

BIENVENIDOS A

ULTRA **MART**

Manual Central Vecinal
UltraSmart SOS RF



Manual de Usuario

Central Vecinal UltraSmart SOS RF

1. Características Principales del equipo

Capacidad: Soporta hasta 30 usuarios (30 controles remotos registrados).

Alcance: Recepción de controles en un radio de 140 metros con visión directa libre de obstáculos.

Disuasión: Es compatible con sirenas externas de 12 VDC para la alerta sonora.

Respaldo de Energía: Admite la instalación de una batería interna de respaldo para continuar operando en caso de corte de energía eléctrica.

2. Uso Diario y Tipos de Emergencia.

El sistema diferencia la urgencia según el botón que presiones en tu control remoto de 433 MHz:

Botón A - Emergencia de Seguridad:

Activa la salida de alarma (Tono Ondulante) y enciende la señal visual de manera intermitente.

Pantalla: Muestra de forma inmediata tu número de casa o nombre asignado (ej: CASA 12).

Botón B - Emergencia Médica o de Asistencia:

Qué hace: Activa la salida de alarma (Tono Continuo).

Pantalla: Muestra de igual forma tu número de casa o nombre.

Nota: Aunque la alerta acústica finalice, la identificación de la casa que pidió ayuda permanecerá visible en la pantalla por 45 segundos.

3. Guía del Administrador: Cómo Enrolar Controles.

Para agregar, editar o eliminar los controles de los vecinos, la central genera una red Wi-Fi propia (sin necesidad de tener internet). Sigue estos pasos usando un celular o computador:

Paso 1: Activar el Modo de Configuración (Modo AP)

Abre el gabinete y localiza el Botón AP en la placa interna.

Mantén presionado el Botón AP por 5 segundos.

La pantalla de la alarma mostrará el mensaje: *MODO AP HABILITADO*.



Conexión Directa
red UltraSmart

Paso 2: Conectarse a la Alarma desde el Celular

Entra a los ajustes de Wi-Fi de tu celular o PC.

Busca la red llamada *ULTRASMART SOS 4G* y conéctate usando la contraseña: ultrasmart.

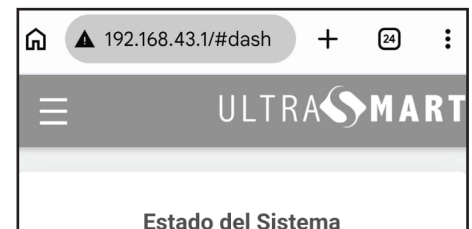
PASO CRÍTICO: Apaga los datos móviles (4G/5G) de tu teléfono. Si los dejas encendidos, tu teléfono ignorará la conexión de la alarma al detectar que no tiene salida a internet.

Paso 3: Entrar al Panel de Administración.

Abre tu navegador de internet preferido (Google Chrome, Safari, etc.).

En la barra de direcciones escribe: 192.168.43.1 y presiona Ir/Enter.

Ingresa al panel donde verás el ID único del equipo y la versión de su programa interno.



Paso 4: Enrolar Controles Nuevos

Haz clic en el botón gris que muestra un icono de control remoto con un signo más ("+").El equipo se pondrá en modo "Escucha" por 15 segundos.

Presiona cualquier botón del control remoto del vecino.

Al ser captado, se abrirá un campo llamado "DIRECCIÓN". Escribe allí el número de casa o nombre (ej: CASA 08).

Haz clic en "GUARDAR CAMBIOS" (icono de disquete).



Si no vas a registrar más controles, presiona "FINALIZAR" (icono de check). La alarma se reiniciará sola y el control quedará grabado de forma permanente en su memoria.



4. Preguntas Frecuentes y Solución de Problemas

¿Cómo elimino un control perdido o robado?

Entra al panel web (192.168.43.1), dirígete al listado de usuarios y presiona el botón rojo "ELIMINAR" al lado de la casa correspondiente. No olvides presionar "GUARDAR CAMBIOS" y "FINALIZAR" al terminar.

DIRECCION	CONTROL	ACCIÓN
rección	853578	ELIMINAR
rección	379466	ELIMINAR

Olvidé la contraseña del panel Wi-Fi de la alarma. ¿Qué hago?

Busca el botón "Reset" en la placa interna de la alarma y mantenlo presionado por 5 segundos. La red Wi-Fi volverá a tener el nombre y clave de fábrica (ultrasmart). No te preocupes: este procedimiento NO borra los controles de los vecinos que ya estaban registrados.

¿Cómo reinicio la central físicamente?

Mantén presionado el botón de la placa interna por 20 segundos para forzar un reinicio de hardware.