

Signos

LET THINGS TALK

Line Health

SiCO₂ - Nb



CO2



Humedad



Temperatura



Acelerómetro

OVERVIEW

MEDIDOR INTELIGENTE DE CALIDAD DEL AIRE, CON SENSORES DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂), TEMPERATURA, HUMEDAD Y ACELERÓMETRO

SiCO₂-Nb es un dispositivo de medición de dióxido de carbono (CO₂), temperatura y humedad conectado a internet para un control real y preciso de la calidad del aire con una larga vida útil.

Puntos Fuertes

- Chequea la salud de tus espacios y la calidad del aire que respiras.
- El dispositivo mide y envía los datos de CO₂, temperatura y humedad cada "x" minutos (configurable).
- SiCO₂-Nb se conecta automáticamente a Internet, solo hay que encenderlo e inmediatamente recibirá lecturas.
- Comunicación de bajo coste y una larga duración de la batería
- Versátil, conectado, sin mantenimiento, de coste ultra bajo, potente, preciso - solución perfecta para mediciones de la calidad del aire fáciles, a largo plazo y rentables con un verdadero sensor de dióxido de carbono.
- Alarma detección de movimiento de sensor → Evitar falsas lecturas de medición



Control de CO₂
↓
Evitar contagios
↓
Covid19



Alertas

MEDIDOR INTELIGENTE DE CALIDAD DEL AIRE, CON SENSORES
DE
DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂), TEMPERATURA Y HUMEDAD

Type	SiCO ₂ -Nb
Dimensiones	80 mm x 80 mm x 40 mm
Peso	200g
Protección	IP30 - Caja de plástico para uso en interiores. Anclaje mural
Duración de la batería	Hasta 3 años*
Batería	4 x AA (14505) 3,6 V - 2600 mAh x4 = total 10400 mAh
Sensor	Sensair Sunrise – Sensor no dispersivo (NDIR)
Rango de funcionamiento óptimo	Temperatura 0° a 50° -- Humedad 0 a 85% HR (sin condensación)
Rango de CO ₂	400 – 5000 PPM , Rango ampliado hasta 10.000 PPM
Rango de temperatura	-40° - + 70° C
Rango de humedad	0 – 95%
Precisión	+ - 30 PPM + 3% de la lectura
Comunicación	Nb-IoT**
* Duración de la batería dependiendo de la configuración	
** Bandas soportadas: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B17/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B66/B70/B71	

Varios colores a elegir



Gris



Negro



Blanco