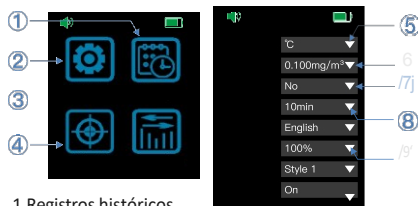


d). Configurar la interfaz de selección

1. En la interfaz principal, pulse la tecla «Configuración» para acceder a la interfaz de selección de configuración.
2. La interfaz de selección de configuración incluye: configuración del sistema, historial, corrección del sensor y corrección de datos.
3. Pulse los botones izquierdo y derecho para cambiar los elementos del menú de selección, pulse la tecla Configuración para acceder a la interfaz correspondiente y pulse la tecla Volver para volver a la interfaz principal.



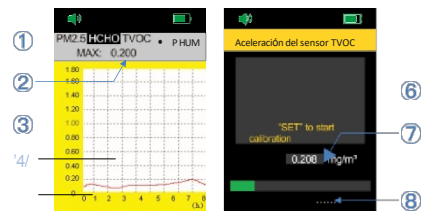
- 1 Registros históricos
Q2 Ajustes del sistema
3Q Corrección de datos
Corrección del sensor 4Q 08 1 min/5 min/1 min sQ°C/°F
6 0,1 00 mg/m³, 0,200 mg/m³, 0,300 mg/m³
- 7 Pulse «SET» después de 3Q
Pulse «SET» después de 3Q
seleccione Borrar
Corrección del sensor 4Q 08 1 min/5 min/1 min sQ°C/°F
9 1 0 %-100 %

e). Interfaz de configuración del sistema

1. Seleccione Configuración del sistema en la interfaz de selección de configuración y pulse la tecla Configuración para acceder a la interfaz de configuración del sistema.
2. Los ajustes del sistema incluyen: unidad de temperatura, punto de alarma, borrado del historial, tiempo de reposo, cambio de idioma, brillo de la pantalla, estilo de visualización y sonido de las teclas.
3. En la interfaz de configuración del sistema, pulse las teclas izquierda y derecha para cambiar los elementos del menú seleccionados y pulse Configuración para acceder a los elementos del menú seleccionados actualmente.
4. Después del paso anterior, aparecerá una ventana emergente; pulse izquierda y derecha para cambiar las opciones y pulse Configuración para establecer las opciones seleccionadas.
5. En la interfaz de configuración del sistema, pulse Atrás para volver a la interfaz de selección de configuración.

f). Interfaz de registro del historial

1. Seleccione Historial en la interfaz de selección de configuración y pulse Configuración para acceder a la interfaz de historial.
2. En la interfaz de historial, pulse Izquierda y Derecha para comprobar el historial de PM2,5, TVOC, HCHO, temperatura y humedad.
3. En la interfaz de historial, pulse Atrás para volver a la interfaz de selección de ajustes.



- II Elementos del historial
D2 Historial máximo
D3 Eje Y: Valor de alarma
@ Curva histórica
- @5 Eje X: Tiempo
Q6 Valor de los consejos de calibración
7 TVOC en tiempo real
Valor
@8 Barra de progreso

g). Interfaz de corrección del sensor

1. Seleccione Corrección del sensor en la interfaz de selección de ajustes, pulse el botón Configuración para acceder a la interfaz de corrección del sensor y aparecerá un mensaje emergente.
2. La interfaz de corrección del sensor contiene la corrección del sensor TVOC y la visualización en tiempo real de la concentración de TVOC.
3. Siga las indicaciones de la ventana emergente y pulse la tecla «Configuración» para iniciar la corrección. Pulse «Volver» antes de que finalice la corrección para salir de la corrección y volver a la interfaz de selección de configuración.
4. A continuación, la interfaz muestra el mensaje «Corrección completada».
5. En la interfaz de corrección del sensor, pulse la tecla «Return» para volver a la interfaz de selección de configuración.

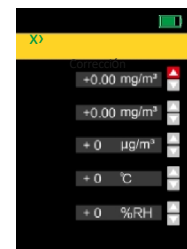
h). Interfaz de modificación de datos

1. Seleccione «Corrección de datos» en la interfaz de selección de ajustes y pulse la tecla «Ajustes» para acceder a la interfaz de corrección de datos.
2. La interfaz de corrección de datos incluye: 5 correcciones de datos de formaldehído, COV totales, PM2,5, temperatura y humedad. Cambie los elementos del menú de selección con las teclas «izquierda» y «derecha» y pulse la tecla «Configuración» para modificar los datos correspondientes.
3. Cuando los datos no se hayan modificado, pulse la tecla «Volver» en la interfaz de corrección de datos para volver directamente a la interfaz de selección de ajustes.
4. Cuando se modifican los datos, pulse la tecla «Return» en la interfaz de corrección de datos, aparecerá un mensaje emergente, pulse la tecla «Configuración» para guardar la modificación, pulse

«Return» para no guardar la modificación y, a continuación, vuelva a la interfaz de selección de configuración.

Nota.

- + Representa un valor anterior más este valor;
- Representa un valor anterior menos el valor.



i). Apagado

Cuando el instrumento esté encendido, pulse el interruptor de encendido hacia abajo para completar el apagado.

Detector de calidad del aire

Manual de usuario



Aviso de alarma

1. El indicador verde significa que el aire es bueno, el indicador amarillo significa que el aire es regular o ligeramente contaminado. El indicador rojo indica contaminación seria.

X Alarma por voz

«X» Cuando la concentración de HCHO supera la concentración preestablecida durante más de un minuto (umbral en el estándar);

Cuando la batería está baja, se emite el mensaje de voz «batería insuficiente»; en ese momento, el usuario debe cargar la máquina a tiempo.

