



KONEKTOR

Informacja: 42 671 98 07 / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

SenseCAP M1 hotspot LoRaWan 868MHz People's Network - np. do kopania kryptowaluty Helium HNT (dostawa marzec 2022 - preorder March 2022)

Producent: Seeed Studio

Cena brutto: 2200.00 zł

Cena netto: 1788,62 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Foreign buyers:

please use Google Translator - we don't have ENG version of this site.

In case of any doubts write us an e-mail: helium@konektor5000.pl

SenseCAP M1 to produkt sprowadzany na indywidualne zamówienie

Z tego powodu nie ma możliwości zwrotu towaru ani anulowania opłaconego zamówienia.
Prosimy o przemyślane zakupy.

The People's Network

Twórcom sieci The People's Network zależy na pokryciu zasięgiem całego globu. Wymagane jest zatem zastosowanie bardzo dużej liczby urządzeń (hotspotów) ze względu na zakres częstotliwości na których te urządzenia pracują.

Urządzenia nie udostępniają internetu innym użytkownikom - zapewniają jedynie komunikację w standardzie Long Range (LoRa). Więcej informacji na stronie helium.com

SenseCAP M1 LoRaWAN 868MHz

hotspot Helium

Image not found or type unknown

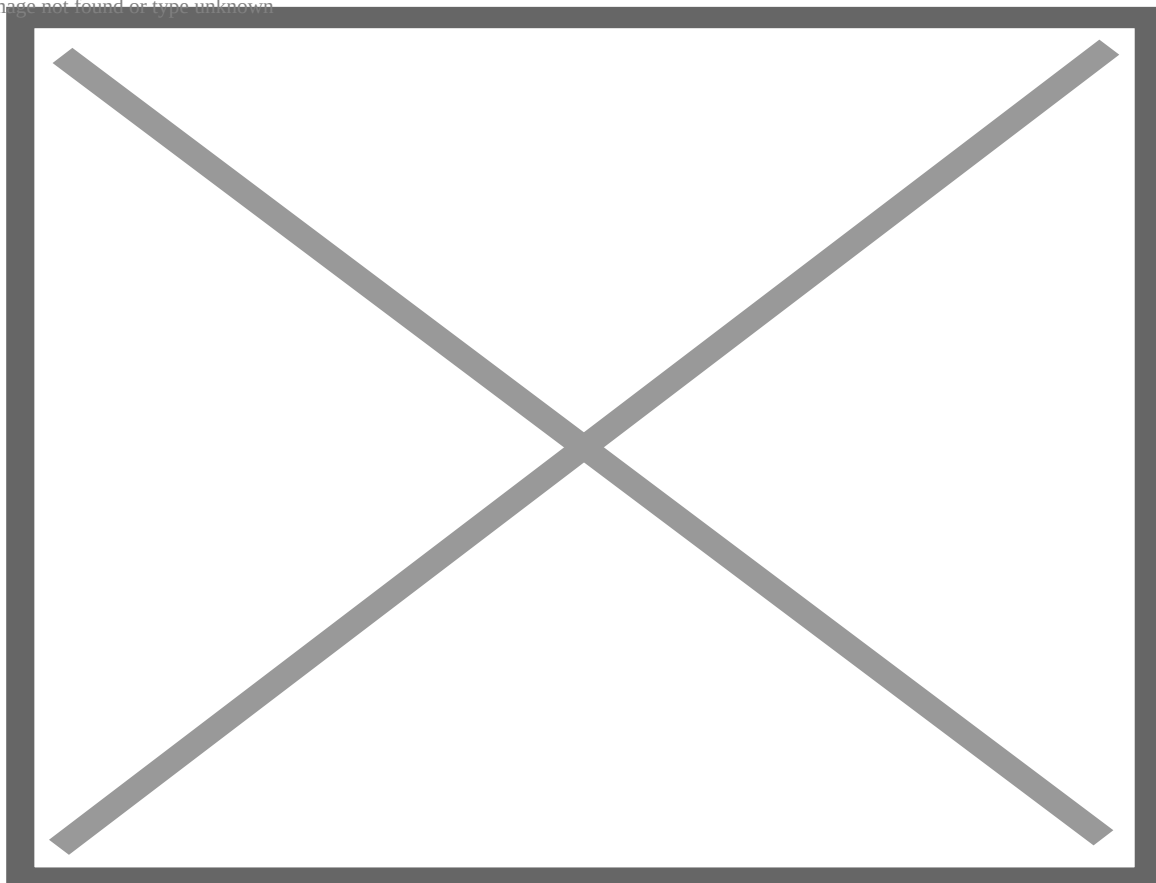
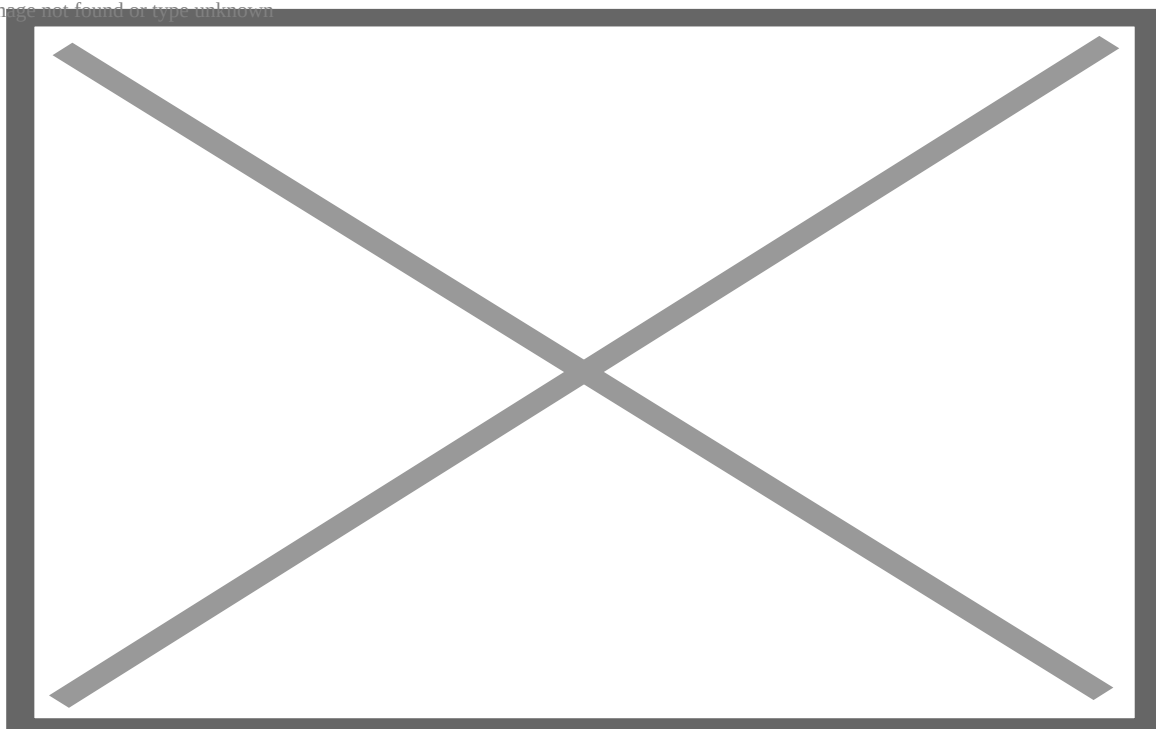


Image not found or type unknown



Hotspot SenseCAP M1 EU868 to bramka wewnętrzna LoRaWAN, która jest kompatybilna z siecią Helium LongFi Network.

Produkt znanego studia projektowego SEEED charakteryzuje się najlepszymi rozwiązaniami pod względem bezpieczeństwa i niezawodności.

