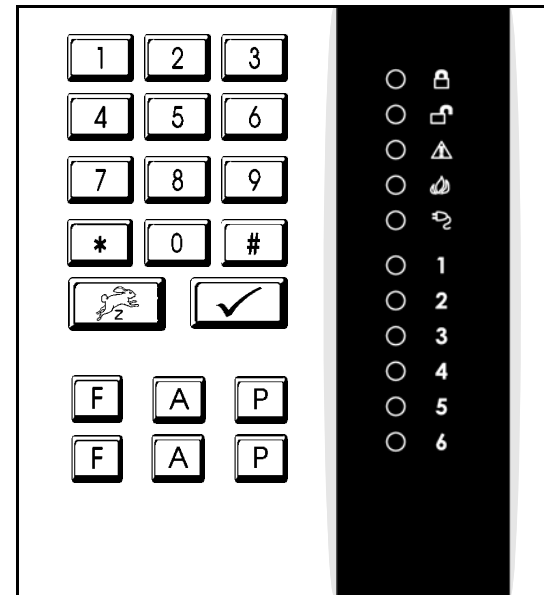


Como usar su **NAPCO** Express 600



NAPCO
EXPRESS™
SERIES

Introducción

Felicitaciones por la compra de su avanzado sistema EXPRESS XP-600. Un producto meticulosamente diseñado y fabricado con tecnología punta. Este sistema le brindará una seguridad sin precedentes a través de las siguientes funciones.

Su Sistema esta formado por una central (un computador dentro de una caja metálica), uno o más teclados EXPRESS para controlar el sistema, y varios dispositivos de detección. Estos dispositivos estarán separados en diferentes áreas llamadas "zonas". Cada zona tendrá un número y se corresponderá a un indicador luminoso de led en el teclado. Cuando un indicador rojo de zona se enciende, indica que uno o más dispositivos de detección están abiertos. Por ejemplo, si la zona 1 es la puerta del frente y está abierta, la luz de zona 1 se encenderá. Si hubiese un detector de movimiento en la zona 2 y alguien se moviese en esa área, el indicador de Zona 2 se encendería. Dependiendo de los lugares a proteger en su propiedad, los profesionales que diseñen el sistema de seguridad proveerán diferentes formas de funcionamiento para cada zona: La zona asignada para proteger la puerta de entrada será programada como de "Entrada/Salida" permitiendo ésta darle un tiempo al entrar para desactivar el sistema desde el teclado sin disparar sirenas. En otro caso, una zona protegiendo una ventana podrá ser una zona "Instantánea", esto es que al violarla generará alarma inmediatamente.

El teclado EXPRESS es muy sencillo de operar. La mayor parte de los comandos solo necesitan qua Ud. ingrese su clave secreta de 4 dígitos. Por ejemplo: Conexión (activación) y Desconexión (desactivación). Dicho fácil: CONEXION significa sistema alerta; DESCONEXION significa sistema no-alerta. Si el sistema está no-alerta y Ud. desea activarlo, sólo entre su código. Para volverlo a estado no-alerta , entre su código nuevamente. **Es fácil: Recuerde: en caso de evento de alarma, introduciendo su código, detendrá las sirenas.** Su teclado es su comando, lo mantiene siempre informado visual y audiblemente del estado del sistema. Para mayor información, lea paso a paso este manual y recuerde.

Es VITAL conectar su sistema a una Central Receptora de Alarmas!! Para ello consulte a su Instalador!!

Introducción

Contenidos

Teclado e Indicadores	4
Conectando su sistema (Si se va)	5
Protegiéndose si permanece en casa	6
Teclas de Emergencia.....	7
Desconectando el sistema.....	8
Silenciando una Alarma.....	8
Reseteando alarma de Incendio	8
Protección contra incendio	9
Funciones especiales	11
Problemas del sistema	12
Programación de códigos de usuario	14
Glosario	15

Información del Sistema

Tel. Central Receptora: _____

Nro. de Abonado: _____

Tel. del Servicio: _____

Tiempo de Entrada: _____

Tiempo de Salida: _____

Duración de Sirena _____

Importante - Pruebe el sistema semanalmente!

