

Beyond DT Wireless

Segurança Exterior Visual Inteligente

A última geração em deteção exterior e verificação visual



Beyond oferece uma combinação de dupla tecnologia e câmara integrada, fornecendo uma capacidade de verificação através de imagens claras através da APP iRISCO. O modelo wireless oferece flexibilidade e facilidade de instalação, e a placa solar auxiliar recarregável fornece uma bateria de longa duração. Estes novos recursos, combinados com as tecnologias de deteção exclusivas RISCO, Sway Recognition ™ e Digital Correlation ™, reduzem drasticamente os falsos alarmes em ambientes externos e fornecem uma solução definitiva de deteção exterior.

- Dupla Tecnologia (DT) para desempenho de deteção superior com microondas de banda K que garante uma combinação excecional de alto desempenho de deteção e imunidade a falsos alarmes.
- Imagens nítidas de alta resolução para verificação visual de alarmes.
- Solução exclusiva de energia solar para maior duração da bateria.





Verificação visual com imagens nitidas

O detetor exterior **Beyond** possui uma câmara integrada que é ativada quando um intruso é detetado, enviando uma série de imagens em alta resolução tanto para o usuário, através da aplicação iRISCO para dispositivos móveis, como para a CRA.



Instalação fléxivel

Beyond é totalmente wireless e fácil de instalar em qualquer local que não tenha pré instalação. Definir a gama mais eficaz e apropriada de acordo com os requisitos específicos de instalação, graças à sua flexibilidade na instalação através de suporte de 180 ° e uma altura de instalação que varia de 1,8 m a 2,7 m.



Desempenho superior de deteção graças à tecnologia dupla

A Dupla Tecnologia (DT) combina dois canais de micro-ondas de banda K com dois sensores PIR para melhor desempenho de deteção e imunidade a animais de estimação, minimizando falsos alarmes.



Tecnologias de deteção exclusivas projetadas para exteriores.

A tecnologia Sway Recognition ™ do RISCO Group reconhece e exclui objetos que oscilam e se movimentam repetidamente, como arbustos e árvores a balançar, eliminando-os como eventos de intrusão. A tecnologia Digital Correlation ™ garante que apenas objetos que produzem sinais similares e correlacionados em ambos os canais PIR sejam vistos como potenciais ameaças.





Imunidade à luz solar direta para eliminar falsos alarmes

A imunidade a raios solares diretos do Grupo RISCO é baseada num algoritmo especial que ignora mudanças repentinas na intensidade da luz solar, eliminando assim uma das principais causas de falsos alarmes em ambientes exteriores.





Disponível na versão wireless DT e DT com câmara wireless

Beyond está disponível em DT wireless e DT com câmara wireless.

A versão wireless DT é compatível com todos os painéis de controlo sem fios e híbridos RISCO.

O modelo DT wireless com câmara que suporta verificação visual é compatível com os painéis de controle sem fio RISCO.



Máxima proteção contra o vandalismo

Os detetores exteriores são particularmente vulneráveis a adulterações e vandalismo. Além da solução padrão anti-másking IR, a versão wireless do **Beyond** possui um acelerômetro de 3 eixos exclusivo e integrado que identifica o movimento do detetor em 3 dimensões. Esse mecanismo fornece proteção máxima ao detetor, alertando contra eventos de sabotagem, mesmo que o mecanismo tamper não tenha sido fisicamente partido.



Carcaça à prova de intempéries - proteção IP65

A versão wireless do **Beyond** tem um grau de proteção ambiental IP65 para proteção completa contra água (chuva) e poeira.



Módulo solar para ampliar la duração da bateria

Beyond inclui uma bateria auxiliar recarregável através de energia solar além de sua bateria convencional, que permite uma duração quase ilimitada da alimentação além de ser uma solução ecológica e rentável.



Diagnósticos e controlo remotos

O Beyond wireless pode ser controlado, configurado e diagnosticado através do Software de Configuração (CS) do RISCO Group. O CS é uma aplicação avançada que permite que as empresas instaladoras realizem diagnósticos e manutenção remotamente, evitando deslocações dispendiosas à instalação.



Cobertura de deteção



	DT wireless	DT com camara wireless
Modelo	RWX350D	RWX350DC
Deteção	12m, 90°	12m, 90°
Altura de instalação	Típica 2.2m	Típica 2.2m
Microondas	Banda-K, 2 canais	
PIR	2 sensores dual, 2 lentes separadas	
Frequência	869.52 MHz/433.92 MHz	
Método de deteção Anti-Masking	IR Ativo	
Tamper	De parede, acelerómetro de 3 eixos	
Pet Immunity	Animais até 35cm de altura	
Alimentação	Baterías de litio 3XCR123 3V	
Duração da la batería (típica)	3 anos, 6 anos com opção solar	
Imunidade contra RF: de 10MHz a 3GHz	De acordo a EN50130-4	
Temperatura de funcionamiento: -25° C a 65° C	✓	✓
Temperatura de armazenamento: -25° C a 70° C	✓	✓
Grau ambiental	IP 65	IP 65
Dimensões: (AxAxP)	176X89X107mm	167x88x106mm
Exclusivo de RISCO		
Dupla tecnologia Wireless	✓	✓
Camara WDR de alta qualidade		✓
Flash IR discreto		√
Opção de alimentação solar	✓	✓
Tamper de impacto (acelerómetro)	✓	✓
Imunidade a raios solares diretos	✓	✓
Algoritmos avançados de deteção exterior	Sway Recognition, Digital Correlation	

Informação para pedidos - Acessórios			
Descrição	Modelo		
Beyond DT Com câmara Wireless	RWX350DC		
Beyond DT wireless	RWX350D		
Placa solar para o detetor Beyond wireless	RWX350S		
Suporte com rótula 180° para detetores Beyond DT	RA350S		

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.





Ligue já é registe-se automaticamente: 308 809 090