

Ajax Superior MotionProtect G3 Jeweller

Detector PIR e inalámbrico de movimiento con sistema antienmascaramiento

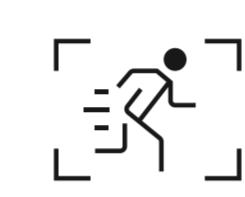
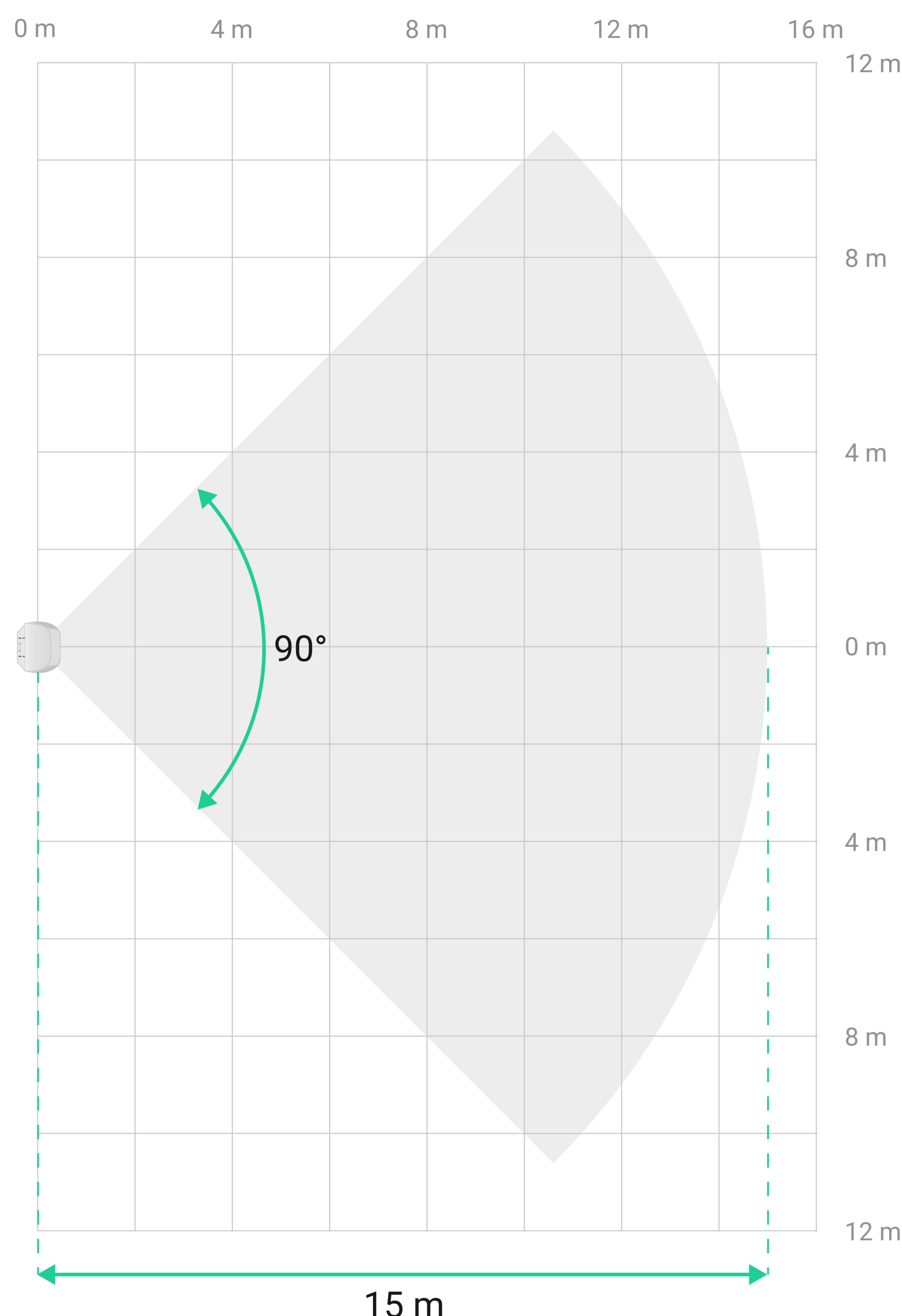


