



## 2x ANTENA ROUTER LTE SMA HUAWEI MODEL: AK115A INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

### 1. Informacje ogólne

Najmocniejsza dookólna antena pokojowa (wewnętrzna). Idealnie nadaje się do zwiększenia zasięgu domowej sieci można ją stosować zarówno do kart radiowych jak i AP, posiada złącze SMA, a dzięki uniwersalnej konstrukcji pozwala na uzyskanie 300-400% większego zasięgu / siły sygnału w porównaniu ze standardową 2-3 dBi anteną montowaną seryjnie w AP, routerach, kartach PCI oraz USB. Doskonale sprawdza się w przypadku trudności z uzyskaniem stabilnego połączenia.

**UWAGA: Zestaw zawiera 2 anteny LTE z gniazdem SMA.**

**Cechy i specyfikacja produktu:**

- **Zysk energetyczny: 8 dBi**
- **Częstotliwość pracy: 2,400-2,483 GHz**
- **Wysokość (sama antena): 19 cm**
- **VSWR (współczynnik fali stojącej): < 1.5**
- **Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej: 12 stopni**
- **Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej: 360 stopni**
- **Polaryzacja: pionowa**
- **Impedancja: 50 Ohm**
- **Temperatura pracy: od -10 do +60 stopni Celsjusza**
- **Maksymalna moc wejściowa: 60 W**
- **Rodzaj złącza: SMA**

### 2. Opis działania

- Podłącz obie anteny do odpowiedniego gniazda w routerze sieciowym (SMA).
- Zwróć uwagę na wszelkie przeszkody fizyczne, które mogłyby zakłócić sygnał Wi-Fi.

### 3. Uwagi i środki ostrożności

- Przechowuj urządzenie z dala od źródła wilgoci, w suchym i wolnym od zanieczyszczeń miejscu.
- Czyść urządzenie za pomocą suchej, delikatnej szmatki - Pamiętaj aby wyłączyć lampę z prądu przed każdym czyszczeniem!
- Nie narażaj urządzenia na ekstremalnie niskie i wysokie temperatury.
- W razie problemów w żadnym wypadku nie próbuj sam rozmontowywać lampy. Zgłoś się do sprzedawcy lub naszego serwisu. Gwarantujemy profesjonalną pomoc oraz naprawy wykonane przez fachowców.
- Nigdy nie otwieraj obudowy urządzenia samodzielnie. Powoduje to utratę gwarancji i możliwe jest też zniszczenie urządzenia.

### Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwi zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

### Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

### Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.



## **OSOBA ODPOWIEDZIALNA:**

*APTEL Sp. z o.o.  
15-680 Białystok, Polska  
ul. Produkcyjna 106B  
mail: [gpsr@aptel.pl](mailto:gpsr@aptel.pl)*

## **PRODUCENT:**

*Shenzhen Jiekaitong Technology Co., Ltd  
Room 201, Building A, No. 25, Ping'an Avenue, Xinnan Community,  
Pinghu Street,  
Longgang District,  
Shenzhen, China  
[shenzenjiekaitong@gmail.com](mailto:shenzenjiekaitong@gmail.com)*