Alfred™

Serie DB2

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

DISPONIBLE EN Google Play

Consíguelo en el App Store

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 (00-19).
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

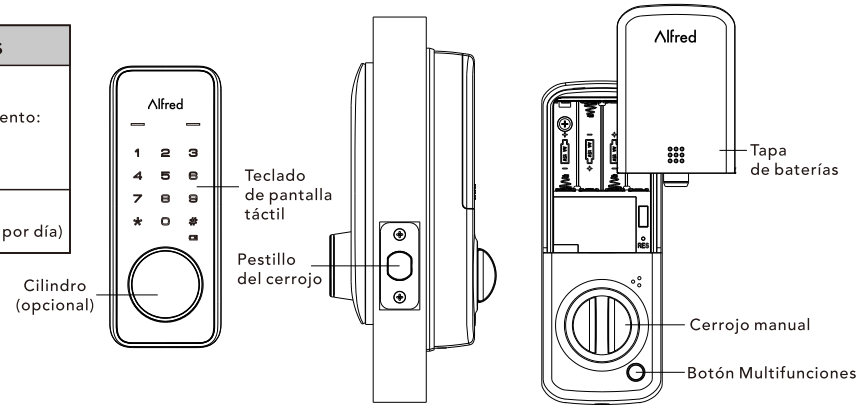
Alfred DB2 combina una cerradura robusta con una estética electrónica contemporánea.

Los usuarios disfrutan de una pantalla táctil interactiva que facilita su uso diario. Alfred DB2 está diseñada para una instalación fácil y rápida acomodándose a una preparación de puerta estándar 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

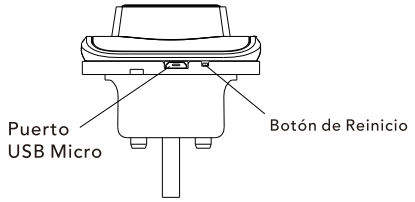
Elemento	Especificaciones	Observaciones
Exterior del escudo	Db2: 162 mm (Pr) x 68 mm (An) x 14.5 mm(Al), DB2-B: 172 mm(Pr) x 68 mm (An) x 14.5 mm(Al)	Temperatura de funcionamiento: -30 ~ 60C
Interior del escudo	200 mm (Pr) x 77 mm (An) x 46 mm (Al)	
Batería	Pila alcalina AA x4 (voltaje de funcionamiento: 4.8 ~ 6.0V)	Duran hasta un año (abriendo y cerrando 10 veces por día)



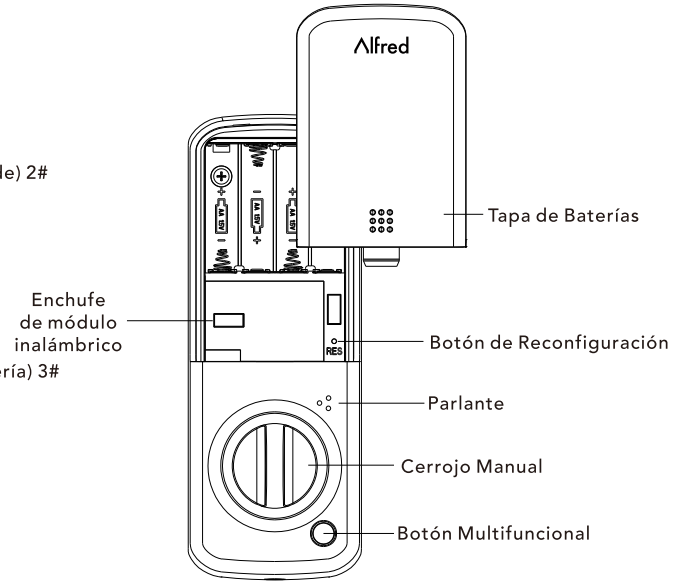
Programación

Escudo exterior

Indicadores de Estatus
1#. Bloqueado o configuración fallida
2#. Desbloqueado o configuración exitosa
3#. Advertencia de batería baja



Escudo interior



⚠ 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 especificas 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).
Modo Privado (Dentro de la Cerradura)
Active este modo presionado por 3 segundos el botón multifunción en el panel interior de la cerradura o en la aplicación Alfred Home. Esta función restringe TODOS los accesos del Código de Usuario, excepto el Código Maestro y el Acceso a la aplicación Alfred Home. Esta función está diseñada para usarse cuando el usuario está en casa pero quiere restringir el acceso a los Códigos asignados a otros usuarios (que no sean Código Maestro) para que no puedan abrir la cerradura, por ejemplo, en la noche cuando todos ya están en casa. La función se deshabilitará automáticamente después de ingresar el Código Maestro, con la aplicación Alfred Home, al desbloquearla usando el cerrojo manual o con la llave de anulación (sólo en unidades DB2-B).

