

KX10DP-NOSOTROS



## Pequeño, simple y seguro Fácil instalación y detección confiable

¿Busca proteger una sala de estar, una cocina o una oficina? ¿Necesita que el detector se adapte a su entorno y sea fácil de instalar? ¿El usuario tiene mascotas? ¡No hay problema! Elija y ajuste el KX10DP-WE para la solución ideal para interiores.

Cumple con EN50131-1



## Detección receptiva con un sensor infrarrojo pasivo (PIR)

El KX10DP-WE consiste en un PIR, que funciona al monitorear constantemente los niveles de energía infrarroja alrededor de una habitación. El detector reconocerá cualquier cambio causado por la entrada de un intruso e informará al panel para entrar en una condición de alarma.

## Adaptable, optimizado y elegante

### • Detección volumétrica

Cobertura de área grande ideal para salas de estar, comedores, cocinas y más.

### • Cobertura de detección de 10 m

Cobertura de detección hasta 10m.

### • Plásticos ABS

El acabado pulido de 3 mm produce un acabado elegante y profesional al mismo tiempo que reduce la interferencia electrostática en el sensor PIR.

### • Óptica sellada

Proteja el detector de una posible infestación de insectos, proteja el movimiento del aire frente al sensor piroeléctrico y proteja contra los reflejos adversos desde el interior de la carcasa del detector.

## Se admiten perros y gatos

### • Inmune a mascotas (PI)

La tecnología inteligente PI (Pet Immune) del detector analiza la diferencia entre la señal de un intruso y una mascota, con inmunidad de hasta 24 kg y un rango de cobertura de 10 m.

## Evite las falsas alarmas con la tecnología Blue Wave (BWT)

El procesamiento de señales avanzado y la óptica 3D protegen contra falsas alarmas y mejoran la inmunidad a las interferencias:

### • Compensación de temperatura digital

Ajusta digitalmente la sensibilidad del detector para mantener su rango especificado cuando la temperatura de fondo es cercana a la temperatura corporal.

### • Sensibilidad automática

El detector se adapta automáticamente a las condiciones ambientales cambiantes para mantener la estabilidad y el rendimiento de detección de intrusos.

### • Umbrales flotantes independientes (IFT)

Elimina las perturbaciones ambientales eléctricas al garantizar que los umbrales de alarma se mantengan siempre dentro de los límites predeterminados.

### • Sistema 3D óptico

Mejora la detección de objetivos en movimiento, asegura que se puedan recibir señales más precisas del PIR y permite la protección del área debajo del detector (zona de arrastre).

## Vence al ladrón con protección contra manipulaciones

Cualquier intento de sabotaje por delante o por detrás provocará la activación de una alarma. Esto garantiza que se mantenga la máxima seguridad contra la manipulación accidental o malintencionada del sistema.

El KX10DP-WE incorpora valores de resistencia de alarma seleccionables de 6K8, 5K6, 4K7 y 1K, así como valores de manipulación de 5K6, 4K7, 2K2 y 1K para adaptarse a la mayoría de los paneles de control del mercado.

## Instalación más rápida, menos invasión, oportunidades de venta adicional y la misma seguridad superior con tecnología inalámbrica bidireccional

### • Conexión inalámbrica bidireccional

La tecnología inalámbrica bidireccional de Enforcer ofrece un sistema inalámbrico altamente seguro y confiable, que utiliza cifrado de protocolo inalámbrico de 128 bits y detección avanzada de interferencias. Cada dispositivo inalámbrico del Enforcer es tanto un transmisor como un receptor.


### • Sin cables, sin complicaciones

código de pieza	KX10DP-NOSOTROS
<b>Características de la lente</b>	
Tecnología dual (DT)	✓
PIR	○
Lente volumétrica Cobertura de 85 grados, 60 zonas y 7 planos	✓
Cobertura inmunidad mascotas, 6 planos y 56 zonas	✓
Lente de cortina, cobertura de 20 grados, 46 zonas, 6 planos	○
Lente de largo alcance, cobertura de 20 grados, 24 zonas, 6 planos	○
Rango máximo	10m
Altura de instalación óptima	1,8-2,4 m
Protección de la zona de fluencia	○

## Características técnicas

Inmunidad Animal	25kg
Tecnología de onda azul	✓
Sensibilidad automática	✓
Compensación automática de temperatura	✓
Protección contra manipulaciones delantera y trasera incluida	✓
Indicación LED separada: Microondas, PIR y Alarma	✓
Indicadores de intensidad de la señal (SSI)	✓
Batería de litio de 3V incluida	1 CR123A
Duración mínima de la batería (años)	2

## Certificaciones y garantía

Conformidad eléctrica	CE
EN50131	Grado 2
clase ambiental	Yo
	CA12.01426
Garantía	2 años

Como el sistema es totalmente inalámbrico, no es necesario tender cables levantando entarimados o mover muebles, ahorrándole tiempo y dinero.

### • Presionar para aprender

Una función en todos los dispositivos inalámbricos Enforcer que significa que se pueden aprender en el sistema en segundos. Una función de aprendizaje simple de un botón para una fácil instalación.

### • Indicadores de intensidad de la señal (SSI)

SSI en todos los dispositivos inalámbricos Enforcer les permite posicionarse de manera óptima durante la instalación, sin necesidad de volver a consultar el panel.

### • Control instantáneo de dispositivos bidireccionales (ITDC)

Esto permite la activación y suspensión instantáneas de cada dispositivo inalámbrico en el sistema para conservar la energía de la batería y la operatividad, al mismo tiempo que se mantiene la seguridad.