

### Nuovo Sensore da Esterno Beyond

# Sicurezza da Esterno Intelligente

L'ultima generazione nella rilevazione da Esterno con Verifica Visuale



**Beyond** rapprepresenta la combinazione vincente tra doppia tecnologia e fotocamera integrata (nella versione radio), offrendo una verifica visuale ad alta definizione tramite l'app per smartphone iRISCO, web browser o vigilanza.

La versione Radio offre maggiore flessibilità e facilità di installazione mentre la batteria ausiliaria ricaricabile con luce solare fornisce maggiore durata della batteria. Queste nuove funzioni accrescono ulteriormente le caratteristiche uniche di Beyond quali il grado di protezione IP65, le esclusive tecnologie Sway Recognition™ e Digital Correlation™ che riducono drasticamente i falsi allarmi in ambiente esterno.

- Sensore da Esterno DT di ultima generazione con fotocamera a colori ad alta risoluzione nella versione Wireless
- Immagini nitide per Verifica Visiva degli allarmi giorno e notte
- Soluzione esclusiva con batteria a ricarica solare per durata batteria quasi illimitata
- Verifica Visiva degli allarmi tramite la App per smartphone iRISCO
- Le avanzate tecnologie di rilevazione e la possibilità di verifica visuale, riducono al minimo i falsi allarmi





### Immagini nitide per Verifica Visiva

Il modello Radio di **Beyond**, intergra una fotocamera per visualizzare qualsiasi evento di allarme direttamente sull'App per Smartphone iRISCO



### Installazione semplice

La versione Radio di **Beyond** è semplice da installare ovunque non vi è la possibilità di portare cavi. Lo snodo opzionale consente l'installazione in situazioni critiche.



### Prestazioni imbattibili grazie alla Doppia Tecnologia

La Doppia Tecnologia (DT) combina 2 canali a Microonda in Banda K a 2 canali PIR per prestazioni superiori e immunità agli animali, riducendo sensibilmente i falsi allarmi.



### Tecnologie Escusive di Rivelazione progettate per l'ambiente Esterno

La tecnologia SRT - Sway Recognition™ Technology di RISCO, riconosce ed ignora oggetti che oscillano ma non si spostano, quali i rami degli alberi, gli arbusti, insegne oscillanti, ecc. La tecnologia DCT – Digital Correlation™ Technology - assicura che siano considerate minacce solo soggetti che causano segnali simili e correlati in entrambi i canali PIR.





## Immunità alla Luce Solare Diretta per la riduzione dei falsi allarmi

La tecnologia Direct Sunlight Immunity di RISCO è basata su un esclusivo algoritmo che ignora improvvisi sbalzi di intensità della luce solare, eliminando così una delle maggiori cause di falsi allarmi in esterno.



### Modulo Solare per maggiore durata della batteria

**Beyond** può essere dotato di una batteria ausiliaria, aggiuntiva a quella di base, ricaricabile con luce solare, che consente una durata batteria pressoché illimitata.



#### Disponibilità di versione Cablata e Radio

**Beyond** è disponibile in versione filare e radio. Il modello Radio è Doppia Tecnologia ed offre la verifica visuale degli allarmi grazie alla fotocamera integrata. La versione filare può essere collegata via bus RISCO per un installazione semplificata ed il controllo e gestione da remoto delle impostazioni del sensore.



### Massima protezione contro i tentativi di sabotaggio e vandalismo

I rilevatori da Esterno sono particolarmente vulnerabili a tentativi di sabotaggio e atti di vandalismo. In aggiunta alla protezione anti mascheramento all'infrarosso attivo. La versione radio di **Beyond** beneficia di un accelerometro a 3 assi che identifica i movimenti in 3 dimensioni. Questa funzione fornisce la massima protezione per il rilevatore, segnalando tentativi di sabotaggio anche quando il tamper non è stato attivato.



#### Protezione contro le intemperie – IP65

**Beyond** in versione radio è provvisto di grado di protezione IP65 contro gli agenti atmosferici e le polveri.

### **Applicazioni**

### **Beyond per il Residenziale**

**Beyond** rappresenta la soluzione ideale per la protezione di ambienti esterni, rilevando gli intrusi prima che si avvicinino alla casa. La versione Radio può essere installata ovunque all'interno della proprietà, anche senza collegamento alla rete elettrica.



#### **Beyond per Siti Remoti**

**Beyond** può essere utilizzato per la protezione di siti remoti, per rilevare tentativi di intrusione o vandalismo. In questo caso, la fotocamera registrerà le relative immagini che possono essere usate per comprendere l'accaduto e come prova.



#### Beyond per l'Industria

**Beyond** è adatto alla protezione antintrusione di siti Industriali. Il modello Radio può essere installato ovunque lungo il perimetro senza vincoli di cablaggio.



### Verifica Visuale per la Massima Serenità

La verifica visuale consente agli utenti e alle vigilanze di monitorare eventi di intrusione tramite immagini per il massimo livello di sicurezza e serenità.

La verifica visuale si avvale di rivelatori con fotocamera integrata: in caso di allarme una sequenza di immagini a colori, nitide e ad alta risoluzione saranno inviate all'utente attraverso le applicazioni web o per smartphone iRISCO, o alla vigilanza, per riconoscere in modo efficace se si sta svolgendo una reale intrusione oppure no.



#### Caratteristiche Tecniche DT Filare e Bus DT Radio DT Radio con Foto Camera RK350DT RWX350DT RWX350DTC Modello 12m, 90° 12m, 90° 12m, 90° Copertura Altezza di installazione Tipica 2.2m Tipica 2.2m Tipica 2.2m Microonda 2 Canali in banda K 2 Doppi elementi con 2 ottiche separate 868, 65MHz/443, 93MHz Frequenza Radio Anti-Mascheramento Infrarosso Attivo Tamper Antiapertura e rimozione, Accelerometro a 3-assi Immunità animali Animali fino a 50cm di altezza Resistenze EOL integrate Triplo EOL Contatti Uscite: 100mA, 24V, N.C Allarme, Tamper e AM/guasto Tensione di Funzionamento batterie al litio 3V, 3 x CR123 Da 9 a 16 VDC Durata Batteria (Tipica) 3anni, 8 anni con opzione carica Solare Immunità RF: 10MHz a 3GHz Conforme a EN50130-4 Temp.di funzionamento: -25° C a 65° C Temp.di stoccaggio: -25° C a 70° C Protezione Ambientale IP 65 IP 65 IP 54 Dimensioni (AxLxP) 167x88x106mm 167x88x106mm 167x88x106mm Esclusiva RISCO Doppia Tecnologia Radio Fotocamera WDR a Colori ad alta qualità Flash IR Discreto Opzione Snodo Solar Power Tamper sensibile agli urti (Accelerometro) Immunità Luce Solare Diretta Algoritmi avanzati per rilevazione Sway Recognition, Digital Correlation

### Informazioni per l'ordine - Accessori

Descrizione	Codice
Modulo Solare per <b>Beyond</b> Radio	RWX350S
Snodo 180° per <b>Beyond</b>	RA350S

Specifiche soggette a modifiche senza obbligo di preavviso.



da Esterno