

# StreetSiren DoubleDeck Fibra

Sirena cableada con un soporte para un panel frontal personalizable. Diseñada para su uso en interiores y exteriores.



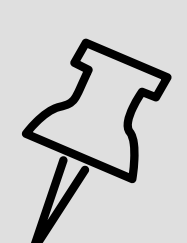
IP54

3  
GRADE  
EN 50131PD 6662  
2017

INCERT



El dispositivo es compatible solo con hubs que admiten el protocolo Fibra. Encuentre la información detallada sobre el dispositivo a través del código QR o en el enlace:

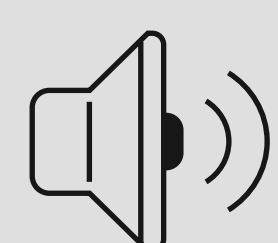


[ajax.systems/support/devices/streetsiren-doubledeck-fibra/](https://ajax.systems/support/devices/streetsiren-doubledeck-fibra/)



StreetSiren DoubleDeck Fibra es un dispositivo de la línea de productos cableados Fibra. Solo los partners acreditados de Ajax Systems pueden comprar, instalar y administrar estos dispositivos.

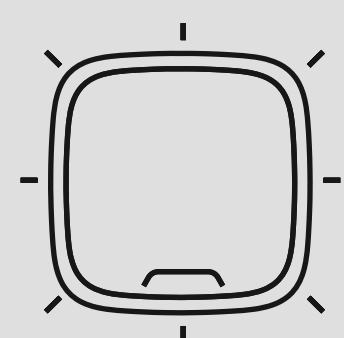
## Características clave



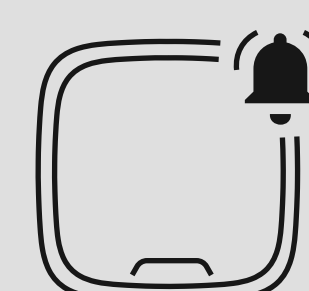
Volumen ajustable: de 85 dB a 113 dB



Duración de alarma ajustable:  
de 3 seg a 3 min



Indicación de retardos y cambio de modo de seguridad



Función de Campanilla



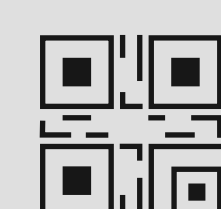
Consumo de energía de hasta 0.37 W



Panel de montaje SmartBracket para instalar la sirena sin desmontar su carcasa



Configuración y comprobación a distancia en apps móviles y de escritorio



Conexión al sistema de seguridad a través del código QR o escaneando el bus Fibra



