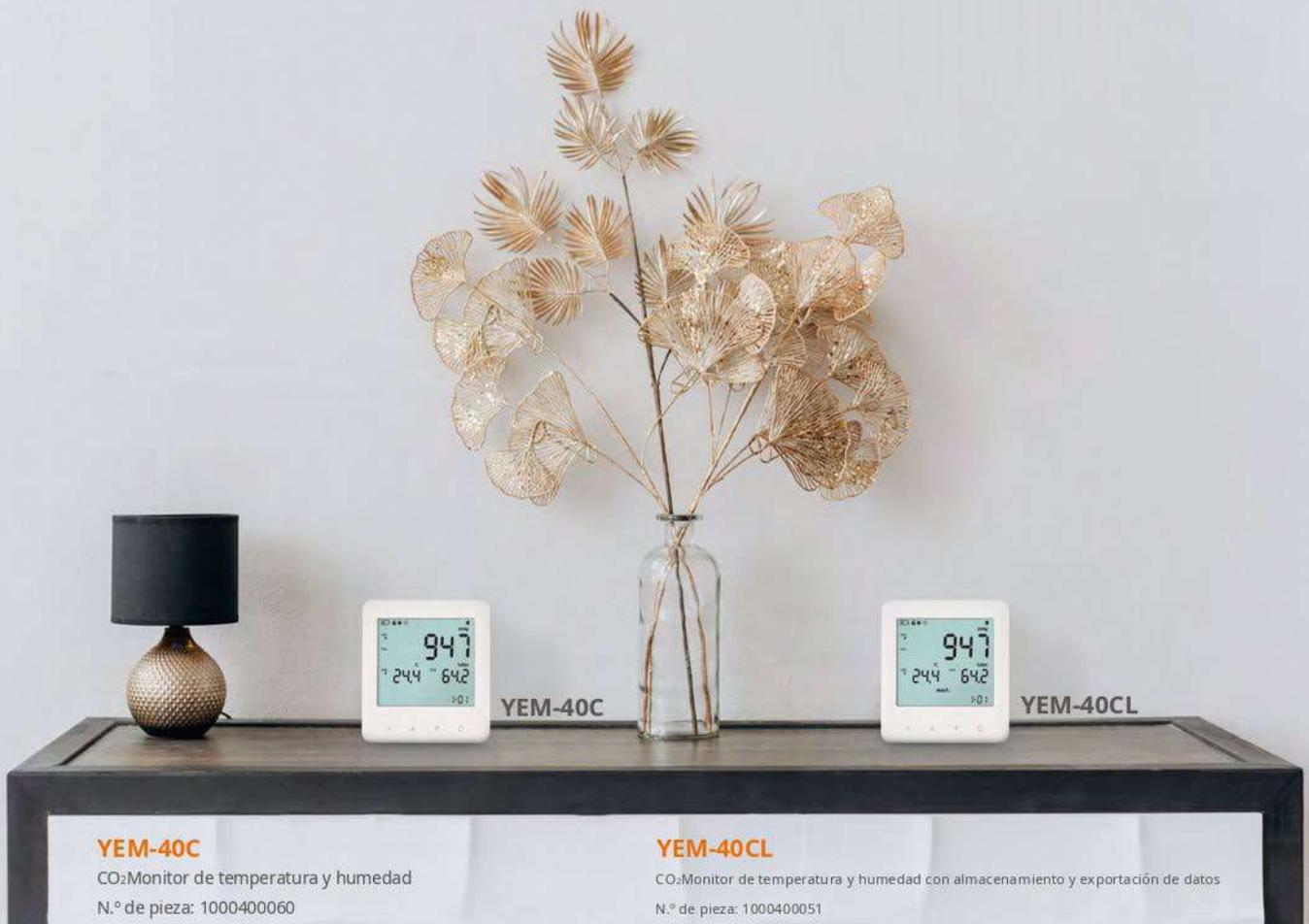


# Medidor de Calidad del Aire CO2

## YEM-40C / YEM-40CL

- Pantalla de 3,9 pulgadas, con retroiluminación
- Botón táctil
- Mostrar máximo, mínimo, promedio
- Alarma de exceso de límite con luz de fondo roja
- Indicación de estado de alarma histórico y en tiempo real
- Capacidad de almacenamiento de 22.528 por canal (YEM-40CL)
- Generar archivo en formato txt / csv / xls / dlg (YEM-40CL)
- Datos de análisis de software de PC (YEM-40CL)
- Bajo consumo de energía
- Función de calibración
- Protección de la batería



| Modelo                             | YEM-40C  | YEM-40CL   |
|------------------------------------|--|--|
| Parámetros de medición             | Temperatura (bola seca, punto de rocío), humedad, dióxido de carbono   |  |
| Función de grabación               | Ninguno  | Sí   |
| Unidad                             | Temperatura: °C, °F; Humedad: %RH; Dióxido de carbono: PPM   |  |
| Rango de medición                  | Temperatura: -30~+ 65°C(sonda incorporada); -40~+125°C(sonda externa);<br>Humedad: 0~100%RH (sin condensación)<br>Dióxido de carbono: 0 ~ 10.000 ppm   |  |
| Precisión de medición              | Temperatura: ±0,5°C(-10~ +65°C); ±1,0°C(Otra gama)<br>Humedad: ±5%RH(10~90%RH, 25°C); ±6% HR (otros)<br>Dióxido de carbono: ±3%±40PPM (400~2000PPM, 0~50°C); (Otros rangos se muestran solo como referencia) |  |
| Resolución                         | Temperatura: 0,1°C<br>Humedad: 0,1% HR<br>Dióxido de carbono: 1 ppm  |  |
| Tiempo de respuesta (t90)          | Temperatura: 15 minutos (sonda incorporada); 5 minutos (sonda externa)<br>Humedad: 15 minutos (sonda incorporada); 5 minutos (sonda externa)<br>Dióxido de carbono: ≥3 minutos                               |  |
| Intervalo de medición              | Temperatura: 5 segundos<br>Humedad: 5 segundos<br>Dióxido de carbono: 5 segundos ~ 30 minutos ajustable  | Temperatura: 5 segundos<br>Humedad: 5 segundos<br>Dióxido de carbono: 5 segundos ~ 120 minutos ajustable |
| Intervalo de grabación             | Ninguno  | 5 segundos ~ 120 minutos ajustable   |
| Intervalo de actualización de LCD  | 5 segundos   |  |
| Capacidad de almacenamiento        | Ninguno  | 22.528 puntos de datos por canal   |
| Temperatura de funcionamiento      | 0~+50°C  |  |
| Temperatura de almacenamiento      | - 30~ + 65°C (sin pilas)   |  |
| Batería                            | 3 pilas alcalinas AAA de 1,5 V (se recomienda fuente de alimentación USB)  |  |
| Interfaz de fuente de alimentación | Micro USB, CC 5 V/2 A.   |  |
| Clase de protección                | IP20   |  |
| Dimensiones totales                | 108X96X20mm  |  |
| Material de la carcasa             | abs  |  |
| Peso                               | Aproximadamente 124 g (sin pilas)  |  |