

# Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller

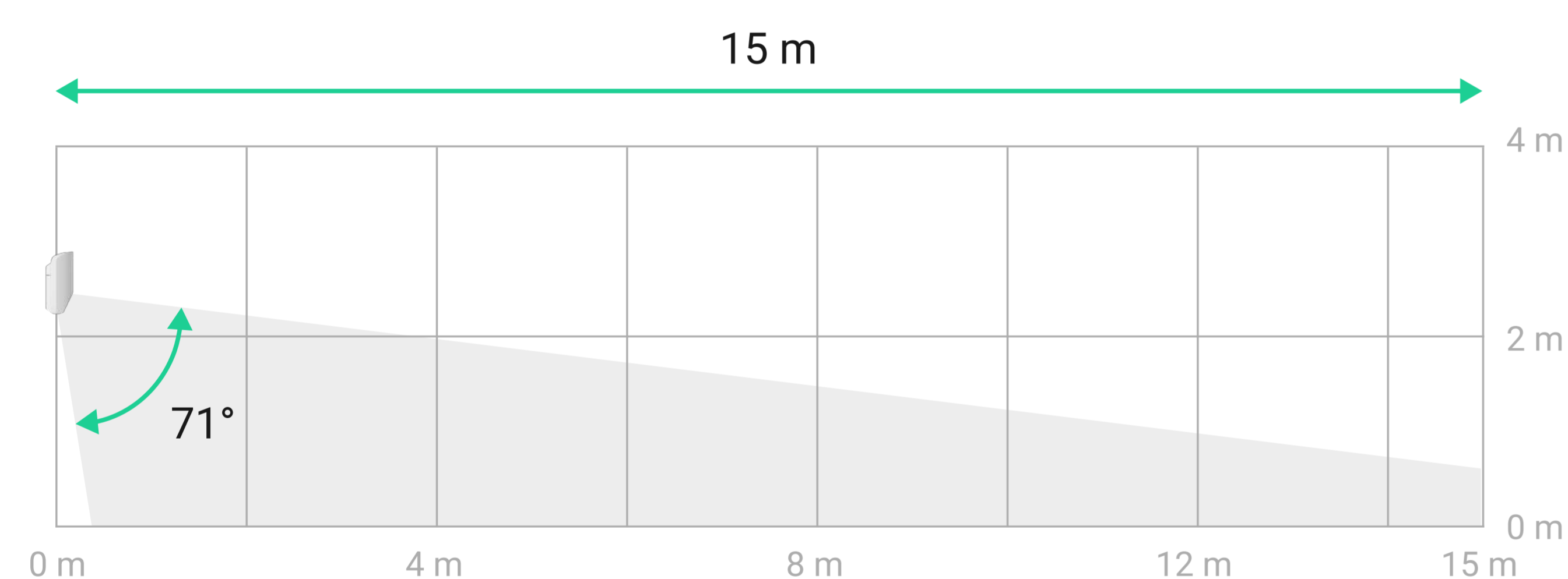
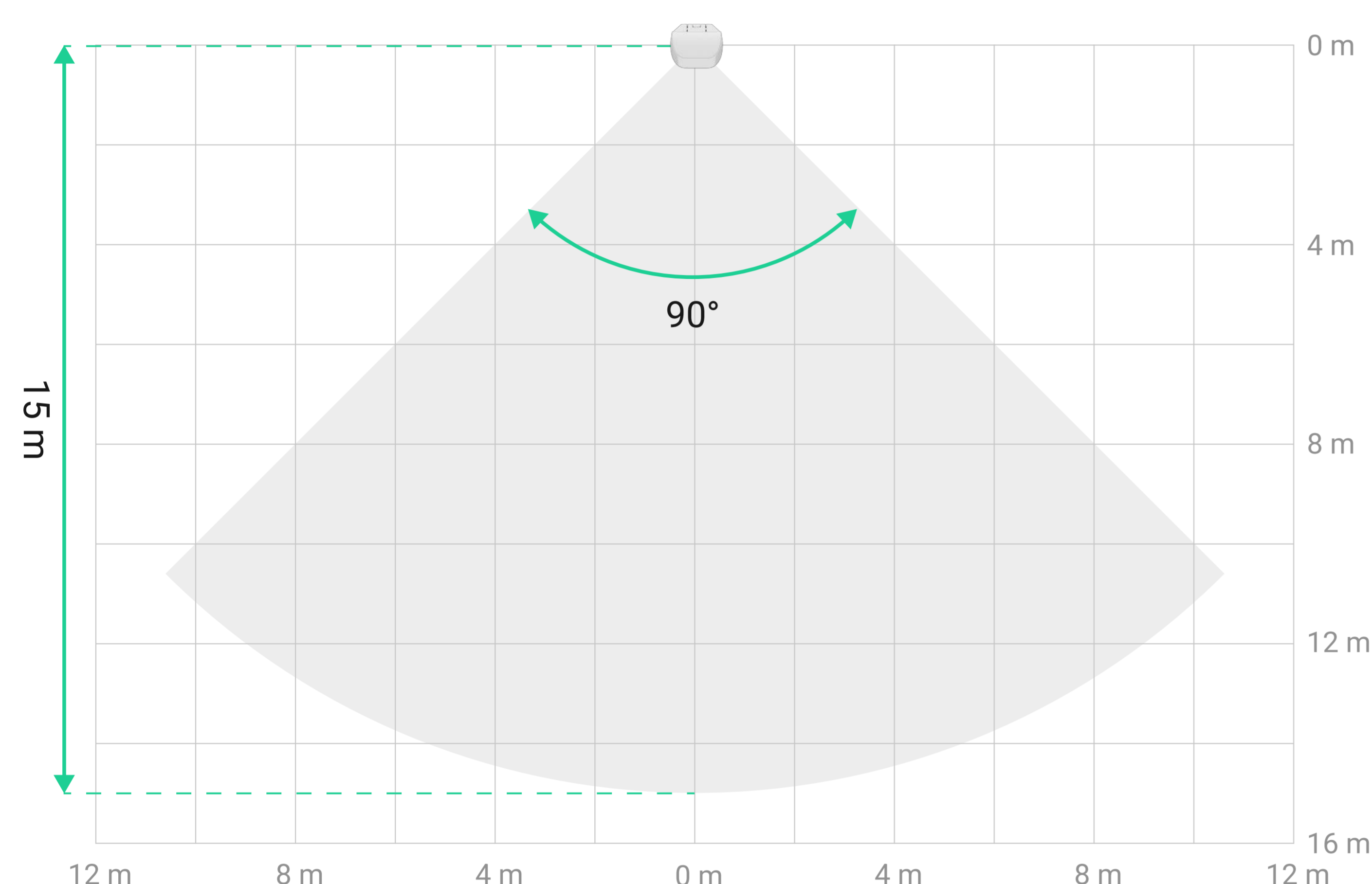
Detector PIR e inalámbrico de movimiento con posibilidades ampliadas de verificación fotográfica. Admite resolución HD.

