razones de seguridad la aplicación Alfred Home no mostrará los Códigos de Usuarios una vez los haya configurado.

Respuesta de la Cerradura

Si es Correcto:

La cerradura responde con 2 tonos y el indicador verde parpadea.

Si Falla:

La cerradura responde con 3 tonos y el indicador rojo parpadea.

Operación de la Cerradura

-Agregar Códigos de Usuarios

La adición de Códigos de Usuarios puede hacerse en las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el menú del Modo Maestro directamente en la cerradura.

Instrucciones del Menú de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura.
(El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces + Código Maestro + "#"
3. Digite "2 + Número de usuario (01-20) + "#"
4. Digite el Código de Usuario (4-10 dígitos) + "#"
5. Repita el paso 4 para confirmar su Código

Sólo tendrá 10 segundos para ingresar los Códigos de Usuarios antes de que se acabe el tiempo asignado. Si desea restablecer TODOS los Códigos de Usuarios, la cerradura puede ser restablecida a la configuración predeterminada de fábrica mediante el Botón de Reconfiguración. (Ver página 9). Tenga un registro de los Códigos de Usuarios ya que por motivos de seguridad la aplicación Alfred Home no dejará ver los Códigos de Usuarios después de que se hayan configurado.

Respuesta de la Cerradura

Si es Correcto:

La cerradura responde con 2 tonos y el indicador verde parpadea.

Si Falla:

La cerradura responde con 3 tonos y el indicador rojo parpadea.

-Borrar Códigos de Usuarios

Los Códigos de Usuarios se pueden eliminar entrando a las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el menú de Modo Maestro en la cerradura.

Instrucciones del Menú de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura.
(El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces + Código Maestro + "#"
3. Digite "3 + Número de usuario (01-20) + "#"
4. Para continuar borrando usuarios, repita los pasos 1-3

PRECAUCIÓN

Al registrar Códigos de Usuarios, sólo tendrá 10 segundos para ingresar los códigos antes de que se acabe el tiempo asignado. Si desea restablecer TODOS los Códigos de Usuarios, la cerradura puede ser restablecida a la configuración predeterminada de fábrica mediante el Botón de Reconfiguración. (Ver página 10)

Respuesta de la Cerradura

Si es Correcto:

La cerradura responde con 2 tonos y el indicador verde parpadea.

Si Falla:

La cerradura responde con 3 tonos y el indicador rojo parpadea.

-Re-bloqueo Automático

La función de Re-bloqueo Automático se puede programar en las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el menú de Modo Maestro en la cerradura.

Instrucciones del Menú de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura.
(El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces + Código Maestro + "#"
3. Digite "4 + 1 + "#" para habilitar el Re-bloqueo Automático.
Digite "4 + 2 + "#" para deshabilitar el Re-bloqueo Automático

NOTA: El Re-bloqueo Automático está deshabilitado en la configuración predeterminada de fábrica.

Respuesta de la Cerradura

Si es Correcto:

La cerradura responde con 2 tonos y el indicador verde parpadea.

Si Falla:

La cerradura responde con 3 tonos y el indicador rojo parpadea.

Operación de la Cerradura

-Modo Silencioso

La función de Modo Silencioso se puede programar en las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el menú de Modo Maestro en la cerradura.

Instrucciones del Menú de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces + Código Maestro + "#"
3. Digite "5 + 1 + #" para habilitar el altavoz - Configuración predeterminada, Tonos Audibles del Teclado
Digite "5 + 2 + #" para deshabilitar el altavoz - No hay Tonos Audibles del Teclado

-Habilitar el Modo Ausente

La Función de Modo Ausente se puede programar en las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el Menú de Modo Maestro en la Cerradura.

Instrucciones del Menú de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces + Código Maestro + "#"
3. Digite "6" para habilitar el Modo Ausente

PRECAUCIÓN

En el Modo Ausente, todos los Códigos de Usuarios se desactivarán temporalmente. El dispositivo solo se puede desbloquear mediante el Código Maestro o con la aplicación Alfred Home. El Modo Ausente se desactivará automáticamente una vez que se haya ingresado el Código Maestro o la aplicación Alfred Home para desbloquear el dispositivo. Si alguien desbloquea la unidad usando el cerrojo manual interior o la anulación de llave (opcional), el altavoz emitirá una alarma sonora.

-Configuración de Bluetooth (Ahorro de Energía)

La configuración de Bluetooth (Ahorro de Energía) se puede programar en las opciones de configuración de la aplicación Alfred Home o en el menú de Modo Maestro en la cerradura.

