



KONEKTOR

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

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Flipper Zero + Wi-Fi Devboard zestaw multitool do radio hackingu, pentestów RF RFID WIFI Bluetooth Infrared

Producent: Flipper

Cena brutto: 1439.00 zł

Cena netto: 1169,92 zł

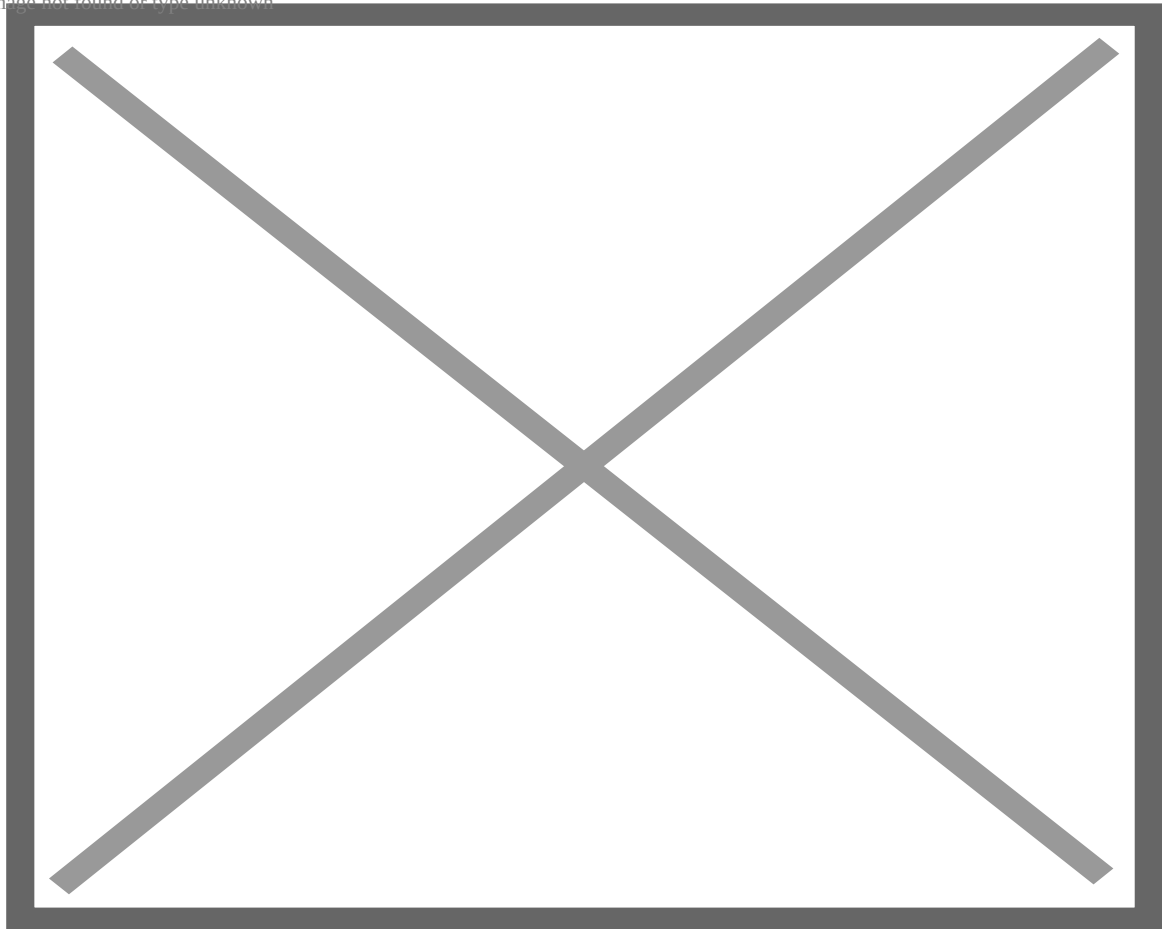
[**Kup w sklepie konektor5000.pl**](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Flipper Zero Basic + Wi-Fi Devboard

