

LeaksProtect Jeweller

Detector de inundaciones direccionable inalámbrico.



Se necesita un hub Ajax para su funcionamiento. Encuentre la información detallada sobre el dispositivo en el enlace:

 <http://ajax.systems/support/devices/leaksprotect/>



Características clave



Cuatro pares de contactos para detectar los primeros indicios de inundación



Instalación y reemplazo sin herramientas



Hasta 1300 m de comunicación inalámbrica cifrada bidireccional entre el hub y el detector



Conexión rápida con el sistema de seguridad a través de un código QR



Detecta fugas de agua 24/7/365



Hasta 5 años de funcionamiento con las baterías preinstaladas



Intervalo de sondeo ajustable



Control y configuración remotos a través de las apps Ajax



Siempre activo

Los cuatro lados del dispositivo tienen pares de contacto. LeaksProtect detecta los primeros indicios de inundación tan pronto como el agua llega a al menos uno de ellos.

El detector envía una alarma en 0,15 segundos, tan pronto como el dispositivo se moja en cualquiera de sus lados.



Jeweller

tecnología de comunicación



Jeweller es un **protocolo inalámbrico bidireccional** que proporciona una comunicación rápida y fiable entre los hubs y los dispositivos conectados. Este protocolo envía alarmas instantáneas con muchos datos: las centrales receptoras de alarmas y los usuarios saben qué dispositivo se activó, cuándo y dónde sucedió.

Jeweller incorpora **cifrado** y **autenticación** para prevenir la suplantación de identidad y también **sondeo** para mostrar el estado de los dispositivos conectados. Con capacidad de **hasta 1300 m** de conectividad inalámbrica, Jeweller está listo para proteger las instalaciones y ofrecer **la mejor experiencia de usuario**, tanto para los propietarios del sistema como para los instaladores.

Instalación sin herramientas

Solo hay que colocar LeaksProtect en el suelo bajo una lavadora, un lavaplatos, un lavabo o un radiador.

El dispositivo en miniatura puede adaptarse incluso a lugares difíciles de acceder. La carcasa hará el trabajo debido a su clase de protección IP65.



Especificaciones técnicas

Comunicación con panel de control o repetidor

 **Tecnología de comunicación Jeweller**

Bandas de frecuencia

866,0 – 866,5 MHz

868,0 – 868,6 MHz

868,7 – 869,2 MHz

905,0 – 926,5 MHz

915,85 – 926,5 MHz

921,0 – 922,0 MHz

Según la región de venta

Potencia radiada aparente (PRA) máxima
≤ 20 mW

Compatibilidad

Paneles de control

Hub

Hub Plus

Hub 2 (2G)

Hub 2 (4G)

Hub 2 Plus

Hub Hybrid (2G)

Hub Hybrid (4G)

Repetidores

ReX

ReX 2

<p>Comunicación con panel de control o repetidor</p> <p>Alcance de comunicación hasta 1300 m En espacios abiertos</p> <p>Intervalo de sondeo 12–300 s Ajustada por PRO o por un usuario con derechos de administrador en la app Ajax</p> <p>Protección contra falsificaciones Autenticación de dispositivos</p>	<p>Instalación</p> <p>Rango de temperatura de funcionamiento de 0°C a +50°C</p> <p>Humedad de funcionamiento hasta 100 %</p> <p>Clasificación de protección IP65</p>
<p>Alimentación</p> <p>Batería 2 baterías AAA preinstaladas</p> <p>Duración de las baterías hasta 5 años</p>	<p>Carcasa</p> <p>Color blanco, negro</p> <p>Dimensiones 56 × 56 × 14 mm</p> <p>Peso 40 g</p>
<p>Contenido</p> <p>LeaksProtect Jeweller 2 pilas AAA Preinstaladas Guía rápida</p>	