

8.5 cm

total 42.5 cm

12 cm



Detector de humo

Marca: Lloyd's

Modelo: LC-1210

Lloyd's® te ayuda a hacer tu casa inteligente
Toma el control desde una sola App y convierte tus espacios en lugares seguros, eficientes, cómodos y divertidos.



GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN

FAVOR DE LEER LA PRESENTE GUÍA DE INSTALACIÓN ANTES DE OPERAR SU PRODUCTO

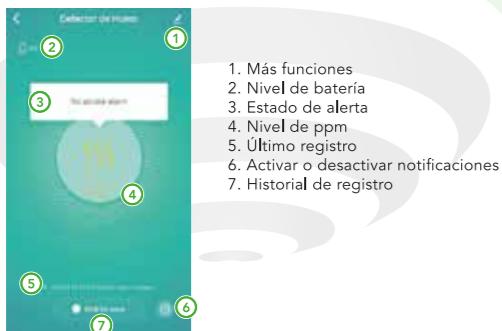
"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada".

Nota:
Asegúrese de que la contraseña Wi-Fi que ingrese sea la correcta y de que el dispositivo esté cerca del módem durante el proceso.

Al concluir la configuración, busque y seleccione el dispositivo en la lista (9) para poder controlarlo a través de la App desde donde se encuentre, sólo se requiere conexión a internet.



6. Control del dispositivo



1. Más funciones
2. Nivel de batería
3. Estado de alerta
4. Nivel de ppm
5. Último registro
6. Activar o desactivar notificaciones
7. Histórico de registro

6

1. Introducción

Este detector trabaja a través de diodos infrarrojos. Su funcionamiento se basa en la nula capacidad de reflexión de luz infrarroja de las partículas microscópicas contenidas en el humo.

Los diodos infrarrojos están contenidos en una cámara especial totalmente aislada de cualquier luz externa, pero que permite el acceso del humo.

Mientras no hay humo, los diodos reciben rayos débiles de luz infrarroja. Cuando el humo ingresa en la cámara especial, los diodos reciben más luz y se emite una señal de alarma.

Para reducir las interacciones y el consumo de energía, el circuito emisor adopta la señal de pulso. El detector posee un diseño con estructura especial a prueba de polvo, polillas e interferencia de luz exterior.

2. Diagrama del producto



2

3. Características

- Corriente en estado de reposo: <15 uA
- Indicador de la alarma: luz LED roja
- 1 batería incluida con 2 años de vida útil bajo condiciones de uso normales
- Sonido: 85 dB
- Temperatura de operación: -10°C ~ 55°C
- Humedad recomendada de operación: <95% HR
- Área de detección: 20 m²
- Dimensiones: 86 mm x 86 mm x 50 mm
- No emite falsas alarmas
- Posee un mecanismo anti-interferencia
- Conectividad Wi-Fi de 2.4 GHz
- Botón de prueba
- Multusuario
- Permite crear rutinas que desencadenan acciones en otros productos inteligentes Lloyd's

4. Antes de comenzar

Asegúrese de que su Smartphone tenga iOS 8.1 o superior o Android 4.4 o superior. Verifique su red y asegúrese de estar conectado a un canal Wi-Fi de 2.4 GHz

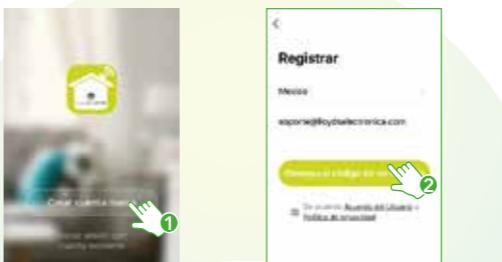
A. Descarga de la App

Descargue la App Lloyds Smart desde App Store o Play Store o escanee el siguiente código QR con su Smartphone.



3

B. Registro y Acceso
Inicie la App Lloyds Smart. Para registrarse, haga clic en "Crear cuenta nueva" (1), para continuar, haga clic en "De acuerdo", elija su país e ingrese una dirección de correo electrónico, luego haga clic en "Obtenga el código de verificación" (2).