1. Test de Sirena / Bateria

Hágalo pulsando seguido del . Sonarán las sirenas por 2 segundos. Y se probará la batería.

2. Test de comunicación a Receptora

1. Informe a la Central que probará el sistema.
2. Cierre la propiedad y no se mueva, hasta que se encienda el led de LISTO () en el teclado.

3. Entre su código y conecte el sistema.

4. Abra una ventana o puerta protegida por la alarma.

5. Las sirenas sonarán y el sistema avisará a la Central Receptora.

6. Entre su código para detener la alarma.

7. LLame a la Central y constate la Llegada del evento.

Controles e Indicadores del teclado

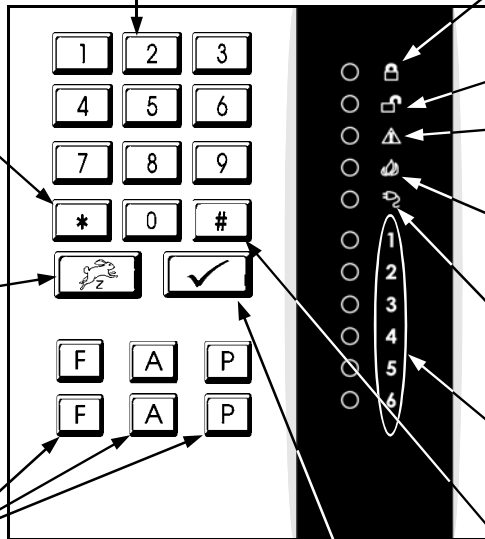
[*] Usado para habilitar funciones y opciones especiales. Presione **[*]** y luego el número de la función Especial. (Vea Funciones Especiales, Página 11).

Tecla de Exclusión. Usada para Excluir Zonas Presionarla y luego introducir el número de la zona, después Conecte el sistema.

Teclas de Emergencia. Presionar para activar una condición de emergencia. Presione

[F] + [F] para Fuego,
[A] + [A] para Auxiliar o
[P] + [P] para Emergencia Policial. (Programable)

Teclas Numéricas 1-9, 0. Usadas para introducir Códigos de Usuario, Números de Zonas, etc.



[✓] Al Presionarla se muestran las averías del Sistema. Solo utilizable cuando la **▲** Luz de Sistema esta encendida (Vea Averías Sistema, Página 12)

(🔒) Luz de Conectado se encenderá cuando el sistema esta conectado, y destellará cuando hay una alarma en el sistema.

(🔒) Luz de Listo se encenderá al cerrar todas las zonas y el sistema esté listo para ser conectado

(▲) Luz de Sistema se encenderá y el teclado dará un beep indicando que hay un problema en el sistema. (Vea Averías del Sistema, Página 12).

(🔥) Luz Alarma de Fuego destellará y el teclado sonará cuando haya una alarma de fuego (Vea Silenciando Alarma de Fuego, Página 8).

(🔌) Luz AC se encenderá indicando que el sistema esta conectado a la red AC.

Luces de Zonas (1 a 6) se encenderán indicando que la zona está abierta, y destellarán para indicar una zona en alarma.

[#] - usada para resetear una zona de Fuego, resetear Memoria de Alarma, etc..

Conectando su Sistema

Conectando su Sistema (Si se va)

1. Antes de conectar su sistema, asegúrese que la luz verde (☑) de Listo está encendida. Esto indica que todas las zonas de protección están cerradas. Si hay una zona abierta, la luz de esa zona se encenderá. Cierre estas zonas antes de continuar. Si no puede cerrar una zona, vea Exclusión de Zonas.
2. Introduzca su Código de Usuario. La luz verde de Listo (☑) se apagará, y se encenderá la luz roja de Conectado (🔒).
 - Si se equivocó al introducir su código, pulse [#] y vuelva a introducirlo.
 - Si la luz de Fuego está encendida, la zona de Fuego no ha sido reseteada. Pulse [#] e introduzca el código. (Vea Silenciando Alarma de Fuego, página 8).
3. Salga de su hogar a través de la puerta de Salida/Entrada. Si el teclado da un tono constante usted ha tardado demasiado. Introduzca su código nuevamente y desconecte el sistema, luego vuelva a introducir el código y salga.

