

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/antena-lora-5-8dbi-zewnetrzna-p-30543.html>

Antena LoRa | 5.8dBi | Zewnętrzna

Cena brutto	66,00 zł
Cena netto	53,66 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NUQOLANTZ057024
Kod producenta	57024
Kod EAN	5901878570242

Opis produktu

Wzmocnij swój sygnał

Bezprzewodowy Internet zrewolucjonizował rynek XXI w. Korzystamy z niego w naszych laptopach, czy też telewizorach. Oglądamy filmy, słuchamy muzyki, komunikujemy się z bliskimi. Możliwości, jakie daje nam obecnie Internet są nieporównywalne z tym, co miało miejsce kilka lat temu.

Słaby zasięg naszej domowej sieci, **niska jakość odbieranego sygnału** uniemożliwiają obejrzenie filmu bez buforowania. Technologia posunęła się do przodu, ale czy to oznacza, że powyższe sytuacje się nie zdarzają? Niestety nie. Niejednokrotnie zmagamy się z sytuacjami nie pozwalającymi nam na swobodne surfowanie po sieci, dlatego **mamy dla Ciebie idealne rozwiązanie**. Jest nim **antena LoRa** marki **Qoltec**, która w wyraźny sposób **zwiększy zasięg** Twojej sieci bezprzewodowej.

Innowacyjna technologia w Twoim zasięgu

Technologia LoRa posiada wiele zalet, jedną z nich jest uzyskanie dużego zasięgu transmisji i odporność na interferencje. Optymalizuje zużycie energii i obsługuje mechanizmy optymalizacji ruchu pomiędzy węzłami. Jest dwukierunkowa, co pozwala na niezawodny przesył informacji. Zawiera również kilka kluczowych funkcji sieci bezprzewodowej, takich jak szyfrowanie (kluczem 128-bitowym) i **bezpieczeństwo E2E** (end-to-end), adaptacyjną **optymalizację szybkości przesyłania danych**, jakość usług i inne zaawansowane aplikacje. Przeznaczona również do urządzeń zasilanych bateryjnie lub energią odnawialną. Antena została zaprojektowana do użytku z aplikacjami LoraWAN, FLARM, OGN, LoRa i innymi aplikacjami 868 Mhz.

Kolejna rewolucja technologiczna zwana Internet of Things (IoT) kompatybilna z naszym urządzeniem:

-Dzięki IoT nasze domy, a nawet miasta stają się bardziej inteligentne. Antena LoRa odbiera i wysyła sygnały do świata zewnętrznego współpracując jednocześnie ze sprzętem w Twoim domu lub biurze za pomocą łącza Wifi albo Bluetooth. Jeśli chodzi o zastosowania biznesowe, urządzenia IoT pozwalają zautomatyzować wiele zadań i zoptymalizować różne procesy. Inteligentne urządzenia mogą same uruchamiać diagnostykę oraz zawczasu **wykryć potencjalne awarie i problemy**, by następnie im zapobiec bez konieczności ingerencji człowieka.

Rozwiązanie dla Twojej firmy

Terminologia **M2M** tudzież **Maszyna-Maszyna** odnosi się do wymiany informacji pomiędzy poszczególnymi urządzeniami przenośnymi lub stacjonarnymi. W tym przypadku **antena LoRa marki Qoltec** ze swoim dalekosiężnym zasięgiem **ułatwi komunikację** pomiędzy sprzętem centralnym, a innymi systemami **w różnych, oddalonych lokalizacjach**. Interfejs M2M umożliwia firmom **kontrolę nad zdalnym sprzętem**, który ma **kluczowe znaczenie dla działalności biznesowej**. Ten rodzaj zdalnego monitorowania i kontroli umożliwia korporacjom **rozwiązywanie problemów** serwisowych i **przywracanie funkcjonalności** bez zakłócania wydajności.

Technologia M2M może zostać wykorzystana do **stworzenia zintegrowanej sieci biur sprzedaży na całym świecie**. Dane przesyłane są do centralnej bazy danych, która znajduje się w głównym biurze, a także znajduje się w lokalizacji oddziału. Dzięki temu centralne biuro firmy może ocenić łączny wysiłek sprzedaży **na wszystkich terytoriach w tym samym momencie**.

Precyzja wykonania

Prezentowany model wykonany jest z **dbałością o najmniejsze detale**, elegancki design z łatwością wpasuje się w wystrój domu lub biura.

Włókno szklane - cechuje się lekkością, wytrzymałością oraz odpornością na warunki atmosferyczne lub substancje chemiczne. Z kolei **miedź** jest między innymi perfekcyjnym przewodnikiem prądu i odporna na korozję - To **genialne połączenie** gwarantuje długą żywotność urządzenia oraz solidną wytrzymałość.

Nasza firma dokłada wszelkich starań, by **jak najlepiej chronić środowisko** tym samym prezentowany model zapakowany jest w stylowy **eco box ulegający biodegradacji**.

Akcesoria w zestawie:	Antena LoRa Zestaw montażowy
Impedancja:	50
Kolor (wyliczeniowy):	Szary
Polaryzacja:	Liniowa pionowa (wertykalna)
Pozostałe parametry:	Częstotliwość pracy: 868 MHz Złącze anteny: 1x N męski
	Materiał: Włókno szklane, czysta miedź niklowana
	Dookólna
Typ anteny:	330
Waga:	25 x 500 mm
Wymiary:	Na zewnątrz budynku
Zastosowanie (pomieszczenia/na zewnątrz):	Brak
Złącze anteny:	5.8
Zysk anteny:	