

Caratteristiche tecniche

| | KAPTURE-R | KAPTURE-R-868 | KAPTURE-F | KAPTURE-K |
|-------------------------|---|---|--|------------------|
| Versione | Radio 433 | Radio 868 | Filo | Universale |
| Sistema di rilevamento | 1 infrarosso passivo (lente Fresnel) + 1 microonda pulsata 24GHz planare | | | |
| Altezza di montaggio | consigliata da 200cm a 400cm | | | |
| Copertura | Portata: fino a 12m - Apertura verticale: circa 73° - Apertura orizzontale: circa 7,5° | | | |
| Orientamento | Possibilità di inclinazione verticale tramite staffa angolare (inclusa) | | | |
| Regolazione sensibilità | Regolazione combinata per entrambe le testine dal 30% (L) al 100% (H) (tramite potenziometro) Regolazione indipendente per ogni testina dal 30% (L) al 100% (H) (tramite App ViewSensor) | | | |
| Walk-test manuale | Combinato per entrambe le testine con led | | | |
| Walk-test wireless BT | Walk-test e programmazione wireless BT tramite App VIEW SENSOR (con modulo BT-LINK-S opzionale) | | | |
| Analisi digitale | Algoritmo DUALSENSE di validazione digitale del segnale combinato di infrarosso e microonda Compensazione automatica della temperatura | | | |
| Autoprotezione | (1) Antimascheramento ad IR attivo - (2) Antiapertura meccanica - (3) Antistrappo con inclinometro digitale | | | |
| Alimentazione | pacco litio 6V 2xCR2 (mod. BAT6VKAPT) (autonomia circa 2 anni) | 12Vdc | 2 batterie litio 3V CR2 (autonomia circa 2 anni) | |
| Uscite | Trasmissioni radio: allarme, tamper, mascheramento, batteria bassa, supervisione | allarme, tamper, mascheramento (uscite optomos NC) | allarme, tamper, mascheramento, batteria bassa (uscite optomos NC) | |
| Segnalazioni visive | 1 Led rosso per infrarosso (solo in walk-test) + 1 Led blu per allarme (disattivabile) | | | |
| Temperatura operativa | da -40°C a +70°C - umidità relativa 95% | | | |
| Dimensioni (H x L x P) | 128 x 41 x 48 mm | | 128 x 41 x 81 mm (comprensivo di alloggiamento per trasmettitore radio) | |



**Una protezione efficace
inizia dall'esterno**



Sede legale e operativa / Headquarters
Via Bard, 12/A - 10142 Torino (TO) - Italy
Tel. +39.011.7701428 - Fax +39.011.7701429
info@duevi.eu - www.duevi.eu

PIEGH-KAPTURE-21X21-V1.1-ITA

KAPTURE SENSORE TENDA DOPPIA TECNOLOGIA
PROGRAMMABILE DA SMARTPHONE

KAPTURE

SENSORE TENDA DOPPIA TECNOLOGIA
PROGRAMMABILE DA SMARTPHONE



KAPTURE è il nuovo sensore da esterno a doppia tecnologia progettato per la protezione perimetrale a tenda degli edifici.

La rilevazione, con portata fino a 12m, è affidata alla combinazione di un elemento ad infrarosso passivo e di un transceiver a microonda pulsata 24GHz di ultima generazione.

Dotato di protezione antimascheramento, antiapertura e antistrappo (con inclinometro), può essere montato ad un'altezza consigliata compresa tra 2m e 4m.

La staffa angolare (inclusa) consente l'inclinazione del sensore nelle installazioni ad altezza elevata.

Algoritmo di analisi digitale

Il segnale delle singole testine viene analizzato da un algoritmo digitale appositamente sviluppato per garantire una rilevazione a tenda rapida, precisa ed affidabile - garantendo la piena efficienza del sensore anche negli ambienti più ostici.

Walk-test e programmazione wireless BT

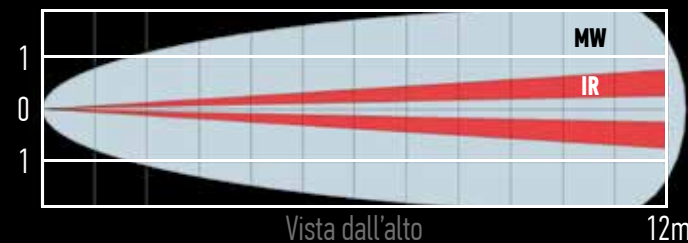
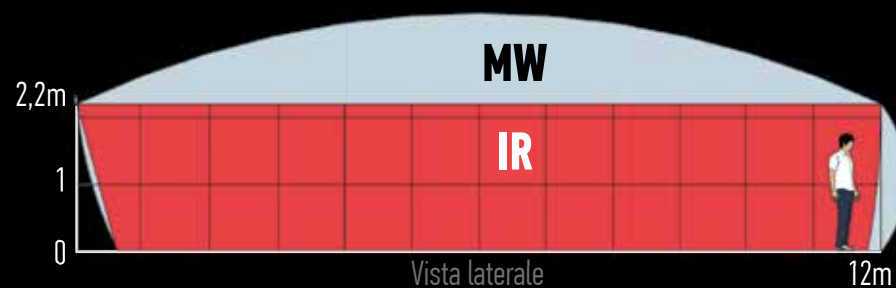
La taratura del sensore è semplice ed immediata: un unico trimmer regola la sensibilità di infrarosso e microonda. Il sensore inoltre consente maggiori regolazioni tramite l'utilizzo dell'App VIEW SENSOR su dispositivo mobile in collegamento wireless BT (modulo BT-LINK-S opzionale), con l'ulteriore vantaggio di visualizzare in tempo reale l'attività di rilevazione durante il walk-test nella zona protetta.