multitool RF RFID w zestawie z modulem WiFi do radio hackingu, pentestów

Image not found or type unknown

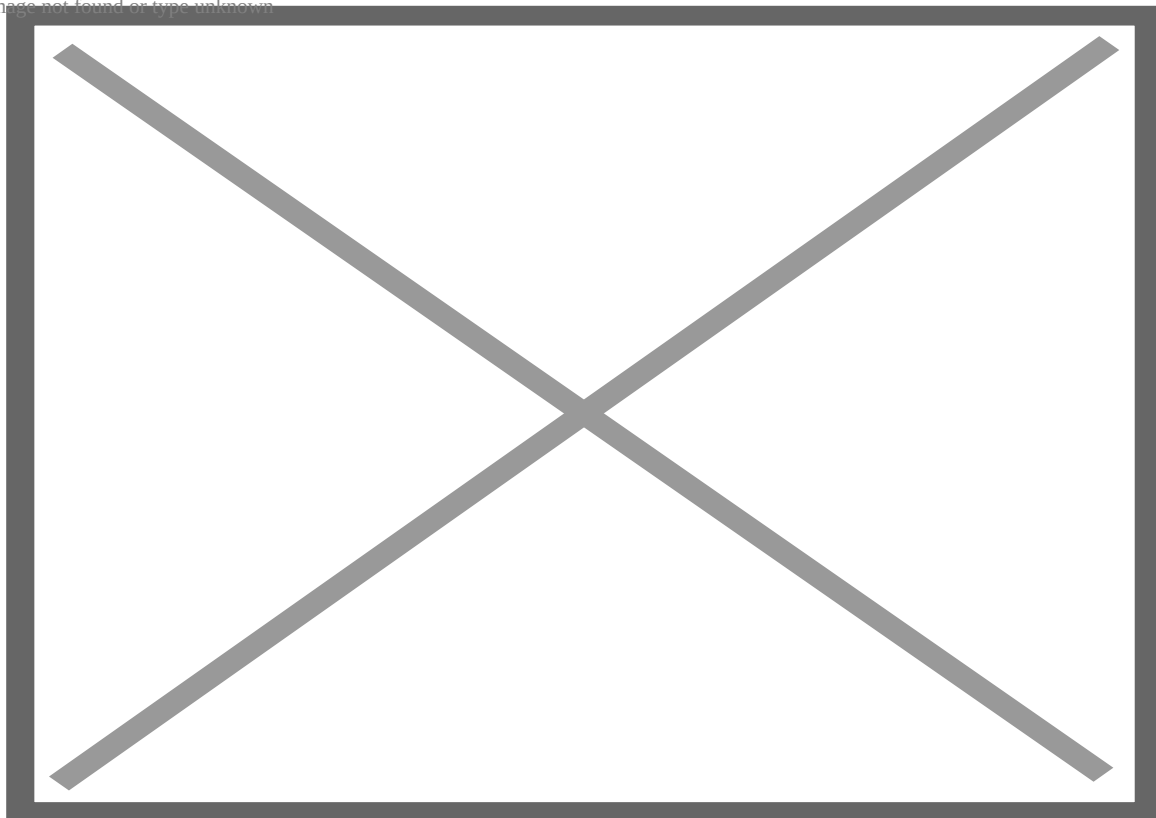


Flipper Zero to przenośny multitool dla pentesterów i geeków, etycznych hakerów i wszelkiej maści hobbystów.

- umożliwia dostęp do protokołów radiowych, systemów kontroli dostępu, bram garażowych, szlabanów, czujników IoT, stacji pogodowych i zdalnych systemów bezkluczykowych
- skuteczny zasięg do 50 metrów
- 7w1 - obsługuje RF, RFID, NFC, GPIO, IR, Bluetooth i IButton
- działa autonomicznie i nie potrzebuje żadnych dodatkowych urządzeń
- informacje wyświetla na wyświetlaczu LCD, a sterowanie odbywa się za pomocą 5 kierunkowego pada i 1 przycisku
- może być dowolnie modyfikowany po podłączeniu do komputera lub dołączonych aplikacji na Androida / iOS
- przyjazny projekt - obudowa i przyciski są starannie dopracowane
- efekt dwuletniej pracy projektantów i testerów
- projekt typu open-source i open hardware.

W aplikacji na iOS możemy aktywować zdalne sterowanie Flipperem Zero (możemy go mieć np. schowanego w kieszeni czy w plecaku).