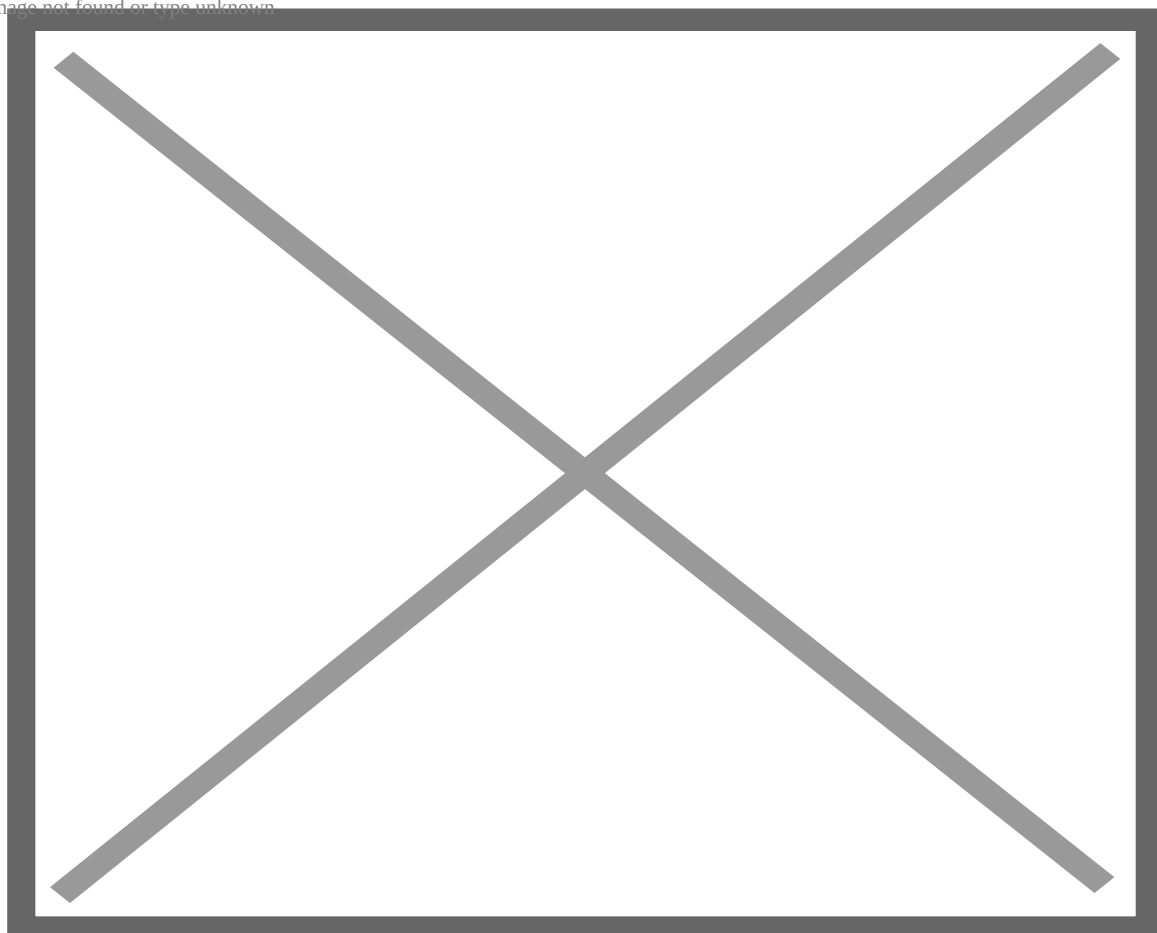
Najważniejszą zaletą SenseCAP M1 jest bardzo szybka konfiguracja. Urządzenie jest kompatybilne z aplikacją Helium dzięki czemu można z łatwością rozpocząć konfigurację łącząc się ze smartfonem.

Dodatkową zaletą SenseCAP M1 jest łączenie urządzenia oraz przesyłanie danych w chmurę przez WiFi/Ethernet. Zapewnia to całkowitą kontrolę użytkownika nad urządzeniem.