Ingrese el código enviado a su correo (consulte la bandeja de entrada o spam) (3). Establezca una contraseña y haga clic en "Finalizado" (4). O inicie sesión directamente si ya tiene una cuenta.



4

5. Añadir dispositivo

Abra la App Lloyds Smart, seleccione "+" (esquina superior derecha) (1), elija el tipo de dispositivo que desea añadir, en este caso vaya a "Seguridad" (2), luego seleccione "Detector de humo" (3). Introduzca la información de su red Wi-Fi y la contraseña de la misma, haga clic en "Siguiente" (4).



Abra la cubierta posterior del detector y retire el plástico aislante para activar la batería, luego cierre la cubierta. Presione el botón de reinicio durante 10 segundos para entrar al modo de configuración, el indicador LED encenderá en color amarillo. 2 segundos después parpadeará en color verde indicando que el sensor está listo para configurarse. Cuando la luz LED parpadee rápidamente, confirme en la App (5) y haga clic en "Siguiente" (6). Una vez configurado el dispositivo, puede cambiar el nombre (7) y por último hacer clic en "Finalizado" (8).



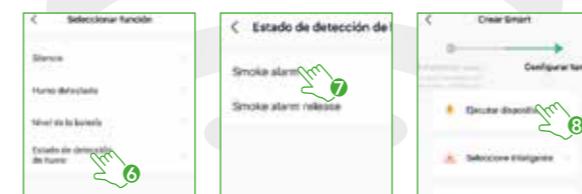
5

9. Cómo crear rutinas

Para crear rutinas con uno o más dispositivos inteligentes, haga clic en la parte inferior de la pantalla principal en la opción "Inteligencia" (1), luego haga clic en "Automatización" (2). Seleccione el ícono "+" en la esquina superior derecha de la interfaz (3). Haga clic en la opción "Cuando el estado del dispositivo" (4) y elija "Detector de Humo" (5).



A continuación, haga clic en "Estado de detección de humo" (6) y posteriormente en "Smoke Alarm" (7). Haga clic en "Ejecutar dispositivo" (8), elija el dispositivo que deseé accionar o ejecutar cuando se detecte humo, en este ejemplo, usaremos "Sirena" (9). Configure las opciones de la sirena, por ejemplo, su sonido, tipo de alerta y tiempo de duración. Haga clic en "Siguiente" (10).



6

8. Recomendaciones de instalación y mantenimiento

Evite instalar la unidad en ambientes con temperaturas extremas o en exteriores. Se recomienda hacer una prueba semanalmente.

Limpie el detector con una brocha o cepillo suave cada 6 meses para asegurar la sensibilidad y vida del producto. Apague el sensor antes de limpiarlo.

Si la batería está baja, el detector sonará y la luz LED roja se encenderá cada minuto para indicar que debe ser sustituida.

10. Preguntas frecuentes

P: En el proceso de conexión de red, la barra no llega al 100%, ¿es un error?
R: El detector únicamente puede conectarse a redes de 2.4GHz, por favor asegúrese de que esa sea la frecuencia de red e intente de nuevo.

P: ¿Añadir dispositivos repetidamente puede causarles fallas?
R: Si en algún momento un dispositivo presenta problemas de conexión, es recomendable reiniciarlo e intentar añadirlo de nuevo.

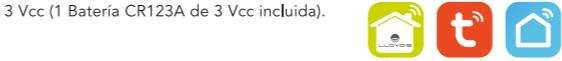
P: El dispositivo se desconecta constantemente.
R: Observe si la red funciona correctamente. Coloque el detector cerca del módem, si no mejora, reinicie el dispositivo y añádalo nuevamente.

P: ¿Cómo puedo cambiar el dispositivo a otro módem?
R: Primero reinicie el dispositivo y a continuación bórrello desde la App. Posteriormente configúrelolo nuevamente desde la App.

P: ¿Por qué no obtengo notificaciones en mi teléfono?
R: Asegúrese de que la función de recordatorios esté activa en su Smartphone.

