Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 18:09

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/iot-rb924-ir-2nd-bt5-bg77-r11e-lr8-p-264923.html



IoT RB924 iR-2nD-BT5 BG77 R11e-LR8

Cena brutto	**4 066,99 zł**
Cena netto	**3 306,50 zł**
Numer katalogowy	**NUMKKIOT000001A**
Kod producenta	**RB924iR-2nD-BT5&BG77&R11**
Gwarancja	**12 mc.**
Typ routera	**xDSL**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Pasma (sieci drobne)	**2,4 GHz**
Zysk anteny	**2**
Standardy sieciowe	**802.3at**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**2 x 10/100 Mbit/s**
Zasilanie	**Wejście MicroUSB Napięcie: 5-5 V Liczba wejść DC: 3 (gniazdo DC, PoE-IN, MicroUSB) Napięcie wejściowe gniazda DC: 12-57 V Maksymalny pobór mocy: 20W Maksymalny pobór mocy bez załączników: 5W Typ chłodzenia: pasywny PoE in: 802.3af/at Napięcie wejściowe P**
Wymiary	**122 x 87 x 26 mm**
Pozostałe parametry	**Architektura: MIPSBE Procesor: QCA9531 Liczba rdzeni procesora: 1 Częstotliwość nominalna procesora: 650 MHz Licencja RouterOS: 4 System operacyjny: RouterOS Rozmiar pamięci RAM: 64 MB Rozmiar pamięci: 128 MB Typ pamięci: NAND MTBF: około 200 000 godzin w**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Opis produktu

Gotowe rozwiązanie bramy IoT 863-870 MHz dla technologii LoRa. Dla maksymalnej wszechstronności i opłacalności. Pierwsza bramka z interfejsem CAT-M dla LoRa!

Wszyscy znamy trudności związane z zarządzaniem wieloma urządzeniami z różnymi interfejsami i protokołami komunikacyjnymi. Wciąż dodajesz nowe rozwiązania do swojej konfiguracji, aby nadążyć, ale starsze urządzenia są nadal zbyt dobre, aby je odpuścić. Jak zintegrować je wszystkie w jednym systemie, który będzie Ci dobrze służył? To proste wiążesz je razem za pomocą KNOT!

Nie ma znaczenia, czy korzystasz z urządzeń, których już nie ma w produkcji, urządzeń, które pojawiły się w tym roku, czy z niestandardowych rozwiązań KNOT poradzi sobie z nimi wszystkimi!

Zestaw KNOT LR8 to gotowe rozwiązanie IoT Gateway dla technologii LoRa. Wykorzystuje technologię Narrow Band i CAT-M. Ze względu na niski koszt połączenia komórkowego o niskiej przepustowości jest on obsługiwany przez niezliczonych operatorów komórkowych na całym świecie. Ten zestaw zawiera preinstalowaną usługę przesyłania pakietów UDP do dowolnych publicznych lub prywatnych serwerów LoRa. Dzięki obsłudze 8 różnych kanałów, funkcji Listen Before Talk (LBT) i funkcji skanowania spektralnego ten produkt zadziwi Cię swoją kuszącą ceną.

Może być używany jako zapasowe połączenie dla sieci Ethernet lub jako kanał zarządzania dla Twojej sieci. Abonament miesięczny NB/CAT-M jest znacznie tańszy niż LTE. Po co wydawać dodatkowe pieniądze na przepustowość, której nie potrzebujesz? Na przykład, możesz zarządzać automatem sprzedającym zasilanym przez KNOT z czujnikami temperatury i wilgotności przy zaledwie kilku megabajtach dziennie!

KNOT oferuje tak wiele obsługi protokołów i opcji łączności: łączność bezprzewodowa 2,4 GHz, Bluetooth, LoRa, 2 porty Ethernet 100 Mb/s z wejściem i wyjściem PoE, Micro-USB. Maksymalna wygoda przy najniższych kosztach!

Dzięki interfejsowi Bluetooth możesz używać KNOT do śledzenia zasobów i telemetrii w oparciu o pakiety reklamowe Bluetooth. KNOT obsługuje dowolny tag BLE, który wysyła dane reklamowe. iBeacon, Eddystone lub jakikolwiek inny format. Posiada potężne filtry do przekazywania tylko odpowiednich pakietów i ignorowania innych.

KNOT jest również doskonałym narzędziem dla większości zastosowań IoT w szafach zewnętrznych. Jest wyposażony w uchwyt na szynę DIN, który umożliwia łatwą integrację ze wszystkimi rodzajami konfiguracji: od rolnictwa i śledzenia zasobów po monitorowanie łańcucha chłodniczego, produkcję przemysłową i tak dalej.

Zapewnij elastyczną, niedrogą łączność z najbardziej odległymi lub trudnymi obszarami dzięki MikroTik KNOT!