Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:37

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 pradu w stanie czuwania: <= 16uA
- Pobór pradu 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

GPSR

Bezpieczeństwo użytkowania

- Produkt należy użytkować zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Montaż i konfigurację należy wykonywać zgodnie z zaleceniami producenta.
- Nie używać produktu w przypadku uszkodzenia obudowy, przewodów lub elementów elektrycznych.
- Chronić urządzenie przed wilgocią, zalaniem, nadmiernym zapyleniem oraz działaniem wysokich temperatur, chyba że producent przewidział takie warunki pracy.
- Nie dokonywać samodzielnych napraw ani modyfikacji produktu.
- W przypadku urządzeń zasilanych z sieci elektrycznej należy stosować wyłącznie napięcie i sposób podłączenia określone przez producenta.
- Wszelkie prace przy instalacjach elektrycznych należy wykonywać po odłączeniu zasilania.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Bezpieczeństwo danych i komunikacji

- W przypadku urządzeń sieciowych zaleca się stosowanie silnych haseł dostępowych oraz regularne aktualizowanie oprogramowania urządzenia.
- Nie udostępniać danych logowania osobom nieupoważnionym.

Konserwacja

- Regularnie kontrolować stan techniczny urządzenia i przewodów.
- Czyścić produkt zgodnie z zaleceniami producenta.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzeń należy zaprzestać użytkowania produktu.