Conexión Rápida

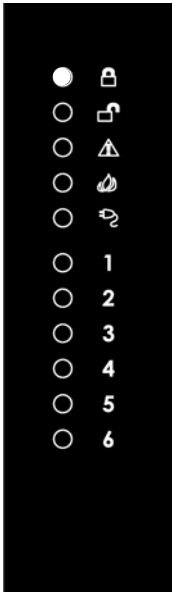
Esta característica permite conectar el sistema con solo pulsar [*] seguido por [0]. Esto permite una conexión rápida del sistema para un usuario con poca experiencia.

Exclusión de Zonas

Si una zona abierta no puede ser reparada de inmediato puede dejarla sin protección, o Excluirla, mientras el resto del sistema se conecta. Para excluir una zona:


1. Pulse [Zona] seguido por el número de zona a excluir. La luz de la zona Excluída parpadeará lentamente.
2. Introduzca su Código de Usuario. La luz verde de Listo (☑) se apagará y se encenderá la luz roja de Conectado (🔒).
3. Deje su vivienda a través de la puerta de Salida/ Entrada.

Al desconectar el sistema, todas las zonas excluidas se resetearán, pudiendo ser conectadas de nuevo. Una zona excluida no ofrece ninguna protección, se aconseja reparar las zonas excluidas rápidamente.





Conectando su Sistema



Protegiéndose si Permanece en casa

1. Antes de conectar su sistema, asegúrese que la luz verde (☐) de Listo está encendida. Esto indica que todas las zonas de protección están cerradas. Si hay una zona abierta, la luz de esa zona estará encendida. Cierre estas zonas antes de continuar.
2. Introduzca su código de Usuario. La luz verde (☐) de Listo se apagará, y se encenderá la luz roja (🔒) de Conectado.
3. Antes que termine el retardo de Salida, pulse  para excluir las zonas Interiores, esto desactivará dispositivos como sensores de movimiento. La luz de una zona Excluida parpadeará lentamente. Su sistema puede haberse programado para Exclusión Interior Automática, en este caso el sistema reconocerá que usted no salió de su hogar y excluirá automáticamente las zonas interiores.



Modo Instantáneo

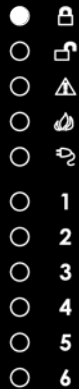
Pulsando  seguido por  se cancela el Retardo de Salida, activándose el modo "instantáneo". Esto se hace generalmente al anochecer cuando toda la familia está en casa. El modo Instantáneo puede activarse en cualquier momento después de que se ha conectado el sistema. La luz roja (🔒) de Armado parpadeará rápidamente en el Modo Instantáneo.

Salida Rápida (opcional)

Su sistema puede haberse programado para permitir la Salida Rápida, esto permite al usuario salir de su vivienda con el sistema conectado. Pulsando  seguido por , se anula la protección de la zona de Salida/Entrada por 3 minutos. Esto permite, por ejemplo, salir de la casa sin tener que desconectar y conectar de nuevo.

Conectar Habiendo una Avería de Sistema (La luz ▲ Sistema esta Encendida)

Si la XP-600 tiene una avería de sistema, la luz ▲ "SISTEMA" se encenderá y el teclado dará un beep. Si no puede solventar de inmediato el problema, aún puede conectar el sistema. Sólo presione  para ver el problema, presione  de nuevo para resetear el problema y luego conecte el sistema. Para más información, vea la página 12. Nota: Las averías deben repararse rápidamente.



Condiciones de Emergencia

<input type="checkbox"/> F	Fuego		
<input type="checkbox"/> F	Emergencia Habilitada?		
<input type="checkbox"/>	Sí	<input type="checkbox"/>	No

<input type="checkbox"/> A	Auxiliar		
<input type="checkbox"/> A	Emergencia Habilitada?		
<input type="checkbox"/>	Sí	<input type="checkbox"/>	No

<input type="checkbox"/> P	Policía		
<input type="checkbox"/> P	Emergencia Habilitada?		
<input type="checkbox"/>	Sí	<input type="checkbox"/>	No

	Alarma Coacción Habilitada?		
<input type="checkbox"/>	Sí	<input type="checkbox"/>	No

Botones de Emergencia



Estos tres juegos de botones de emergencia, si se han habilitado, están siempre activados aún si el sistema esta conectado o desconectado. La señal de emergencia sólo se activará cuando se presionan ambos botones al mismo tiempo.

