

Estimados Instaladores

Este informativo tiene como objetivo facilitar una guía de programación básica y rápida para la alarma HM220RF. Para más información consulte el manual de uso e instalación disponible en:

<http://www.positron.com.ar/uploads/pdf/alarma-residencial-positron-manual-de-uso-e-instalacion.pdf>

Una vez que haya finalizado la instalación física de la alarma y sus sensores siga el siguiente procedimiento.

NOTA: El teclado emitirá 4 beeps si la programación fue correcta y un beep largo si la programación fue errónea.

En el caso de los sensores inalámbricos encontrara una etiqueta en su interior que hace referencia a su número de ID, Ej. (000689985-2)

Recuerde que en el caso de no colocar una batería el jumper de la placa de la alarma debe estar colocado en la posición **Trafo**, caso contrario la sirena no funcionara.

Alimente la central de alarma HM220RF.

1º Registrar el teclado

Digite la siguiente secuencia

PROG+0000+601+01+ NÚMERO DE ID DEL TECLADO +ENTRA

2º Configurar el tipo de sirena

Si la sirena es **12Volts**, digite la siguiente secuencia. (Configuración de Fabrica)

PROG+0000+001+1+ENTRA

Si coloca una sirena Pósitron u otra sirena **piezoeléctrica**, digite la siguiente secuencia

PROG+0000+001+0+ENTRA

3º Registro de los sensores inalámbricos

Sensores Infrarrojos HS210 / HS215 y Sensor Magnético MS120

Digite la siguiente secuencia

PROG+0000+103+NÚMERO DE ZONA (DEL 21 AL 40)+NÚMERO DE ID DEL SENSOR+ENTRA

4º Determinar el tipo de sensor Infrarrojo o magnético

Sensores infrarrojos, digite la siguiente secuencia

PROG+0000+304+ NÚMERO DE ZONA (DEL 21 AL 40)+11+ENTRA

Sensores magnéticos, digite la siguiente secuencia

PROG+0000+304+ NÚMERO DE ZONA (DEL 21 AL 40)+12+ENTRA

5º Registro de sensores con cable

Digite la siguiente secuencia

PROG+0000+304+ NÚMERO DE ZONA (DEL 01 AL 20)+01+ENTRA

6º Definición de zonas (Determinamos como va a disparar la zona)

Zona Temporizada

PROG+0000+302+NÚMERO DE ZONA+01+ENTRA

Zona Instantánea

PROG+0000+302+NÚMERO DE ZONA+03+ENTRA

Zona Seguidora (Recomendada en zonas internas preferentemente después de una zona temporizada)

PROG+0000+302+NÚMERO DE ZONA+04+ENTRA

Zona de Reconocimiento de Sabotaje (Se utiliza en sensores con sensor de anti desarmé o Tamper HS115 / HS215)

PROG+0000+302+ NÚMERO DE ZONA+09+ENTRA

7º Grabar el Control Remoto

PROG+0000+101+ENTRA Luego presione en el control remoto las teclas Salir + Off simultáneamente.

Asignar un usuario al control (obligatorio)

Una vez que grabamos el control en la central digitamos la siguiente secuencia.

PROG+1111+108+02+01+ENTRA

8º Reporte Telefónico

Reporte al usuario

Se pueden configurar hasta 5 números telefónicos, para ello digite la siguiente secuencia

Teléfono de usuario 1

PROG+0000+015+NÚMERO DE TELÉFONO (hasta 20 dígitos)+ENTRA

En el caso de registrar más de un número siga el procedimiento como muestra a continuación.

Teléfono de usuario 2

PROG+0000+016+NÚMERO DE TELÉFONO (hasta 20 dígitos)+ENTRA

Teléfono de usuario 3

PROG+0000+017+NÚMERO DE TELÉFONO (hasta 20 dígitos)+ENTRA

Teléfono de usuario 4

PROG+0000+018+NÚMERO DE TELÉFONO (hasta 20 dígitos)+ENTRA

Teléfono de usuario 5

PROG+0000+019+NÚMERO DE TELÉFONO (hasta 20 dígitos)+ENTRA

9º Ajuste de Hora y Fecha

Horario

PROG+0000+007+HHMMSS+ENTRA

Fecha

PROG+0000+006+DDMMAA+ENTRA

10º Cambio de Claves

PROG+1111+201+POSICIÓN DE LA CLAVE+NUEVA CLAVE (4 dígitos)

Posiciones de las claves

- 01 INSTALADOR
- 02 MASTER DEL SISTEMA
- 03 MASTER DE LA PARTICIÓN 1
- 04 MASTER DE LA PARTICIÓN 2
- 05 A 50 USUARIO COMÚN

Crear una clave de usuario común

PROG+1111+205+POSICIÓN DE LA CLAVE (del 05 al 50)+NUEVA CLAVE (4 dígitos)

Es indispensable la utilización de un multímetro para realizar las mediciones. PST Electronics no se responsabiliza, en ningún caso, por los daños ocasionados al sistema eléctrico y telefónico.
Ante cualquier consulta comuníquese al 0800 333 5389 de lunes a viernes de 8 a 17 horas.

Atentamente,
PST Electronics