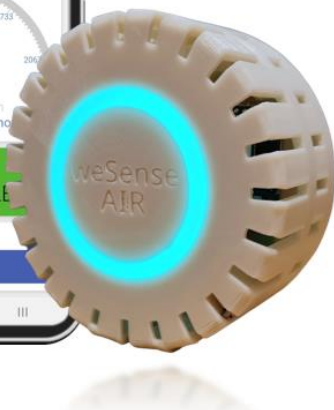


weSense AIR

es un medidor inteligente de Dióxido de Carbono (CO₂) que te indica en tiempo real cuando es necesario ventilar los espacios.



ALTA PRECISIÓN. SENSOR NDIR



ALERTAS RÁPIDAS. LUMÍNICAS Y SONORAS



CO₂. VISUALIZACIÓN DE VALOR EN EL CELULAR EN TIEMPO REAL



PORTÁTIL. FÁCIL DE TRASLADAR. PUEDE CONECTARSE UNA BATERÍA EXTERNA



MEDICIÓN DE TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA. MAYORES DATOS



MONITOREO REMOTO. ACCESO WEB Y CELULAR (Android y iPhone)



GRÁFICOS. ACCESO A CURVAS DE LAS MEDICIONES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VARIABLE MEDIDA	VALORES
Dióxido de Carbono (CO₂)	
Rango de medición	400 – 5000 (ppm)
Precisión	± (50ppm + 5% de lectura)
Resolución	1 ppm
Temperatura	
Rango de medición (y de operación)	-10 – 50 (°C)
Precisión	± 1.5 °C
Humedad relativa	
Rango de medición (y de operación)	0 – 90 (%) (sin condensación)
Precisión	± 5%
ESPECIFICACIONES GENERALES	
Frecuencia de muestreo	10 seg (modo local), 1 min (indicación luminosa)
Frecuencia de reporte a la nube	5 min, 10 min, cambio de estado, manual a demanda
Conectividad	Red de wifi
Calibración de CO ₂	Automático y manual (a 400ppm)
Intensidad luminosa	Configurable (off, int. baja-media-alta)
Alarma sonora	Configurable (encendido, apagado)
Puerto de alimentación	Micro USB
Accesorios	Fuente de alimentación USB y cable
Dimensiones	90 mm diámetro x 40 mm profundidad
Peso	100 g
Montaje en pared	Incluye orificio para ser montado en pared



El gabinete de weSense AIR está fabricado a partir de materias primas naturales y renovables.

ATENCIÓN: weSense AIR es para uso exclusivamente interior. No debe recibir luz solar directa, no es resistente al agua ni a impactos.

**Las especificaciones del producto pueden llegar a cambiar sin previo aviso. Las imágenes son ilustrativas.*

weSense AIR

Monitor inteligente de CO₂

<https://wesense.tech>

info@wesense.tech

IG: [@wesenseair](#)

weSense AIR es un producto de tecnología avanzada, desarrollado y fabricado en Argentina.

Todos los derechos reservados Boreal Net S.A. 2021

FUNCIONES DISPONIBLES SEGÚN LA CONECTIVIDAD

CON ACCESO A INTERNET

FUNCIONES DISPONIBLES DESDE EL DISPOSITIVO:

- Indicación luminosa por colores del rango de concentración de CO2 actual.
- Alarma sonora cuando la concentración de CO2 supera 800 ppm y también cuando supera 1000 ppm.



FUNCIONES DISPONIBLES DESDE EL CELULAR O POR PÁGINA WEB:

- **Lectura instantánea de la concentración de CO2 + Temperatura + Humedad rel.**
- Aviso del nivel de ventilación
- Visualización de curvas históricas
- Regulación de intensidad de luz
- Sonido on/off
- Actualizaciones de software
- Monitoreo remoto del sensor

SIN ACCESO A INTERNET (o acceso con limitaciones)

FUNCIONES DISPONIBLES DESDE EL DISPOSITIVO:

- Indicación luminosa por colores del rango de concentración de CO2 actual.
- Alarma sonora cuando la concentración de CO2 supera 800 ppm y también cuando supera 1000 ppm.



SIN ACCESO A INTERNET CONECTADO A LA RED QUE EMITE EL DISPOSITIVO



FUNCIONES DISPONIBLES DESDE EL CELULAR:

- **Lectura instantánea de la concentración de CO2**
- Configuración de redes de WIFI

weSense

weSense AIR

Monitor inteligente de CO₂

weSense AIR es un producto de tecnología avanzada, desarrollado y fabricado en Argentina.

Todos los derechos reservados Boreal Net S.A. 2021

<https://wesense.tech>

info@wesense.tech

IG: [@wesenseair](https://www.instagram.com/wesenseair)