Image not found or type unknown



Płytki deweloperska do Flipper Zero:

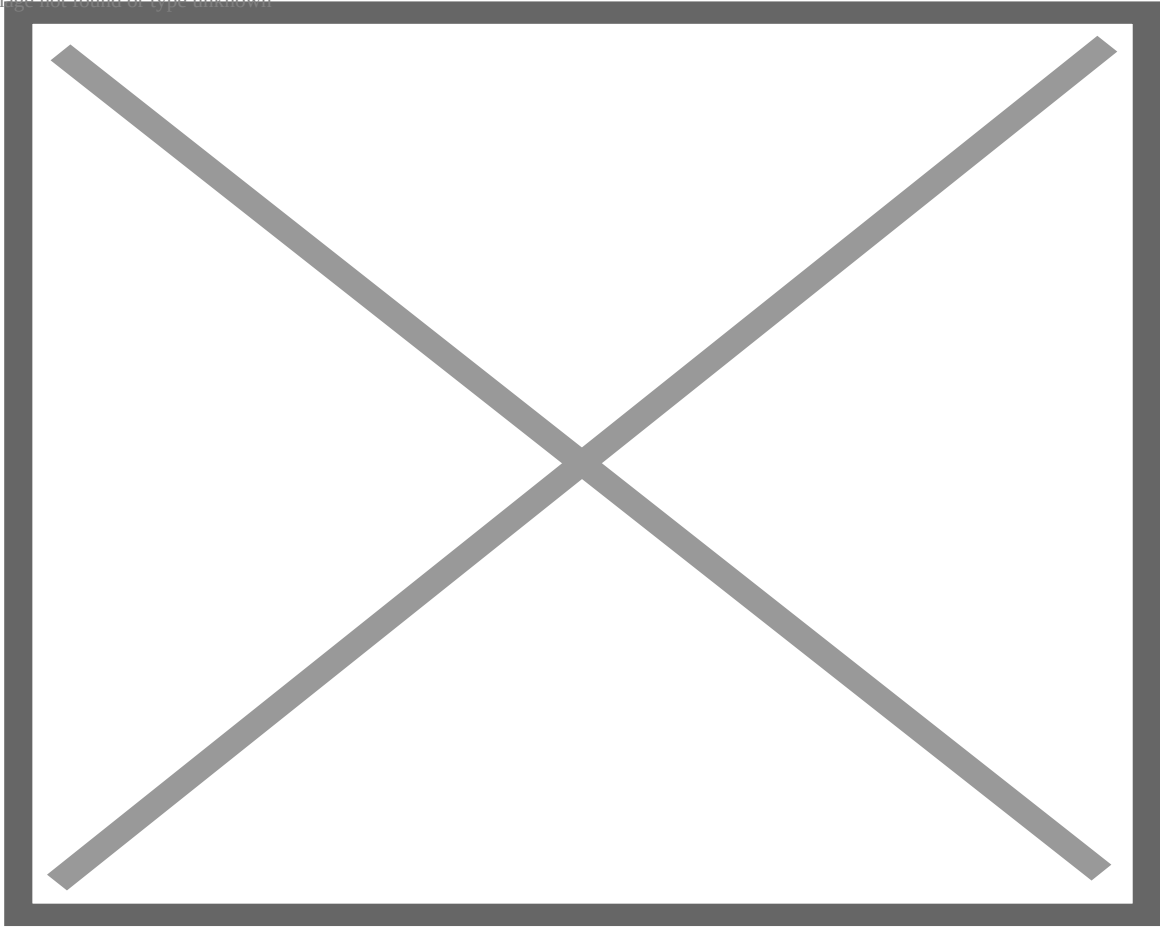
- płytka stworzona została w oparciu o moduł ESP32-S2
- bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania układowego Flippera
- zaawansowane debugowanie w obwodzie przez USB lub Wi-Fi przy użyciu projektu open source Black Magic Probe
- bonusowo moduł ESP32-S2 umożliwia testy penetracyjne Wi-Fi (przechwytywanie PMKID, deauth i inne) i łączy Flipper Zero z Internetem (funkcje te nie są dostarczane z modułem i muszą być dodatkowo zaimplementowane).

