

# IndoorCam

Cámara de seguridad Wi-Fi para interiores con detector de movimiento PIR e IA integrada

## Seguridad profesional e IA. Domesticadas.

La IndoorCam es un dispositivo de vídeo para interiores que combina la facilidad de uso de una cámara Wi-Fi con funciones de seguridad avanzadas. Equipado con un sensor PIR y una cámara HDR gran angular con IA, el dispositivo detecta personas, animales y vehículos y ofrece una excelente calidad de imagen. Con un canal de comunicación de reserva seguro, la IndoorCam sigue funcionando aunque se pierda la conexión Wi-Fi. La cámara ofrece las características de privacidad típicas de Ajax, garantizando que los datos del usuario permanezcan protegidos en todo momento.



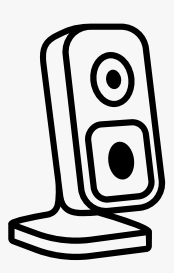
Tecnología HDR

Comunicación de audio bidireccional

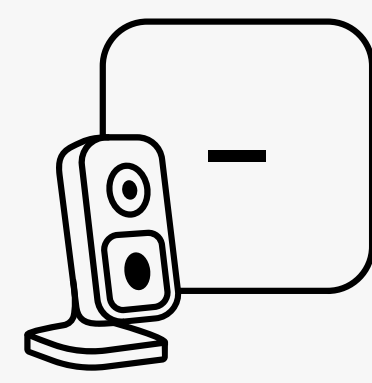
Reconocimiento de objetos con IA

Sensor PIR para detección de movimiento

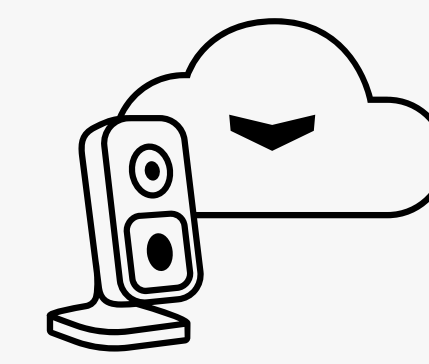
## Tres opciones de funcionamiento



Transmisión de vídeo en tiempo real fácilmente accesible gracias a la tecnología JetSparrow



Transmisión de vídeo con un repositorio privado seguro

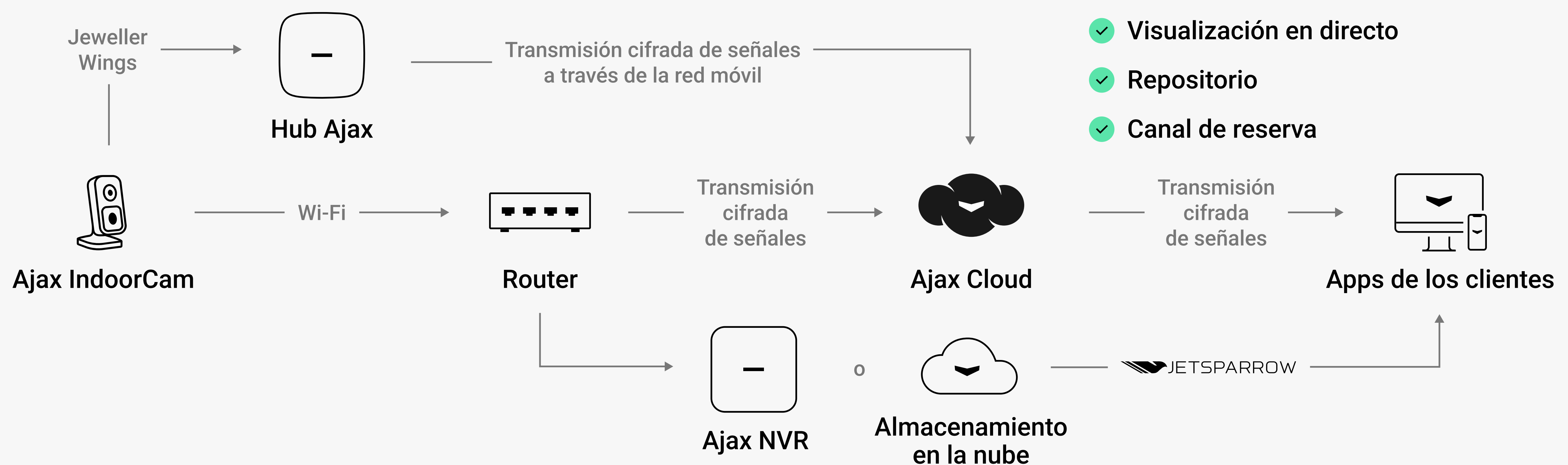


Reconocimiento de objetos con IA y grabación inteligente de vídeos cortos en el almacenamiento en la nube<sup>1</sup>

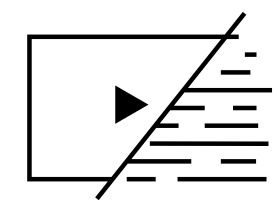
## Conexión fiable en todo momento

La IndoorCam utiliza Wi-Fi como canal de comunicación principal. El dispositivo está diseñado para amplificar la señal y reducir las interferencias de radio, lo que garantiza una conexión más estable a mayores distancias.

