

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Este dispositivo es capaz de medir la concentración de CO₂ y gases nocivos en el ambiente y mostrar los datos en una pantalla. Dispone de retroiluminación y batería recargable. La pantalla presenta los datos para una fácil lectura.

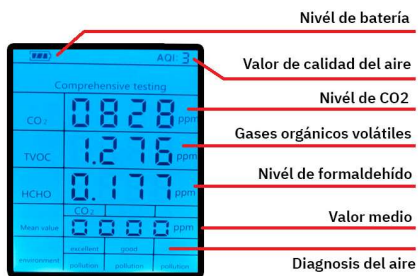
Este detector de Co₂ se transporta cómodamente ya que cabe en el bolsillo. Tiene un tamaño aproximado de un teléfono móvil. Mide diversos tipos de gases y dispone de una batería recargable de ultra larga duración. Entre sus funciones destacan las siguientes:

- Mide Co₂, Formaldehído (HCHO) y gases volátiles (TVOC) así como la calidad el aire (AQI)
- Tipo de sensor: Electroquímico
- Pantalla retroiluminada LCD y de fácil lectura
- Con la posibilidad de calcular el valor medio de las medidas almacenadas en memoria.
- Se calibra automáticamente en cada encendido.
- Tamaño del producto: 136*60*23mm
- Estándar de carga: 5V-1A
- Tiempo en espera: alrededor de 240-360 minutos
- Temperatura aplicable: 18 ± 50
- Humedad aplicable: 10-70% HR
- Tipo de batería: Batería de polímero integrada
- Capacidad de la batería: 1000 mAh
- Peso: 180g
- Referencia: SKU116
- Modelo: JSM-1315C

Está indicado para un uso cotidiano y para tener una referencia de la calidad del aire en casa, en la oficina, en el aula, etc. No se trata de un dispositivo para uso profesional en un proceso de producción (fábricas de bombonas de butano, envasadoras de bebidas embotelladas, laboratorios de calibración, etc.)

PANTALLA

La pantalla facilita en todo momento la facilidad de las lecturas. Además, el dispositivo cuenta con un apoyo en su parte posterior que permite dejarlo en posición óptima durante su uso.



BOTONES

ON-OFF Presionar durante 3 segundos para encender o apagar. Requiere 120 segundos para iniciarse. Si se presiona brevemente los datos en la pantalla se congelan.

Flecha izquierda Nos permite variar entre la media de mediciones. Presionar 5 veces continuamente para cambiar el idioma entre Chino e Inglés.

Flecha derecha Nos permite variar entre la media de mediciones.

+ Pare recalibrar el sensor presionar esta tecla 5 segundos.

- Presionar durante 3 segundos para borrar los datos de HCHO y TVOC

NORMATIVAS

Cumple con la normativa de la Comunidad Europea (Marcado CE) y normativa Rohs. Cada dispositivo lleva una pegatina tanto en la caja como en el propio aparato con los sellos correspondientes con los que cumple su fabricante. Son los siguientes:

- Marcado CE. Cumple con las normativas y regulaciones Europeas aplicables.
- Normativa Rohs. Directiva 2011/65/UE de Restricción de ciertas Sustancias Peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.
- JJF 1059.2-2012. Normativa sobre la metodología matemática empleada.
- JJF 1059.1-2012. Normativa sobre los sensores de gas semiconductores.

¿QUÉ INCLUYE?

- Medidor de Co₂ y calidad del aire iberotecno Mini
- Cable USB compatible con cualquier cargador 5V de teléfono móvil micro USB (cargador no incluido)
- Caja
- Manual de instrucciones

TABLAS DE MEDIDAS DE REFERENCIA

HCHO - Formaldehído					
0-0.08	0.081-0.1	0.101-0.2	0.201-0.5	0.501-1.0	1.001-1.999
BUENO	BUENO	REGULAR	REGULAR	MALO	MALO

TVOC – Gases inflamables					
0-0.5	0.501-0.6	0.601-1.5	1.501-3	3.001-6	6.001-12
BUENO	BUENO	REGULAR	REGULAR	MALO	MALO

CO ₂ – Dióxido de Carbono					
0-450	451-1000	1001-1500	1501-2000	2001-3000	3001-5000
BUENO	BUENO	REGULAR	REGULAR	MALO	MALO

AQI – Air Quality (Calidad del aire)					
1	2	3	4	5	6
BUENO	BUENO	REGULAR	REGULAR	MALO	MALO

Calidad ambiental					
1 EXCELLENT	2 GOOD	3 POLLUTION	4 POLLUTION	5 POLLUTION	6 POLLUTION
BUENO	BUENO	REGULAR	REGULAR	MALO	MALO

Las mediciones de HCHO, TVOC y CO₂ requieren que el dispositivo esté encendido y bien expuesto al aire durante al menos 30 minutos antes de poder ser utilizado con normalidad. No tape los orificios traseros. No eche líquidos directamente al sensor.

Este manual se trata de una traducción y adaptación realizada por iberotecno. Para los datos oficiales y a efectos de garantía consultar el manual original que viene en la caja del producto. Iberotecno es una marca registrada.