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)
Idioma	Inglés

Operación de la Cerradura

-Cambiar el 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 para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú de Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro de 4 a 10 dígitos seguido de "#".
3. Digite "1" para seleccionar Modificar Código Maestro.
4. Ingrese el nuevo Código Maestro de 4-10 dígitos seguido de “#”
5. Repita el paso 4 para confirmar 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.

-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 de Modo Maestro:

1. Toque la pantalla del teclado para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú del Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de “#”
3. Digite “2” para ingresar a "Agregar Menú de Usuario
4. Ingrese el número de usuarios de dos dígitos (00-19) a los que desee asignarles un CÓDIGO, seguido de la tecla “#”
5. Ingrese el nuevo Código de Usuario seguido de "#"
6. Repita el paso 5 para confirmar el Código.
7. Para continuar agregando nuevos usuarios, repita los pasos 4-6.

⚠ PRECAUCIÓN

Al registrar Códigos de Usuarios, sólo tendrá 10 segundos para ingresar los códigos antes de que se acabe el tiempo asignado. Si comete un error durante el proceso, presione "*" una vez para volver al menú anterior.

-Borrar Código de Usuario

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 para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú del Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de “#”
3. Digite “3” para ingresar al menú 'Borrar Usuario' seguido de “1” Borrar Código de Usuario.
4. Ingrese el número de usuarios de dos dígitos (00-19) que desee borrar, seguido de la tecla “#”
5. Para continuar borrando usuarios existentes, repita el paso 4 o digite “*” para salir.

⚠ PRECAUCIÓN

Al registrar Códigos de Usuarios, sólo tendrá 10 segundos para ingresar los códigos antes de que se acabe el tiempo asignado. Si comete un error durante el proceso, presione "*" una vez para volver al menú anterior. 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)

Operación de la Cerradura

-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 para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú del Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de "#"
3. Digite "4" para ingresar al menú de 'Re-bloqueo Automático'
4. Digite "1" para habilitar el re-bloqueo automático o "2" para deshabilitarlo

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

-Modo Silencioso/Configuración de Idioma

El Modo Silencioso o la función de Cambio de Idioma se pueden 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 para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú de Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de "#"
3. Digite "5" para ingresar al Menú de Idiomas
4. Ingrese del 1 al 5 para habilitar un idioma de guía de voz (vea las opciones de idioma en la tabla de la derecha) o ingrese "6" para habilitar el Modo Silencioso

Idiomas
1. Inglés
2. Español
3. Portugués
4. Francés
5. Chino

-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 para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú de Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de "#"
3. Digite "6" para habilitar el Modo Ausente

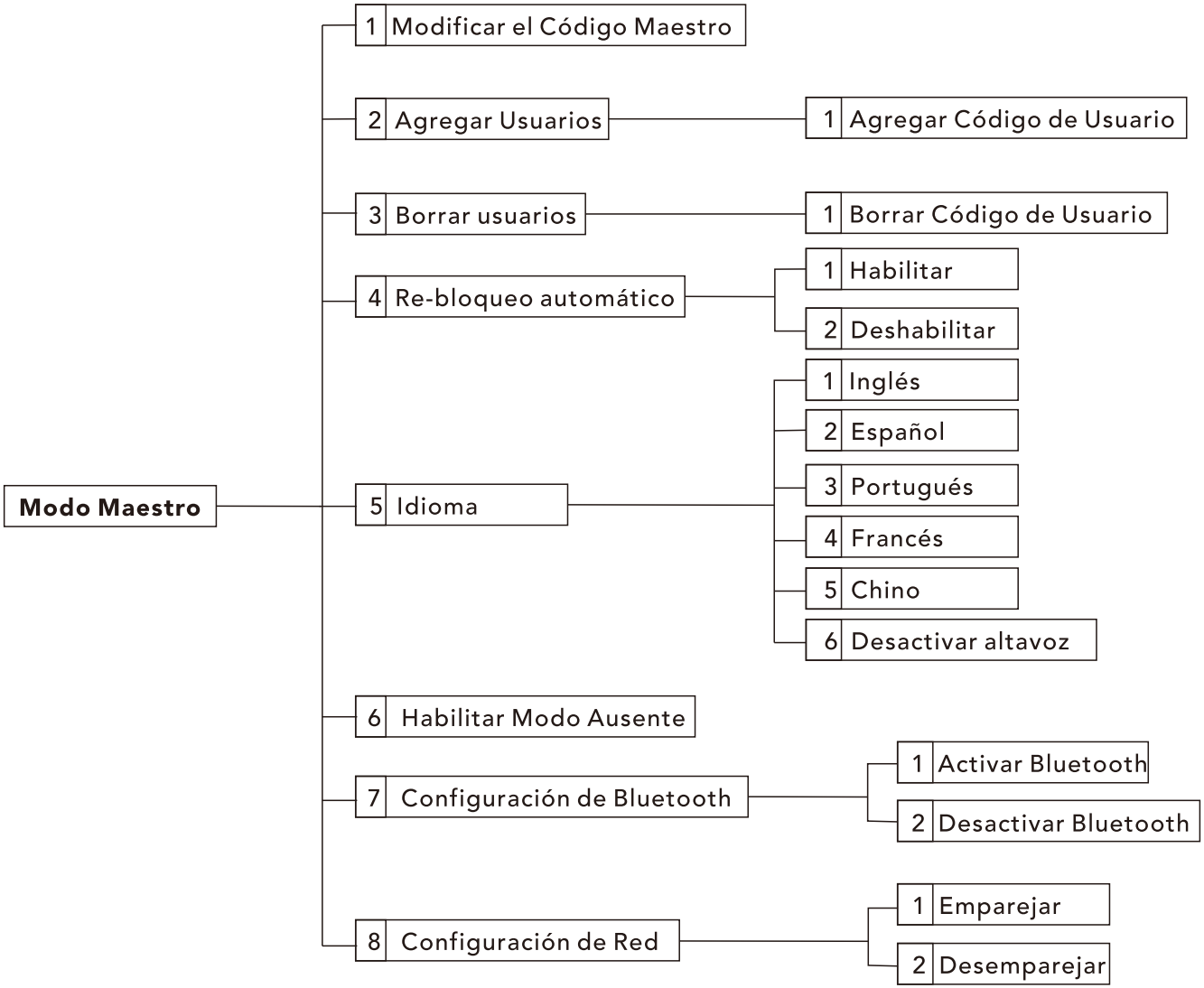
⚠ PRECAUCIÓN
En el Modo Ausente, todos los Códigos de Usuarios se desactivarán temporalmente. El dispositivo solo se puede desbloquear mediante el Código Maestro o con la aplicación Alfred Home. El Modo Ausente se desactivará automáticamente una vez que se haya ingresado el Código Maestro o la aplicación 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 para activar la cerradura. (El teclado se iluminará)
2. Entre al menú de Modo Maestro digitando "*" dos veces y luego el Código Maestro seguido de "#"
3. Digite "7" para entrar al menú de configuración de Bluetooth
4. Ingrese "1" para habilitar Bluetooth: al hacerlo Bluetooth permanecerá activo continuamente para crear una conexión más rápida o digite "2" para deshabilitar Bluetooth. Significa que Bluetooth emitirá durante 2 minutos después de que se apaguen las luces de la pantalla táctil y después entrará en Modo de Ahorro de energía para reducir el consumo de batería. Será necesario tocar el panel frontal para activar la cerradura y restablecer la conexión Bluetooth.

