

COVID-19

PRODUCTOS

Detector multifuncional de calidad del aire, medidor de CO₂, TVOC, humedad y temperatura HCHO

Sensor digital de temperatura y humedad de alta precisión y rendimiento estable.

Detecta la cantidad de CO₂, TVOC, HCHO, temperatura y humedad.

Precisión para detectar CO₂.

Capacidad antiinterferencias y bajo consumo.

Pantalla LCD

Batería de litio integrada de 1800mAh, fácil de cargar con cable USB.



43,00 €

FICHA TÉCNICA



Detector de calidad del aire. Adopta un módulo de detección electroquímico de alta precisión con rendimiento estable, capacidad antiinterferencias y de bajo consumo.

Con precisión para detectar CO₂.

Detecta la cantidad de CO₂, TVOC, HCHO, temperatura y humedad.

Características

- Dispone de un sensor digital de temperatura y humedad de alta precisión y rendimiento estable. Capacidad antiinterferencias y bajo consumo.
- Gran pantalla LCD.
- °C y °F conmutable.
- Sonido de la alarma con posibilidad de estar encendido o apagado.
- Equipado con la función de Calidad Ambiental, mostrará el nivel adecuado de acuerdo con el valor de medición.
- Batería de litio integrada de 1800mAh, fácil de cargar con cable USB.
- Cuando la batería está demasiado baja, el marco de la batería parpadea.

Detector multifuncional de calidad del aire, medidor de CO₂, TVOC, humedad y temperatura HCHO

FICHA TÉCNICA



Especificaciones

- Detector de calidad del aire
- Material: plástico
- Pantalla: pantalla LCD
- Batería: 1 * batería de litio integrada, 3,7 V, 1800mAh(Incluido)
- Medición de CO₂-Rango: 350ppm-2000ppm
- Rango de medición TVOC: 0.000 mg/m y sup3;-2.000 mg/m y sup3;
- Rango de medición de HCHO: 0.000 mg/m y sup3;-1.000 mg/m y sup3;
- Medición de temperatura-Rango: 0°C - 90,0°C (32°F - 194°F), ± 1°C /± 1°F
- Tamaño del artículo: 176*73*29mm/6,93*2,87 * 1.14in
- Peso del artículo: 222g

Contenido

- 1 detector de calidad del aire
- 1 cable USB

FICHA TÉCNICA

Contenido de la pantalla

Alarma:
Pulsa el botón de silencio

CO₂ rango de medición:
350ppm - 2000ppm

TVOC rango de medición:
0.000mg/m³ - 1.000mg/m³

HCHO rango de medición:
0.000 mg/m³ - 1.000 mg/m³

Temperatura:
Presiona el botón de selección
de unidad de temperatura

Rango de medición:
0°C - 90°C (Precisión 0.1°C)
32°F - 194°F
(Precisión 0.1°F, por encima de
100°F en números enteros)



Cuando la batería es
demasiado baja
parpadea

Humedad:
Rango de medición:
(0 - 99.0)
%RH (Precisión 0.1)

Calidad del ambiente

Excelente:
El valor de detección es menor que el valor establecido.

Bueno:
El valor de detección de CO₂ es más alto que el valor establecido sobre 50ppm.
El valor de detección de TVOC es más alto que el valor establecido sobre 0.01 mg/m³
El valor de detección de HCHO es más alto que el valor establecido sobre 0.03 mg/m³

Contaminación:
El valor de detección de CO₂ es más alto que el valor establecido sobre 100ppm.
El valor de detección de TVOC es más alto que el valor establecido sobre 0.02 mg/m³
El valor de detección de HCHO es más alto que el valor establecido sobre 0.06 mg/m³

COVID-19

PRODUCTOS

Medidor de CO₂ temperatura y humedad

El medidor de CO₂ detecta el dióxido de carbono del ambiente en tiempo real a través del sensor NDIR de alta precisión que incorpora basado en el principio de absorción de fuentes de luz infrarroja.

Mide el CO₂, la temperatura y la humedad.

Ofrece un gráfico de tendencias / histórico que además permite exportar en PDF al ordenador.

Plazo de entrega: 48 hs.



130,00 €



Ficha de producto

Medidor de CO2, Temperatura y Humedad

- ❖ El medidor de CO2 detecta el **dióxido de carbono** del ambiente en tiempo real a través del **sensor NDIR de alta precisión** que incorpora basado en el principio de absorción de fuentes de luz infrarroja.
- ❖ Mide el **CO2, la temperatura y la humedad**.
- ❖ Ofrece un **gráfico de tendencias / histórico** que además **permite exportar en PDF** al ordenador.
- ❖ Puede almacenar **hasta 999 grupos** de registros de datos, incorpora una **pantalla LCD** a todo color de **3.2 pulgadas**, permite **configurar la alarma en caso de exceso**, y el registro de datos de medición por intervalo de tiempo.
- ❖ Fecha y hora en tiempo real, **batería de litio de larga duración** recargable mediante USB.
- ❖ Tamaño **compacto** con maletín portátil. **Fácil de utilizar y transportar**.
- ❖ **Permite exportar datos de las mediciones en PDF** al ordenador.
- ❖ **Manual en español, inglés, francés, italiano y alemán**.
- ❖ **Garantía de dos años y servicio técnico**.

FICHA TÉCNICA

Rango de medición	0 ~ 9999 PPM
Precisión	± 30PPM ± rdg5%
Tipo de sensor	NDIR de alta precisión. Principio de absorción de fuentes de luz infrarroja.
Cuota de medición	1,5 s
Rango de medición temperatura	-20 ~ 60 °C
Precisión de medición temperatura	± 1 °C
Resolución de temperatura	0.01 °C
Rango de medición de humedad	0-100% RH
Precisión de medición de humedad	±2% RH
Resolución de humedad	0.01% RH
Fuente de alimentación	Batería de 3.7V recargable de ion de litio de 3000mAh 18650 o alimentada por un cable USB de 5V
Tiempo de carga de la batería	3 horas
Duración de la batería	Hasta 24 horas de uso continuado
Pantalla	LCD Full Color de alta resolución 3,2"
Corriente de trabajo	180mA – 300mA
Grupo de registros	Hasta 999 grupos
Histórico de datos	Hasta los últimos 90 días
Extracción de datos PDF	Permite exportar los datos en formato PDF al ordenador.
Alarma	Dispone de Alarma de aviso de nivel alto CO2
Apagado automático	Permite configurar el apagado automático
Peso neto	191 g.
Medidas	140*134*33mm.
Homologación	CE
Garantía	2 Años
Manual	Español, Inglés, Francés, Italiano, Alemán





11/11/2021 16:12:08
CO2
704 PPM
REC: 000 Interval: OFF
20.14°C 43.19 %RH

Packaging

