

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/pilot-wlacznik-dotykowy-2-kanalowy-zigbee-tuya-p-916.html>



Pilot włącznik dotykowy 2 kanałowy ZigBee Tuya

Cena	90,74 zł
Numer katalogowy	68125113
Kod producenta	IDZ-Tuya ZLS2S
Kod EAN	5903794120440
Producent	Tuya

Opis produktu

Inteligentny dotykowy pilot 2-kanałowy ZigBee 3.0

Wysokiej jakości pilot umożliwia realizację **sterowania scenariuszami, załączanie urządzeń** inteligentnych połączonych w aplikacji Tuya. Jedno pole dotykowe może realizować **aż 3 różne funkcje**.

W połączeniu z włącznikiem światła ZigBee może realizować funkcję **przełącznika schodowego**.

Wysokiej jakości **panel dotykowy** wykonany jest z **hartowanego szkła** z ramką z **matowego aluminium**. Pole dotykowe podświetlone jest **delikatnym niebieskim światłem**.

Znikomy pobór prądu pozwala na **bardzo długi czas pracy**. Na jednym zestawie baterii urządzenie **może działać nawet do 2 lat**, a zawarte w zestawie 2 baterie typu CR2032 są łatwo dostępne i tanie.

Do działania urządzeń ZigBee konieczne jest posiadanie bramki ZigBee będącej "węzłem" po między elementami systemu a serwerem cloud Tuya Smart.

Bramkę oferujemy w osobnej ofercie

Wiele możliwości automatyzacji

Dla pola dotykowego można przypisać kilka funkcji - jednym przyciskiem można sterować różnymi procesami, np:

- **pojedyncze wciśnięcie** - włącz/wyłącz światło
- **dwukrotne wciśnięcie** - otwórz / zamknij rolety
- **dłuższe przytrzymanie** - otwórz bramę

Solidne i staranne wykonanie

Włącznik został wykonany z wysokiej jakości komponentów, wyróżnia się wyważonym designem pasującym do każdego wnętrza.

1. Panel z **hartowanego szkła**
2. Metalowa ramka wykonana z **matowanego aluminium**
3. **Subtelnie podświetlane sensory** dotyku
4. Wysokiej jakości **energooszczędna elektronika**
5. **Solidna obudowa**

Komfortowe rozwiązanie dopasowane do potrzeb.

Pilot może być umieszczony w dowolnym miejscu, za jego pomocą można sterować innymi urządzeniami lub oświetleniem z miejsc, w których wcześniej nie przewidziano włącznika lub konieczne jest zrealizowanie włączania "krzyżowego".

Powiększ możliwości swojego inteligentnego domu

Z uwagi na swoje **zalety ZigBee** zyskuje nowych użytkowników bardzo szybkim tempie

Przybiera nowych, kompatybilnych elementów systemu, których **wspólną cechą jest niezawodność i niewielkie wymiary**, co jest możliwe dzięki znikomemu poborowi prądu, a co za tym idzie- braku konieczności stosowania dużych zestawów bateryjnych.

Urządzenia ZigBee warto stosować tam, gdzie **pewność działania** zautomatyzowanych procesów **ma zasadnicze znaczenie**.

Ponieważ **zarządzanie automatyzacją realizowane jest przez centralkę** (bramkę), zaprogramowane **reguły zostaną zrealizowane** nie zależnie od dostępu do sieci WiFi czy **w przypadku braku łączności z internetem**.

Urządzenia ZigBee są ze sobą kompatybilne

Szybkość działania, stabilna i bezpieczna komunikacja oraz niski pobór mocy to główne zalety ZigBee

ZigBee to **otwarty standard** komunikacji radiowej wspierany przez wiodących producentów elektroniki użytkowej zrzeszonych w ramach stowarzyszenia **Zigbee Alliance**.

Aktualna wersja – **ZigBee 3.0** – została opracowana z myślą o systemach Internetu rzeczy i **systemach inteligentnego domu**.

Automatyzacja procesów między elementami systemu realizowana jest w centralce, a nie w chmurze, dzięki czemu poszczególne **akcje wykonywane są znacznie szybciej**.

Topologia kraty (mesh) zapewnia **stabilną komunikację** między bramą a poszczególnymi elementami systemu, gdyż **każdy odbiornik jest za razem nadajnikiem**. Uszkodzenie pojedynczego urządzenia nie powoduje zatrzymania pracy całej sieci.

Niska pobór mocy potrzebny do działania elementów systemu, dzięki czemu urządzenia (węzły) ZigBee mogą zazwyczaj pracować **przez wiele lat na pojedynczej baterii**.

Inteligentny dom w Twoim ręku!

Tuya Smart Life przystąpiło do ZigBee Alliance dzięki czemu otworzyły się **ogromne możliwości rozbudowy systemu o nowe elementy**.

- integracja **ponad 11000 różnych urządzeń**
- **30 kategorii** (sterowanie, klimatyzacja, monitoring, etc.)
- **10000 producentów** urządzeń inteligentnych
- **codziennie rozwijana o nowe funkcje** i obsługiwane urządzenia
- **dostępna darmowo** dla Android i iOS

Dedykowana aplikacja Tuya Smart Life- łatwa instalacja i bezproblemowa obsługa.

Gdziekolwiek jesteś, możesz kontrolować bezpieczeństwo swojego mienia!

Specyfikacja techniczna:

- **Protokół ZigBee:** wersja 3.0 wg standardu: 802.15.4
- **Typ anteny:** wbudowana
- **Ilość kanałów:** 1,2 lub 3 (w zależności od wersji)
- **Wskaźnik statusu:** LED
- **Zasilanie:** 2x bateria CR2032 (baterie w zestawie)
- **Wymiary:** 8,6 x 8,6 x 0,8cm
- **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life -do pracy wymagana jest centralka ZigBee - dostępna w naszej ofercie

Zawartość zestawu:

- pilot - panel
- 2 baterie CR2032
- panel montażowy - taśma 3M