

## DISPOSITIVO DE MEDIDA DE CALIDAD DEL AIRE



### Características

- Alimentación: 220V AC
  - Dimensiones: 40 cm x 350 cm x 120 cm (L \* W \* H)
  - Carcasa exterior personalizable
  - Temperatura -20°C - 50°C:
  - Humedad: 20% ~ 90% HR sin condensación
  - Peso: 3 Kg
- Desarrollador**
- HOPU (<https://hopu.eu>)

### Instalación:

- Anclaje a pared a 2 metros de altura y conexión a red eléctrica mediante enchufe convencional
- Conexión WiFi

### Puesta en marcha

- Requiere validación de forma remota por técnico especializado

### Mantenimiento

- Requiere reemplazo de sensores electroquímicos cada 24 meses.

Este dispositivo nos permite monitorizar aspectos relacionados con el nivel de ocupación de estancias, dando información de los siguientes parámetros:

- Temperatura y humedad
- Partículas PM1, PM2.5 y PM10
- Mediante algoritmo de IA, detección de carga vírica en el aire.
- Dióxido de Carbono (CO2)
- Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)

