

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/pilot-4p-przelacznik-12-scen-dotykowy-zigbee-tuya-p-1028.html>

Pilot 4P Przełącznik 12 Scen Dotykowy ZigBee Tuya



Cena	99,99 zł
Numer katalogowy	74377580
Kod producenta	ZLS4S
Kod EAN	5903794124820
Producent	RTX

Opis produktu

Inteligentny pilot dotykowy 4-polowy - sterownik 12 scen 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 - jednym pilotem można sterować nawet 12 różnymi urządzeniami.**

W ramach scenariusza można powiązać każdą z funkcji pilota z dowolnym urządzeniem systemu Tuya.

Wysokiej jakości **panel dotykowy** wykonany jest z **hartowanego szkła** z ramką z **matowego aluminium**. Pole dotykowe jest podświetlane przy dotyku jest **światłem LED**.

Znikomy pobór prądu pozwala na **bardzo długi czas pracy**. Na jednym zestawie baterii urządzenie **może działać nawet do 2 lat**.

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

Bramki oferujemy w osobnych ofertach:

- Bramka WiFi, nr oferty **9054486387**
- Bramka LAN, nr oferty **9291747069**

Możliwość sterowania aż 12-toma scenami -4 dotykowych konfigurowalnych przycisków!

Dla każdego pola 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

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, masz kontrolę nad swoim domem!

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 czyw **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.

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

Specyfikacja techniczna:

- Zasięg sterowania: nieograniczony (działa z internetem mobilnym)
- **Protokół ZigBee:** wersja 3.0 wg standardu: 802.15.4
- **Typ anteny:** wbudowana
- **Zasięg ZigBee:** do 30m (zależnie od warunków otoczenia)
- **Zasilanie :** Bateria CR2032 -2szt
- **Waga netto:** 90g
- **Wymiary:** 86x86mm
- **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life (do podłączenia **wymagana jest centralka ZigBee** - również dostępna w naszej ofercie)

Zawartość zestawu:

- **Sterownik scen** (kolor biały)