Aqara

SENSOR DE CLIMA W100

Sensor inteligente de precisión con pantalla LCD – Compatible con Matter, Zigbee, Thread y Bluetooth, con 3 botones personalizables

REF : AQ-TH-S04D

EAN : 6975833357871

EXISTE EN : BLANCO

DESCRIPCIÓN :

Un sensor de alta precisión con pantalla LCD de 3,4" que mide la temperatura y la humedad en tiempo real. Compatible con Zigbee y Thread, se integra fácilmente en ecosistemas de terceros o a través de un hub Aqara para funciones avanzadas como el control remoto del sistema HVAC. Con 3 botones personalizables y hasta 9 acciones posibles, mejora el confort, la eficiencia energética y la automatización de tu hogar inteligente.

PUNTOS FUERTES :

- **Dual-Protocolo con Compatibilidad Matter:** Soporta tanto Matter sobre Thread? como Zigbee?. La compatibilidad con Matter garantiza una integración sin problemas con ecosistemas de terceros como Apple Home, Amazon Alexa, Google Home, etc., creando una experiencia más completa y unificada que es a prueba de futuro y altamente adaptable. Mientras que Zigbee con un hub Aqara permite disfrutar de funciones exclusivas de Aqara Home. Puedes cambiar? entre los protocolos según tu preferencia.
- **3 Botones Inteligentes Personalizables:** Equipado con 3 botones personalizables, que soportan operaciones de presionado corto, doble y largo, permitiendo hasta 9 automatizaciones o configuraciones de escenas?. Ya sea que quieras encender/apagar tu dispositivo a través de control inalámbrico o cambiar al modo confort con un solo botón, la flexibilidad te permite crear fácilmente un entorno ideal, ajustando el confort de tu hogar en tiempo real.
- **Sensor de Precisión con Pantalla LCD:** Este dispositivo cuenta con un sensor de temperatura (±0.2?) y humedad (±2%HR) de alta precisión, junto con una pantalla LCD de 3.4 pulgadas para datos ambientales en tiempo real. No solo mejora el confort del hogar, sino que también asegura condiciones óptimas para almacenamiento, invernaderos y un ambiente saludable para grupos sensibles.
- **Integración de Sensor Externo:** En modo Zigbee, el dispositivo puede conectarse a un sensor de temperatura y humedad Aqara? para mostrar datos adicionales en la zona de pantalla secundaria?, lo que permite monitorear las

condiciones en diferentes ubicaciones simultáneamente. Si no se conecta un sensor externo, la zona de pantalla secundaria mostrará por defecto la temperatura y humedad local, ayudando a los usuarios a comprender fácilmente su entorno y mantener un espacio de vida confortable.

- **Integración de Control Remoto HVAC:** El sensor se puede emparejar con un termostato Aqara? a través de un hub Aqara o con un aire acondicionado IR de terceros a través del Aqara Hub M3 para habilitar el control remoto inalámbrico del sistema HVAC. Esto permite ajustar la temperatura, humedad, modo y otros ajustes directamente desde el dispositivo, ajustando automáticamente el confort ambiental y mejorando la eficiencia energética sin necesidad de visitar la unidad HVAC.

Larga Duración de Batería con Rendimiento Configurable: Alimentado por 2 baterías CR2450, el dispositivo ofrece una impresionante duración de batería de hasta 2.4 años en modo Zigbee y 2.3 años en modo Thread? con uso regular. Tienes la flexibilidad de ajustar la frecuencia de muestreo y reporte? del sensor para equilibrar aún más el rendimiento con el consumo de energía. Esta adaptabilidad asegura una funcionalidad confiable a largo plazo con mantenimiento mínimo, proporcionando una experiencia de hogar inteligente sin interrupciones y sin complicaciones.

CARACTERÍSTICAS :

- **Dimensiones del Producto:** 86 × 86 × 13.65 mm (3.39 × 3.39 × 0.54 in.)
- **Temperatura de Funcionamiento:** -20 °C ~ 60 °C (4 °F ~ 140 °F)
- **Humedad de Funcionamiento:** 0 ~ 98% RH, sin condensación
- **Protocolos Inalámbricos:** Thread/Zigbee, Bluetooth
- **Contenido de la Caja:** Sensor Climático W100 × 1, Manual de Usuario × 1, Declaración de Cumplimiento × 1, Kit de Tornillos × 1, Soporte de Pared × 1, Base de Escritorio × 1