Instrucciones del Menú de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado con la mano para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Digite "*" dos veces + Código Maestro + "#"
3. Digite "7 + 1 + #" para habilitar el Bluetooth, lo que significa que Bluetooth permanecerá activo continuamente para crear una conexión más rápida.
Digite "7 + 2 + #" para deshabilitar Bluetooth, lo que significa que Bluetooth emitirá durante 2 minutos después de que las luces del teclado de la pantalla táctil se apaguen. Después de los 2 minutos, la función Bluetooth pasará a Modo de Ahorro de Energía para reducir el consumo de batería. Será necesario tocar el panel frontal para activar la cerradura y poder restablecer la conexión Bluetooth nuevamente.

PRECAUCIÓN

Si el usuario habilita la función de Desbloqueo 'One Touch' en la aplicación Alfred Home, Bluetooth deberá estar habilitado ya que la función 'One Touch' requiere una conexión permanente para funcionar.

-Configuración Z-Wave (sólo disponible en los modelos DB1-B y DB1-C)

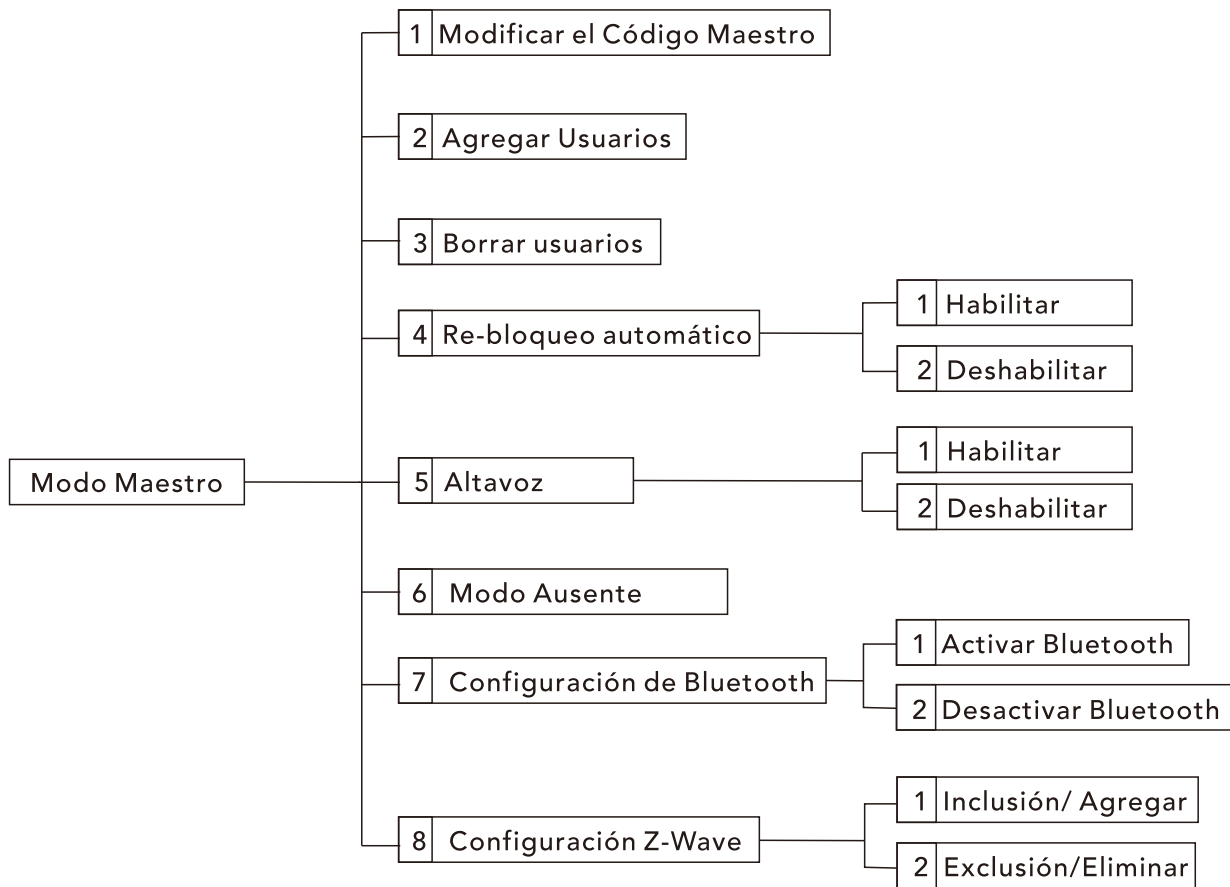
Las conexiones Z-Wave SOLO se pueden programar a través del menú de Modo Maestro en la cerradura.

Consulte las instrucciones de emparejamiento Z Wave en la página 10.

PRECAUCIÓN

Si la cerradura está conectada a un controlador de red, al unirse a una red, su controlador o concentrador de terceros podría no reconocer los Códigos de Usuarios previamente almacenados en la cerradura. Se recomienda entonces que todos los Códigos de Usuarios (excepto el Código Maestro) se eliminen de la cerradura antes de conectarse a una nueva red y luego volverlos a agregar utilizando la interfaz de terceros.

