

## Lista de componentes

- Monitor de vibración SWARM
- Cable de alimentación
- Adaptador de corriente
- Tornillo con tapón (para montar el SWARM)
- Instrucciones antes del primer uso

## Instrucciones antes del primer uso

### Actualizaciones de productos inalámbricos

La primera vez que encienda su SWARM, este buscará las últimas versiones del producto para descargarlas. "En pocos minutos, el SWARM está actualizado y listo para ser usado." El estado de la actualización y el progreso de la descarga se pueden ver en la página de información general de Honeycomb. A continuación se explica cómo crear una cuenta de Honeycomb en la sección "Configurar su monitor de vibración SWARM".

### Requisitos

Suscripción a Honeycomb. Cuenta de Honeycomb. Acceso WiFi o LTE/4G.  
Aceptación de los términos del acuerdo de licencia, al crear una nueva cuenta en:

**<https://honeycomb.omnidots.com>**

Requisitos de potencia: 5V 1A.

### Avisos importantes

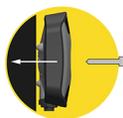
El producto de hardware de Omnidots está garantizado contra defectos de materiales y mano de obra por un período de dos (2) años a partir de la fecha de la compra original y solo cuando se utiliza de acuerdo con los manuales e instrucciones de Omnidots. IP65 Carcasa IP clasificada como a prueba de polvo y protegida del agua proyectada por una boquilla. Cuando lo desconecte del cable de alimentación, asegúrese de mantener el conector sellado con la tapa antipolvo. Esto asegurará que el SWARM permanezca hermético y a prueba de polvo. Utilice únicamente el cable de alimentación suministrado por Omnidots, el uso de otro cable de alimentación puede afectar a la protección IP65 y causar daños por agua o polvo. El uso de otros cables de alimentación anulará la garantía. El adaptador de corriente de SWARM suministrado no está diseñado para su uso en exteriores. Para un uso en exteriores, recomendamos utilizar la batería de Omnidots. El SWARM, incluida su cubierta SIM, nunca debe abrirse. Solo un servicio autorizado de Omnidots puede hacerlo.

## CONFIGURE EL MONITOR DE VIBRACIÓN DE SWARM



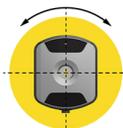
### Conecte el cable de

Asegúrese de apretar bien el anillo de acoplamiento del conector, hasta que sienta un ligero chasquido. Esto asegurará una conexión hermética y a prueba de polvo.



### Montar el SWARM

firmemente en la pared, el techo o el suelo, usando solo un tornillo. El montaje se puede hacer en cualquier ángulo.



### La nivelación no es necesaria

ya que el SWARM alinea sus ejes por sí mismo, automáticamente.



**Encienda el SWARM con la**  
El SWARM también puede funcionar con un panel solar, con la red eléctrica o con el adaptador PoE.



**Crear una cuenta / inicio de sesión**



### Cree un punto de medición

Elija la configuración que necesita para su punto de medición.



**Una vez que el LED del Swarm**  
su SWARM estará listo para medir las vibraciones del objeto en el que está montado.

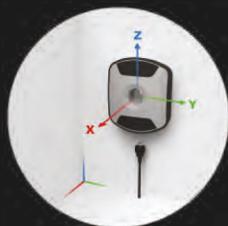


**Supervise y compruebe los**  
en la plataforma Honeycomb.

Consulte el sitio web de Omidots para obtener más información y tutoriales en línea: <https://www.omnidots.com/en/faq>

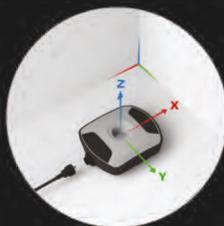


## LA POSICIÓN DE LOS EJES X, Y Y Z CON RESPECTO AL SWARM



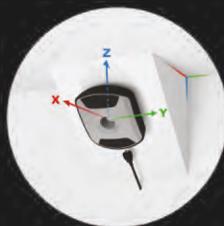
### Vista de pie de SWARM

Los ejes SWARM cuando se montan verticalmente, por ejemplo en una pared.



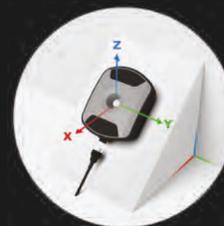
### Vista apaisada de SWARM

Los ejes SWARM cuando se montan horizontalmente, por ejemplo en una placa de montaje en el suelo.



### Vista colgante de SWARM a 45 grados

Los ejes SWARM cuando se montan mirando hacia abajo en un ángulo de 45 grados, por ejemplo en un techo inclinado.



### Vista apaisada de SWARM a 45 grados

Los ejes SWARM cuando se montan mirando hacia arriba en un ángulo de 45 grados, por ejemplo en una pared inclinada.



### Vista colgante de SWARM

Los ejes SWARM cuando se montan mirando hacia abajo, por ejemplo en un techo.