

WWW.TLCM.COM.AR

ZONEX

SMART WIFI+GSM/4G

Sistema de Alarma con Pantalla Táctil



MANUAL DE USUARIO



VIDEOS DE CONFIGURACION EN:
WWW.YOUTUBE.COM/@TLCMELECTRONICA



SOPORTE TECNICO Y VENTAS: +54 9 11 7033-0479

1.Prefacio

Gracias por elegir nuestro Sistema de Alarma de Hogar WiFi + GSM/4G con Pantalla Táctil.

Este Sistema introduce la mas Avanzada y popular tecnología inteligente, dentro del tradicional sistema de alarma, para que sus usuarios puedan operar nuestro sistema en forma mas amigable y tengan una mejor experiencia.

Los usuarios pueden fácilmente configurar el sistema de alarma, a través de la aplicación, o a través del menú de la pantalla táctil del mismo producto. Este sistema de alarma es utilizado por un ancho rango de usuarios, como hogares, fabricas, escuelas, negocios, quioscos, villas, y áreas residenciales que requieran protección.

Nota: Para asegurar un servicio de garantía impecable, por favor no abra el gabinete del panel, para su reparación. De lo contrario, nuestra empresa no podrá proveerle el servicio de garantía sin cargo. Cualquier Perdida y/o consecuencia adversa, será afrontadas por el usuario..

2. Características principales

- Sistema de alarma WiFi+ GSM/4G con pantalla táctil
- Aplicación Smart Life, disponible en Apple store y Google play
- Panel de alarma con sirena de 90dB incluida
- Soporta 99 accesorios inalámbricos
- Soporta 5 grupos de alarma vía llamadas telefónicas. + 5 grupos de alarma via mensajes SMS
- Soporta la función de recordatorio de baja batería de los sensores
- Soporta la función de recordatorio de conectado/desconectado de la fuente de alimentación del panel
- Soporta la función de recordatorio de conectado/desconectado del WI FI
- Tanto los nombres del panel de alarma, como los nombres de los accesorios, pueden ser editados por el usuario, para una fácil identificación
- Soporta los siguientes accesorios inalámbricos: sensores de movimiento/ puerta/ humo/ gas/ agua, botón de pánico, control remoto, campana, teclado adicional, sirena

3. Información Técnica

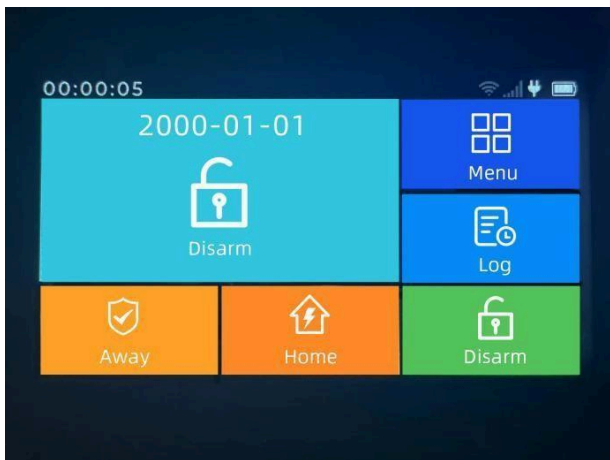
- Fuente de alimentación: AC5V 50Hz/60Hz
- Voltage de trabajo: DC5V
- Corriente estática: < 160mA
- Corriente de alarma: < 500mA
- Bateria de respaldo: DC3.7V
Batería de litio recargable
- Frecuencia GSM: GSM850/900/1800/1900MHz
- Frecuencia WIFI: 2.4G
- Frecuencia receptora y transmisora: 433MHz,
2262/3M-4.7M, EV1527/300K
- Sirena: 90dB

4. Operaciones del Panel de Alarma

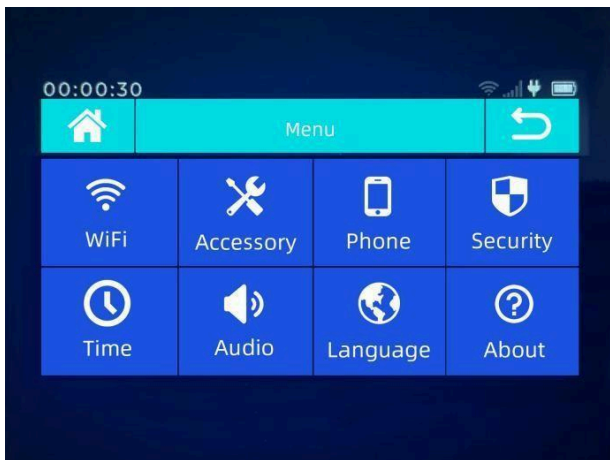
4.1 Abra el panel de alarma o conecte la Fuente de alimentación, para visualizar la interface como se ve abajo.