Este es un dispositivo de la línea de productos Superior. Solo los partners acreditados de Ajax Systems pueden vender, instalar y mantener los productos Superior.



3  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

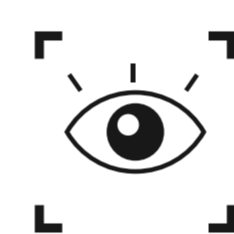


El Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller no admite la función de inmunidad a mascotas.



## Detección de movimiento

- Hasta 15 m (49 ft) de distancia de detección de movimiento
- Zona ciega reducida: 50 cm (1.64 ft)
- Sistema óptico patentado con sensor PIR y espejo multifacético para enfocar la radiación IR
- Detección de cualquier movimiento: rápido, lento o incluido arrastrándose



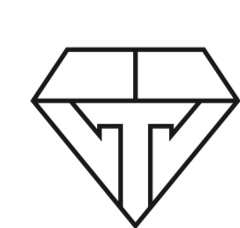
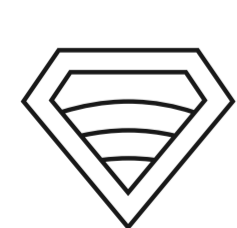
## Verificación fotográfica

- Foto por alarma, bajo demanda y por escenario
- Soporte para fotos HD con una resolución<sup>1</sup> de hasta 864 × 720
- Hasta cinco fotos por serie<sup>2</sup>
- Entrega de la primera foto<sup>3</sup> en 4.5 seg
- Iluminación IR para condiciones de poca luz
- HDR para imágenes equilibradas de alta calidad en condiciones de iluminación difíciles



## Prevención de falsas alarmas

- Algoritmo de software SmartDetect para filtrar faros, dispositivos de iluminación y flujos de calor
- Tres niveles de sensibilidad de detección de movimiento para cualquier sitio y condiciones
- Tres niveles de sensibilidad para la detección de enmascaramiento



## Tecnologías de comunicación Superior Jeweller y TurboWings

- Hasta 3.500 m (11.450 ft) de comunicación por radio, sin obstáculos<sup>4</sup>
- Cifrado mejorado durante todo el proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar el estado actual del dispositivo
- Los datos gráficos cifrados se almacenan de conformidad con los requisitos del RGPD



## Supervisión avanzada del sistema

- Autocomprobación regular de los sensores PIR y antienmascaramiento, así como de la conexión de la cámara integrada
- Notificaciones tempranas de batería baja
- Notificaciones instantáneas de fallos de funcionamiento