Hotspot jako brama wewnętrzna LoRaWAN charakteryzuje się dużą wydajnością, dostępem do szerokiego wielokilometrowego zasięgu sieci bezprzewodowej oraz wysoką przepustowością transmisji danych do urządzeń wykorzystujących LoRaWAN przy jednoczesnym oszczędnym zużyciu energii.

SenseCAP M1 jest jednym z hotspotów górniczych, które posiadają certyfikat DeWi co umożliwia wydobywanie kryptowaluty HNT (Helium).

Image not found or type unknown



Hotspot oparty jest o mikrokomputer Raspberry Pi 4 i układ LoRa WM1302/WM1303.

Urządzenie do pracy wymaga podłączenia do sieci 230V oraz stałego dostępu do internetu.

Jeśli posiadasz dostęp do internetu oraz interesującą lokalizację dla projektu Helium śmiało możesz rozpocząć swoją przygodę w świecie kryptowalut.

Zapraszamy na stronę Helium:

<https://www.helium.com/>

<https://explorer.helium.com/>

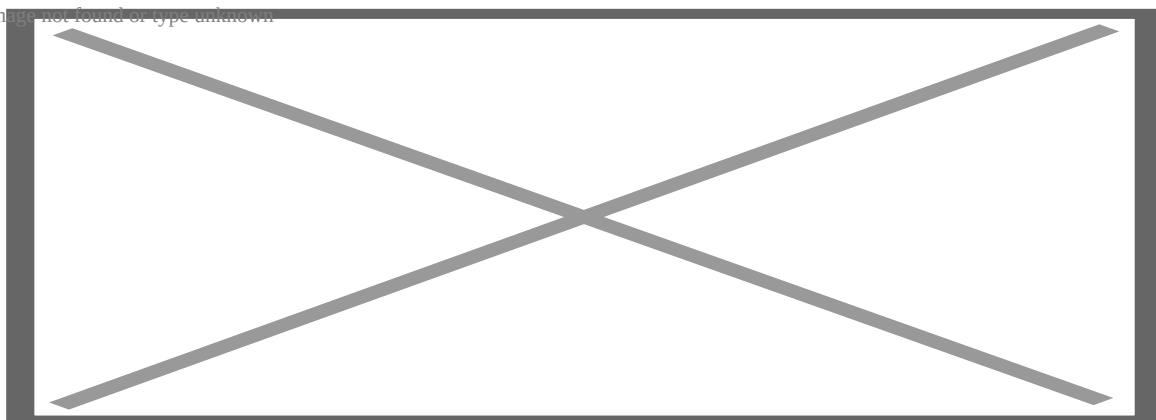
Zastosowanie Helium to przede wszystkim Internet of Things - więcej informacji:

<https://www.helium.com/ecosystem>

W zamian za uruchomienie i użytkowanie hotspota zostaniesz nagrodzony adekwatną do swojego wkładu liczbą jednostek kryptowaluty Helium.

Następnie możesz ją wymienić na prawdziwe pieniądze na jednej z giełd kryptowalut.

Image not found or type unknown



Zwiększenie zasięgu hotspota zwiększa również zarobki (urządzenie przekaże większą liczbę danych). W tym celu zalecamy zainstalować zewnętrzną antenę:

Polecane anteny do hotspotów LoRaWan 868MHz:

- [Sirio CX-868 N](#)
- [Sirio SO 868-915](#)
- [Maas L-30](#)
- [Sirio SO 868-915](#)