# Promoción adicional de servicios de seguridad



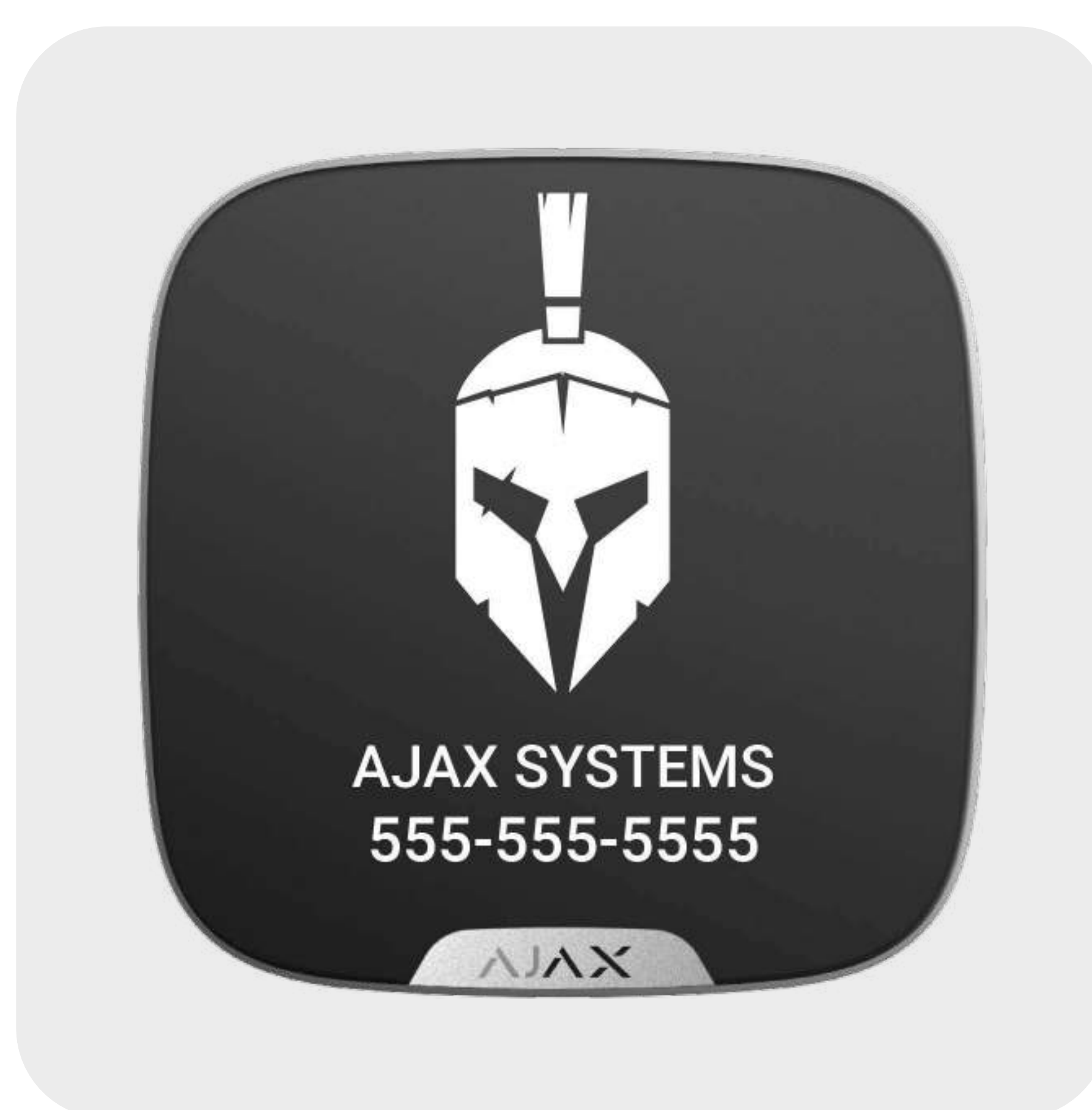
StreetSiren DoubleDeck



StreetSiren

La diferencia principal entre StreetSiren DoubleDeck y StreetSiren es el panel frontal Brandplate. Las centrales receptoras de alarmas o los instaladores pueden imprimir el logo e información de contacto en el panel frontal de una sirena para exteriores. Ubicada en el edificio, la sirena servirá como un canal de marketing adicional para conseguir nuevos clientes: sus vecinos y visitantes.

## Cómo pedir el Brandplate



El panel Brandplate está disponible en blanco o negro y se vende en lotes separados de StreetSiren DoubleDeck. Un lote contiene 10 piezas. Al pedir cuatro lotes (40 piezas) o más de Brandplate, usted obtendrá una impresión gratuita de un diseño en todos los paneles. Siga el enlace a continuación para utilizar el **Constructor de Brandplate** que lo ayudará a crear su diseño de Brandplate en 3 pasos:

[ajax.systems/brandplate-constructor/](http://ajax.systems/brandplate-constructor/)



Para pedir Brandplate, póngase en contacto con el distribuidor de Ajax en su región.



# Notifica sobre cualquier evento



## Alarmas

La sirena responde a las alarmas con un LED brillante y un zumbador bastante fuerte para asustar a los intrusos y llamar la atención de los vecinos. La sirena se puede configurar para generar un sonido de 85 a 113 dB durante un periodo ajustable de 3 segundos a 3 minutos.