Antimascheramento attivo

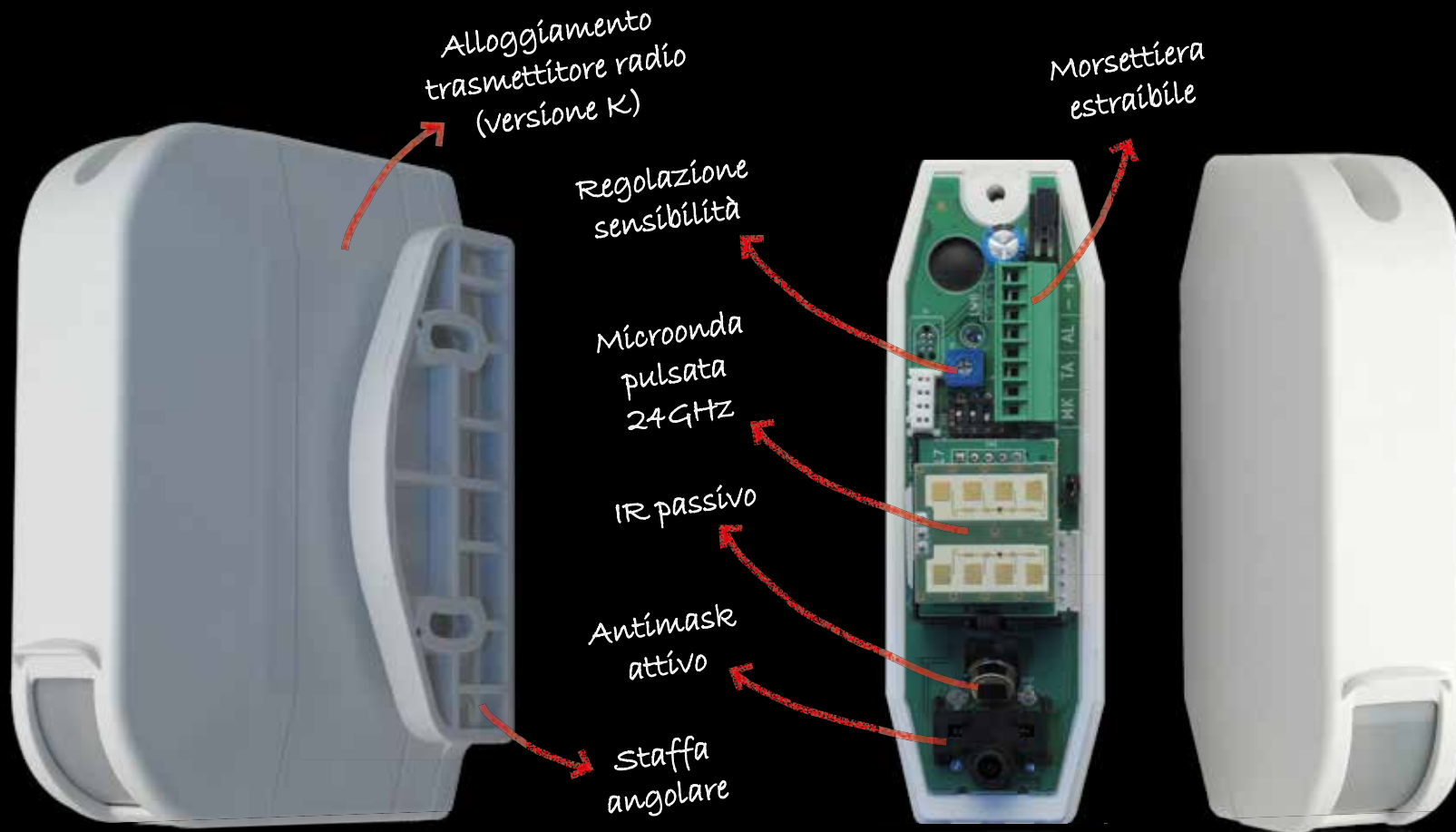
KAPTURE integra un sistema di antimascheramento ad infrarossi attivi che rileva prontamente eventuali tentativi di mascheramento del sensore.

Compensazione della temperatura

Il sensore adatta automaticamente i parametri di rilevazione alla temperatura esterna.



Modulo wireless
BT-LINK-S
(opzionale)



WALK-TEST E PROGRAMMAZIONE WIRELESS
tramite APP su dispositivo mobile



VIEW SENSOR



- > Il sistema più innovativo del mercato per l'installazione dei sensori da esterno
- > Collegamento wireless BT diretto con il sensore
- > Walk-test digitale con visione in tempo reale dei segnali delle singole testine da APP
- > Programmazione completa del sensore da APP, con maggiori impostazioni rispetto alla programmazione manuale
- > Visione del numero eventi memorizzati nel sensore
- > App VIEW SENSOR disponibile per sistemi Android su Google Play

