

# HUNTER 6

Sistema de Alarma Contra Intrusión  
Con teclado de LEDs RX-6



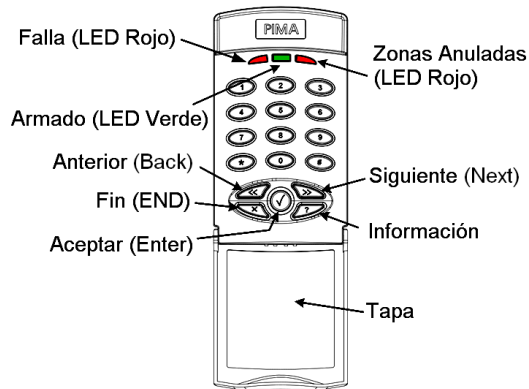
## Manual del Usuario

## INTRODUCCIÓN

El Sistema de Alarma contra Intrusión HUNTER 6 soporta el teclado de LEDs RX-6. Este teclado se utiliza principalmente para armar y desarmar el sistema, mostrando el estado de las 6 zonas del panel de alarma.

### Indicaciones en el teclado

El teclado RX-6 contiene 6 luces rojas debajo de las primeras 6 teclas numéricas las cuales tienen una doble funcionalidad; proveen información sobre el estado de las zonas y también información sobre fallas.

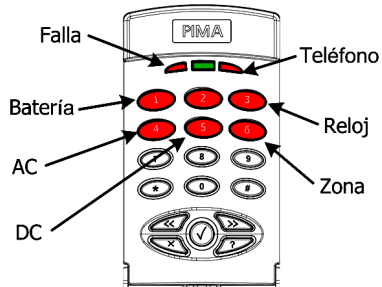


### Teclas e indicaciones

LED	INDICACION
Armado, LED Encendido	Sistema ARMADO
Armado, el LED parpadea cada 1 segundo	Entrada/Salida con Retardo
Armado, el LED parpadea una vez cada 4 segundos	Partición #1 Armada
Armado, el LED parpadea dos veces cada 4 segundos	Partición #2 Armada
Zonas Anuladas, LED Encendido	Hay zonas que han sido Anuladas
Falla, LED Encendido	Fallas en el Sistema

## Indicación de Fallas

Cuando ocurre una falla, la luz que corresponde a la falla en el sistema aparece visualizada de la siguiente manera.



### Indicación de Fallas











No.	Indicación	Descripción de la Falla
1	BATERIA	Batería baja
2	AC	Sin corriente principal
3	TELEFONO	No hay comunicación con la Estación de Monitoreo o problema con la línea de teléfono
4	DC	Voltaje bajo
5	ZONA	Falla en una zona
6	RELOJ	Hora y/o fecha no son correctas

## OPERACIÓN DEL SISTEMA

---

**IMPORTANTE! El símbolo "  " indica información que usted debe ingresar**




---

- **Armar:**  cualquier Código de Usuario o Código Corto.
- **Desarmar:**  cualquier Código de Usuario.
- **Armado Parcial:** Presione y mantenga presionada la tecla ,  cualquier código de usuario o el código corto.
- **Anular / Activar una zona previamente anulada:**  Código Maestro   
  número de la zona  

---

NOTA: Las zonas anuladas de esta manera se activan automáticamente durante el próximo desarmado del sistema

---

- **Reiniciar el detector de Humo/Fuego:** Presione y mantenga presionada la tecla .
- **Identificar una zona que ha causado una alarma:** Presione y mantenga presionada la tecla . Usted escuchará un sonido desde el teclado (beep), y la tecla con el número de zona correspondiente se iluminará durante 10 segundos.
- **Activar / Desactivar el modo Timbre (Chime):** Presione y mantenga presionada la tecla .

---

NOTA: Este modo activará el timbre del teclado (buzzer) cuando una zona de Timbre (chime) es activada. Es importante notar que no hay una indicación visual de la modalidad de zonas de Timbre en el teclado RX-6. Esta función puede ser usada para monitorear una entrada o salida no autorizada en una zona definida mientras cuando el sistema no esté armado

---

- **Cancelar temporalmente la Entrada con Retardo:** Presione y mantenga presionada la tecla .

