

Curtain Outdoor Mini Jeweller

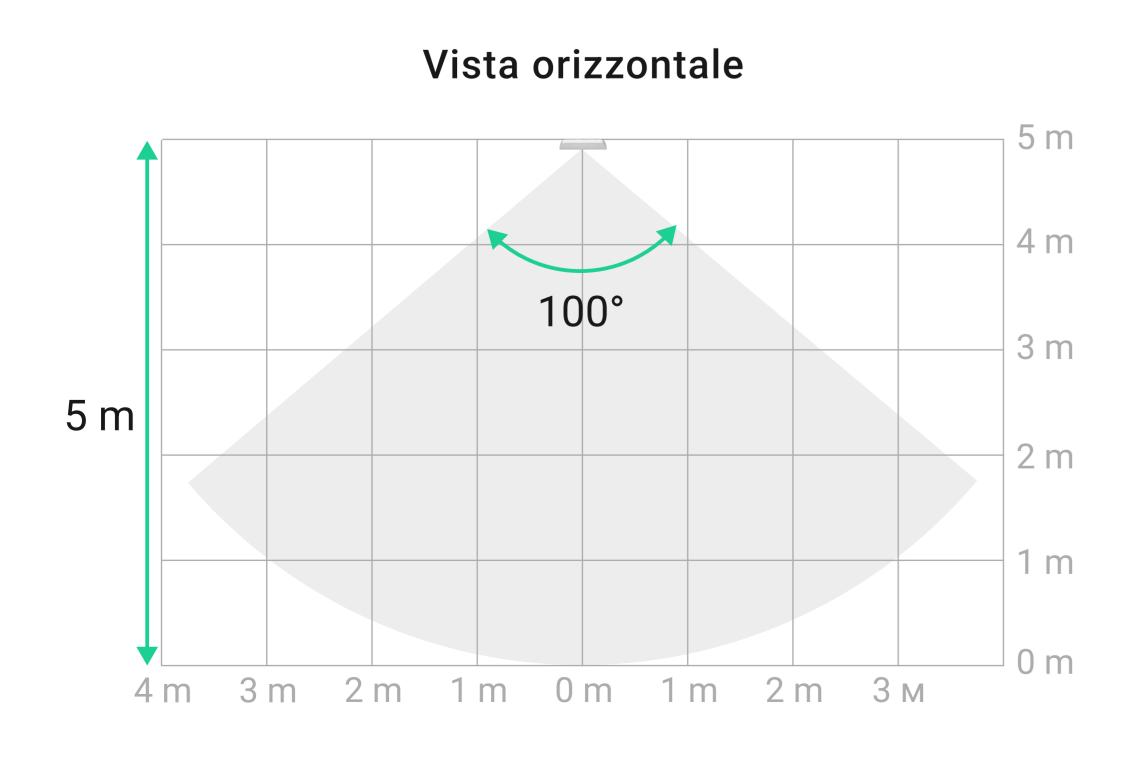
Rilevatore di movimento a tenda wireless a doppia tecnologia da esterno e interno





Vista verticale – Modalità principale 5 m 4 m 3 m 2 m 100° 1 m $0 \, \mathrm{m}$ 2 m 3 m 1 m 4 m 5 m

Vista verticale – Modalità animale domestico 5 m 4 m 3 m 2 m 1 m 0 m $0 \, \mathrm{m}$ 2 m 3 m 4 m 5 m 5 m





Rilevamento avanzato

- Un sensore PIR e un sensore a microonde in banda K
- Raggio di rilevamento fino a 5 m (16 ft)
- Angolo di visione verticale: 100° senza punti ciechi sotto il rilevatore
- Angolo di visione orizzontale: 15°