Alarma de Fuego: Presione simultáneamente F + F para una alarma de Fuego, y si se programó, para alertar a la central receptora de una alarma de fuego.

Alarma Auxiliar: Presione simultáneamente A + A para demandar auxilio a la central receptora. (Este tipo de emergencias ha de ser determinado por el instalador)

Emergencia Policial: Presione simultáneamente P + P para una emergencia policial, y si se programó, para alertar a la central receptora de una emergencia de atraco.

Alarma de Coacción

En el caso de que usted sea forzado por un intruso a desconectar el sistema, puede activar la alarma de coacción. Si Desconecta el sistema con un Código de Coacción hará que el sistema se desconecte y envíe simultáneamente una señal silenciosa de alarma de coacción a la central receptora. Si su sistema tiene la característica de coacción habilitada, el Código asignado como Código de Usuario 6 funcionará como su código de Coacción.

Desconectando el Sistema / Silenciando una Alarma

Cómo Desconectar su Sistema al Regresar

1. Entre en su casa a través de la puerta de Salida/Entrada. El teclado dará un tono constante para recordarle de desconectar el sistema antes que termine el tiempo de retardo de Entrada.
2. Introduzca su Código de Usuario. La luz roja (🔒) de Conectado se Apagará, indicando que el sistema ha sido desconectado. **Nota:** Si se equivoca al introducir su código, pulse, e introduzca su código.

Indicación de Alarma

Si la luz Roja (🔒) de Conectado está parpadeando, ha ocurrido una alarma mientras usted no estaba.

Prosiga con cuidado!

Para su propia protección, salga de inmediato y llame a una autoridad desde otro telefono.

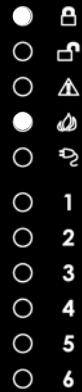
Silenciando Una Alarma

En caso de que el sistema dé una alarma debido a la violación de una zona de robo, se activarán la sirena y el sonido del teclado. Para silenciar el sistema, introduzca su Código de Usuario. La luz de la zona en alarma dejará de parpadear pero permanecerá encendida hasta pulsar para resetear la memoria de la alarma.

Silenciando Una Alarma de Fuego

En caso de que se active una alarma de fuego debido a humo o a detectores de fuego, se activará la sirena y el teclado dará un tono pulsante. La luz roja de FUEGO (🔥) en el teclado parpadeará. Si ocurre una alarma de Fuego:

1. Si el fuego continúa, deje la casa de inmediato! Llame al Departamento de Bomberos desde otro teléfono.
2. Si no hay evidencia de incendio, introduzca su Código de Usuario. La sirena se silenciará, y la luz de FUEGO (🔥) en el teclado dejará de parpadear pero permanecerá encendida.
3. Determine que dispositivo dió la alarma. Si esta protegido por detectores de humo, la luz en los detectores estará encendida. Una vez determinado, pulse para resetear la zona de fuego.
4. Si reseteó la zona de fuego, la luz de FUEGO en el teclado se apagará en aprox. 30 segundos. Si no se apaga, pulse nuevamente en pocos minutos. Si aún no se apaga llame al servicio.



Protección Contra Incendios

Como Preparar un Plan de Escape de Incendio

Aún con los más avanzados sistemas contra incendio, es necesario un plan de escape para una adecuada protección. Para preparar su plan, dibuje el plano de su edificio. (se provee espacio en la próxima página) Muestre dos salidas - una de la puerta principal y una ventana en cada cuarto. (Usted podría precisar una escalera de escape si la ventana esta demasiado alta). Escriba debajo su lugar de encuentro fuera de la casa.

Ensayo para la Familia

Ensaye cada una de las siguientes actividades:

1. Cada uno en su cuarto con las puertas cerradas.
2. Una persona activa la alarma.
3. Cada persona toca su puerta.
4. Imagine que su puerta está caliente y use la salida de escape.
5. Cada uno se dirige al lugar de encuentro.