Cuando la concentración de gas supera el rango medido, se emite el mensaje de voz «supera el rango de medición».

Distribuido en México por:

Comercializadora Tecnometrica S.A. de C.V.
Monterrey, Nuevo León, MEXICO
TEL: (81) 1100-5755
RFC: CTE100215AH5
contacto@tecnometrica.com.mx
www.tecnometrica.com.mx

1. Presentación del producto

Se trata de un detector de calidad del aire doméstico de alto rendimiento, utilizado principalmente para monitorizar las concentraciones de gases PM2,5, HCHO, TVOC, CO y CO2, así como la temperatura y la humedad.

El instrumento adopta un sensor láser de polvo de alta precisión, un sensor electroquímico de HCHO, un sensor semiconductor de calidad del aire y un sensor de temperatura y humedad, que tiene las características de datos de medición verdaderos y fiables y un rendimiento estable.

El instrumento está equipado con una pantalla LCD en color de 3,2 pulgadas y una alarma sonora en directo.

El instrumento guarda los registros de datos de las últimas 8 horas, que se pueden consultar a través de la interfaz de historial.

2. Normas de calidad del aire interior

Para- meter	Unit	Valores estándar	Observación
HCHO	mg/m³	0,1	Media de 1 hora
TVOC	mg/m³	0,6	Media de 8 horas
PM2,5	Pg/m³	3	Excelente
		35—115	Bueno
		115-150	Normal
		>150	Mala

Nota: Según la norma GB/T1 8883-2002 sobre la calidad del aire interior y el Reglamento técnico (provisional) sobre el índice de calidad del aire ambiente (AQI) HJ633-2012.

3. Aplicaciones

Este producto es adecuado para realizar pruebas de concentración de aire en espacios confinados como hogares, muebles de madera, artículos de cuero, oficinas e interiores.

4. Características principales

- Pantalla LCD en color de 3,2 pulgadas. Mide en tiempo real la concentración de PM2,5, HCHO y COV totales, así como la temperatura y la humedad.
- ❖ Memoria integrada que registra los datos de las últimas 8 horas y permite su visualización a través de la interfaz.
- ❖ La batería se supervisa continuamente y cuenta con una función de aviso de batería baja.
- ❖ Con avisos de voz en directo y función de alarma.
- ❖ Cambio gratuito entre chino e inglés.
- ❖ Función de voz de encendido/apagado con un solo clic para un funcionamiento cómodo.

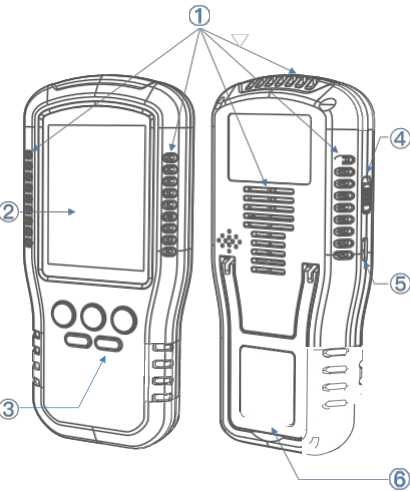
5. Parámetros técnicos

HCHO	0-1,999 mg/m³
TVOC	0-9,999 mg/m³
PM2,5	0-999 pg/m³

b). Otros parámetros

Pantalla	Pantalla LCD en color de 3,2 pulgadas, resolución de 320 x 240
Temperatura	0-50
Temperatura relativa	90 % HR
Fuente de alimentación	Batería de litio de 1500 mAh batería
Cargador	SVDC-1,5 A
Carga Interfaz	Tipo C
Peso	aproximadamente 240 g

6. Parámetros técnicos



- Ventilación
- 2 Pantalla
- 3 Teclas de función
- 4 Interruptor de encendido
- 5 Interfaz tipo C
- Q6 Marco de soporte

7. Descripción de las teclas

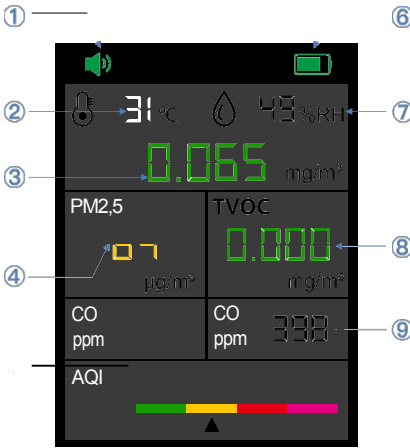
	Silencio	Ciclo para activar/desactivar el sonido
	Configuración	Seleccionar, confirmar
	Volver	Salir, Cancelar
	Izquierda	Cambiar los elementos del menú
	Derecha	Cambiar los elementos del menú
	Alimentación de	Interruptor

8. Aviso de funcionamiento

a). Encendido
Cuando el instrumento esté apagado, pulse el interruptor de encendido hacia arriba, acceda a la interfaz de precalentamiento y, a continuación, acceda a la interfaz principal.

b). Información pública
Cuando el instrumento está apagado, pulse el interruptor de encendido hacia arriba, acceda a la interfaz de precalentamiento y, a continuación, acceda a la interfaz principal.

c). Interfaz principal
Interfaz principal: medición en tiempo real de la temperatura y la humedad, la concentración de HCHO, la concentración de PM2,5, la concentración de COV totales, la concentración de CO y CO2, y la indicación del AQI.



Il Estado del discurso @6 Capacidad de la batería
D2Temperatura 7 Humedad
D3 Concentración de HCHO D8 Concentración de COV totales @ Concentración de PM2,5 D9 Concentración de CO D5 Concentración de CO Nivel de calidad del aire