---

NOTA: Cuando esta función es activada, es solo efectiva hasta que el sistema se desarme.

---







- **Activar un evento de PANICO:** Presione y mantenga presionadas simultáneamente las teclas  y  durante dos segundos.

---

NOTA: Usted puede configurar las respuestas de su sistema a un evento de pánico, por ejemplo, para que el sistema llame a la Estación de Monitoreo o a su número de teléfono privado.

Consulte a su instalador acerca de cómo programar una respuesta de Pánico.

---

- **Activar un evento de FUEGO:** Presione y mantenga presionadas simultáneamente las teclas  y  durante dos segundos.
- **Activar un evento de EMERGENCIA:** Presione y mantenga presionadas simultáneamente las teclas  y  durante dos segundos.
- **Para Activar/Desactivar los tonos audibles del teclado:** Presione y mantenga presionadas simultáneamente las teclas  y 

---

NOTA: Cuando la función de Tono Audible del Teclado es desactivada, todos los tonos audibles e indicaciones audibles de ese teclado quedarán silenciadas.

---

# PROGRAMACIÓN DE FUNCIONES

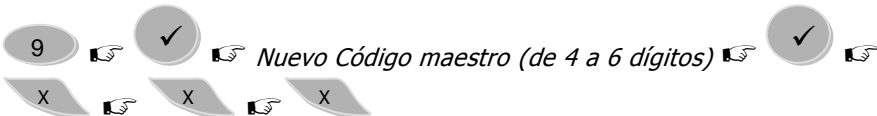
**¡IMPORTANTE!** (El Código Maestro de Fábrica es el 5555)

**Antes de comenzar a programar el Sistema de Alarma HUNTER 6, usted deberá de ingresar primero el Código Maestro.**

**NO hay ninguna indicación especial de que usted está en el Modo de Programación, pero si los tonos audibles del teclado están habilitados, se escuchara un tono de confirmación al ingresar datos validos.**

▪ **Para cancelar un comando:**   , luego comience el proceso de Programación desde el principio.

▪ **Para programar un Código Maestro:**  *Código Maestro inicial* 





▪ **Para programar el Código del Usuario #1:**  *Código Maestro* 



▪ **Para borrar el Código del Usuario #1:**  *Código Maestro*  9



▪ **Para programar los Códigos de Usuario del #2 al #8:**  *Código*

*Maestro*  9  >> (presione esta tecla el número de veces

correspondiente al número de usuario)   *nuevo Código de Usuario*

*(de 4 a 6 dígitos)*     

- **Para borrar los Códigos de Usuario del #2 al #8:** Código Maestro 9 >> (presione esta tecla el número de veces correspondiente al número de usuario) # X X X

### Ejemplo

Para programar o borrar el Código de Usuario #6, ingrese el Código Maestro, presione la tecla 9 , a continuación presione la tecla >> seis veces, y luego .

### IMPORTANTE!

- **No existe una indicación de cuál código está programado.**
- **Después de borrar un Código de Usuario, confirme que dicho código ha quedado eliminado simplemente ingresando el código y verificando que no hay una respuesta.**

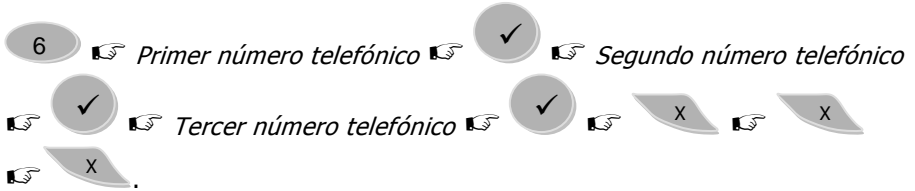
- **Para programar un Código Corto:** Código Maestro 9 << Nuevo Código Corto (de 2 dígitos) X X X

- **Para borrar un Código Corto:** Código Maestro 9 << # X X X

- **Para programar la hora para el Armado Automático del Sistema:** Código Maestro 0 Hora (en formato HH) Minutos (en formato MM)