Protección antisabotaje

- Dos interruptores antisabotaje para impedir el desmontaje o la separación del dispositivo
- Cierre para fijar el dispositivo en el panel de montaje SmartBracket
- Detección de pérdida de comunicación en<sup>5</sup> 36 segundos
- Salto de frecuencia para evitar las interferencias de radio y la inhibición
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación



Instalación sin complicaciones

- Adición al sistema mediante un código QR
- Hasta cuatro años de funcionamiento con baterías preinstaladas
- Instalación y sustitución de la batería sin desmontar la carcasa
- Opción de instalación lateral
- Todos los elementos de fijación necesarios incluidos en el kit completo
- Conexión en minutos a través de una app Ajax, sin programación
- Control y configuración remotos en apps móviles y de escritorio

<div><b>Cumplimiento de normas</b></div> <div>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</div> <div><b>Compatibilidad con hubs y repetidores</b></div> <div>Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:</div> <div></div> <div><a href="https://ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=MC.G3P.J">ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=MC.G3P.J</a></div>	<div><b>Comunicación con un hub o un repetidor</b></div> <div>Tecnología de comunicación Superior Jeweller</div> <div>Tecnología de comunicación TurboWings</div> <div><b>Bandas de frecuencia</b> 865.0–868.0 MHz 868.0–868.6 MHz 868.7–869.2 MHz 869.4–869.65 MHz El dispositivo admite estas cuatro bandas</div> <div><b>Alcance de comunicación<sup>4</sup></b> hasta 3.500 m hasta 11.450 ft Sin obstáculos</div> <div><b>Intervalo de ping</b> 12–300 seg Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en las apps Ajax</div>	<div><b>Verificación fotográfica</b></div> <div>Resolución de fotos (en píxeles) 864 × 720 576 × 480 288 × 240 160 × 128 Se establece en las apps Ajax</div> <div><b>Fotos en una serie<sup>2</sup></b> de 1 a 5 fotos Se establece en las apps Ajax</div> <div><b>Tipos de fotoverificación</b> Foto bajo demanda Foto por alarma Foto por programación Fotos por escenario Foto por enmascaramiento Foto por alarma antisabotaje Foto por armado/desarmado</div> <div><b>Función HDR</b></div> <div><b>Soporte para fotos HD</b></div>	<div><b>Detección de movimiento</b></div> <div>Sensor 1 × sensor PIR</div> <div><b>Distancia de detección de movimiento</b> hasta 15 m hasta 49 ft Cuando el detector está instalado a una altura de 2.4 m (7.9 ft)</div> <div><b>Ángulo de detección de movimiento</b> horizontal: 90° vertical: 71°</div> <div><b>Sensibilidad de detección de movimiento</b> 3 niveles Se establece en las apps Ajax</div> <div><b>Sensibilidad de detección de enmascaramiento</b> 3 niveles Se establece en las apps Ajax</div>
<div><b>Alimentación</b></div> <div>Batería 4 × CR123A (preinstaladas)</div> <div><b>Duración de la batería</b> hasta 4 años Con la función de Foto bajo demanda deshabilitada  hasta 3 años Con la función de Foto bajo demanda habilitada</div>	<div><b>Instalación</b></div> <div><b>Altura de instalación recomendada</b> 2.4 m 7.9 ft</div> <div><b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> de –10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F</div> <div><b>Humedad de operación</b> hasta 75%</div> <div><b>Clasificación de protección</b> IP50</div>	<div><b>Carcasa</b></div> <div><b>Color</b> blanco, negro</div> <div><b>Dimensiones</b> 66.6 × 64 × 140 mm 2.62" × 2.52" × 5.51"</div> <div><b>Peso</b> 176 g 6.21 oz</div>	<div><b>Kit completo</b></div> <div>Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller 4 × batería CR123A (preinstaladas) Panel de montaje SmartBracket Kit de instalación Guía rápida</div>

<sup>1</sup> La primera foto se entrega en 15.5 segundos con el protocolo TurboWings.

<sup>2</sup> El número de fotos de una serie depende de la resolución de la foto.




<sup>3</sup> Con el protocolo TurboWings y una resolución de foto de 288 × 240 píxeles. Este es el tiempo de entrega desde el detector al hub. El tiempo de entrega desde el hub a la app depende de la conexión entre el hub y el servidor y de la velocidad de Internet del smartphone.

<sup>4</sup> El alcance de la comunicación depende del modelo de hub.

<sup>5</sup> Si el sistema está configurado para funcionar a un intervalo de ping de 12 segundos e informar de una pérdida de conexión después de tres paquetes de datos no entregados.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:  
[ajax.systems/support/devices/superior-motioncam-g3-phod-jeweller/](https://ajax.systems/support/devices/superior-motioncam-g3-phod-jeweller/)

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport\_Bot
-  ajax.systems