

IOT-SMOKE

SENSOR INTELIGENTE DE NIVEL DE RUIDO/HUMO/CO

MONITOREA EN TIEMPO REAL LA CANTIDAD DE RUIDO EN TU CASA O LOCAL,
RECIBE ALERTAS EN TU TELÉFONO CUANDO SE SOBREPASE EL NIVEL ESTABLECIDO,
MONITOREA EL NIVEL DE HUMO REMOTAMENTE,
LLEVA UN REGISTRO DE LOS NIVELES MÁXIMOS ALCANZADOS,
CONTROLA SUS FUNCIONES MEDIANTE ASISTENTES VIRTUALES.











ATRIBUTOS

- El sensor IOT-SMOKE es un dispositivo inteligente que integra tres diferentes sensores en un solo elemento, es capaz de medir el nivel de ruido, el nivel de humo y el nivel de monóxido de carbono (CO), es ideal para colocarlo en tu casa, local o negocio. Puede enviar la información directamente a nuestro dispositivo móvil a través de una aplicación y es compatible con el asistente virtual Alexa de Amazon.
- Este dispositivo es compatible con la aplicación "Master IOT", disponible para Android e iOS. Puedes descargarla desde la tienda de aplicaciones correspondiente. La instalación es sencilla y solo necesitas seguir las indicaciones en pantalla.
- Cuenta con un sensor de nivel de Ruido, capaz de detectar los cambios en los niveles de sonido, mostrándote la información directamente en la pantalla de tu dispositivo móvil, por lo que podrás utilizarlo para controlar el sonido en espacios donde la intensidad debe estar controlada, como en el caso de escuelas, bares y restaurantes.
- Con la aplicación, podemos cambiar el nivel de ruido seleccionado de acuerdo a nuestras necesidades, al momento en que este nivel sea sobrepasado escucharemos una alerta sonora durante 10 segundos y podremos observar que se enciende la alarma luminosa, esta se mantendrá activa hasta que el nivel de ruido disminuya.
- Además, la aplicación nos permite recibir alertas y notificaciones directamente en nuestro teléfono cuando el nivel de del ruido sobrepasa el límite establecido (dB), cuando se detecta una mayor cantidad de partículas de humo o CO, cuya concentración sea superior al nivel seleccionado en la aplicación.
- A través de la aplicación, podremos ver el historial de nuestras mediciones a lo largo de días y meses, para poderlo consultar en el momento que necesitemos.
- Su carcasa está diseñada para captar rápidamente el humo circundante, así como, permitir que el ruido pueda captarse fácilmente en el micrófono del interior, además incluye un adaptador de voltaje con conexión USB y un cable USB de 5 metros para que conectes tu módulo directamente a una toma de voltaje de 127 volts y no te preocupes por estar cambiando de pilas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES 132 cm x 6.8 cm x 5.0 cm

PESO: 500 Gramos MATERIAL: Plástico ABS

PROTECCIÓN IP: NA

ALIMENTACIÓN: 127 Vca 60 Hz 10 Watts

ADAPTADOR DE VOLTAJE: 5 Vcc 2 Amperes
RESPUESTA EN FRECUENCIA: 60 Hz ~ 16KHz
RANGO DE MEDICIÓN: 35 ~ 120 dB (Ruido)

0 ~ 1000 ppm (Humo/CO)

COBERTURA: 10 Metros Cuadrados (Ruido

RANGO DE FRECUENCIA: 2.412 ~ 2.484 GHz
PROTOCOLO WIFI: IEEE 802.11b/g/n
LONGITUD DEL CABLE: 5 Metros
APLICACIÓN: Master IOT

ACCESORIOS

- 1 x Modulo Sensor de Nivel de Ruido/Humo/CO.
- 1 x Adaptador de Voltaje USB.
- 1 x Cable de 5 Metros.
- 1 x Manual de usuario.

