

Specifiche

BASELINE

CurtainCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller

Rilevatore di movimento a tenda wireless a doppia tecnologia con possibilità estese di foto-verifica. Per l'installazione all'esterno a un'altezza di 2–4 m.



Compatibilità dei dispositivi

Verificare

Comunicazione

📶 Tecnologia di comunicazione Jeweller

Tecnologia di comunicazione wireless proprietaria per la trasmissione di comandi, allarmi ed eventi.

Caratteristiche principali:

- Comunicazione bidirezionale.
- Protezione avanzata contro il sabotaggio.
- Cifratura a blocchi con chiave mobile.
- Notifiche istantanee.
- Controllo e configurazione da remoto nelle app Ajax.

Maggiori informazioni ●

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.

Potenza irradiata efficace massima (ERP)

fino a 25 mW

Controllo automatico dell'alimentazione per ridurre il consumo energetico e le interferenze radio.

Modulazione del segnale radio

GFSK

Raggio di comunicazione radio

fino a 1,700 m

Tra il dispositivo e un hub (o un ripetitore) in campo aperto.

Calcolare il raggio della comunicazione radio nell'impianto ●

Comunicazione crittografata

Tutti i dati salvati e trasmessi sono protetti da cifratura a blocchi con chiave mobile.

Salto di frequenza

Per evitare le interferenze radio e l'inibizione del segnale.

Maggiori informazioni ●

💎 Tecnologia di comunicazione Wings

Tecnologia di comunicazione wireless proprietaria per trasmettere pacchetti di dati di grandi dimensioni.

Caratteristiche principali:

- Comunicazione bidirezionale.
- Protezione avanzata contro il sabotaggio.
- Cifratura a blocchi con chiave mobile.
- Ricarica dei pacchetti di dati in caso di errori di trasmissione.
- Controllo di consegna delle foto.

Maggiori informazioni ●

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 radio

fino a 1,700 m

Tra il dispositivo e un hub (o un ripetitore) in campo aperto.

Calcolare il raggio della comunicazione radio nell'impianto ●

Comunicazione crittografata

Tutti i dati salvati e trasmessi sono protetti da cifratura a blocchi con chiave mobile.

Salto di frequenza

Per evitare le interferenze radio e l'inibizione del segnale.

Maggiori informazioni ●

Rilevamento

Tipi di sensori

2 × sensori PIR

1 × sensore a microonde in banda K

Frequenza di funzionamento: 24 GHz.

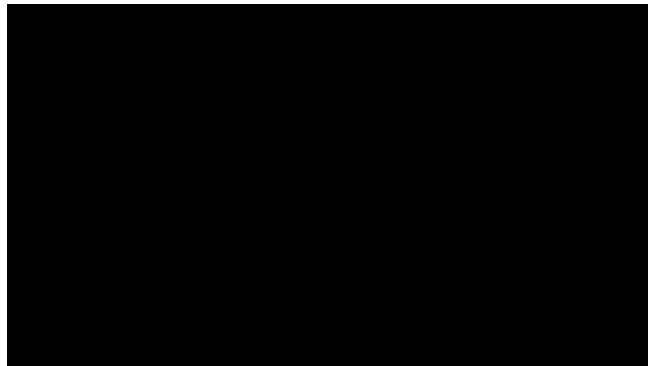


Distanza di rilevamento del movimento

fino a 15 m

Se installato a un'altezza di 2–4 m.

Dipende anche dal livello di sensibilità regolato nelle impostazioni del dispositivo.



Angoli principali di rilevamento del movimento

orizzontale: 7°

verticale: 73°

Angoli della zona di rilevamento del movimento preallarme

orizzontale: 43°

verticale: 88°

Per catturare un intruso nelle foto, il dispositivo può iniziare a scattare immagini non appena rileva una minaccia nella zona di preallarme. Tuttavia, il dispositivo non attiva un allarme se l'intruso non attraversa mai la zona principale di rilevamento.

Velocità di rilevamento del movimento

da 0,3 a 2,0 m/s

I sensori del rilevatore devono essere orientati in modo perpendicolare rispetto al percorso previsto di intrusione nell'impianto.

Sensibilità

3 livelli

Viene impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nelle app Ajax.

Prevenzione dei falsi allarmi

SmartDetect

Algoritmo software.

Compensazione della temperatura

Rilevamento efficace del movimento a temperature comprese tra -25 °C e +60 °C.

Maggiori informazioni ●

Foto-verifica

Foto per allarme

La telecamera integrata si attiva se il rilevatore è inserito e viene rilevato un movimento.

Maggiori informazioni ●

Foto su richiesta

L'utente fa una foto in qualsiasi momento o quando il rilevatore è inserito (dipende dalle impostazioni). La funzione è disattivata per impostazione predefinita.

Maggiori informazioni ●

Foto per scenario

Il rilevatore scatta automaticamente le immagini quando vengono attivati altri rilevatori Ajax. La funzione non è configurata per impostazione predefinita.

Maggiori informazioni ●

Foto per programmazione

Il rilevatore scatta automaticamente le foto all'ora stabilita. La funzione non è configurata per impostazione predefinita.

Maggiori informazioni ●

Foto per inserimento/disinserimento

Il rilevatore scatta automaticamente le foto quando la modalità di sicurezza viene modificata.

Maggiori informazioni ●

Risoluzione delle foto regolabile

640 × 480 px

320 × 240 px (per impostazione predefinita)

Viene impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nelle app Ajax.

Angoli di visione della camera

orizzontale: 121°

verticale: 92,5°

Immagine HDR

Migliora la precisione dei dettagli nelle scene luminose e scure.

Illuminazione IR

Per scattare foto in condizioni di scarsa illuminazione.

