

machpower®



SCHEDA TECNICA

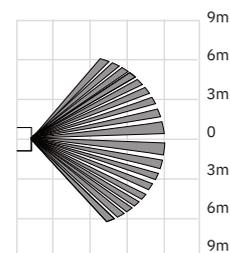
RILEVATORE WIRELESS 868MHZ

DOPPIA TECNOLOGIA, PET IMMUNITY

MODEL: AS-WDTI-039

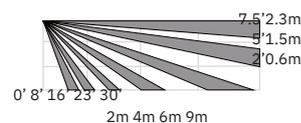
SPECIFICHE TECNICHE

Tecnologia	Doppia lente PIR + Microonde
Frequenza	868Mhz
Batteria	DC 6V
Area copertura max	12x12m
Pet Immunity	Fino a 20 kg
Anti Mask	No
Angolo di rivelazione	110°
Interferenza anti luce bianca	6500LUX
Installazione	fino a 2.4m
Temperatura	-10°C a 50°C
Dimensioni	95 x 64 x 49mm
Colore	Bianco



0 2m 4m 6m 8m

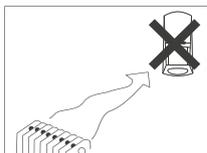
Raggio d'azione dall'alto



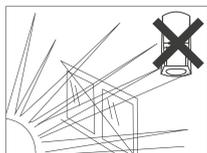
Raggio d'azione laterale

INSTALLAZIONE

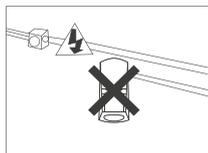
Linee guida generali



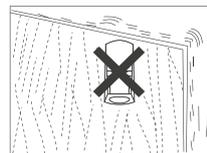
non installare vicino a fonti di calore dirette



non rivolgere direttamente alla luce del sole



non installare vicino a cavi elettrici

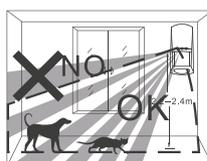


non installare su superfici instabili

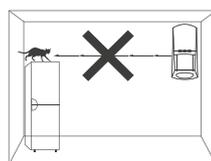


non rivolgere su superfici in metallo

Installazione rivelatore per animali



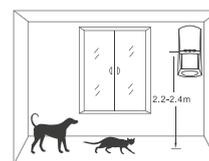
La parte superiore dell'area di rilevamento non è "anti-animale"



Non rivolgere il rivelatore presso superfici alte raggiungibili da animali



Peso inferiore ai 20kg



istallare il rivelatore ad una altezza compresa tra 2.2m-2.4m

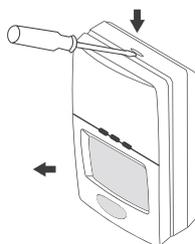
SETTAGGIO FUNZIONI

Doppia Tecnologia	Switch 1	ON: abilita il controllo della temperatura se superiore a 36°C
		OFF: funzione disabilitata
Modalità di lavoro	Switch 2	ON: Funzione “OR”, il rilevatore va in allarme rilevando anche tramite una sola tecnologia
		OFF: funzione “AND”, il rilevatore va in allarme in caso di rilevazione da entrambi le tecnologie
LED	Switch 5	ON: Led acceso
		OFF: Led spento

Risparmio energetico	ON	OFF	Spiegazione
Switch 3	ON	OFF	Standby di 15min dopo ogni rilevazione
Switch 4	OFF	ON	Standby di 5min dopo ogni rilevazione
	OFF	OFF	Funzione disattivata

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE ILLUSTRATA

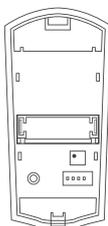
Disassemblaggio



1. Inserire un mini giravite nel foro
2. tirare fuori bordo inferiore della copertura

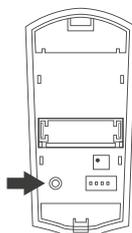
Montaggio

1.8 - 2.4m dal pavimento



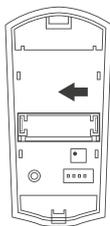
- A. Segnare i punti da forare sul muro e procedere alla foratura
- B. Inserire i cavi nel apposito foro situato nella parte posteriore
- C. Fissare al muro tramite l'ausilio di due viti
- D. Richiudere montando la parte anteriore

