

Wulian[®]

Smart IR Transmitter (Full Direction)

WL-ZTPCNPB-I020-01

Inteligentny Transmitter Podczerwieni (Wielokierunkowy)

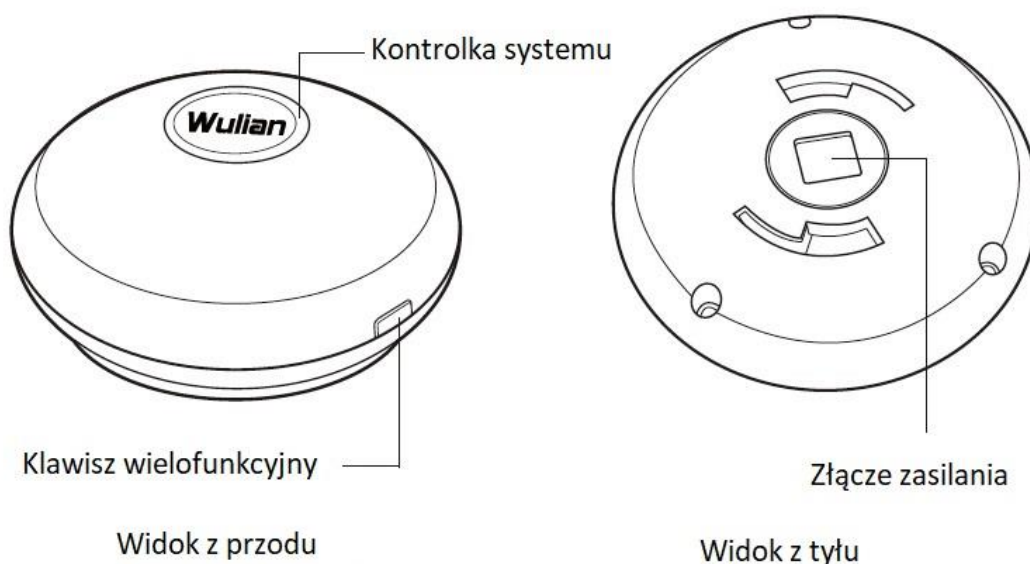
Instrukcja obsługi



Cechy

- Obsługuje protokół komunikacyjny IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom);
- Emituje sygnał IR dookoła (360°), wysoka czułość i dokładność;
- Posiada pamięć kilku urządzeń IR w celu sterowania za pomocą aplikacji SmartHome;
- Obsługuje dynamiczne szyfrowanie AES-128 dla bezpieczeństwa, stabilnej i niezawodnej transmisji bezprzewodowej sygnału;
- Naścienny i sufitowy montaż – łatwy, bezpieczny i niezawodny.
- Obudowa wykonana z PC transmitującego podczerwień, eliminującego widzialne zakłócenia światła w podczerwieni. Podstawa wykonana jest z wytrzymałego materiału odpornego mechanicznie i temperaturowo.

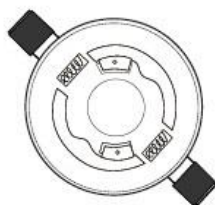
Opis urządzenia



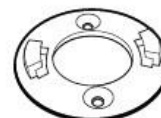
Zawartość opakowania



Korpus Transmitera
1szt.



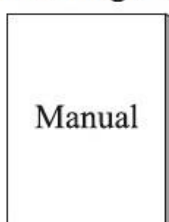
Podstawa do sufitu
podwieszanego 1szt.



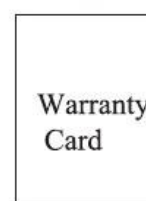
Podstawa do sufitu
lub ściany 1szt.



Elementy montażowe
(ST4x30) 2szt.



Instrukcja obsługi



Karta gwarancyjna

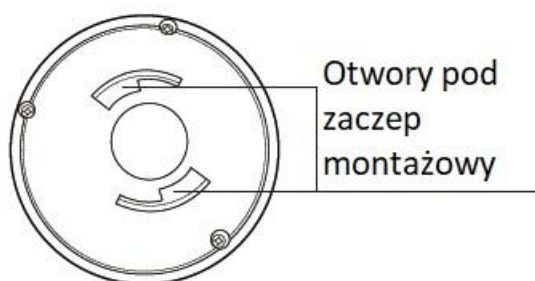
Instalacja

Uwaga: jeśli dokonujemy montażu na suficie, kabel zasilający musi wystawać ok 10cm.