Immagini in serie

da 1 a 5 immagini con una risoluzione di 320 × 240 px

da 1 a 3 immagini con una risoluzione di 640 × 480 px

Viene impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nelle app Ajax.

Tempo di consegna delle foto

entro 9 s con una risoluzione di 320 × 240 px

entro 20 s con una risoluzione di 640 × 480 px

Il tempo di consegna delle foto dipende dalla risoluzione delle immagini, selezionata nelle impostazioni del dispositivo.

Suggerimenti

Si raccomanda di installare il rilevatore a un'altezza di 2–4 m.

La funzione **Immunità agli animali domestici** non è disponibile per questo dispositivo.

Il dispositivo è progettato per l'uso in ambienti esterni e interni.

Protezione contro il sabotaggio

Allarme antisabotaggio

Notifiche di tentativi di rimozione del rilevatore dal pannello di montaggio.

Maggiori informazioni ●

Magnetometro

rileva i tentativi di inclinare o spostare il rilevatore o di staccarlo dalla superficie

Sistema antimascheramento

rileva i tentativi di bloccare la vista del rilevatore

Maggiori informazioni ●

Vite di fissaggio

per montare il dispositivo su SmartBracket

Protezione contro la contraffazione

autenticazione del dispositivo

Rilevamento della perdita di comunicazione

dopo 36 s

Il tempo di rilevamento dipende dalle impostazioni Jeweller o Jeweller/Fibra.

Alimentazione principale

Batterie

6 × CR123A

Preinstallate.

Tipo

tipo C

Durata calcolata della batteria

fino a 3 anni

Maggiori informazioni ●

Tensione di funzionamento

3,8–6,5 V $\equiv$

Tensione di funzionamento nominale

6 V $\equiv$

Consumo di corrente del dispositivo a riposo alla tensione nominale

45 μ A

Consumo massimo di corrente alla tensione nominale

1,200 mA

Piena capacità della batteria

4,800 mAh

Tensione di carica bassa della batteria

4,2 V $\equiv$

Tensione di recupero della batteria a bassa carica

5,0 V $\equiv$

Tensione della batteria a fine vita

3,8 V $\equiv$

Il dispositivo si spegne.

Capacità della batteria a fine vita

300 mAh

Produttore

Huiderui

Alimentazione opzionale

Tensione di funzionamento dell'alimentazione esterna

12-24 V $\overline{=}$

Quando è collegata l'alimentazione esterna, le batterie diventano una fonte di alimentazione di riserva.

Custodia

Dimensioni con staffa girevole

234 × 98 × 275 mm

Dimensioni senza staffa girevole

234 × 98 × 137 mm

Peso con staffa girevole

1,109 g

Peso senza staffa girevole

620 g

Temperature di funzionamento

da -25 °C a +60 °C

Umidità massima ammissibile

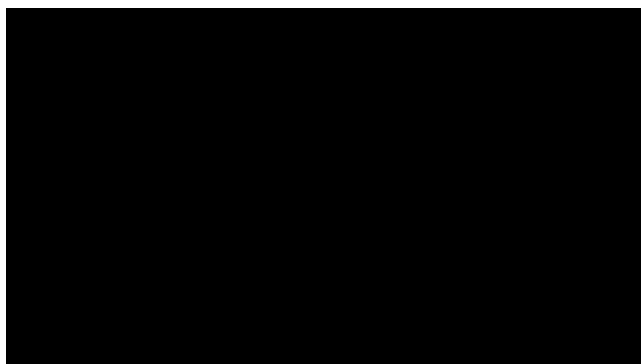
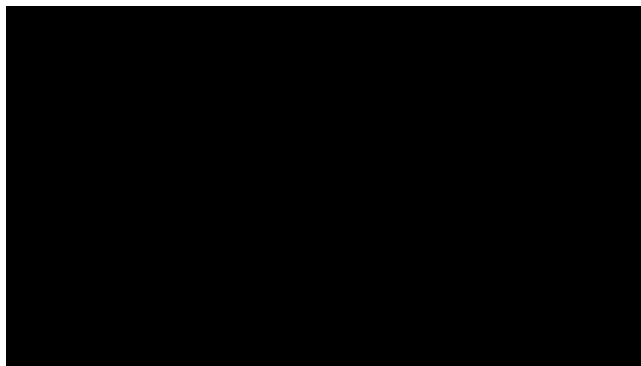
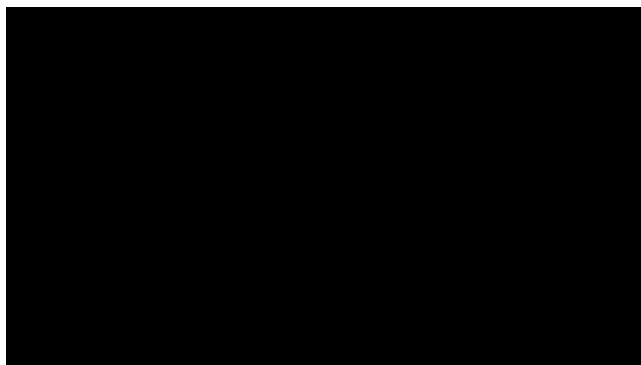
fino al 95%

Classe di protezione

IP55

Colore

Bianco





Set completo

CurtainCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller

6 × batterie CR123A (preinstallate)

Pannello di montaggio SmartBracket

Staffa girevole

Hood

Kit di installazione

Guida rapida

Certificazioni e conformità alle normative



CurtainCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller



Informazioni aggiuntive

Conformità agli standard

Maggiori informazioni 

Manuale utente

Maggiori informazioni 

Garanzia

24 mesi

Maggiori informazioni 