4.2 Mire la pantalla principal como sigue abajo



- **Disarm:** Desarme: en este modo, ninguno de los sensores funciona, excepto los sensores de emergencia.
- **Away:** Armado, en este modo, todos los sensores funcionan.
- **Home:** Armado hogar, en este modo, parte de los sensores funcionan.
- **Log :** operación de Sistema de grabado.
- **Menú:** configuración (contraseña de fábrica 123456)



- **WiFi:** configuración de WiFi
- **Accessory:** agregar / eliminar/ configurar los accesorios
- **Phone:** configuración de los números para llamadas de alarma y mensajes SMS de alarma.
- **Security:** configuración de contraseña y sonidos de alarma
- **Time:** configuración de la hora del sistema
- **Audio:** configuración del Sonido del sistema
- **Language:** configuración del idioma del sistema
- **About:** Info del sistema, Ayuda y Reseteo

5. Operaciones en la Aplicación

5.1 Descarga de la aplicación y Registro : Busca "Smart Life" o escanea el siguiente código QR.



Luego de haber descargado la aplicación en su teléfono inteligente, abra la aplicación y haga click en el botón "Register" para ingresar a la interface de registración. Los usuarios pueden registrarse vía email. Luego de haberse registrado, se debe loguear en la aplicación para operar.

5.2 Conecte el WiFi para el panel de alarma:

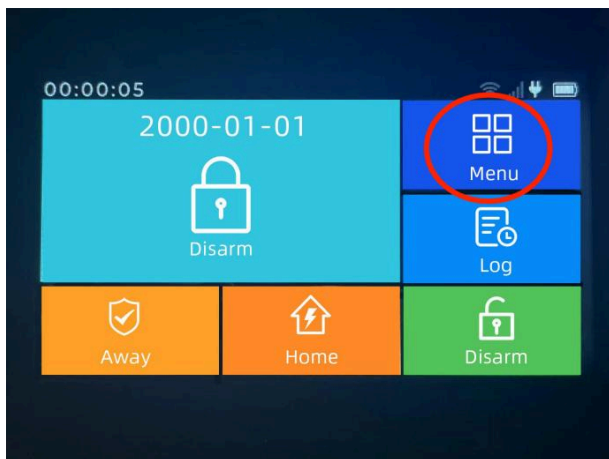
- (1) Este panel de alarma solo soporta redes de WiFi 2.4GHz. Asegúrese de que su router este conectado correctamente y pueda activarse Internet.

- (2) Antes de agregar el panel de alarma en la aplicación, por favor active el WiFi yBluetooth de su teléfono móvil,

Y confirme que el móvil esta conectado a la red WiFi 2.4GHz.

(3) Opere el panel de control de acuerdo a las siguientes imágenes del paso a paso.

- Haga click en '**Menu**' e ingrese la contraseña del admin (por defecto de fabrica es 123456)



- Haga click en '**WiFi**' y asegúrese de terminar la configuración del móvil de acuerdo a las indicaciones, luego presione '**Start**',

00:00:30



Menu



WiFi



Accessory



Phone



Security



Time



Audio



Language



About

00:01:01



WIFI



1. Turn on Bluetooth on your phone
2. Connect your phone to a 2.4G WIFI network
3. Click the start button
4. Add a device in the app, search for the device, and then click Add

start

- (4) Abra la aplicación, haga click en "+" y en "add device", para agregar un accesorio. Opere de acuerdo a como se ve