11. Especificaciones técnicas

Este dispositivo es compatible con las siguientes Apps



3 Vcc (1 Batería CR123A de 3 Vcc incluida).

IMPORTADO POR:
ZUTTO TECHNOLOGIES, S.A. DE C.V.
Av. Ejército Nacional No. 505 Interior 1602 Colonia Granada, C.P. 11520
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, México.
Tel: 55 68447575



Smoke detector

Brand: Lloyd's

Model: LC-1210

Lloyd's® helps you to make your home a smart home
Take control from one single App and transform your places into safe, efficient, comfortable and fun spaces.



QUICK GUIDE

PLEASE READ THE FOLLOWING INSTALLATION GUIDE BEFORE OPERATING YOUR PRODUCT

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

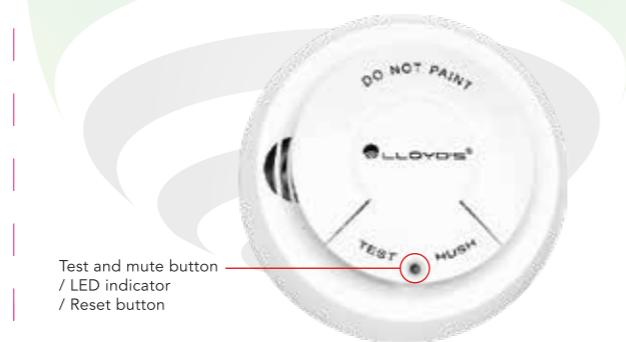
1. Introduction

This detector works through infrared diodes. It is based on the null capacity of reflection of infrared light of the microscopic particles contained in the smoke.

The infrared diodes are contained in a special chamber totally isolated from any external light, but allowing the access of the smoke. While there is no smoke, the diodes receive weak rays of infrared light. When smoke enters the special chamber, the diodes receive more light and an alarm signal is emitted.

To reduce interference and energy consumption, the emitting circuit adopts the pulse signal. The detector is designed with a special structure that is dust, moth and outdoor light interference proof.

2. Product diagram



2

3. Features

- Current in StandBy mode: <15 µA
- Alarm indicator: red LED
- 1 battery included (two years of useful life under normal use conditions)
- Sound: 85 dB
- Operating temperature: -10° to 55°C
- Recommended operating humidity: <95% RH
- Detection area: 20 m²
- Dimensions: Ø 86 x 50 mm
- It doesn't emit false alarms
- It has an anti-interference mechanism
- 2.4 GHz Wi-Fi connectivity
- Test button to check the status of detector

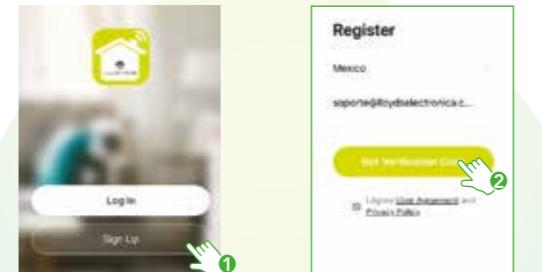
4. Download App

Make sure your Smartphone has iOS 8.1 or higher or Android 4.4 or higher. Check your network and make sure you are connected to a 2.4 GHz Wi-Fi channel.

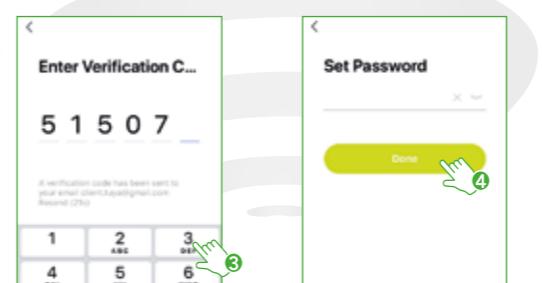
A. Download the App
Download the Lloyds Smart App from the App Store or Play Store or scan the following QR code with your Smartphone.



B. Registration and Access
Launch the Lloyds Smart App. To register, click "Sign Up" (1), to continue, click "Agree", choose your country and enter an email address, then click "Get Verification Code" (2).



