



Ajax MotionCam

Detektor pohybu s foto verifikáciou poplachu

Ajax MotionCam deteguje už prvý krok každého narušiteľa v stráženom priestore, pričom spoľahlivo ignoruje pohyb domácich maznáčikov, prievan a ďalšie príčiny falošných poplachov. V prípade poplachu je schopný zachytiť sekvenciu snímok na overenie jeho príčiny.



Jednoduchá inštalácia na profesionálnej úrovni

- Inštalácia pomocou držiaka SmartBracket bez nutnosti demontovania krytu detektora
- Detekčné zóny a kvalitu pripojenia je možné vzdialene otestovať prostredníctvom mobilnej aplikácie
- Jednoduché pridanie do systému stlačením jediného tlačítka a načítaním QR kódu



Ochrana proti zlyhaniu a sabotáži

- Autentizácia na ochranu proti narušeniu
- Kryt detektora je chránený proti sabotáži
- Nastaviteľný interval kontroly pripojených komponentov v rozmedzí 12 až 300 sekúnd
- Vybavený systémami na detekciu a potlačenie rušenia pre maximálnu ochranu systému proti narušeniu
- Šifrovaná komunikácia s plávajúcím kódom



Plynulá prevádzka

- Nastaviteľná citlivosť detekcie v 3 úrovniach
- Detekčný algoritmus SmartDetect ignoruje pohyb zvierat s hmotnosťou do 20 kg a výškou do 50 cm
- Fresnelova šošovka vyrobená z materiálu POLY IR4 a high-end pyroelektrický senzor Excelitas eliminujú falošné poplachu spôsobené odrazmi svetla a elektromagnetickým rušením
- Obojsmerná komunikácia s Ajax Hubom pre jednoduché testovanie a nastavenie
- Digitálna teplotná kompenzácia umožňuje bezchybnú prevádzku nezávisle na klimatických podmienkach v stráženom priestore
- Infráčervený prísvit na nočné snímkanie s dosahom až 15 m
- Výdrž batérie až 3 roky



Maximálny výkon

- Bezdrátová technológia Jeweller umožňuje komunikáciu s Ajax Hubom až na vzdialenosť 1 700 m v otvorenom priestore alebo cez niekoľko podlaží výškovej budovy
- Deteguje pohyb na vzdialenosť až 12 m
- Kamera s rozlíšením 640 x 480 px s uhlom záberu 90°
- Získanie sekvencie až 10 snímok počas jednej poplachovej udalosti
- Možnosť exportovania sekvencie vo formáte GIF či mp4

Technická špecifikácia

- **Typ detektora:** Bezdrôtový
- **Použitie:** Vnútrotné priestory
- **Detekčný element:** PIR senzor
- **Dosah detekcie pohybu:** Až 12 m
- **Citlivosť detekcie:** 3 úrovne nastavenia (nízka / stredná / vysoká)
- **Detekčný uhol:** 88.5° horizontálne / 80° vertikálne
- **Rozlíšenie snímky:** Až 640 x 480 pixelov
- **Počet snímok zachytených pri poplachu:** Až 10 snímok / poplach
- **Infráčervený prísvit na fotenie v noci:** Áno (15 m)
- **Uhol záberu kamery:** 90°
- **Odporúčaná inštalčná výška:** 2.4 m
- **Funkcia ignorovanie pohybu zvierat:** Áno, do hmotnosti 20 kg
- **Ochrana proti sabotáži:** Áno
- **Výkon rádiového signálu:** 8.76 dBm / 7.52 mW (max. 20 mW)
- **Komunikačný protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 700 m (v otvorenom priestore)
- **Napájanie:** 2x batéria CR123A 3 V DC
- **Výdrž batérie:** Až 3 roky
- **Prevádzková teplota:** -10 °C ~ + 40 °C
- **Prevádzková vlhkosť:** Až 75 %
- **Rozmery:** 135 x 70 x 60 mm
- **Hmotnosť:** 167 g
- **Stupeň zabezpečenia:** 2 - nízke až stredné riziko
- **Trieda prostredia:** I - vnútrotné
- **EAN kód:** 0856963007699 (biela) / 0856963007385 (čierna)
- **Objednávaci kód:** AJAX 10309 (biela) / AJAX 10308 (čierna)