**Click en el
accesorio
deseado**

14:29



Enter Wi-Fi Information

Choose Wi-Fi and enter password

choose 2.4GHz wifi



**enter password,
ensure no special
code, like @>,.)...**

Click here

Next

14:29



Add Device

1 device(s) being added



Multifunction alarm

Being added



Done

14:30



Add Device

1 device(s) added successfully



Multifunction alarm
Added successfully



0 device(s) being added

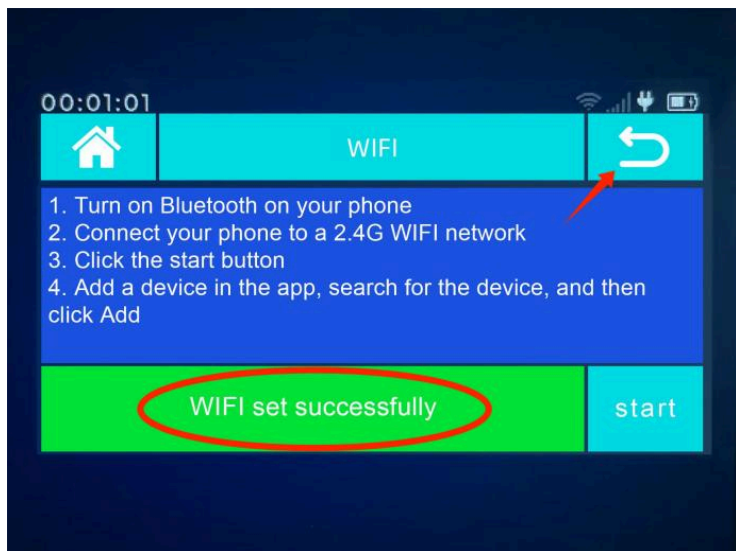
**Aquí puede editar el
nombre del accesorio**

**Agregado con éxito,
haga click aquí para
operar el accesorio**



Done

Y para el panel de alarma, visualizará **'WiFi set successfully'**, luego puede presionar **exit** y operar desde la aplicación.



5.3 Opere el panel de alarma desde la aplicación:

- Haga click en el accesorio en la aplicación y visualizará la siguiente interface.

17:58

99



Multifunction alarm



54%



No sim card

1

2

3



Disarm

Suitable for the safe state, only emergency sensor enabled

4



Away

5



Home

6



Disarm



SOS

7



Security records

2024-08-10 16:21 Disarm

8



Accessories

Device added

9



Setting

10

- ① Alimentación/ batería
- ② Estado de la Simcard
- ③ Estado del sistema
- ④ Modo ARMADO, todos los sensores funcionando
- ⑤ Modo Hogar, parte de los sensores funcionando
- ⑥ Modo Desarmado, ninguno de los sensores funcionando, excepto los de emergencia.
- ⑦ SOS: el Sistema emitirá alarma
- ⑧ Records: todas las grabaciones
- ⑨ Accessories: agregue accesorios
- ⑩ Configuración

- **Agregue accesorios a través de la App:** Haga click en 'accessories' en la interface principal, Luego visualizara la pantalla de abajo. Confirme los accesorios que agregará, luego presione '+', y seleccione el accesorio



Accessories



Entry Sensor

Motion Sensor

Urgent Sensor

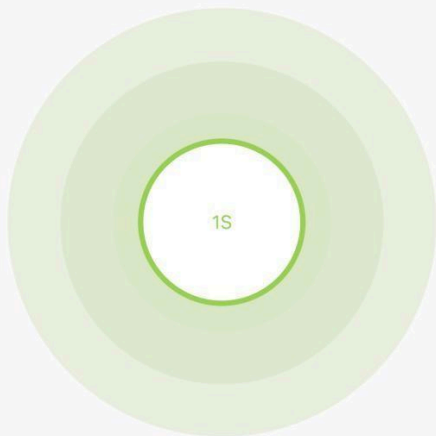
General

No accessory

Cancel

Quick add device

Place your router, mobile phone, and device as close as possible



18:22



Cancel

Quick add device

Place your router, mobile phone, and device as close as possible

Device added successfully

Confirm

18:22



Accessories



Entry Sensor

Motion Sensor

Urgent Sensor

General

Door sensor-01

Status: Opened

Mode: Away/Ho... | Battery: Normal



Haga click
aquí



- **Configuración del accesorio:**

18:37    

Cancel **Door sensor-01** Save

Sub device name **1** Door sensor-01 >

Enable **2** 

Mode **3** Away/Home >

Setting

Device status **4** Opened

Battery **5** Normal

- 1** Renombrar Accesorio
- 2** Habilitar el accesorio
- 3** Setear el modo del accesorio: Away/ Home/ Always
- 4** Estado del accesorio (solo para sensor de puerta:
Abierto o cerrado
- 5** Nivel de batería