Diagrama de Programación para el Menú de Modo Maestro

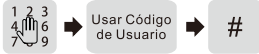


Cómo

Desbloquear la puerta

1. Desbloquear la puerta desde afuera:

- Use el CÓDIGO



- Coloque la palma de la mano sobre la cerradura para activar el teclado.
- Ingrese el Código de Usuario o el Código Maestro y presione "#" para confirmar.

2. Desbloquear la puerta desde el interior:

- Use el cerrojo manual



Gire el cerrojo manual desde adentro (El cerrojo manual estará en posición vertical cuando está desbloqueado)

Bloquear la puerta

1. Bloquear la puerta desde afuera

Modo de Re-bloqueo automático

Si el Modo de Re-bloqueo automático está habilitado, el pestillo del cerrojo se extenderá y se bloqueará automáticamente después de aprox. 30 segundos de ser activado.

Modo Manual



Presione cualquier tecla del teclado durante 1 segundo.

2. Bloquear la puerta desde adentro

Modo de Re-bloqueo Automático

Si el Modo de Re-bloqueo Automático está habilitado, el pestillo del cerrojo se extenderá y se bloqueará automáticamente después de aprox. 30 segundos de ser activado.

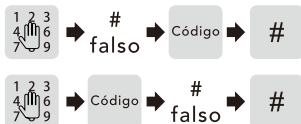
Modo Manual



En Modo Manual, el dispositivo se puede bloquear a través del Cerrojo Manual en el panel interior.
(El cerrojo manual estará en posición horizontal cuando está bloqueado)

Cómo

Usar Protección Visual del Código



El usuario puede evitar la exposición del Código a extraños ingresando dígitos aleatorios adicionales antes o después de su Código de Usuario. Por ejemplo, si el Código de Usuario era 4554, podría ingresar "124554", luego "#" o "4554873" y luego "#" para desbloquear su dispositivo. En ambos casos, el Código de Usuario seguirá intacto, pero para un extraño será difícil de adivinar.

Usar el Puerto de Poder Micro USB de Emergencia y Botón de Reinicio



En caso de que las baterías de las cerraduras estén completamente descargadas y la cerradura no se encienda, puede conectar cualquier cargador portátil Micro USB estándar al Puerto de Poder de Emergencia ubicado en el borde inferior del panel del teclado de la pantalla táctil. Use un cable Micro USB para desbloquear el pestillo del cerrojo para ingresar y reemplace las 4 pilas alcalinas AA.

Si por alguna circunstancia la cerradura no funciona o no responde, puede reiniciarla presionando el Botón de Reinicio ubicado en el panel de ajuste inferior del bloque de la pantalla táctil, junto al Puerto de Poder Micro USB de emergencia. Esto no afectará las configuraciones ya establecidas pero reiniciará la cerradura.

Restablecer Configuración Predeterminada de Fábrica

Debe hacerse directamente en la cerradura, no a través de la aplicación Alfred Home.

1. Abra la puerta y mantenga la cerradura en estado de "desbloqueo"
2. Abra la tapa de las baterías y busque el Botón de Reconfiguración.
3. Use un objeto delgado para presionar y mantenerlo presionado.
4. Mantenga presionado el botón de reconfiguración, retire una batería de la caja de baterías y luego reemplácela.
5. Mantenga presionado el botón de reinicio hasta que escuche un pito en la cerradura (puede tardar hasta 10 segundos).

Instrucciones de emparejamiento Z-Wave (sólo disponible en DB1-B y DB1-C)

El emparejamiento Z-Wave u otras Configuraciones de Redes SÓLO se pueden programar a través del menú de Modo Maestro en la cerradura.

1. Siga la guía del usuario de su Smart Hub o Network Gateway para ingresar al modo de aprendizaje o emparejamiento
- 1A. Toque la pantalla del teclado para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú de Modo Maestro ingresando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de "#"
3. Digite "8 + 1 + #" para incluir/agregar Ingrese "8 + 2 + #" para excluir/borrar
4. Siga los pasos en la interfaz de terceros o del controlador de red para sincronizar Z Wave desde la cerradura

⚠ PRECAUCIÓN

Los modelos DB1-B y DB1-C son compatibles con Smart Start. Puede encontrar el código QR y el DSK dentro de la caja de la batería en la cerradura. Si la batería está conectada a un controlador de red, se recomienda completar toda la programación de Códigos y configuraciones a través de la interfaz de Usuario de terceros para garantizar una comunicación estable entre la cerradura y el controlador.

Para asistencia, por favor escríbanos a: support@alfredinc.com
o comuníquese con nosotros al **1-833-4-ALFRED** (253733)

www.alfredinc.com