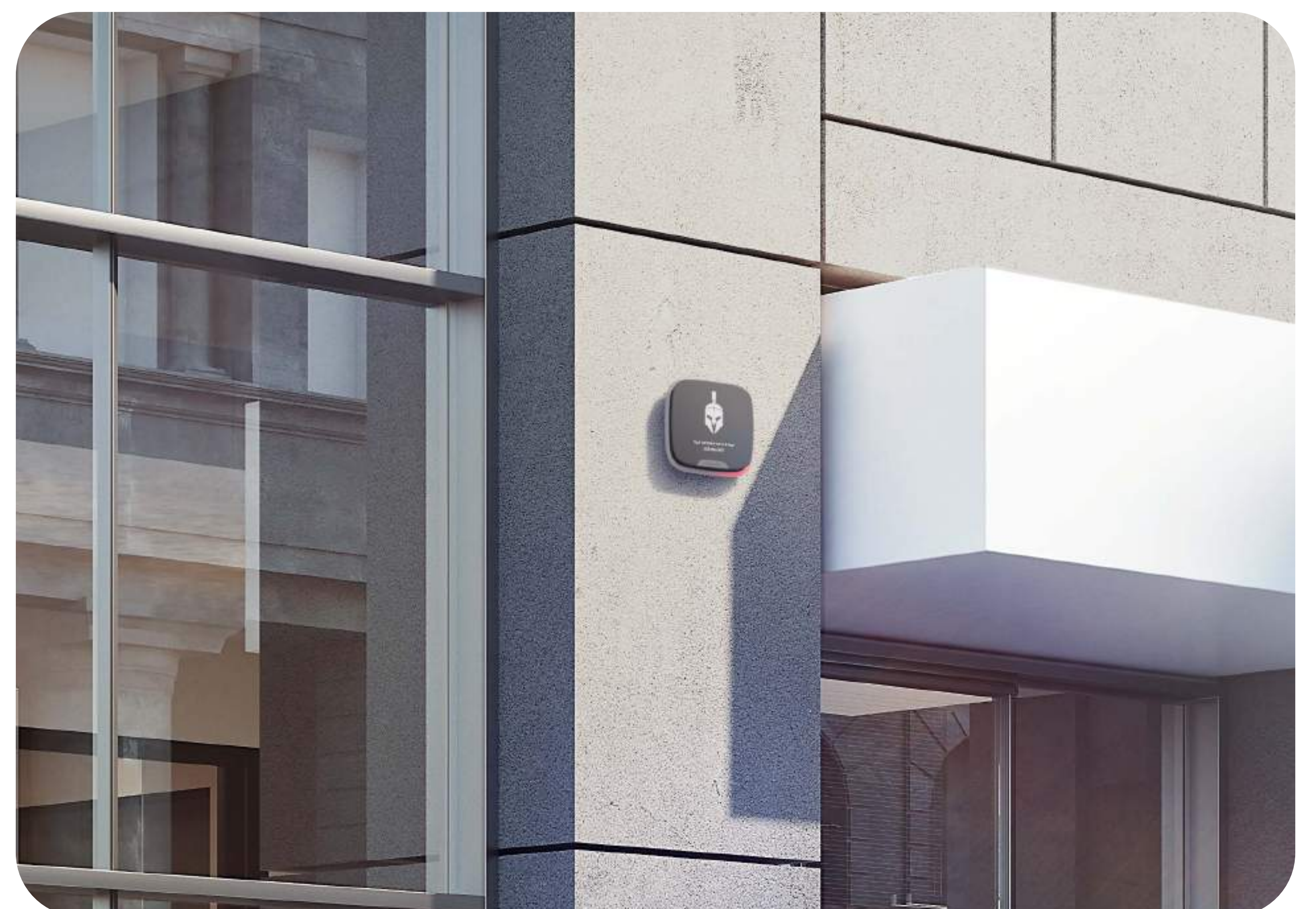
O puede silenciar la sirena por completo cuando el dispositivo está configurado para responder a las alarmas solo con la indicación LED.

Gracias a las apps Ajax, los instaladores pueden seleccionar los detectores que activan la sirena o asignarla a un grupo de seguridad determinado, de forma remota o en la instalación.