Importante! Lea Detenidamente

Discuta estos procedimientos con todas las personas que utilicen el edificio:

1. En una residencia, duerma con la ventana del cuarto cerrada.
2. Al sonar la alarma de incendio escape rápidamente. No se detenga.
3. Toque la puerta. Si está caliente, salga por su salida alternativa.

Si la puerta esta fría, ábrala cuidadosamente.

Esté atento para cerrarla si el humo o el calor lo agobian. Arrástrese a través del humo, aguantando su respiración. Cierre las puertas de nuevo y pida ayuda.

- 4 Dirijase a su lugar de encuentro fuera de la casa.
5. Llame al Departamento de Bomberos desde un teléfono fuera de la casa.

Desea más información de Seguridad?

Para más información sobre detectores de fuego, y seguridad en casa, escriba a:

National Fire Protection Association,
Public Affairs Dept. 05A,
Batterymarch Plaza,
Quincy, MA 02269

Protección Contra Incendios


Plano de su Vivienda

Dibuje un plano de su casa.





10



Funciones Especiales

Al presionar  seguido por la tecla apropiada, (no presionar simultáneamente) se pueden habilitar estas funciones y características especiales:



Conexión Rápida (sistema está desconectado)

Esta característica permite conectar el sistema con solo pulsar  seguido por . Permite la conexión rápida del sistema para usuarios inexpertos.



Salida Rápida (cuando el sistema está conectado)

Esta función (si se programó) permite dejar la casa sin desconectar el sistema. Pulsando  seguido por  mientras el sistema esta conectado iniciará un período de 3 minutos, durante el cual usted puede salir por la puerta de Salida / Entrada.



Test Batería / Sirena

Pulsando  seguido por  hará que suene por 2 segundos la sirena. Esto inicia también una prueba de su batería para asegurarse que está cargada. La XP-600 también realiza un test de batería automático cada 24 horas.



Salida Acceso

Si se programó, pulsando  seguido por  activará la Salida de acceso la cual puede configurarse para abrir una puerta, encender una luz, o activar alguna otra característica especial.



Modo Instantáneo

Pulsando  seguido por  cancelará el retardo de Entrada y colocará al sistema en Modo "Instantáneo". Esto se usa por las noches cuando toda la familia está en casa. Al desconectar el sistema, se cancela este Modo.



Modo Avisador On /Off

Pulsando  seguido por  activará o desactivará la característica de avisador. Al activar esta característica cada puerta que se abre dará un sonido en el teclado.

Modo Programar

Pulsando  seguido por  habilitará el "Modo Programa", que le permitirá programar y borrar Códigos de Usuario. (Vea Programación de Codigos de Usuario, página 14).

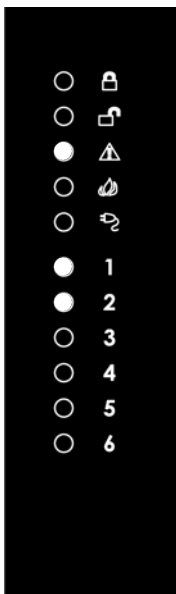
Modo Dormir On /Off

Pulsando  seguido por  activará o desactivará el sonido del teclado. Al activar este modo usted anula el sonido del teclado. Sin embargo, otro teclado en otro lugar, seguirá con el sonido activado.

▲ Averías del Sistema

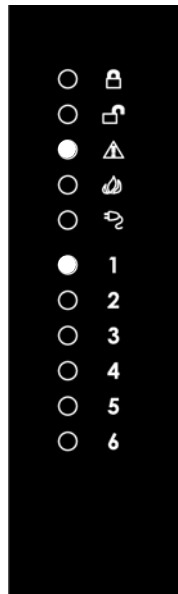
La XP-600 supervisa constantemente sus propios componentes, y también la Alimentación AC y la línea telefónica, para asegurarse que puede proveerle la protección adecuada para la cual han sido designados. Al ocurrir un problema en el sistema, le avisará encendiendo la luz amarilla (▲) SISTEMA y dando un beep en el teclado. Aunque usted no repare de inmediato el problema, el sistema aún puede utilizarse. Sólo pulse para ver el problema, y luego conecte el sistema.