Registrazione del rilevatore alla centrale



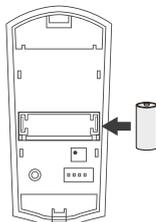
- A. Inserire la batteria, il led lampeggerà, quando il rilevatore si stabilizza dopo alcuni secondi, premere il switch tamper per circa 3 secondi, il rilevatore invierà un segnale wireless
- B. Se la centrale riceve il segnale correttamente, confermerà con un segnale acustico. Per maggiori informazioni consultare il manuale d'uso della centrale.
- C. Se il pin corto circuito con un ponticello la funzione di allarme manomissione non valido

Regolazione distanza rilevamento e cambio batteria



A. Per diminuire la distanza sottoposta a controllo, premere in basso il PCB o viceversa a seconda delle esigenze.

Test e sostituzione batterie



Se le batterie si scaricano, il segnale tra il rilevatore e il pannello centrale diventa debole, è necessario sostituirle con altre batterie dello stesso tipo.

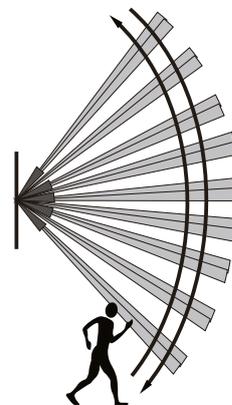
Dopo l'installazione delle nuove batterie il rilevatore lampeggerà.

NOTE: è consigliabile rimuovere la polvere dal rilevatore almeno ogni 6 mesi. Utilizzare un panno asciutto o soffiare delicatamente. Non aprire la camera ottica.

WALKING TEST

Installare la copertura e chiudere il gancio

1. Dopo la connessione elettrica, il rilevatore provvederà ad un check autonomamente.
2. Camminare nell'area controllata, il rilevatore dovrebbe segnalare la presenza attraverso indicazioni led.
3. Effettuare questo test in differenti direzioni per confermare i confini della copertura, assicurarsi che il rilevatore sia installato al centro dell'area desiderata.
4. A 3-4 metri dal confine di rilevamento, alzare lentamente il braccio ed entrare nella zona sorvegliata. Segnare il più basso limite del rilevatore PIR. Fare lo stesso test per confermare il limite superiore.
5. Il centro della zona controllata non dovrebbe essere in salita per ottenere un buon raggio di rilevazione, assicurarsi che il rilevatore sia nella giusta posizione.



COMMENTI SPECIALI

Prestare attenzione, le seguenti problematiche potrebbero comportare un funzionamento non corretto :

- Mancanza di corrente o connessione impropria
- mascheramento doloso delle lenti
- manomissione del sistema ottico
- Sensitività diminuita in ambienti con temperatura simile a quella del corpo umano.

L'elenco include le maggiori ragioni per fallimenti, si raccomanda un controllo settimanale dei rilevatori e della centrale, per una maggiore performance.

il sistema d'allarme non deve essere considerato come un'assicurazione. L'utente deve continuamente migliorare il proprio sistema di sicurezza.

Questo dispositivo genera e utilizza energia a radiofrequenza, se non installato correttamente seguendo le istruzioni fornite, potrebbe causare interferenze con apparecchi elettronici quali radio, televisori. Tuttavia non è garantita l'assenza di interferenze in particolari installazioni. È possibile verificare se il dispositivo causa interferenze accendendo o spegnendo il rilevatore.

Per evitare interferenze varie, seguire le seguenti procedure:

- incrementare la distanza tra il rilevatore e il ricevitore
- connettere il dispositivo ad una presa differente
- consultare il rivenditore o un tecnico esperto



Modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dalla MachPower® potrebbero impedire il corretto funzionamento del dispositivo e far decadere la garanzia.