## Modo de seguridad

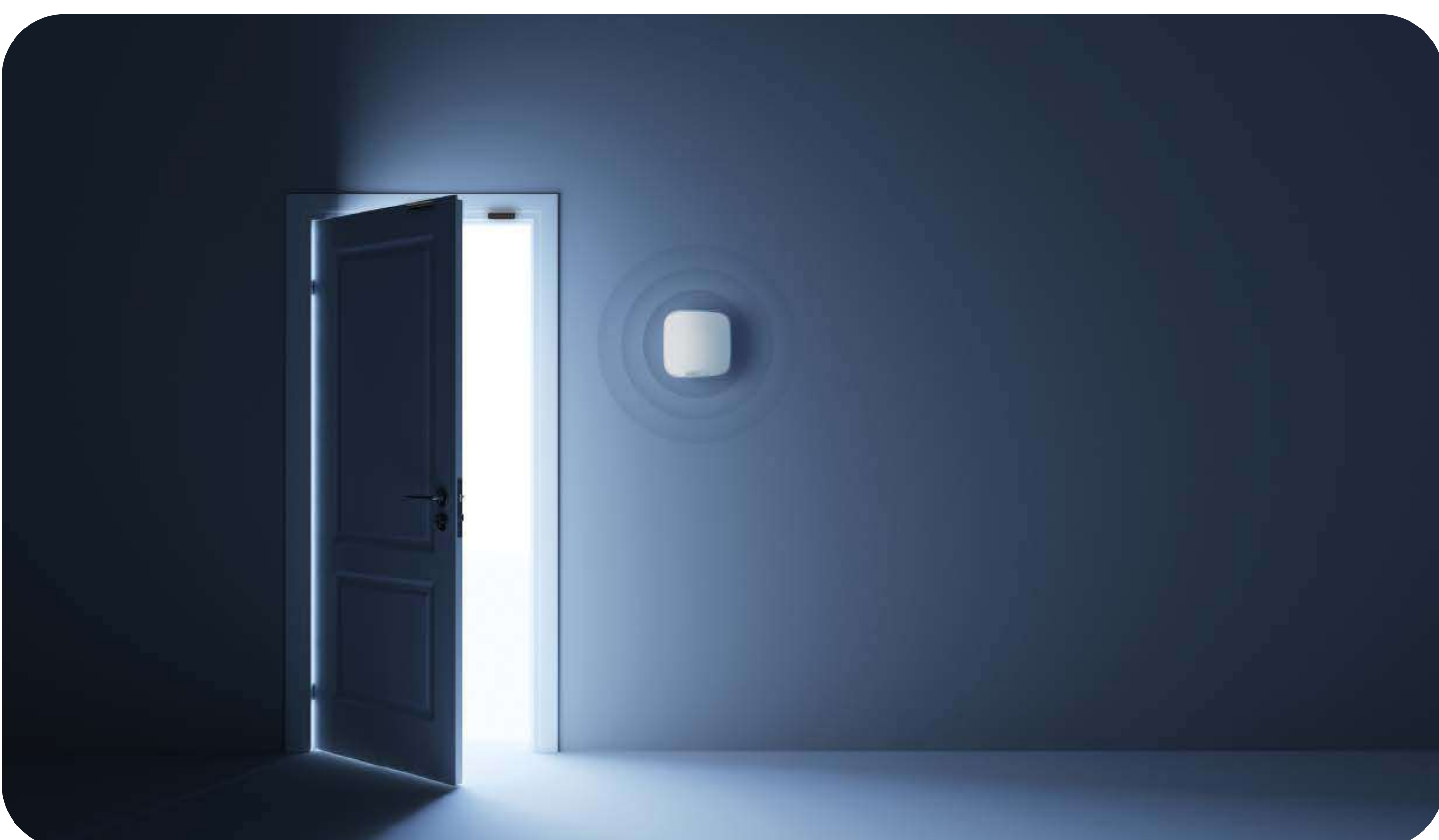
El LED de la sirena puede indicar el modo armado. También puede activarse cuando el sistema está desarmado para imitar el modo armado.

Si para gestionar el sistema de seguridad los usuarios utilizan mandos o teclados con mayor frecuencia, la sirena puede notificarles sobre el armado/desarmado y los retardos al entrar/salir con el LED y pitidos cortos. Si el usuario se olvida de desarmar el sistema, la sirena se lo recordará al entrar en la instalación.



## Apertura de puertas

La sirena admite la función de **Campanilla** y reacciona a la apertura de puertas. Cuando la función de Campanilla está habilitada, las sirenas emiten un sonido corto para notificar que los detectores de apertura se han activado, cuando el sistema está desarmado. La función se utiliza, por ejemplo, en las tiendas para avisar a los empleados de que alguien ha entrado en las instalaciones.