Para conocer la causa del problema pulse , cuente el número de beeps del teclado y observe el número de zona iluminado. Refiérase a la siguiente tabla para determinar la causa del problema. Si hay más de un problema, pulsando se verá el próximo, y luego salga del Modo ▲ SISTEMA si no hay más problemas.



Beeps de Teclado o Flashes (▲) de SISTEMA	Luz de Zona ON	Condición Avería del Sistema	Acción
1 Beep	1	Fallo Alimentación AC	Ocurrirá si no hay alimentación. Asegúrese que no haya un fallo general de 220V o algún interruptor bajado, sino llame a la compañía instaladora.
1 Beep	2	Baja batería	Si ocurrió una falla de Alimentación, la batería pudo haberse descargado y debe ser recargada por la central. Si el problema continúa durante 24 horas, llame a la compañía.
1 Beep	3	Fallo de Comunicación	El sistema no pudo reportar a la central. Si se debe a un corte temporal del servicio telefónico, limpie el problema cuando se restaure el servicio presionando <input checked="" type="checkbox"/> .
1 Beep	4	Corte Línea Telefónica	La línea de teléfono ha fallado. Si fue un corte temporal el problema se limpiará al restaurarse el servicio.
2 Beeps	1	Problema de Sirena	Ha ocurrido un problema con las sirenas. Llame a la compañía para repararlo.

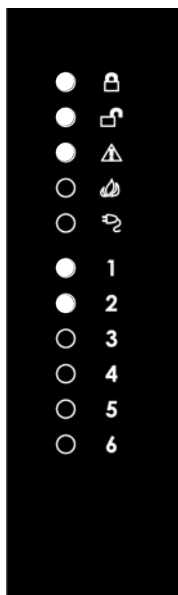
▲ Averías del Sistema



Beeps de Teclado o Flashes del (▲) SISTEMA	Luz de Zona ON	Condición Avería del Sistema	Acción
2 Beeps	2	Avería de Fuego	Se ha detectado un problema en el Circuito de Fuego. Llame a la Compañía.
2 Beeps	3	Avería Receptor Vía Radio	Se ha detectado un problema con el receptor Vía Radio. Llame a la Compañía.
2 Beeps	4	Saturación Receptor Vía Radio	Se ha detectado un problema con el receptor Vía Radio. Llame a la Compañía.
3 Beeps	1-6	Baja Pila de Transmisor Vía Radio	La pila del transmisor vía radio esta baja y debe ser remplazada. Este transmisor corresponde a la zona que está encendida. Las pilas del: GEM-Trans2 transmisor puerta / ventana, GEM-PIR detector de movimiento y GEM-GB detector de vidrio roto son Duracell DL123A. (el GEM-PIR y el GEM-GB requieren 2.) El GEM-DT Doble Tecnología requiere pilas tamaño Baby "C".
4 Beeps	1-6	Fallo Supervisión de Transmisor Vía Radio	Se ha detectado un problema con el transmisor Vía Radio. Llame a la Compañía.
5 Beeps	1-4	Baja Pila Detector de Humo Vía Radio	La Pila de un detector de humo vía radio está baja y debe remplazarse. Este detector se encuentra en la zona que está iluminada. Requieren 2 baterías Duracell 9 Volt Alcalinas.
6 Beeps	1-4	Fallo Supervisión de Detector de Humo Vía Radio	Se ha detectado un problema con el detector vía radio de Humo. Llame a la Compañía.
7 Beeps	1-6	Avería de Zona	Llame a la Compañía Instaladora.

Programación de Códigos de Usuario

Su instalador le ha asignado un Código de Usuario 1 que no sólo puede usarse para Conectar y Desconectar, sino que también para entrar al Modo Programa, donde pueden programarse otros Códigos de Usuario. A continuación se explica como usar este Código para programar o borrar códigos adicionales.



