



# JUMBO Medidor de CO2, temperatura y humedad

Medidor de CO2 con monitor de gran tamaño (388\*288\*43mm), provisto de medidor de CO2, temperatura y humedad del aire. Indicación del nivel con emojis y numérico











#### **ESPECIFICACIONES**

CRI	70
Alimentación	AC220V
Interior-exterior	Interior
Otros	Mando incluido, Kit todo incluido
Etiqueta energética	A+

# Referencia

LD1092816

**Dimensiones del producto** 34x388x288mm

**Dimensiones del packaging** 5x40x30cm

#### Certificados

CE ROHS ECORAEE

#### **DETALLES**

El medidor de CO2 con un diseño innovador es una gran pantalla para controlar la calidad del aire en interiores. Estos pueden ser salas de reuniones, salas de estar, o también lugares públicos como escuelas y guarderías. Gracias a sus dimensiones de 388 x 288 x 43 mm puede leer a gran distancia los valores del medidor de CO2. El soporte que incluye el medidor de CO2 permite montarlo en cualquier pared.

El sensor de CO2 NDIR integrado mide en un rango hasta 9999 ppm. La particularidad del sensor de CO2 NDIR es que, además de tener un alto rango de medición, no requiere ningún mantenimiento. El medidor de CO2 integra adicionalmente un sensor de temperatura y de humedad, lo que permite controlar las condiciones ambientales.

El medidor de CO2 dispone también de un gráfico de barras que permite ver la concentración de CO2 de forma gráfica.

# Ficha técnica

## JUMBO Medidor de CO2, temperatura y humedad



Además, el medidor de CO2 tiene una división de colores verde, amarillo y rojo. Esos símbolos se iluminan según la concentración de CO2 en el ambiente. Gracias a ello puede evaluar mejor el dióxido de carbono en el ambiente, lo que permitirá tomar las medidas pertinentes para ventilar, en caso que sea necesario. El medidor de CO2 dispone de una alarma acústica que se activa en caso que la concentración de dióxido de carbono supere el valor límite. Desde fábrica ajustamos el valor límite del CO2 en 1200 ppm.

#### Características

- Montaje mural, para grandes salas
- Ajuste de los valores de alarma
- Sensor de CO2 NDIR, libre de mantenimiento
- Con sensor de temperatura y humedad
- Gran pantalla LED con gráfico de barras
- Alimentado por cable de red
- No apto para ambientes con alta humedad, como piscinas
- Para locales comerciales, aulas, instituciones públicas, garajes, etc

#### **Especificaciones**

- CO2

Rango: 0 ... 9999 ppm

Precisión: ±70 ppm ±5 % del valor

Resolución: 1 ppm

#### - Temperatura

Precisión: ±3 %

Rango: -10 ... +100 °C Resolución: 0,1 °C Precisión: ±1,5 °C - **Humedad relativa** Rango: 0 ... 99,9 % H.r. Resolución: 0,1 % H.r.

#### Especificaciones genéricas

- Función semáforo: CO2 Buenos / Verde: 0 ... 500 ppm
- CO2 OK / Amarillo: 600 ... 1100 ppm
  CO2 Bajo / Rojo: 1200 ... 9999 ppm
- Repetibilidad <±0,5 %
- Tiempo de respuesta: 10 segundos
- Condiciones operativas: 0 ... +50 °C, 0 ... 90 % H.r., sin condensación
- Condiciones de almacenaje: -30 ... +70 °C, 0 ... 90 % H.r., sin condensación
- Alimentación Adaptador de red: 9 V DC, 350 mA (incluido)
- Dimensiones: 388 x 288 x 43 mm
- Peso: 2420 g

#### Incluye:

- 1 x Medidor de CO2
- 1 x Adaptador de red
- 1 x Manual de instrucciones

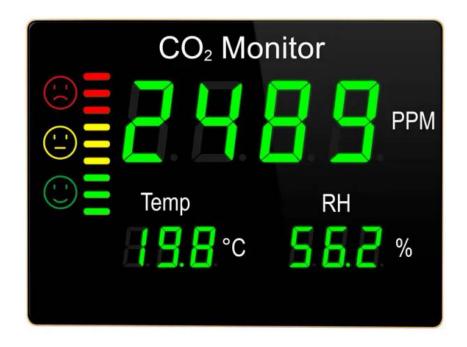
# Ficha técnica

JUMBO Medidor de CO2, temperatura y humedad





## **GALERIA**









# Ficha técnica

JUMBO Medidor de CO2, temperatura y humedad



## **AVISO**

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.