Image not found or type unknown

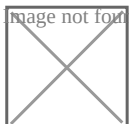
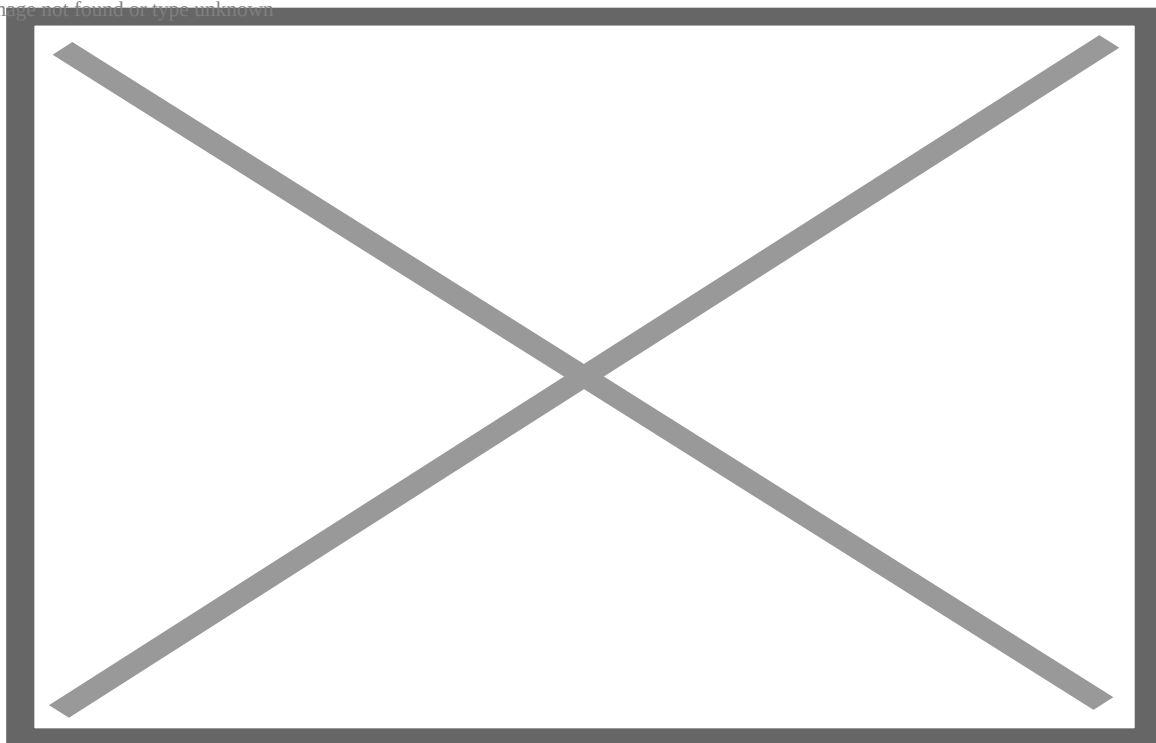


