

Medición Inteligente





Wisee WHT22 | Sensor de temperatura

y humedad



Wisee WHT22 es un sensor WiFi de Temperatra y humedad ambiente, basado en el clásico DHT22, con un rango operativo de -10 °C a 50 °C. Ideal para controlar la temperatura de espacios cerrados, hogares inteligentes, frigoríficos, cadenas de frío, cultivos indoor y más. Wisee WHT22 es el aliado ideal para proyectos de eficiencia energética y sustentabilidad ambiental.

Los dispositivos Wisee se integran a muchas plataformas del ecosistema IOT, desde la conocida App Samsung SmartThings para usuarios de hogares inteligentes, hasta plataformas más complejas pero que permiten interactuar con desarrollos propios, inteligencia artificial, Machine Learning, etc. Y son mas utlizados en empresas e industrias.

Al ser un sensor IOT cuando está conectado a internet permite el registro de información en la nube para un posterior análisis de los datos obtenidos.

Establece los límites de temperatura y recibe una notificación cuando se alcancen, almacena los datos históricos, obtén la información en tiempo real, etc.





Especificaciones técnicas

Alimentación	Tensión de entrada: 5v DC Consumo: <= 90 mW Tipo de conexión: microUSB
Medición	Tipo de sensor: DHT22 Rango Temperatura: -10 a 50 °C Precisión: +/- 0.5 °C Período de sensado: 5 s. (Sin sonda)
Comunicaciones	WiFi IEEE 802.11 b/g/n Frecuencia: 2.405-2.480 Ghz Protocolo: HTTP / MQTT Encriptación: AES128
Dimensiones	85x76x28 mm
Condiciones Ambientales	No exponer al sol Sólo para uso interior Temperatura ambiente: -10 a 50 °C







Plataforma principal

Wisee utiliza la plataforma gratuita ThingSpeak para visualizar y almacenar los datos obtenidos en la nube.







Sobre Nosotros

Somos una Startup que desarrolla, fabrica y comercializa soluciones innovadoras y accesibles que aportan confort, seguridad, y permiten simplificar la vida, mejorar la eficiencia de procesos reduciendo costos y ayudando a la sostenibilidad ambiental.

Nos caracterizamos por desarrollar nuestras soluciones bajo la modalidad "in-house", lo que nos permite ser ágiles, flexibles y estar cerca de nuestros clientes.

¡Somos Wisee!

Contactanos

Celular: 11-6237-3622

info@wisee.com.ar

www.wisee.com.ar



