

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/bezprzewodowa-czujka-gazu-smart-life-sl-dg01-p-19287.html>



Bezprzewodowa czujka gazu Smart Life SL-DG01

Cena	124,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SL-DG01
Kod EAN	5903031020526

Opis produktu

Czujka detektor gazu Smart Life SL-DG01

Jaka jest różnica między inteligentnym czujnikiem gazu a tradycyjnym? Inteligentny czujnik gazu powie Ci, czy w Twoim domu ulatnia się gaz, nawet jeśli jesteś daleko. Detektor wykrywa gaz ziemny (głównie metan) oraz gaz z butli (propan-butan). Dla osób często przebywających poza domem lub stale cierpiących z powodu męczącego uczucia, że mogły pozostać włączony piekarnik, inteligentne czujniki dymu zapewniają całkowity spokój ducha. Detektor zasilany jest z gniazdka prądowego. Monitorowanie stanu, sygnału WiFi oraz ostrzeżeń odbywa się z poziomu aplikacji na urządzenia mobilne.

Potęga aplikacji Tuya

Aplikacja Tuya Smart Life to prawdziwy kombajn w dziedzinie urządzeń inteligentnych. Podczas gdy większość producentów urządzeń smart wydaje swoje dedykowane apki, **darmowa Tuya** pozwala na synchronizację tysięcy produktów różnych marek. Dzięki niej będziesz mógł kontrolować m. in.: kamery, czujniki dymu i gazu, włączniki, gniazdka sieciowe, kamery i gniazdka zewnętrzne, rolety okienne, światła, dzwonki do drzwi, klimatyzację, termostaty, telewizory, wentylatory, pralki i inne inteligentne urządzenia AGD oraz wiecele, wiele innych. Na ten moment jest dostępnych ponad 5000 urządzeń i z każdym kolejnym miesiącem dodawane nowe produkty. Coraz częściej można też zauważyć urządzenia bardziej skomplikowane, które możemy obsługiwać smartphonem (np. ekspresy do kawy lub karmniki dla zwierząt). System bardzo dynamicznie się rozwija, a już teraz mamy **możliwość sterowania całym inteligentnym domem z poziomu jednej aplikacji!**

Możliwości, jakie daje Tuya Smartlife

Ważnym aspektem jest też pełen wachlarz możliwych synchronizacji urządzeń. Ich pracę można uzależnić np. od pogody, daty i godziny, wskazań z czujników lub według zapisanych sekwencji. Jakże ma to przełożenie na praktyczne zastosowanie? Poniżej kilka przykładów:
- Zewnętrzną kamerę z czujnikiem ruchu możesz zaprogramować tak by działa od zmierzchu do świtu. Po wykryciu ruchu np. na podjeździe, kamera wyśle informację do aplikacji Tuya, która następnie włączy światło w salonie i przedpokoj, stwarzając pozory, że ktoś jest w domu. Dodatkowo wyśle powiadomienie na twój smartphone
- Chciałbyś pooglądać telewizję w letni dzień? W aplikacji możesz ustawić włączenie wentylatora i opuszczenie rolet po włączeniu TV. Teraz już wpadające przez okno słońce i gorące powietrze nie będą przeszkadzać w rozrywce.
- Po podłączeniu pompy wody do gniazdka zewnętrznego podlejesz trawnik o ustalonej godzinie lub tylko w słoneczne dni.
Możliwych kombinacji są miliony, a jedyne co Cię ogranicza to twoja wyobraźnia.

Inteligentni asystenci Twojego życia

Aplikacja Tuya doskonale współpracuje z systemami Amazon Alexa, Google Assistant i wieloma innymi. Taka kombinacja oraz ciągle rozwijający się rynek inteligentnych urządzeń gwarantują niezwykłą wygodę na miarę XXI wieku. Powiązanie z Asystentami pozwala na sterowanie urządzeniami (np. światłem) komendami głosowymi. Dodatkowa usługa Video IPC streaming daje możliwość wyświetlania obrazu z kamer i dzwonek np. na ekranie telewizora.
Wygodę użytkowania Aplikacji Tuya zapewnia też intuicyjny i prosty interfejs. Proces dodawania i obsługi wszelkich urządzeń jest łatwy, więc każdy sobie z nim poradzi.

Sposób montażu profesjonalnych detektorów

Nikt nie lubi fałszywych alarmów. Aby zapobiec uruchamianiu trybu alarmowego wywołanego np. smażeniem potraw w kuchni lub rozpaleniem w kominku, warto zapoznać się z poniższym schemat instalacji odpowiednich czujników:

- **czujnik dymu i wysokiej temperatury** - montaż na suficie (najlepiej w centralnym punkcie pomieszczenia)
 - **czujnik czadu** - montaż na ścianie w przedziale 70 - 180 cm (najlepiej na wysokości oczu dorosłego człowieka)
 - **czujnik gazu ziemnego** - montaż na ścianie nie niżej niż 50cm od sufitu
 - **czujnik gazu LPG (propan-butan)** - montaż na ścianie conajmniej 30 cm nad podłogą
- dotąd dodatkowo na rysunku na szaro zaznaczono tzw. martwą strefę - obszar, w którym nie powinno się instalować żadnych czujek, ponieważ mogą one nie działać prawidłowo lub pomiary mogą być zafałszowane.

Automatyczne zamknięcie zaworu elektromechanicznego

Czujnik po wykryciu gazu włącza syrenę alarmową oraz sygnalizację wizualną i generuje powiadomienie w aplikacji na telefonie komórkowym. Przekroczenie poziomu gazu sygnalizowane jest poprzez diody LED oraz sygnały dźwiękowe o wykryciu zagrożenia i może zostać przekazane sygnałem elektrycznym do złączy elektrozaworów lub przekaźników. Najnowszy model z opcją podłączenia zewnętrznego zaworu przewodowego, styki NO/NC. Opcja ta jest funkcją dodatkową dla potrzebujących takiego rozwiązania.

- może wysłać **automatycznie komendę do zamknięcia zaworu gazu** do sterownika zaworów Wifi SmartLife, Tuya
- może poprzez porty SIG i NO/NC **zamknąć zawór elektromechaniczny**

Czujnik gazu WiFi:

Model: WiFi-818, SL-DG01

- Obsługiwane aplikacje: **Tuya, Smart Life,**
- Typ bezprzewodowy: Wi-Fi 2,4 Ghz,
- Zasilanie z gniazda prądowego 110 - 240V AC,
- Alarm dźwiękowy i świetlny: $\geq 75\text{dB}$ / 3m,
- Wrażliwość: 1,8% / ft $\pm$ 0,8% / ft,
- Środowisko pracy: -10°C ~ $+50^{\circ}\text{C}$,
- Montaż: ściana,
- Wymiar: 105 x 105 x 55 mm.

W zestawie

- Detektor gazu
- Mocowanie ściennie
- Przewód zasilający
- Wkręty i kołki
- Instrukcja obsługi

Do pobrania

[Instrukcja obsługi w języku angielskim](#)
[Instrukcja obsługi w języku polskim](#)