

Link do produktu: <https://hollex.pl/ferguson-smarthome-czujnik-ruchu-p-920.html>

Ferguson SmartHome - czujnik ruchu

Cena	95,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	IDM3781
Producent	Ferguson

Opis produktu

Czujnik ruchu jest podstawowym elementem systemów zabezpieczeń antywłamaniowych. Jego zadaniem jest wykrycie ruchu w obszarze znajdującym się w jego polu widzenia. Czujka, która odnajdzie ruch na tle statycznego otoczenia w którym zastała zamontowana, przekazuje informacje o tej zmianie do huba, zarządzającego całym systemem bezpieczeństwa. Zmiana stanu czujnika ruchu może posłużyć do uruchomienia innych urządzeń. Z powodzeniem jest to wykorzystywane przy automatycznym uruchamianiu oświetlenia, lampy po wejściu domownika do pokoju.

Użytkownicy dysponujący systemem inteligentnego domu **Ferguson Smart Home** informację o próbie włamania, czy wykrycia jakiegokolwiek ruchu dostaną na swój smartfon lub tablet. Komfort korzystania z urządzenia znacząco podnosi jego mobilność. Jego montaż nie wymaga żadnych instalacji przewodowych. Niewielki rozmiar i waga pozwalają na umieszczenie czujki w żądanym miejscu w ciągu zaledwie kilkudziesięciu sekund. Czułość sensora i technologia ZigBee gwarantują ochronę domu przed intruzami a energooszczędność urządzenia zapewnia jego niezawodne funkcjonowanie przez wiele lat na jednej baterii.

Bezprzewodowa instalacja, technologia ZigBee

ZigBee jest językiem do bezprzewodowej komunikacji pomiędzy urządzeniami codziennego użytku, które prawdopodobnie działają już w Twojej pracy lub domu! Elementy naszego systemu współpracują z elementami innych producentów i na odwrót - wszystko dzięki zastosowaniu nowoczesnego standardu ZigBee.

Zdalne sterowanie i monitoring dzięki dedykowanej aplikacji

Bądź na bieżąco ze stanem swojego domu! Dzięki dedykowanej aplikacji możesz w pełni obsłużyć czujki podpięte do centralnego huba, otrzymasz informacje o zmianach w funkcjonowaniu czujki, alarmach i innych zdarzeniach, które mogą wystąpić w domu. Możesz szybko wyłączyć niechciane alarmy, wezwać odpowiednie służby w przypadku rozszczelnienia instalacji gazowej itd.

Urządzenie do obsługi wymaga centrali Smart Hub dostępnej w zestawie [Smart Home Security!](#)

Specyfikacja:

- Zasilanie: DC3V (1x CR 2450 Button Battery)
- Pobór prądu w stanie czuwania: <= 16uA
- Pobór prądu w stanie alarmu: <= 30mA
- Kąt ochrony: 110 stopni
- Wysokość instalacji: 2.1m
- Dystans detekcji ruchu: 9-12m
- Working Temperature: -10C - +50C
- Environment Humidity: <= 95%RH (no congelation)
- Networking Mode: ZigBee auto networking
- Zasięg komunikacji z centralką: <= 100 m (in the open area)
- Wymiary: 65x65x28mm

Zalety i wady

- + bezprzewodowa komunikacja z centralką
- + bateryjne zasilanie
- + niepotrzebne okablowanie



- ograniczona żywotność baterii
- potrzebna współpraca z centralką