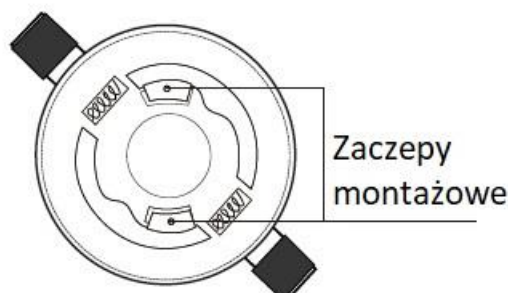
Opcja 1:

Instalacja w otworze montażowym (średnica 68-80mm) przy wykorzystaniu podstawy montażowej do montowania w suficie podwieszonym, przewód w suficie podwieszonym:

- wyciąć otwór montażowy w suficie,
- złożyć podstawę do montażu w suficie podwieszonym z urządzeniem tak, by wystające z podstawy zaczepty trafiły w otwory w obudowie urządzenia, a następnie obrócić zgodnie z ruchem wskazówek zegara,

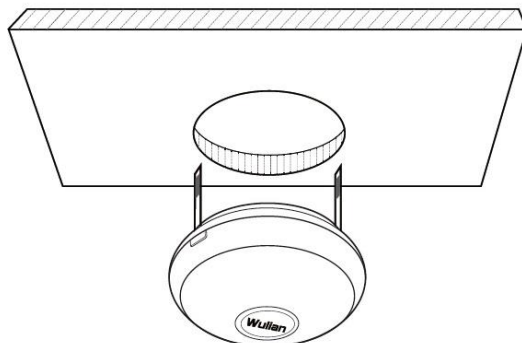


Korpus urządzenia - tył



Podstawa do podwieszanego sufitu

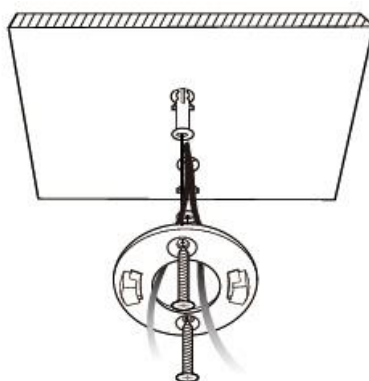
- podłączyć zasilanie do portu zasilania w tylnej ścianie urządzenia,
- naciągnąć sprężyny dociskowe ku sobie i zainstalować urządzenie w otworze montażowym.



Opcja 2:

Instalacja w litej ścianie lub suficie bez możliwości wykonania otworu montażowego, przy wykorzystaniu podstawy do sufitu lub ściany oraz elementów montażowych (wkrety i kołki), przewód wychodzi ze ściany:

- przyłóż podstawę montażową do sufitu lub ściany tak, aby przewód zasilający wychodził w otworze podstawy jak na poniższym rysunku, zaznacz miejsca umieszczenia kołków montażowych, odsuń podstawę montażową,
- wywierć w ścianie lub suficie otwory w zaznaczonych miejscach zwracając uwagę na dopasowanie wiertła do średnicy kołka montażowego, umieść kołki montażowe w wywierconych otworach i przykręć podstawę montażową do sufitu lub ściany,



- podłącz zasilanie do urządzenia, następnie przyłóż urządzenie do podstawy montażowej tak, by wystające z podstawy zaczepy trafiły w otwory w obudowie urządzenia, a następnie obróć zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Opcja 3:

Instalacja w litej ścianie lub suficie bez możliwości wykonania otworu montażowego, przy wykorzystaniu podstawy do montażu w suficie podwieszanym (ale bez sprężyn dociskowych) oraz elementów montażowych, przewód doprowadzony z boku:

- zdemontuj sprężyny dociskowe w podstawie do sufitów podwieszanych, przyłóż podstawę montażową do sufitu tak, aby przewód zasilający wychodził w miejscu po zdemontowanej sprężynie jak na poniższym rysunku, zaznacz miejsca umieszczenia kołków montażowych, odsuń podstawę montażową,

- b) wywierć w ścianie lub suficie otwory w zaznaczonych miejscach zwracając uwagę na dopasowanie wiertła do średnicy kołka montażowego, umieść kołki montażowe w wywierconych otworach i przykręć podstawę montażową do sufitu lub ściany,



- c) podłącz kabel zasilania do urządzenia, następnie przyłóż urządzenie do podstawy montażowej tak, by wystające z podstawy zaczepty trafiły w otwory w obudowie urządzenia, a następnie obrócić zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Pobranie aplikacji

Proszę zeskanować QR kod i pobrać najnowszą aplikację SmartHome.



Użytkownicy Android/iOS mogą pobrać aplikację wyszukując „Wulian Smart Home” w Google Play/App Store.

Wskazówka: przy pobieraniu aplikacji po raz pierwszy przeczytaj uważnie Instrukcję obsługi.

Ustawienia sieciowe

Upewnij się, że Brama (do zakupu oddzielnie) pracuje normalnie i [Kontrolka sieci ZigBee] miga, urządzenie jest zasilone i jest w zasięgu Bramy. Ustaw bramę w tryb dodawania urządzeń do sieci.

Upewnij się, że urządzenie nie jest podłączone do żadnej innej Bramy lub przeprowadź procedurę wyjścia urządzenia z sieci przed podłączeniem go ponownie do sieci.