## Indicación posterior a la alarma

Después de reproducir la señal sonora, la sirena puede seguir notificando sobre una alarma en el sistema armado con la indicación LED. La esquina inferior derecha de la sirena parpadeará dos veces cada 3 segundos hasta que el sistema esté desarmado. Por lo que cuando las patrullas de las compañías de seguridad pasan por la instalación, sabrán que el sistema se ha activado.



## Comodidad hasta en los detalles



### Diseño flexible de proyectos

La conexión por cable permite proteger las instalaciones más complejas, como almacenes de metal con muchas secciones, instalaciones subterráneas profundas y otros lugares donde una comunicación por cable sería especialmente útil. Por lo que la sirena está lista para funcionar de manera estable incluso en condiciones difíciles.

El instalador puede configurar cada sirena para notificar sobre cualquier evento o reaccionar a los eventos de un detector determinado. Por ejemplo, una sirena no alertará sobre una pérdida de agua si no es necesario.

## Instalación sin complicaciones

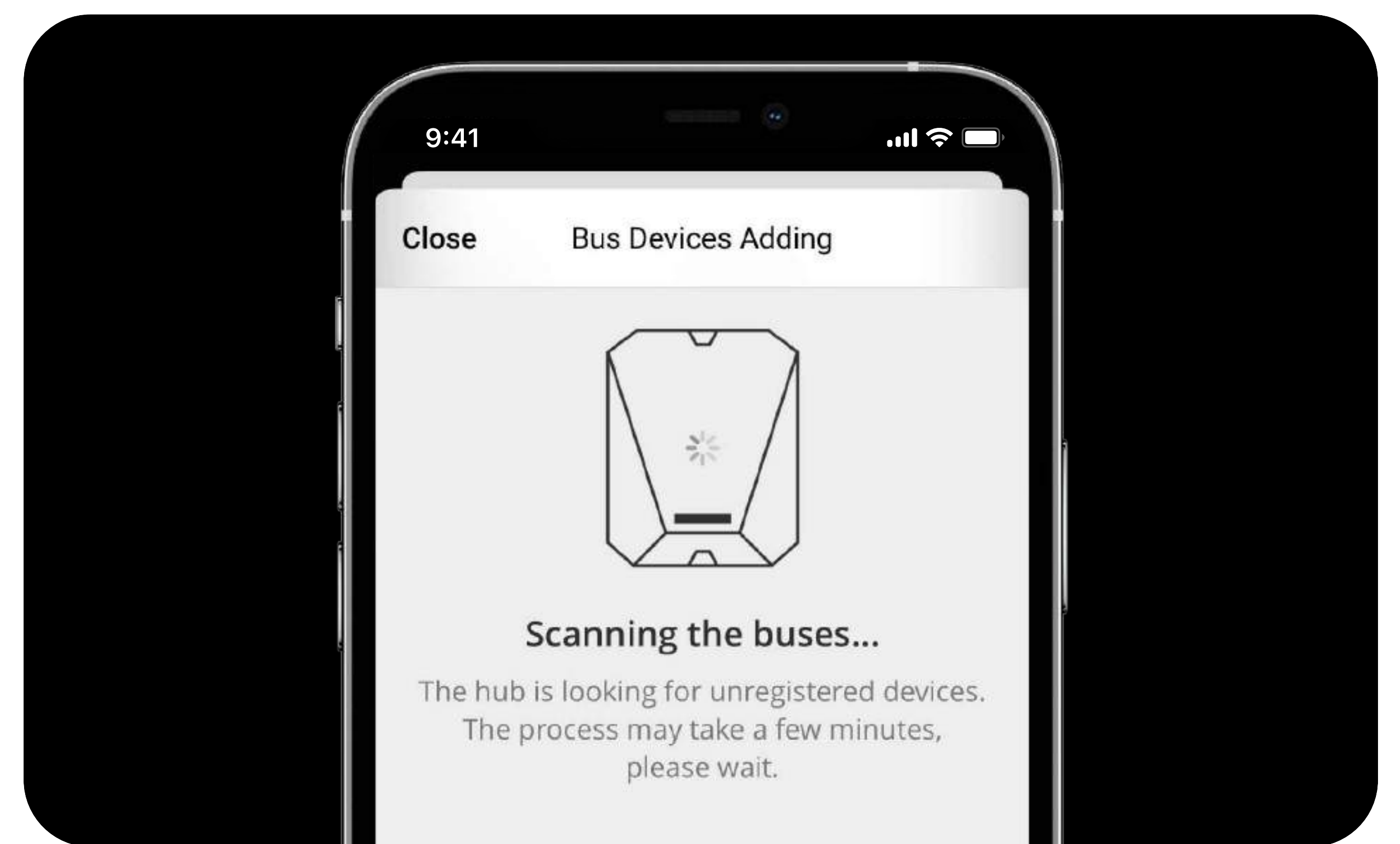
El panel de montaje SmartBracket tiene un nivel integrado que permite a un instalador fijar la sirena en la pared sin esfuerzos. El kit de instalación incluye todos los sujetadores necesarios.