- **Para cancelar el Armado Automático:** # #

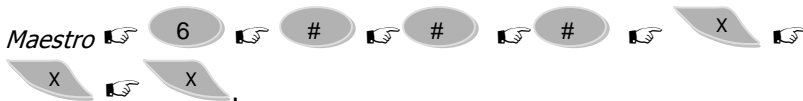
▪ **Para programar los Números de Teléfono:** Código Maestro



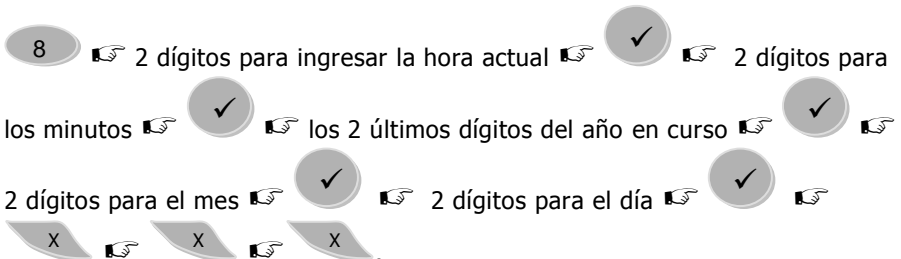
NOTAS:

- Usted puede programar hasta tres números de teléfono en la memoria del sistema, los cuales serán marcados en caso de una emergencia o en Modo de Alarma. Si usted prefiere programar solo uno o dos números de teléfono, entonces presione después de que haya programado el último número de teléfono.
- Si el sistema de alarma HUNTER 6 está conectado a una central telefónica PBX (centralita), usted debe ingresar el número prefijo para obtener línea externa y un asterisco antes del número de teléfono. Por ejemplo: 9\*5555555.
- Cuando el Sistema de Alarma marca a uno de los números programados, quien conteste la llamada escuchara un tono de sirena.
- Para escuchar un mensaje pregrabado en lugar de un tono de sirena, se requiere de una unidad de voz VU-20N (opcional). Consulte con su instalador si desea esta opción.

▪ **Para borrar todos los número privados de teléfono:** Código



▪ **Para ajustar la hora y la fecha del sistema:** Código Maestro





---

**NOTAS:**

- La hora debe ser ingresada en formato de 24 horas HH:MM (Ejemplo: 22:35).
  - Es muy importante ajustar correctamente la hora y la fecha, ya que esta información se utiliza en los reportes de la alarma.
  - La hora del sistema no es visible en este tipo de teclados, pero permanece almacenada junto con los eventos en la memoria del sistema.
  - **Si no se ajusta la hora en el sistema, el Sistema de Alarma HUNTER 6 reportará una falla.**
  - El Sistema de Alarma HUNTER 6 no aceptará datos incorrectos. Por ejemplo, si usted ingresa 25:25 como una hora válida, la programación se detendrá automáticamente y usted deberá iniciar el procedimiento nuevamente.
- 

- **Para configurar /restablecer una Zona de Timbre (Chime):**  Código

Maestro    número de zona  

---

NOTA: Este modo activa un sonido desde el teclado (buzzer) cuando una Zona configurada con esta modalidad (Chime) es activada.

No existe ninguna indicación visual de Zonas de Timbre (Chime) en el Teclado RX-6.

---

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:**

Su sistema de alarma HUNTER 6 ha sido registrado en acuerdo con la norma de seguridad EN 60950 y sus reglamentos. Esta norma nos exige incluir las siguientes advertencias.