Flipper Zero + płytka deweloperska z wbudowanym modułem ESP32-S2 - małe urządzenie hakerskie - obejrzyj film na YouTube:

<https://youtu.be/CabgV-ljjRM?si=e1bKHIVOeua36F3p>

UWAGA: TEN MODUŁ NIE JEST POTRZEBNY DO AKTUALIZACJI OPROGRAMOWANIA FLIPPER ZERO.

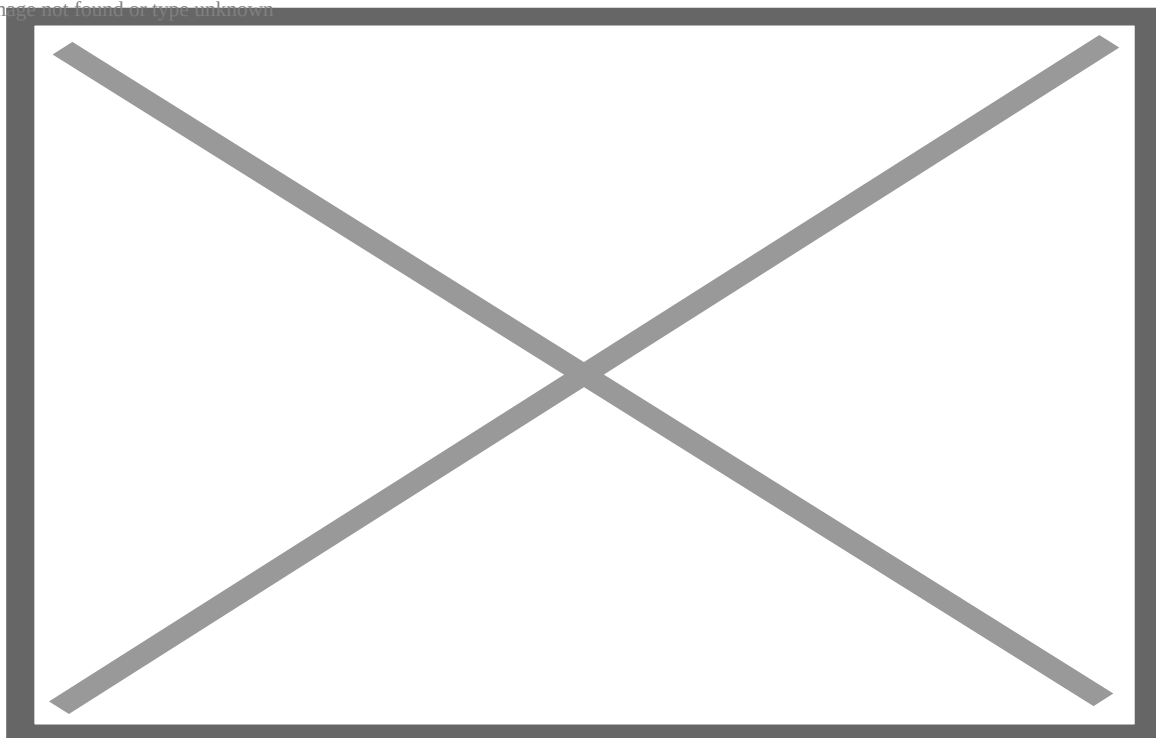
Image not found or type unknown



Flipper Zero - małe urządzenie hakerskie - obejrzyj film na YouTube:

<https://youtu.be/eFrdLqcbHBU>

Image not found or type unknown



Projekt typu open-source & open hardware

Specyfikacja:

- ekran: 128x64 1.4" LCD monochromatyczny z podświetleniem
- sterowanie: 5 kierunkowy pad + 1 przycisk
- akumulator wewnętrzny: LiPo 2000mAh (około 7 dni bez ładowania)
- cpu: STM32WB55RG

ARM Cortex-M4 32-bit 64 MHz (Application Processor)

ARM Cortex-M0+ 32 MHz (Network Processor)

- brzęczyk: 100-2500Hz
- wibrator
- pamięć: 1024KB Flash, 256KB SRAM
- karta pamięci: MicroSD (Up to 64GB)
- złącze połączeniowe: USB 2.0, Type-C
- wymiary: 100 x 40 x 25 mm
- waga: 102g

Specyfikacja poszczególnych modułów

RF:

Chipset: TI CC1101

Frequency bands: 315MHz, 433MHz, 868MHz, 915MHz
TX Power: 0dBm Max (~100m transmit range)

RFID:

High Frequency / 13.56MHz
ISO-14443A/B
NXP Mifare® Classic/Ultralight/DESFire/etc
FeliCa™

NFC Forum protocols

Low Frequency / 125KHz
Modulation: AM / PSK / FSK
Supported Cards: EM400x, EM410x, EM420x
HIDProx, Indala
T5577

GPIO:

3.3v CMOS Level
5V tolerant
Up to 20mA per digital pin

Infrared:

RX/TX Frequency: 800-950nm
TX Power: 300 mW

Bluetooth:

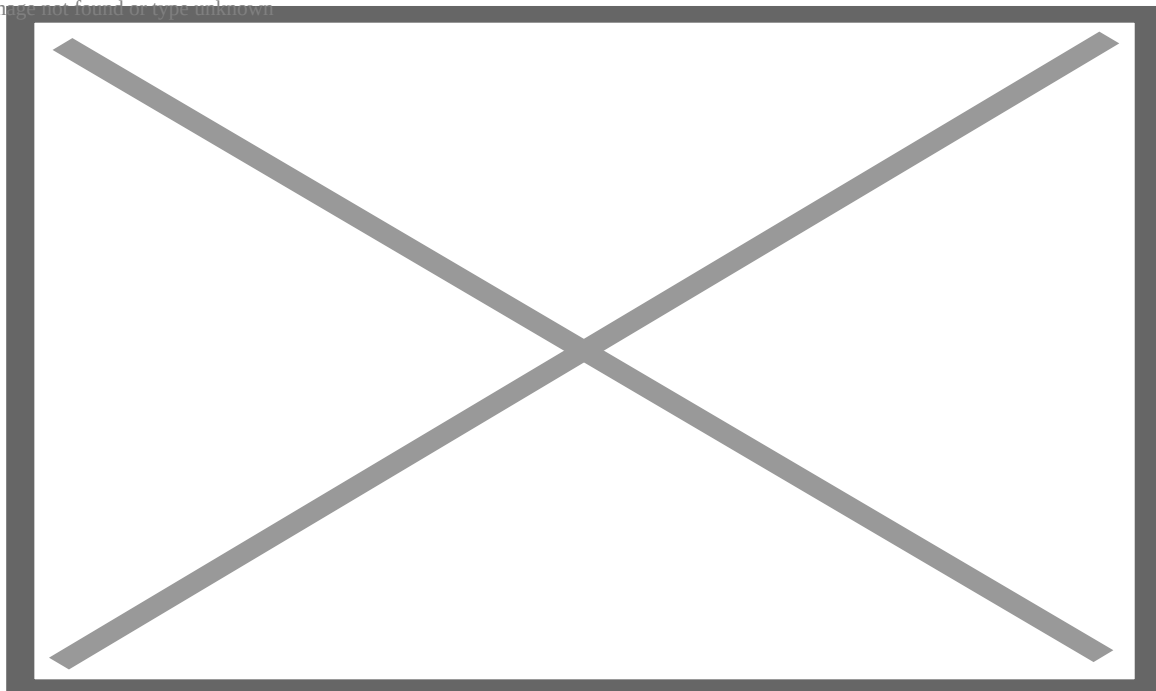
Bluetooth LE 5.0
TX Power: 0dBm Max
RX Sensitivity: -96dBm
Data Rate: 2 Mbps

iButton 1-Wire:

Dallas DS1990A

CYFRAL

Image not found or type unknown



Strony powiązane z projektem:

