

## Monitor

### Refrigeración conectada – sensor multifuncional integrado para IoT

- Para equipos nuevos o reacondicionados
- Fácil instalación
- Autónomo
- Ajuste universal
- Operado por batería



Especificaciones	
Fuente de alimentación	Batería de Litio <sup>1</sup> , 4000 mAh, tamaño A
Duración de la batería	Cinco años o más <sup>2</sup>
Sensores	Internos
Transmisores	Bluetooth, NFC
Indicadores	Indicador LED de estado
Protocolos compatibles	AoFrio™ IoT, iBeacon, Eddystone
Almacenamiento de datos	Dos meses <sup>2</sup>
Dimensiones generales	107 x 42 x 27 mm (4.2 x 1.6 x 1.1 in)
Protección de ingreso	IP67
Temperatura de operación	-35°C to +40°C (-31°F to +104°F)
Temperatura de almacenamiento	-40°C to +85°C (-40°F to +185°F)
Peso	70g (2.5oz)
Certificaciones <sup>2</sup>	CE FC RoHS Bluetooth ANATEL NOM R

1 La batería no es reemplazable ni recargable  
 2 En condiciones normales de funcionamiento

## Funciones

Ubicación del activo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifique los cambios de posición de los equipos en la tienda mediante la detección de movimiento</li> <li>• Gestione movimientos no autorizados mediante el seguimiento de la ubicación a través de AoFrio IoT Apps</li> </ul>
Parámetros del dispositivo registrados	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: registro promedio, alto y bajo durante cada período</li> <li>• Recuento de apertura de puertas: seguimiento de la actividad comercial</li> <li>• Operación del compresor: realice diagnósticos técnicos</li> </ul>
Funciones internas registradas	Rastree el estado de la batería interna y las alarmas de alerta
Formato de conexión y datos	Compatible con todos los demás dispositivos y aplicaciones AoFrio IoT
Optimización de la batería	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Determina automáticamente cuando un aparato no está en uso y entra automáticamente en modo de espera.</li> <li>• Optimiza la frecuencia del Beacon para la funcionalidad de la publicidad y se configura para una mayor duración de la batería.</li> </ul>
Beacons	El Beacon (iBeacon y/o Eddystone) equipado funciona tanto para marketing de consumo, como para interacciones de aplicaciones comerciales.
Aplicaciones	Refrigeradores y congeladores verticales, mostradores de servicio de alimentos, cuartos fríos y cámaras frigoríficas, etc. *

\* Se requiere un monitor Connect por puerta. También pueden ser necesarios varios dispositivos por sistema para aplicaciones especiales.

## Instalación

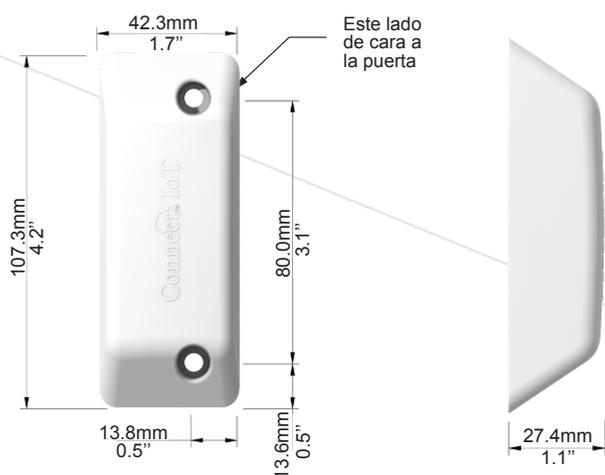
- Fije el Monitor a la pared del aparato a **70 mm (2 3/4 in)** cerca de la puerta, utilizando los materiales suministrados (cinta adhesiva o tornillos autorroscantes).
- Con la aplicación Field, habilite el Monitor y asigne la información del equipo
- Complete la instalación del equipo en la tienda siguiendo su proceso habitual con la aplicación Field.

### Instale Monitor en cualquier refrigerador o congelador. Las aplicaciones incluyen:

- Modernice su flota de equipos sin conexión IoT.
- Monitoree equipos de refrigeración con termostatos mecánicos.
- Apto para vitrinas con servicio de alimentos - Foodservice.
- Úselo en cuartos fríos, cámaras frigoríficas y de congelados.
- Instálelo en dispositivos temporales de almacenamiento frío durante sus eventos
- Monitoree los productos fríos o congelados durante el transporte.
- También apto para unidades de refrigeración portátiles.
- Automatice su monitoreo y reporte HACCP.
- De seguimiento a activos no energizados, como racks, muebles y estantes de comercialización.



## Dimensiones



Advertencia de seguridad: los dispositivos Monitor contienen una batería de litio. Esto puede ser peligroso si se incinera o se daña físicamente. Los dispositivos usados deben eliminarse de manera responsable. Patente pendiente.

©2022 AoFrio Limited.

WT9202\_i29 07/21 Spanish LATAM

Las marcas comerciales son (según corresponda) <sup>TM</sup> y <sup>®</sup> de AoFrio Limited. Si bien AoFrio Limited considera que toda la información contenida en este documento es exacta y fiable, sus filiales y afiliados, así como sus directores y empleados, no son responsables de ningún error u omisión de ningún tipo y, en la medida máxima permitida por la Ley, no tienen ninguna responsabilidad extracontractual, contractual o de otro tipo frente a ningún usuario y/o tercero.

E: [info@aofrio.com](mailto:info@aofrio.com) [www.aofrio.com](http://www.aofrio.com)