Como Ingresar al Modo Programa

Pulse seguido de y luego introduzca el Código de Usuario 1. Las luces de Conectado () y Estado () y SISTEMA () parpadearán, y el teclado dará 4 beeps. Usted ha entrado al Modo Programa. Se encenderán las luces de Zona (de 1 a 6) indicando los Códigos ya programados.

Programando / Reprogramando Códigos de Usuario

1. Pulse el Número de Usuario a programar. (Por ejemplo, pulse para programar el Código de Usuario 2). El teclado dará 2 beeps y la luz de la zona correspondiente parpadeará indicando el Número de Usuario a programar.
2. Presione los 4 dígitos del nuevo Código de Usuario, el teclado dará 4 beeps.
3. Si desea programar más Códigos vuelva al paso 1, sino, vea Como Salir del Modo Programa, en la parte inferior de la página.

Como Borrar un Código de Usuario

1. Pulse el número de Usuario a borrar. El teclado dará 2 beeps y la luz de la zona correspondiente parpadeará indicando el número de Usuario a borrar.
2. Pulse . La luz de la zona se apagará indicando que el Código de Usuario ha sido borrado.
3. Si desea borrar más Códigos vuelva al paso 1, sino, vea Como Salir del Modo Programa, en la parte inferior de la página.

Como Salir del Modo Programa

Cuando haya terminado de programar o borrar Códigos, presione para Salir del Modo Programa.


Glosario

Código de Coacción - Si usted es forzado a desarmar el sistema por un intruso, puede usar este código especial para desconectar el sistema, y a la vez enviar una alarma silenciosa a la central. Si su sistema tiene esta característica habilitada, se tomará el Código de Usuario 6 como su Código de Coacción.

Conectando / Desconectando - Encienda o apague el sistema introduciendo su Código de Usuario en el teclado.



AutoExclusión Interior - Permite que el sistema reconozca cuando usted no ha dejado su hogar, y automáticamente excluya las zonas interiores, desactivando dispositivos como sensores de movimiento.

Batería - Provee protección por tiempo limitado, en caso de que ocurra un corte de alimentación.

Exclusión - Borra manual o automáticamente una o más zonas de protección del sistema. Pulse  y luego el número de la zona a excluir.



Central Receptora - Recibe los reportes de alarmas, emergencias y problemas del sistema y avisa a las autoridades pertinentes.

Avisador - Un beep en el teclado indica que se abrió una puerta cuando el sistema está desconectado.


Salida Rápida - Permite abandonar la vivienda sin desconectar el sistema. Pulsando  y luego  mientras el sistema está conectado permite salir por la puerta de Salida/Entrada durante tres minutos.

Retardo Salida / Entrada - Cantidad de tiempo permitido para entrar y salir de la casa con el sistema conectado.

Zona Salida / Entrada - Una zona que le permite entrar y salir de su vivienda con el sistema conectado.

Protección Instantánea - Permite conectar sin retardo de Entrada al estar en su hogar. (Pulse   al conectar).

Sonido de Teclado - Un dispositivo de advertencia local en su teclado que avisa del tiempo de entrada.

Problema de Sistema - Se ha detectado un problema en el sistema que le impide funcionar adecuadamente. La luz ()**SISTEMA** se enciende.

Código de Usuario - Un código de 4 dígitos que se usa para conectar y desconectar el sistema.

Código de Usuario 1 - Un código de 4 dígitos que puede usarse para programar y borrar códigos, y también conectar y desconectar el sistema.

Zona - Un área protegida por un dispositivo de seguridad. Su puerta principal puede ser asignada como zona 1, así como el detector de movimiento del comedor puede ser la zona 2, etc.

NAPCO LIMITED WARRANTY

NAPCO SECURITY SYSTEMS, INC. (NAPCO) warrants its products to be free from manufacturing defects in materials and workmanship for thirty-six months following the date of manufacture. NAPCO will, within said period, at its option, repair or replace any product failing to operate correctly without charge to the original purchaser or user.

This warranty shall not apply to any equipment, or any part thereof, which has been repaired by others, improperly installed, improperly used, abused, altered, damaged, subjected to acts of God, or on which any serial numbers have been altered, defaced or removed. Seller will not be responsible for any dismantling or reinstallation charges.