<https://docs.flipperzero.one/>

<https://github.com/flipperdevices>

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

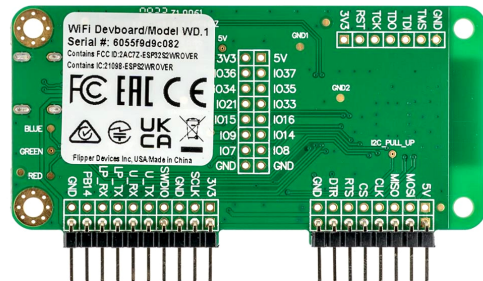
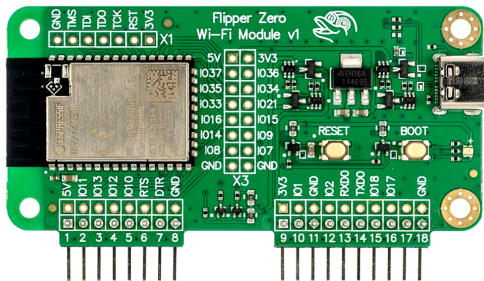
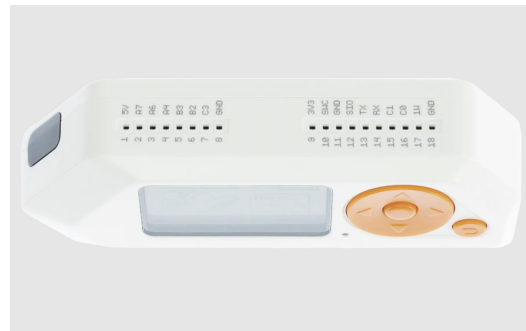
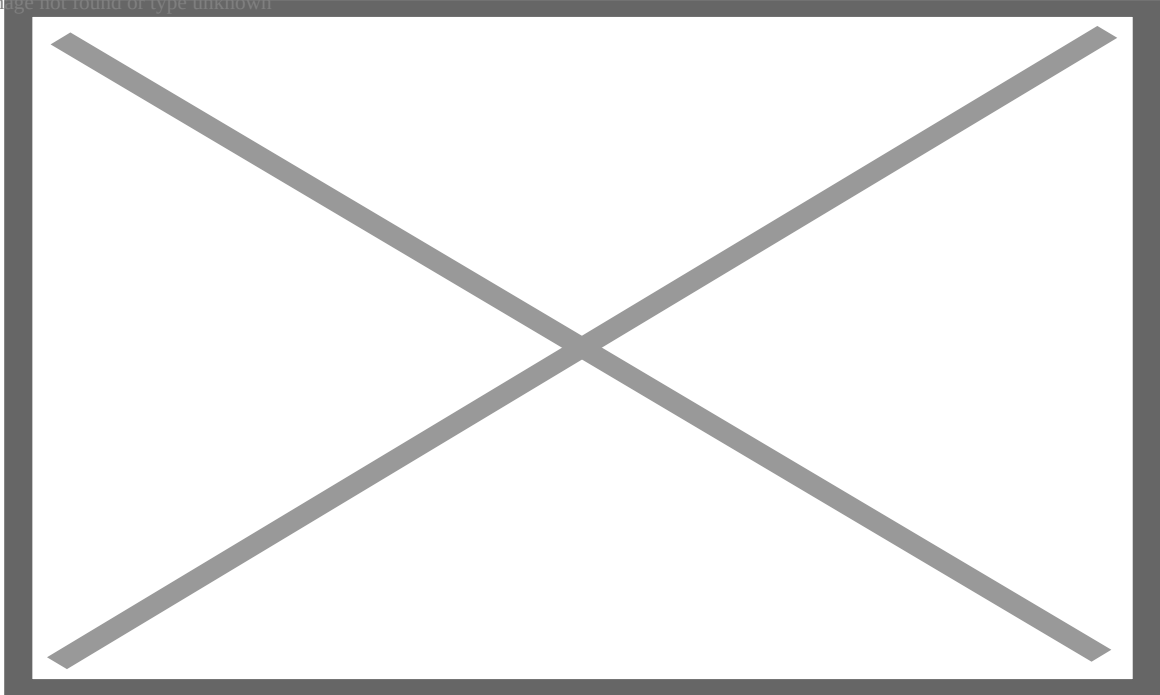
- Flipper Zero Basic
- WIFI Developer Board do Flipper Zero
- kabel USB-A - USB-C
- dowód zakupu (paragon lub faktura VAT)

Używanie urządzenia na innych sieciach niż swojej jest nielegalne.

Użytkownik Flipper Zero (oraz rozszerzeń) jest w pełni odpowiedzialny za konsekwencje użytkowania sprzętu (dot. wszystkich pasm radiowych, także tych bezpłatnych i nielicencjonowanych).

Użytkownik zobowiązany jest do stosowania przepisów prawa polskiego oraz europejskiego.

Image not found or type unknown





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2024-05-19 01:08