18:56



Setting

Arm delay

1

0 s >

timer

2



Alarm

Local alarm

3



Local alarm vol

4

6 >

Siren alarm

5



Siren time

6

3 min >

Siren beep

7



Delay beep

8



Prompt sound

9



Doorbell push

10



Alarm message push

11



Alarm delay

12

0 s >

- ① Retardo de armado: 0-180s
- ② Timer: programación de armado/ desarmado/ hogar
- ③ Alarma local: sonido del panel de alarma
- ④ Local alarm vol: nivel del Sonido
- ⑤ Siren alarm: Sonido de sirena extra
- ⑥ Siren time: Hora de sonido de sirena extra Siren
- ⑦ beep: beep de sirena cuando se opera el panel Delay
- ⑧ beep: sonido de cuenta regresiva Prompt
- ⑨ sound: Sonido de las indicaciones
- ⑩ Doorbell push: Notificación del switch de la puerta
- ⑪ Alarm message push: Notificación de la APP
- ⑫ Alarm delay: setear tiempo de retardo

18:56



Setting

Alarm delay

0 s >

Key beep

1



Doorbell vol

2

6 >

Communication

Alarm call number

3



Alarm sms number

4



Alarm call

5



Alarm sms

6



Other

Host language

7

Chinese >

Virtual password

8



Host info:

MODEL: WL-AH001

VER: 1.0.0

PID: isfrxyyvzbdemtjh

HW: SWM

- ① Key beep: sonido de las Indicaciones del teclado
- ② Doorbell vol: Nivel de Sonido del timbre de la puerta
- ③ Alarm call number: seteo del numero para llamadas de alarma

④ Alarm sms number: seteo del numero para mensajes SMS de alarma

- ⑤ Alarm call: switch de las llamadas
- ⑥ Alarm sms: switch de los SMS
- ⑦ Host language: Idioma y voz del panel
- ⑧ Virtual password: contraseña para Google y Alexa

6.Instalación de los Detectores:

6.1 El diagrama de instalación del detector

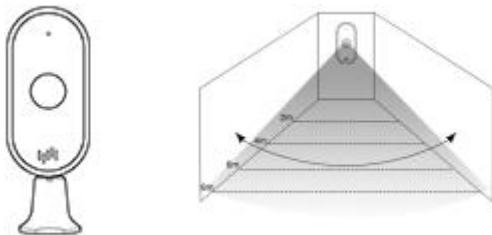
magnético de puertas



PRECAUCION:

- El agujero entre el magnético y el sensor debe ser menor a 10mm.
- Después de la instalación, si la luz indicadora del detector esta encendida cuando la puerta se abre. Esto prueba que se instaló correctamente.
- Si la luz indicadora del detector de Puerta, emite flashes cuando detecta, significa que la batería del sensor esta en bajo voltaje, y es necesario cambiar la batería lo antes posible.
- La distancia de transmisión del detector es menor a 100metros en el área abierta, por favor revise la distancia antes de la instalación. Los obstáculos cambiaran la distancia de transmisión

6.2 EL diagrama de instalación del Detector PIR de movimiento:



Para evitar la falsa alarma, por favor preste atención al punto que sigue en la instalación del PIR detector;

- No se enfrente al vidrio de la ventana.
- No se enfrente al objeto grande, que es facil de balancearse.
- No se enfrente a la ventilacion de aire fria o caliente.
- Los muebles, mini escape o cualquier otro aislamiento debe estar alejado del alcance de detección..
- No instale dos o más detectores en la misma área o causará interferencias cuando suene la alarma..

Cuando el detector se activa y el indicador LED parpadea, significa que la batería tiene bajo voltaje, cámbiela lo antes posible.

6.3 El diagrama de instalación del control remoto



- ① Desarmado
- ② Armado
- ③ Modo Hogar
- ④ SOS

7. Mantenimiento

Inspección del sistema:

El Sistema necesita inspecciones periódicas para asegurar la estabilidad y la seguridad de trabajo. Se recomienda inspecciones cada 3 meses, y los detectores cada mes.

Inspección del host de alarma:

A: Revisar si el host puede armar y desarmar normalmente.

B: Revisar si el host puede realizar las llamadas cuando un hecho ocurre.

C: Revisar si el host puede recibir la señal de los detectores normalmente, y si la batería de respaldo funciona correctamente.

Inspección del Detector:

A: Active el detector con la mano para comprobar si puede enviar la señal de alarma correctamente o no.

B: Verifique la batería de cada detector para ver si tiene poco voltaje.

Precaución:

A: No desmonte, repare ni transforme los productos de forma privada, ya que esto provocará fallas o accidentes.

B: No deje caer el producto sobre un suelo duro para evitar averías o daños debido a un fuerte impacto.

C: No configure el "911" ni ningún número de teléfono del departamento de seguridad como números de teléfono de alarma sin ninguna autorización..