THERE ARE NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, WHICH EXTEND BEYOND THE DESCRIPTION ON THE FACE HEREOF. THERE IS NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR A WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. ADDITIONALLY, THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER OBLIGATIONS OR LIABILITIES ON THE PART OF NAPCO.

Any action for breach of warranty, including but not limited to any implied warranty of merchantability, must be brought within the six months following the end of the warranty period.

IN NO CASE SHALL NAPCO BE LIABLE TO ANYONE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES FOR BREACH OF THIS OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, EVEN IF THE LOSS OR DAMAGE IS CAUSED BY THE SELLER'S OWN NEGLIGENCE OR FAULT.

In case of defect, contact the security professional who installed and maintains your security system. In order to exercise the warranty, the product must be returned by the security professional, shipping costs prepaid and insured to NAPCO. After repair or replacement, NAPCO assumes the cost of returning products under warranty. NAPCO shall have no obligation under this warranty, or otherwise, if the product has been repaired by others, improperly installed, improperly used, abused, altered, damaged, subjected to accident, nuisance, flood, fire or acts of God, or on which any serial numbers have been altered, defaced or removed. NAPCO will not be responsible for any dismantling, reassembly or reinstallation charges.

This warranty contains the entire warranty. It is the sole warranty and any prior agreements or representations, whether oral or written, are either merged herein or are expressly cancelled. NAPCO neither assumes, nor authorizes any other person purporting to act on its behalf to modify, to change, or to

assume for it, any other warranty or liability concerning its products.

In no event shall NAPCO be liable for an amount in excess of NAPCO's original selling price of the product, for any loss or damage, whether direct, indirect, incidental, consequential, or otherwise arising out of any failure of the product. Seller's warranty, as hereinabove set forth, shall not be enlarged, diminished or affected by and no obligation or liability shall arise or grow out of Seller's rendering of technical advice or service in connection with Buyer's order of the goods furnished hereunder.

NAPCO RECOMMENDS THAT THE ENTIRE SYSTEM BE COMPLETELY TESTED WEEKLY.

Warning: Despite frequent testing, and due to, but not limited to, any or all of the following: criminal tampering, electrical or communications disruption, it is possible for the system to fail to perform as expected. NAPCO does not represent that the product/system may not be compromised or circumvented; or that the product or system will prevent any personal injury or property loss by burglary, robbery, fire or otherwise; nor that the product or system will in all cases provide adequate warning or protection. A properly installed and maintained alarm may only reduce risk of burglary, robbery, fire or otherwise but it is not insurance or a guarantee that these events will not occur. CONSEQUENTLY, SELLER SHALL HAVE NO LIABILITY FOR ANY PERSONAL INJURY, PROPERTY DAMAGE, OR OTHER LOSS BASED ON A CLAIM THE PRODUCT FAILED TO GIVE WARNING. Therefore, the installer should in turn advise the consumer to take any and all precautions for his or her safety including, but not limited to, fleeing the premises and calling police or fire department, in order to mitigate the possibilities of harm and/or damage.

NAPCO is not an insurer of either the property or safety of the user's family or employees, and limits its liability for any loss or damage including incidental or consequential damages to NAPCO's original selling price of the product regardless of the cause of such loss or damage.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or differentiate in their treatment of limitations of liability for ordinary or gross negligence, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This Warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

THE FOLLOWING STATEMENT IS REQUIRED BY THE FCC.

This equipment generates and uses radio-frequency energy and, if not installed and used properly, that is, in strict accordance with the manufacturer's instructions, may cause interference to radio and television reception. It has been type tested and found to comply with the limits for a Class-B computing device in accordance with the specifications in Subpart J of Part 15 of FCC Rules, which are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this

equipment does cause 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 the receiving antenna; relocate the computer with respect to the receiver; move the computer away from the receiver; plug the computer into a different outlet so that computer and receiver are on different branch circuits.

If necessary, the user should consult the dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions. The user may find the following booklet prepared by the Federal Communications Commission helpful: "How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems". This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402; Stock No. 004-000-00345-4.

NAPCO Security Systems, 333 Bayview Avenue, Amityville, NY 11701