⚠ 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.

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

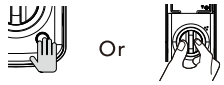
Presione cualquier tecla del teclado durante 1 segundo.

2. Bloquear la puerta desde adentro

Modo de Re-bloqueo Automático

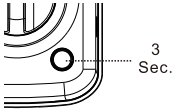
Si el Modo de Re-bloqueo Automático está habilitado, el pestillo del cerrojo se extenderá y se bloqueará automáticamente después de aprox. 30 segundos de ser activado.

Modo Manual



En Modo Manual, el dispositivo se puede bloquear presionando el botón Multifunción en el panel interior o girando el cerrojo manual. (El cerrojo manual estará en posición horizontal cuando está bloqueado)

Habilitar Modo de Privacidad



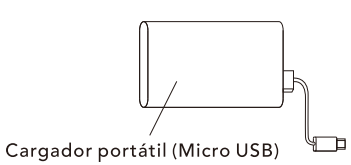
Para habilitar el Modo de Privacidad (Parte interna de la cerradura), presione y MANTENGA presionado el botón Multifunción del panel interior durante 3 segundos. Cuando el Modo de Privacidad está habilitado, restringe todos los Códigos de Usuarios, excepto el Código Maestro y las funciones digitales enviadas vía Bluetooth a través de la aplicación. Esta función se desactivará automáticamente después de ingresar el Código Maestro o desbloqueando el dispositivo con el cerrojo manual desde el interior.

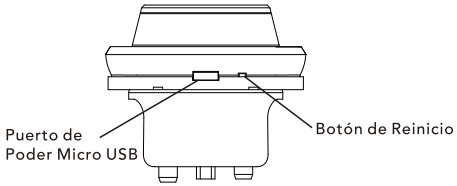
Cómo

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 están 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 bloqueo 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 para Módulos 'Z-Wave/Network' (Los módulos adicionales necesarios se venden por separado)

El emparejamiento de 'Z-Wave' u otras Configuraciones de Redes SOLO 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" para ingresar a la Configuración de Redes
4. Ingrese "1" para Emparejar o "2" para 'Desemparejar'
5. Siga los pasos de la interfaz de los fabricantes o del Controlador de Red para sincronizar 'Z Wave' u otro Módulo de Red desde la cerradura.

⚠ PRECAUCIÓN

Se requiere Alfred Z-Wave u otro Módulo de Red opcional para habilitar esta función (se vende por separado). Si el bloqueo está conectado 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 que la comunicación sea estable entre la cerradura y el determinado control.

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