1. En este sistema de alarma existen riesgos de incendio y choques eléctricos. Para reducir el riesgo de incendio o choques de corriente, no exponga este sistema de alarma a la lluvia ni a la humedad. Preste atención: Los cables de teléfono pueden ser un buen conductor de corriente de los relámpagos.
2. No abra la puerta de la unidad de control del sistema de alarma. Existen dentro ella voltajes de corriente altos muy peligrosos. Realice el mantenimiento del sistema solamente con el personal calificado.
3. Este sistema de alarma puede ser utilizado con corriente 127VAC/60Hz ó 230VAC/50Hz, protegido por un interruptor automático de corriente (breaker). Para evitar choques de corriente y peligro de incendio NO lo utilice con ninguna otra fuente de electricidad.
4. No derrame líquido de ninguna clase dentro de la unidad. Si algún líquido se derramase accidentalmente sobre la unidad, inmediatamente consulte al personal de mantenimiento calificado.
5. Instale éste producto en un lugar protegido, donde nadie se pueda tropezar con alguna de las líneas o cables de corriente. Proteja los cables contra daños y corrosión.
6. Desconecte todas las fuentes de electricidad antes de realizar la instalación.
7. Conecte las líneas de alimentación del transformador AC al bloque terminal sobre el bastidor de metal, como está indicado.
8. Conecte la línea AC a los terminales de alimentación como está indicado (GND; N; L).

PIMA Electronic Systems Ltd. No garantiza que su Producto no haya sido o sea puesto en riesgo o que no sea evadido o que no sea o haya sido sabotado o alterado de alguna forma o que no haya sufrido o sufra alguna forma de manejo malintencionado así como tampoco garantiza que el Producto vaya o pueda prevenir cualquier muerte y/o daños corporales y/o daños a la propiedad o cualquier otra pérdida resultado directo o indirecto de vandalismo, robo, incendio, o cualquier otra causa y/o siniestro, o que el Producto en todos los casos y/o en cada uno de ellos puede o va a suministrar/proporcionar la advertencia o la protección adecuada. El Usuario entiende que un equipo debidamente instalado y al que se le da un mantenimiento pertinente, puede únicamente reducir el riesgo contra eventos tales como vandalismo, robo, e incendio sin previo aviso, pero que no existe la seguridad ni la garantía de que tales imprevistos vayan o no a ocurrir, ni de que a consecuencia de alguno de estos sucesos no vaya o pueda ocurrir alguna muerte y/o daño personal y/o daño a la propiedad.

PIMA Electronic Systems Ltd. No será de ninguna manera responsable por cualquier muerte, daño personal y/o físico y/o daño a la propiedad o por cualquier otra pérdida ya sea directa o indirecta, imprevista, independiente o a consecuencia de o de cualquier otra manera, basándose en el reclamo de que el producto tuvo o pudo haber tenido alguna falla o error o deficiencia en su funcionamiento.

Por favor tome por referencia la declaración de garantía que se da por separado y que puede usted encontrar en el sitio web de PIMA en:

<http://www.pima-alarms.com/site/Content/t1.asp?pid=472&sid=57>

**Advertencia:** El usuario debe seguir las instrucciones de instalación y operación del Producto y debe, entre otras cosas, revisar éste y todo el sistema por lo menos una vez por semana. Por varias razones que incluyen pero no se limitan a cambios en las condiciones del medio ambiente, interrupciones eléctricas o electrónicas o cambios de voltaje, o manejo malintencionado; el Producto pudiera no funcionar o responder de la forma esperada. Se recomienda al usuario tomar todas las precauciones necesarias para su seguridad personal y la protección de su propiedad.

Este documento no puede ser copiado, circulado, alterado, modificado, traducido, reducido a ningún otro formato, ni puede hacerse cambio alguno salvo con el previo consentimiento por escrito de PIMA

Se han realizado todos los esfuerzos para asegurar que el contenido de este manual es correcto. PIMA se reserva el derecho de modificar periódicamente la totalidad o parte de este manual sin que para ello medie la obligación de dar aviso alguno.

Por favor lea detenida y completamente este manual antes de intentar programar u operar su sistema. En caso de surgir alguna duda con respecto a alguna parte o sección de este manual, diríjase por favor al proveedor o al técnico que instaló este sistema.

Derechos de reproducción © 2011, PIMA Electronic Systems Ltd. Todos los derechos están reservados.

## **PIMA Electronic Systems Ltd.**

5 Hatzoref Street, Holon 58856, Israel

Tel: +972.3.6506414      Fax: +972.3.5500442

Email: [support-sp@pima-alarms.com](mailto:support-sp@pima-alarms.com)      Web: <http://www.pima-alarms.com>

P/N 4410225



Version: B1, XX es, Oct. 2011