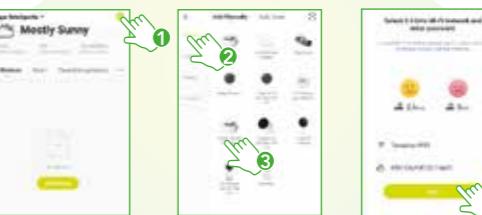
Enter the code sent to your email (check inbox or spam) (3). Set a password and click "Done" (4). Or log in directly if you already have an account.



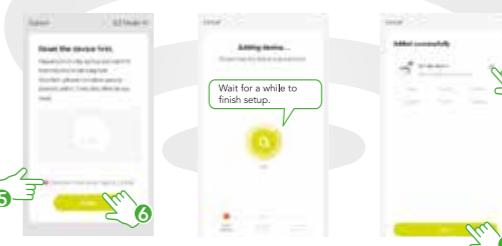
4

5. Add device

Open the Lloyds Smart App, select "+" (upper right corner) (1), choose the type of device you want to add, in this case, go to "Security" (2), then select "Smart Smoke Detector" (3). Select the Wi-Fi network you want to add the device to and enter the password, click "Next" (4).



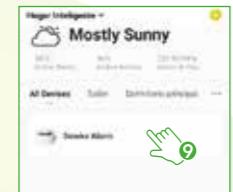
Open the back cover of the detector and remove the insulating plastic to activate the battery, then close the cover. Press the reset button for 10 seconds to enter connecting mode, the LED indicator will turn on yellow and 2 seconds later will flash rapidly in green, which indicates that the sensor is ready to pair. Confirm in the App (5) and click "Next" (6). Once the device is configured, you can change the name (7) and finally click on "Done" (8).



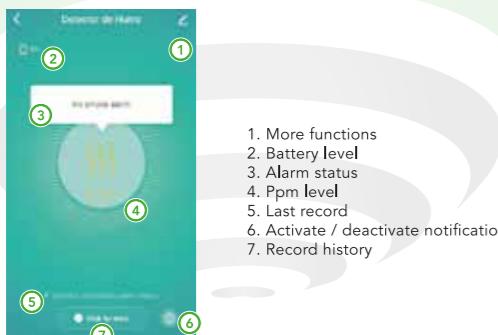
5

Note:
Make sure the Wi-Fi password you enter is correct and the device is close to the modem during the process.

At the end of the configuration, find and select the device in the list (9) to be able to control it through the App from wherever you are, only internet connection is required.



6. Device control



1. More functions
2. Battery level
3. Alarm status
4. Ppm level
5. Last record
6. Activate / deactivate notification
7. Record history

In the "More functions" option (upper right part of the interface) you can change the name of the device, share control of it with relatives and acquaintances, access information, create groups, update the firmware or delete the device.

7. Installation and testing

Once you have set up the detector, remove the back cover and mark the installation holes on the ceiling or wall where you will mount it. Drill the holes and fix the base with the help of the plugs and screws. Mount the detector back to its cover by twisting to secure it.

After installation, press the test button to verify the operation. The LED light should flash once per second. The alarm will sound and send notifications to your Smartphone in case the detector is activated.

Note:
The green indicator light will flash periodically while in Standby, when the alarm is active the red LED light will flash quickly and make a "Beep" sound.

8. Installation and maintenance recommendations

The unit should not be installed in a very cold, very hot or dusty environment. It is recommended to perform a weekly test. Clean the detector with a soft brush every 6 months to ensure the sensitivity and life of the product. Make sure to turn off the sensor before cleaning.

If the battery is low, the detector will sound and the red LED light will turn on every minute to indicate that the battery needs to be replaced.

9. Scene creation

With the creation of scenes and/or automation, you will be able to perform certain actions of your devices under different conditions and/or events. In the "Smart" interface (1), click Automation (2). Set a condition for the smoke detector that will trigger an action on another smart device, click "Save" (3).

For example: when smoke detector alarm is triggered, the smart light will turn on.



10. Technical specifications

3 Vdc (1 CR123A 3 Vdc battery included)

This device works with the following Apps



IMPORTED BY:
ZUTTO TECHNOLOGIES, S.A. DE C.V.
Av. Ejército Nacional No. 505 Interior 1602 Colonia Granada, C.P. 11520
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, México.
Phone: 55 68447575

6

7

8

9