Cuando se conecta a un hub Ajax a través de los protocolos de radio seguros y patentados Jeweller y Wings, la IndoorCam tiene acceso a un canal de comunicación de reserva. Esto permite a la cámara transmitir eventos, alarmas y fotos incluso si se pierde la conexión Wi-Fi.

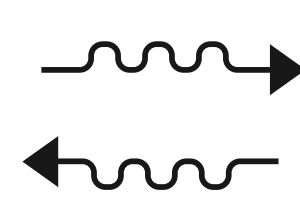






## Experiencia de vídeo avanzada

- Reconocimiento de personas, animales y vehículos por la IA
- Transmisión fluida y navegación por el repositorio gracias a la tecnología JetSparrow
- Imágenes de alta calidad con una cámara HDR gran angular
- Iluminación IR de hasta 8 m (26 ft) para una mayor visibilidad en la oscuridad



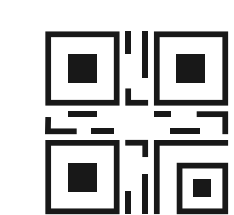
## Audio bidireccional de calidad

- Transmisión de voz clara con supresión de ruido
- Cancelación de eco para una mejor audibilidad
- Calidad de audio excepcional gracias al códec G.722



## Seguridad sin compromisos

- Comunicación inalámbrica de reserva con un hub a una distancia<sup>2</sup> de hasta 1.700 m (5.550 ft)
- Autenticación segura sin contraseña
- Permisos de acceso personalizables para cada usuario



## Instalación y configuración fáciles

- Vinculación con el hub escaneando el código QR
- Control y configuración remotos en las apps Ajax
- Soporte articulado para facilitar la instalación sin desmontar la carcasa del dispositivo

<p><b>Compatibilidad</b></p> <p><b>Hubs</b> Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub BP Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Hub BP Jeweller</p> <p><b>Repetidores</b> ReX 2</p> <p><b>Grabadores de vídeo</b> NVR (8-ch) NVR (16-ch)</p> <p><b>Grabación de vídeo</b></p> <p><b>Cámara</b> Sensor CMOS de 4 MP</p>	<p><b>Comunicación</b></p> <p><b>Tecnologías de comunicación por radio Jeweller y Wings</b></p> <p><b>Alcance de comunicación</b> hasta 1.700 m hasta 5.550 ft Sin obstáculos</p> <p><b>Bandas de frecuencia</b> 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 Depende de la región de venta</p> <p><b>Wi-Fi</b> 2.4 GHz, hasta 3 Mbit/seg</p>	<p><b>Sonido</b></p> <p><b>Potencia de salida del altavoz</b> 1.5 W</p> <p><b>Volumen del altavoz</b> 85 dB</p> <p><b>Alimentación</b></p> <p><b>Tensión de CC principal</b> 12 V<sup>==</sup></p>	<p><b>Características</b></p> <p><b>Comunicación bidireccional</b></p> <p><b>Detección de movimiento PIR</b> hasta 4 m hasta 13 ft Utilizando un sensor PIR</p> <p><b>IA integrada</b> Reconocimiento de personas, animales y vehículos</p> <p><b>Iluminación IR inteligente</b> hasta 8 m hasta 26 ft Ajuste automático en tiempo real</p> <p><b>Procesamiento de audio</b> Supresión de ruido y cancelación de eco siempre activas</p>
<p><b>Resolución</b> hasta 2688 × 1520 px</p> <p><b>Ángulos de visión de la cámara</b> horizontal: 110° vertical: 60°</p> <p><b>Protocolo de vídeo</b> JetSparrow</p> <p><b>Códec de vídeo</b> H.264</p> <p><b>Rango dinámico</b> HDR</p>	<p><b>Carcasa</b></p> <p><b>Color</b> negro, blanco</p> <p><b>Dimensiones</b> TBC</p> <p><b>Peso</b> 235 g 8.3 oz</p>	<p><b>Instalación</b></p> <p><b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> de 0 °C a +40 °C de 32 °F a 104 °F</p> <p><b>Humedad de operación</b> TBC</p> <p><b>Clasificación de protección</b> IP20</p>	<p><b>Kit completo</b></p> <p>IndoorCam Fuente de alimentación Kit de instalación Guía rápida</p>

<sup>1</sup> Esta funcionalidad estará disponible en las próximas actualizaciones.

<sup>2</sup> Sin obstáculos.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

[ajax.systems/support/devices/indoorcam](https://ajax.systems/support/devices/indoorcam)

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport\_Bot

🌐 ajax.systems