No hay necesidad de desmantelar la sirena: la placa con terminales está ubicada en la parte exterior de la carcasa, por lo que el hardware está protegido contra daños durante la instalación. Puede retirar la placa para que la conexión de los cables sea más cómoda, y luego de conectarlos, volver a instalar la placa en soportes especiales con facilidad. Para organizar los cables, el SmartBracket tiene agujeros en su interior para fijar los cables con lazos.



## Conexión rápida al hub

El dispositivo se conecta automáticamente al hub a través del escaneo del bus Fibra. Esta herramienta está disponible en las apps PRO móviles y de escritorio. Un instalador solo tiene que crear un nombre del dispositivo y asignarlo a una estancia y a un grupo de seguridad. Para añadir el dispositivo, también puede escanear el código QR o introducir su ID manualmente. La configuración adicional se realiza en apps Ajax.



## Configuración remota

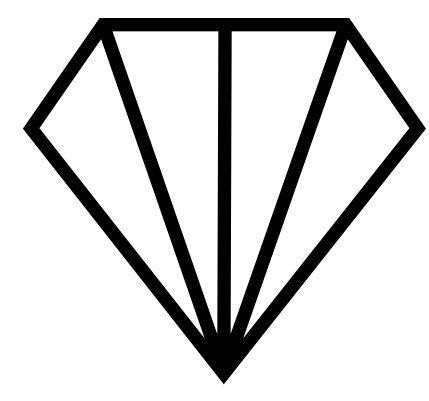
Las apps intuitivas Ajax permiten configurar el sistema de manera remota y acceder a la información completa sobre cada dispositivo desde cualquier lugar donde haya Internet, utilizando un smartphone o PC. El instalador puede cambiar la configuración a distancia y proporcionar servicios a tiempo, sin visitar la instalación.

## Calculadora de alimentación Fibra

La calculadora de alimentación Fibra está diseñada para los profesionales de la seguridad para proporcionarles información completa sobre el consumo de energía del dispositivo. Antes de la instalación, es fácil comprobar si el proyecto del sistema cableado funcionará en la práctica. La herramienta permite diseñar el sistema en tiempo real, resaltando las áreas problemáticas y ofreciendo diferentes soluciones. Una vez terminados los cálculos, los resultados se pueden descargar en formato de archivo PDF.

Compruebe su proyecto siguiendo el enlace: [ajax.systems/products/fibra/power-calculator/](https://ajax.systems/products/fibra/power-calculator/)





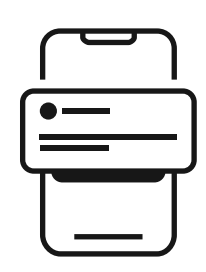
# Fibra

## tecnología de comunicación



**Fibra** es un protocolo cableado y bidireccional que proporciona una comunicación rápida y segura entre el hub y los dispositivos. Utilizando el método de conexión por buses, Fibra envía alarmas instantáneas con información detallada: las centrales receptoras de alarmas y los usuarios saben qué dispositivo se ha activado, cuándo y dónde sucedió.

