



Helping the world sense to safety™

Ayudar al mundo a sentirse más seguro.

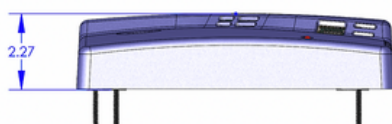
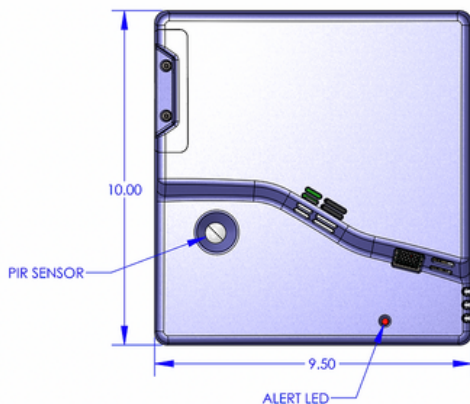
Detector de vapeo de Zeptive, modelo ZVD2300

Opciones de alimentación con batería, PoE y red eléctrica (Mains/WiFi).

El modelo de detector de vapeo ZVD2300 es el único detector de vapeo completamente inalámbrico que está disponible en el mercado hoy en día. Es la solución más versátil de la industria. Ofrece múltiples opciones de alimentación y comunicación, y las unidades se envían con dos baterías recargables. Las unidades se pueden cambiar fácilmente desde el modo inalámbrico (batería/WiFi) al modo cableado (PoE) al modo alámbrico (Red Eléctrica/WiFi) o viceversa dentro de solo unos minutos. La unidad también proporciona la máxima flexibilidad y portabilidad posibles. Sus sensores de clase mundial, en combinación con algoritmos innovadores, proporcionan información clave sobre la calidad del aire interior.



Especificaciones técnicas



| Mode Type | Power | Communication |
|------------------|------------------------|---------------|
| ▶ Battery / WiFi | Rechargeable Batteries | AND WiFi |
| ▶ PoE | PoE | AND Ethernet |
| ▶ Plug In / WiFi | Plug In | AND WiFi |

Incluye dos baterías recargables de iones de litio y un cargador.



Mediciones de la unidad

Peso

▶ L: 25.4cm (10in) W: 24.13cm (9.5in) H:
13.4cm (2.27in)

▶ Unidad con batería: 3.38lb. (1,533g)

▶ Unidad (sin batería): 1.5lb. (680.4g)

Opciones de alimentación eléctrica incluidas.

▶ Batería de iones de litio recargable

▶ PoE (Power over Ethernet / *Alimentación eléctrica mediante conexión ethernet*)

- Ethernet 10BaseT/100BaseTX; se admite TCP, UDP, ICMP, IPv4, ARP, IGMP, PPPoE. Rango de voltaje de entrada de 36V a 57V; salida máxima de 9 vatios
- Cumple con el estándar IEEE802.3af.

▶ Alimentación de red eléctrica (conector micro-USB de enchufe).

▶ Batería de respaldo interna (Proporciona un tiempo adicional de funcionamiento de 3 días en modo de "conservación de energía", independiente de la configuración de alimentación, o 10 horas de funcionamiento continuo en modo de alimentación constante).

Detección avanzada

▶ Vapeo y humo

▶ Opcional: Ruido

▶ Partículas

▶ Manipulación

▶ Diferenciación
(de THC)

▶ Movimiento (PIR)

▶ Temperatura

▶ Sustancias químicas
(VOC)

Rendimiento de la batería

▶ Hasta 2 meses de uso entre cargas en un entorno escolar típico.

▶ Tiempo de recarga: 10 horas.

▶ Vida útil de la batería: 500 cargas.

Opciones de comunicación

- ▶ Includo: Red WiFi de 2.4 GHz (de doble banda)
 - Requiere una red abierta, WPA-PSK, WPA2-PSK
 - No es compatible con WPA2 Enterprise; otros protocolos son compatibles cuando puertos específicos están abiertos.
- ▶ Includo: PoE (Power over Ethernet / Alimentación eléctrica mediante conexión ethernet)

Refuerzo de la unidad

- ▶ Sensor para detectar manipulaciones indebidas
- ▶ Tornillos resistentes a manipulación
- ▶ Protector de cables opcional

Características de la aplicación móvil

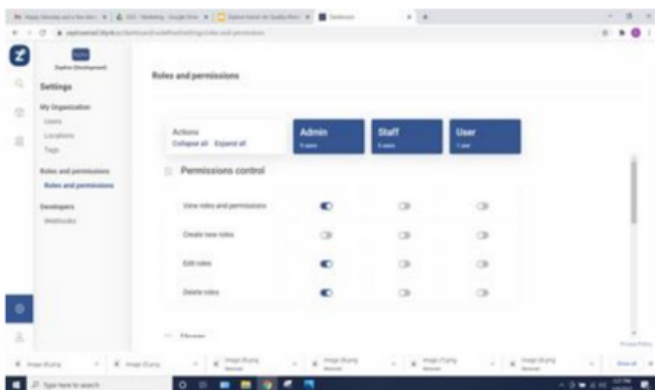
- ▶ Acceso remoto, visualización y control de sensores
- ▶ Montaje en el techo o la pared
- ▶ Se proporciona el hardware de montaje

Instalación

- ▶ Instalación en minutos (inalámbrico)
- ▶ Compatible con iOS y Android
- ▶ Agregar Credenciales de WiFi

Panel de control web y aplicación para teléfono

Panel de control web



Aplicación para teléfonos iOS/Android



- ▶ Revisar el estado del sensor en tiempo real y descargar datos guardados.
- ▶ Invitar a usuarios a la plataforma y controlar los privilegios de acceso.
- ▶ Controlar las notificaciones a los usuarios.
- ▶ Agregar nuevos dispositivos, organizaciones y ubicaciones.
- ▶ Recibir notificaciones por correo electrónico, notificaciones push en la aplicación y mensajes de texto SMS*.
- ▶ Las alertas incluyen detección de vapeo, manipulación, presencia de THC, estado de la batería y opcionalmente, ruido.
- ▶ Controlar y monitorear dispositivos, configuraciones, lecturas y alertas.
- ▶ Gestionar la alarma audible de manipulación y la alarma audible de vapeo.

Las notificaciones por mensaje de texto para clientes internacionales pueden incurrir cargos adicionales.