Prevenzione dei falsi allarmi

- Tre livelli di sensibilità: selezionabili nell'app
- Tecnologia di doppio rilevamento del movimento consente di filtrare i falsi allarmi causati da rumori termici, animali o piante.
- L'algoritmo SmartDetect analizza i dati termici per rilevare con precisione il movimento umano e ignorare falsi allarmi
- · Con la funzione di Immunità agli animali domestici, il rilevatore ignora gli uccelli e gli animali domestici fino a 100 cm (3,3 ft) di altezza
- Compensazione della temperatura per un rilevamento efficace del movimento a temperature da -25 °C a +60 °C $(da - 13 \, ^{\circ}F \, a \, 140 \, ^{\circ}F)$



Jeweller e Wings

comunicazione wireless

- Raggio di comunicazione wireless: fino a 1,700 m (5,550 ft)
- I dati sono criptati in ogni fase di trasmissione
- Ping regolare per visualizzare lo stato attuale del rilevatore
- Salto di frequenza per prevenire interferenze radio e l'inibizione



4

Protezione contro il sabotaggio

- Sistema antimascheramento che soddisfa i requisiti di Grade 2¹
- Tamper antisabotaggio e accelerometro integrato per notificare il tentativo di smontare il dispositivo
- Autenticazione del rilevatore contro il sabotaggio
- Vite di fissaggio per fissare il rilevatore su SmartBracket

Installazione e manutenzione senza sforzo

- Aggiunta all'hub tramite scansione del codice QR
- Controllo e configurazione da remoto nelle app Ajax
- Durata della batteria fino a 3 anni
- Non è necessario smontare la custodia durante l'installazione
- Due opzioni di installazione: SmartBracket e il supporto angolare

Conformità agli standard

EN 50131 (Grade 2)

Compatibilità con hub e ripetitori

Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:



<u>ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=CO.M.J</u>

Comunicazione con un hub o un ripetitore

Tecnologia di comunicazione Jeweller

Tecnologia di comunicazione Wings

Frequenze di funzionamento

866,0-866,5 MHz 868,0-868,6 MHz 868,7-869,2 MHz 905,0-926,5 MHz 915,85-926,5 MHz 921,0-922,0 MHz In base alla regione di vendita

Raggio di comunicazione fino a 1,700 m fino a 5,550 ft

Rilevamento

Tipi di sensori 1 × sensore PIR

1 × sensore a microonde in banda

Tecnologia di doppio rilevamento

Raggio di rilevamento del movimento fino a 5 m fino a 16 ft

Angoli di rilevamento del movimento verticale: 100° orizzontale: 15°

Velocità di rilevamento del movimento da 0,3 a 2,0 m/s da 1 a 6,6 ft/s
La lente del rilevatore deve essere orientata perpendicolarmente a una probabile via d'ingresso in un

Alimentazione

Batterie

2 × CR123A (preinstallate)

Durata della batteria

fino a 3 anni

Custodia

Colore bianco

Dimensioni

 $43 \times 32 \times 145 \text{ mm}$ $1,69" \times 1,26" \times 5,71"$ (senza supporto angolare)

 $54 \times 44 \times 145$ mm $2,13" \times 1,73" \times 5,71"$ (con supporto angolare)

Peso 130 g 4,59 oz

(senza supporto angolare)

150 g 5,29 oz

(con supporto angolare)

Classe di protezione

IP55

Installazione

In campo aperto

Temperature di funzionamento

da -25 °C a +60 °C da -13 °F a 140 °F

Umidità massima ammissibile fino al 95%

Altezza di installazione 2,4 m (7,9 ft)

1 m (3,3 ft) quando è attivata la modalità Immunità agli animali domestici

Set completo

impianto.

Curtain Outdoor Mini Jeweller

Pannello di montaggio SmartBracket

2 × batterie CR123A (preinstallate)

Supporto angolare Kit di installazione Guida rapida

¹ Il dispositivo rileva il mascheramento del sensore PIR e non riconosce il mascheramento del sensore a microonde.



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link: ajax.systems/support/devices/curtain-outdoor-mini-jeweller/











ajax.systems