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

Link do produktu: https://hollex.pl/ferguson-smarthome-czujnik-temperatury-i-wilgotnosci-p-4683.html



Ferguson SmartHome - czujnik temperatury i wilgotności

Cena	**95,00 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**IDM4683**
Producent	**Ferguson**

Opis produktu

Czujnik temperatury i wilgotności jest jednym z elementów systemu inteligentnego domu marki Ferguson. Dzięki niemu możliwy jest pomiar temperatury i wilgotności otoczenia w którym został zamontowany, a jego wyniki mogą być przekazywane i odczytywane w sposób zdalny dzięki aplikacji na smartfony lub tablety.
Wśród głównych zalet urządzenia można wymienić jego mobilność i łatwy montaż, dzięki bezprzewodowej łączności z centralą hub, a także niewielkie rozmiary i energooszczędność.

Użytkownicy dysponujący systemem inteligentnego domu **Ferguson Smart Home** dostają na swój smartfon lub tablet informaję o temperaturze i wilgotności w konkretnym miejscu.
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 nieprzerwane przesyłanie informacji do centralki 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: <= 10uA
- Networking Mode: ZigBee auto networking
- Zasięg komunikacji z centralką: <= 100 m (in the open area)
- Temperatura pracy: -15st C ~ +60stC
- Wilgotność pracy: Maksymalnie 95%RH
- Wymiary: 60x60x20mm

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.