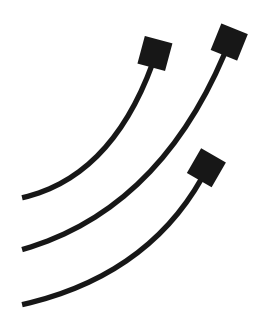
Fibra admite el cifrado y la autenticación para prevenir la falsificación, así como el ping para monitorear el estado de los dispositivos en tiempo real. Con alcance de comunicación por cable de hasta **2.000 m**, Fibra está lista para proteger cualquier instalación y ofrecer la mejor experiencia de usuario tanto para los usuarios como para los instaladores.



Notificaciones con información detallada



Protección contra el sabotaje y la falsificación

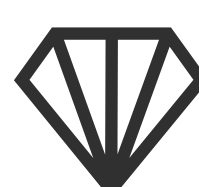


Hasta 2.000 m de alcance de comunicación por cable

12-300  
sec

Intervalo de ping ajustable: de 12 a 300 seg

## Especificaciones técnicas

<p>Cumplimiento de normas</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT</p>	<p>Compatibilidad</p> <p><b>Hubs</b> Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p><b>Repetidores de señal</b> no</p>
<p>Comunicación con el hub</p> <p> <b>Tecnología de comunicación Fibra</b></p> <p><b>Conexión por cable</b> U/UTP cat.5 4x2x0.51, material conductor: cobre</p> <p>Cable de señal 4x0.22, material conductor: cobre</p>	<p>Características funcionales</p> <p><b>Tipos de notificaciones</b> Señales sonoras Indicación LED</p>



<p>Comunicación con el hub</p>	<p><b>Alcance de comunicación</b> hasta 2.000 m Con cable U/UTP cat.5 4×2×0.51</p> <p><b>Características del protocolo</b> Comunicación bidireccional Protección antisabotaje Notificaciones instantáneas Configuración remota a través de las apps Ajax</p> <p><b>Intervalo de ping</b> 12–300 seg Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en apps Ajax</p>	<p>Características funcionales</p>	<p><b>Volumen de alarma</b> de 85 a 113 dB a una distancia de 1 m Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en apps Ajax</p> <p><b>Duración de alarma</b> de 3 seg a 3 min Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en apps Ajax</p> <p><b>Frecuencia del zumbador piezoeléctrico</b> 3,5 ± 0,5 kHz</p>
<p>Tipos de notificaciones</p>	<p><b>Alarmas</b> Señales sonoras Indicación LED</p> <p><b>Retardos al entrar/salir</b> Señales sonoras</p> <p><b>Cambio del modo de seguridad</b> Señales sonoras Indicación LED</p> <p><b>Estado de la seguridad</b> Indicación LED</p> <p><b>Función de Campanilla</b> Señales sonoras Cuando la función está habilitada, la sirena emiten un pitido corto para notificar que los detectores de apertura se han activado, cuando el sistema está desarmado.</p>	<p>Carcasa</p>	<p><b>Color</b> blanco, negro</p> <p><b>Dimensiones</b> 198.5 × 198.5 × 59 mm Sin Brandplate</p> <p>198.5 × 198.5 × 63.25 mm Con Brandplate</p> <p><b>Peso</b> 516 g Sin Brandplate</p> <p>527 g Con Brandplate</p> <p><b>Interruptor antisabotaje</b></p>



<p>Tipos de notificaciones</p>	<p><b>Indicación posterior a la alarma</b> Indicación LED</p> <p><b>Fuente de alimentación</b></p> <p><b>Fuente de alimentación principal</b> 24 V<sub>DC</sub>, hasta 100 <math>\mu</math>A De la línea Fibra</p> <p><b>Fuente de alimentación de reserva</b> LTO 18650, 1500 mAh, 2.4 V<sub>DC</sub> Hasta 30 minutos de señalización de alarma después de un corte de la alimentación principal</p>
<p>Instalación</p>	<p><b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> de -25 °C a +50 °C</p> <p><b>Humedad de operación</b> hasta 95%</p> <p><b>Clasificación de protección</b> IP54</p> <p><b>Altura de instalación recomendada</b> 2.5 m y más</p> <p>Kit completo</p> <p>StreetSiren DoubleDeck Fibra Panel de montaje SmartBracket Kit de instalación Guía rápida</p> <p>El kit completo no incluye el panel Brandplate. Se vende por separado de StreetSiren DoubleDeck.</p>