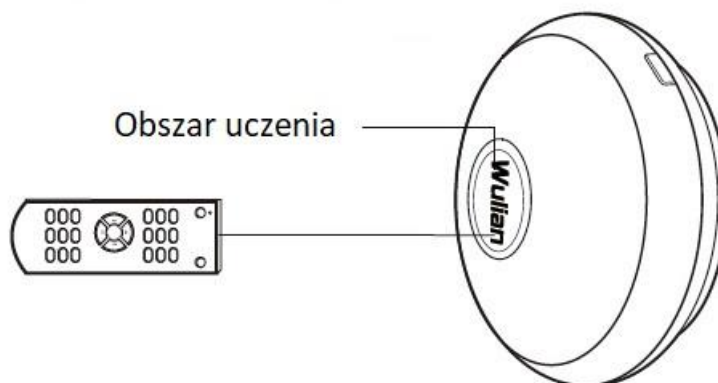
1. Włączanie do sieci po raz pierwszy (automatyczne)
Podłącz zasilanie do urządzenia, a urządzenie włączy się do sieci automatycznie. W czasie poszukiwania sieci [Kontrolka systemu] urządzenia miga. Po poprawnym włączeniu do sieci [Kontrolka systemu] włączy się na 2s.
2. Włączanie do sieci manualne
Szybko wciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] 1 raz, urządzenie szuka sieci, [Kontrolka systemu] miga. Po poprawnym włączeniu do sieci [Kontrolka systemu] włączy się na 2s.
Wskazówka: szybko wciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] 1 raz, [Kontrolka systemu] mignie 1 raz co oznacza poprawne włączenie do sieci.
3. Opuszczanie sieci
Długo przyciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] przez 6s, [Kontrolka systemu] zamiga 4 razy, urządzenie opuszcza sieć ZigBee.

Uwaga: jeśli po wykonaniu powyższych czynności urządzenie nie włączyło się do sieci ZigBee upewnij się, że Brama jest w trybie dodawania urządzeń, wykonaj procedurę opuszczenia sieci, odczekaj 2s i szybko wciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] 1 raz w celu włączenia do sieci.

Uwaga: po opuszczeniu sieci nie wyłączaj zasilania (wyłączenie zasilania sieciowego lub wyjęcie baterii) przez 4s, aby nie uszkodzić urządzenia.

Obsługa

Otwórz aplikację SmartHome, wejdź w ustawienia IR Transmitter, wprowadź nazwę uczonego przycisku i kliknij na nią wysyłając polecenie uczenia, [Kontrolka systemu] zacznie migać na czerwono. Następnie umieść pilot zdalnego sterowania w obszarze uczenia i naciśnij wybrany przycisk na pilocie. Po poprawnym nauczeniu [Kontrolka systemu] mignie na czerwono.



Specyfikacja

Nazwa	Inteligentny Transmitter IR (dookólny) Wulian
Model	WL-ZTPCNPB-I020-01
Protokół komunikacyjny	IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom)
Typ anteny	Antena wewnętrzna
Zasilanie	100-240V AC, 50-60Hz
Pobór mocy w trybie czuwania	≤0,5W
Zasięg IR	5m
Kąt emisji IR	360° (dookólnie)
Wymiary (śr x wysokość)	98 x 52mm
Materiał i kolor	PC, Ciemnoczerwony
Temperatura pracy	-10°C~+45°C
Wilgotność pracy	≤95%RH (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-20°C~+60°C
Metoda instalacji	Ścienna lub sufitowa
Masa netto	120g

Uwagi

- Wyłącz zasilanie przed rozpoczęciem instalacji! Praca pod napięciem stwarza zagrożenie dla życia!
- Dla przycisków włącz/wyłącz na pilocie należy wykonać procedurę dodawania przycisku dwa razy. Jeden raz dodajemy przycisk włącz (ON) a następnie wyłącz (OFF). Przy obsłudze pilotów gdzie włącz/wyłącz (ON/OFF) jest na jednym przycisku, należy pamiętać, że urządzenie nie „wie” czy np.: telewizor jest włączony czy nie, więc wydając komendę wyłączenia (np.: przy wyjściu z domu), może zostać włączony i na odwrót.
- Urządzenie nie powinno być zainstalowane w bezpośrednim sąsiedztwie innych urządzeń emitujących podczerwień, w miejscu mocno oświetlonym lub narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w przeciwnym wypadku jego działanie zostanie zakłócone.
- Odległość montażowa i zakres działania powinny być obrane według specyfikacji technicznej, w przeciwnym wypadku czułość i skuteczność urządzenia może być pogorszona.
- Produkt powinien być zainstalowany w suchym i czystym miejscu, żeby zapobiec zabrudzeniu komponentów wewnętrznych.
- Nie rozkręcaj i nie naprawiaj produktu i jego akcesoriów.
- Jeśli produkt ulegnie uszkodzeniu, odeślij go do serwisu dystrybutora.