3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

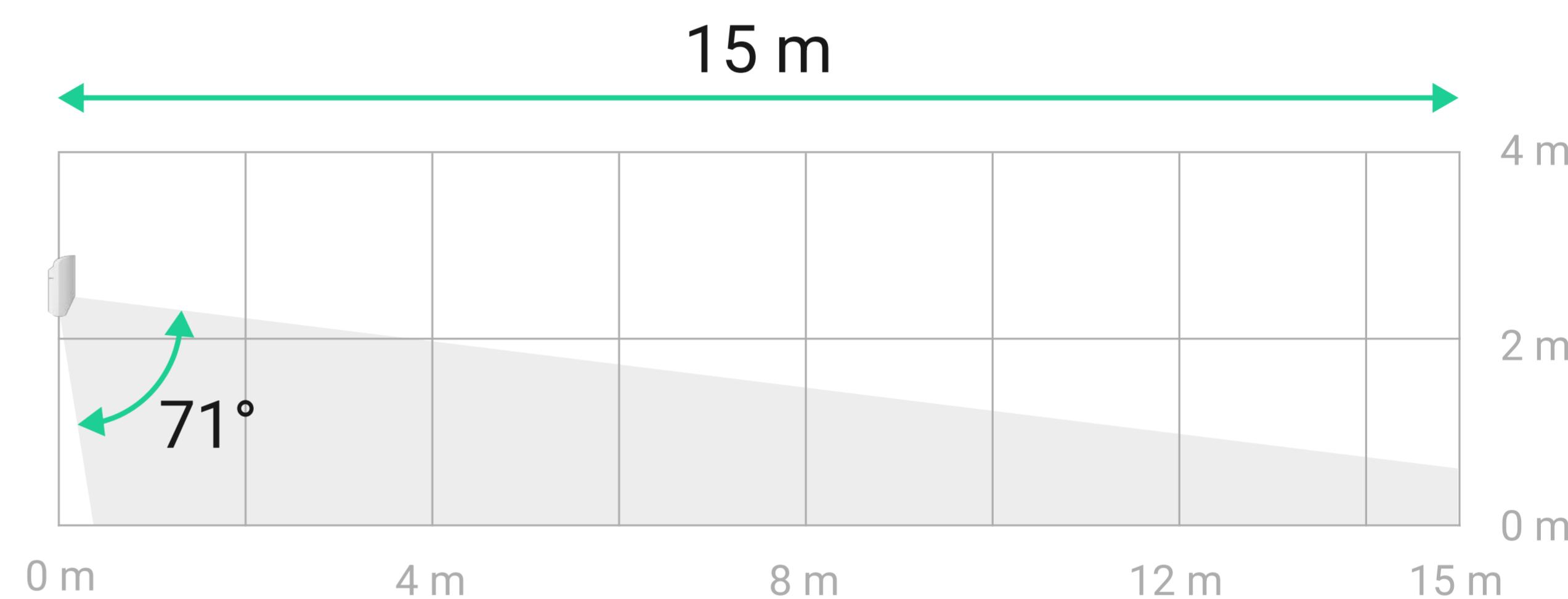


Este es un dispositivo de la línea de productos Superior. Solo los partners acreditados de Ajax Systems pueden vender, instalar y mantener los productos Superior.



Detección de movimiento

- Hasta 15 m (49 ft) de distancia de detección de movimiento
- Zona ciega reducida: 30 cm (0.98 ft)
- Sistema óptico patentado con sensor PIR y espejo multifacético para enfocar la radiación IR
- Detección de cualquier movimiento: rápido, lento o incluido arrastrándose



Prevención de falsas alarmas

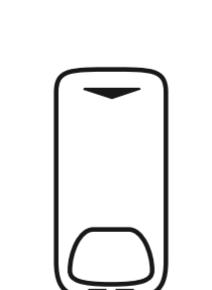
- Algoritmo de software SmartDetect para filtrar faros, dispositivos de iluminación y flujos de calor
- Tres niveles de sensibilidad de detección de movimiento para cualquier sitio y condiciones
- Tres niveles de sensibilidad para la detección de enmascaramiento



El Ajax Superior MotionProtect G3 Jeweller no admite la función de inmunidad a mascotas.

Tecnologías de comunicación Superior Jeweller y Wings

- Hasta 3.000 m (9.800 ft) de comunicación por radio, sin obstáculos¹
- Cifrado mejorado durante todo el proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar el estado actual del dispositivo
- Actualizaciones inalámbricas del firmware



Supervisión avanzada del sistema

- Autocomprobación regular de los sensores PIR y antienmascaramiento
- Notificaciones tempranas de batería baja
- Notificaciones instantáneas de fallos de funcionamiento

Protección antisabotaje

- Tres 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 comunicación² en 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 siete años de funcionamiento con baterías preinstaladas
- Instalación y sustitución de la batería rápidas 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

Cumplimiento de normas	Compatibilidad con hubs y repetidores	Comunicación con un hub o un repetidor	Detección de movimiento
EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017	Compatibilidad con hubs y repetidores Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:  ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=MP.G3.J	Comunicación con un hub o un repetidor Tecnología de comunicación Superior Jeweller Tecnología de comunicación Wings Bandas de frecuencia 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 Alcance de comunicación¹ hasta 3.000 m hasta 9.800 ft Sin obstáculos Intervalo de ping 12–300 seg Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en las apps Ajax Actualizaciones inalámbricas del firmware	Sensor 1 × sensor PIR Distancia de detección de movimiento hasta 15 m hasta 49 ft Cuando el detector está instalado a una altura de 2.4 m (7.9 ft) Ángulo de detección de movimiento horizontal: 90° vertical: 71° Sensibilidad de detección de movimiento 3 niveles Se establece en las apps Ajax Sensibilidad de detección de enmascaramiento 3 niveles Se establece en las apps Ajax
Alimentación Batería 4 × CR123A (preinstaladas) Duración de la batería hasta 7 años	Instalación Altura de instalación recomendada 2.4 m 7.9 ft Rango de temperatura de funcionamiento de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F Humedad de operación hasta 75%	Carcasa Color negro, blanco Dimensiones 135 × 66 × 60 mm 5.31" × 2.60" × 2.36" Peso del dispositivo negro 304 g 10.72 oz Peso del dispositivo blanco 308 g 10.86 oz Clasificación de protección IP30	Kit completo Ajax Superior MotionProtect G3 Jeweller Panel de montaje SmartBracket 4 × batería CR123A (preinstaladas) Kit de instalación Guía rápida

¹ El alcance de la comunicación depende del modelo de hub.

² Si el intervalo de ping está configurado para enviar tres paquetes de datos cada 12 segundos.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:
ajax.systems/support/devices/superior-motionprotect-g3-jeweller

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport_Bot

 ajax.systems