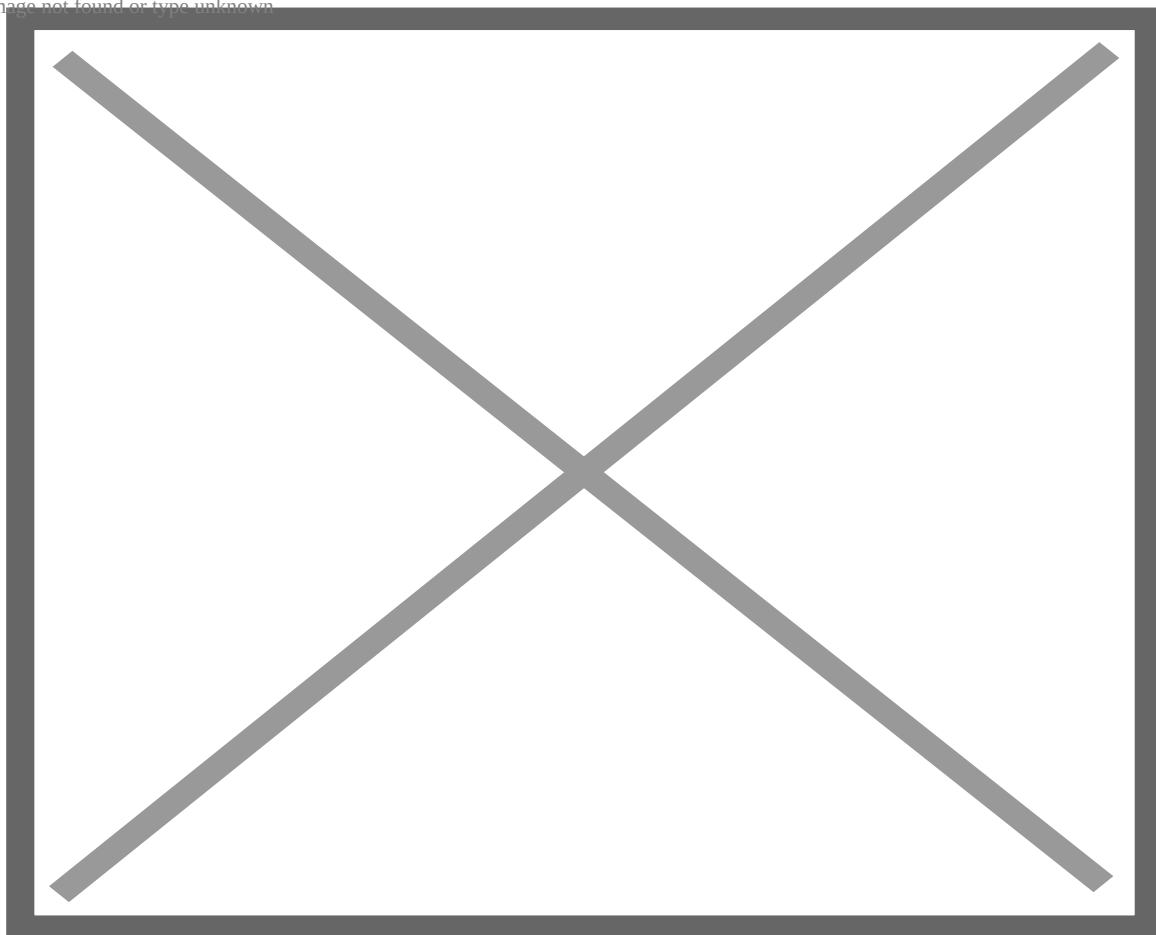
Image not found or type unknown



Specyfikacja:

- montaż: w pomieszczeniach (indoor)
- wersja EU 868MHz
- hotspot zbudowany na bazie Raspberry Pi 4
- 4GB pamięci RAM
- karta pamięci 64 GB
- zakres pracy 863 MHz-870 MHz
- zysk anteny 2.8 dBi
- złącze antenowe: RP-SMA
- impedancja 50 Ohm
- zasilanie 5V 3A
- zakres temperatury roboczej 0°C do 50°C
- obudowa aluminiowa
- wymiary 100x152 mm

Image not found or type unknown



Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- hotspot SenseCAP M1 4GB LoRaWAN
- zasilacz 230V/5V
- antena
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

SenseCAP M1 to produkt sprowadzany na indywidualne zamówienie

Z tego powodu nie ma możliwości zwrotu towaru ani anulowania opłaconego zamówienia.
Prosimy o przemyślane zakupy.





Handy Setup to Helium Network
5 steps, 5 minutes, ready to go.

Secure and Reliable
Built-in ECC08 crypto chips, high-redundant authentication and reliable connectivity.

Automatic Online Upgrades
Automatic OTA online upgrades without manual intervention.

Remote Diagnosis
Built-in mechanism for remote diagnosis, providing efficient online support.

64GB Large Storage
64GB MicroSD card large storage, extending the lifetime of the gateway, fulfilling the memory requirement of gateway upgrade.

Efficient Cooling Solution
Aluminum enclosure with a heat sink and a cooling fan inside, ensuring long-term and stable operation.



Get Started with SenseCAP M1

- Download Helium App and create a Helium Wallet.
- Attach antenna and power adapter, power up SenseCAP M1.
- Press the Button for 5 seconds until LED turns to slow flash mode.
- Set up hotspot and choose SenseCAP M1 from the list.
- Bluetooth scanning for hotspots and connect to your SenseCAP M1.
- Select the WiFi and enter WiFi password to connect to the network.